



Évènement international de référence des secteurs du bâtiment et de la construction

Du 30 septembre au 3 octobre 2024  
Parc des Expositions – Porte de Versailles

## CAHIER DES NOUVEAUTÉS

JUILLET 2024

## SOMMAIRE NOUVEAUTÉS 2024

(classées par salon puis par ordre alphabétique des exposants)

Exposants	Produits	Stand	Page
<b>BATIMAT</b>			
ADEIMA REFLEX'SOL	STORE ANTI-CHALEUR SKYSOL EN TOILE 323	5.3-D080	11
AFPA	UNE NOUVELLE FORMATION INSTALLATEUR EN SYSTÈME PHOTOVOLTAÏQUE	1-G028	12
ALSAFIX	CINTREUSE PORTABLE POUR BARRES D'ARMATURE ALC20	1-L054	13
ALUBEL SPA	CLIN METALLIQUE ALU-SKIN	1-T034	14
ALUPLAST GMBH	NEO FRANCE	4-D082	15
ARALTEC	OPTIM'O	1-R028	16
ARD RACCANELLO	REBUILD SYSTEM : REBUILD FONDO L + REBUILD INTONACLIMA L	1-C070	17
ATES - GROUPE MHZ	DISPOSITIF DE COMPENSATION POUR STORES A ENROULEMENT R_04/R_05 ET ZIP6	5.3-C078	18
ATULAM	PEINTURE GARANTIE 15 ANS SUR LA FENÊTRE BOIS	4-G012	19
AVELIS GROUP	AVELIS INSPIR	1-P014	20
AVM LOGICIELS	WINSTOX MOBILE	1-F011	21
AXALIS	DOMYX - LES CAPTEURS DE SECURITE POUR TOUS	4-D020	22
B2O	IOT MAINTENANCE PLANNER	1-C037	23
BADER MENUISERIE SAS	BADER ECOSLIDE BOIS 68	6-H023	24
BAROS VISION LTD.	BV8900 - ADJUSTABLE GLASS RAILING SYSTEM	6-D086	25
BARTOLUCCI S.R.L.	ROLLER	7.2-R018	26
BAUMANN HÜPPE	PROTAL PLUS	5.3-F104	27
BELHARRA NUMERIQUE	DOCU'SALESFLOW	1-C046	28
BFT AUTOMATISMES	PHOBOS VELOCE BT B35	5.2-C006	29
BILCOCQ DUVAL	RAMPE D'ACCES FUSION POUR SEUIL LARGE DE LA GAMME SLINOVA	6-H039	30
BRENNENSTUHL	LAMPE TORCHE HL 1000 ACW RECHARGEABLE	7.2-H051	31
BROADEN WORLDWIDE CO.,LTD.	POLY-FAST™ DUO	1-P037	32
BRUSTOR	B800 PERGOLA	5.3-D096	33

Exposants	Produits	Stand	Page
BUDVAR CENTRUM SP. Z O. O.	ALU SILENCE	4-C028	34
CEBEL	LA PERGOLA CARAT OPENTIS	5.3-096	35
CENTOR EUROPE	CENTOR S4 MAX	6-H082	36
CHUZHOU KUNVO CENTURY GREEN ENERGY TECHNOLOGY CO.,LTD	KUNVO SOLAR SLATE, SLATE ROOFING WITH SOLAR FUNCTION	1-W081	37
CONCEPT ALU	NOUVELLE EXTANXIA - L'EXTENSION PAR EXCELLENCE	5.2-D053	38
CUPA PIERRES DISTRIBUTION	STONEPANEL	1-B084	39
DACAME	RECETTE A MATERIAUX CP-FR	7.2-F043	40
DIDELON MACHINES OUTILS	CINTREUSE A 3 GALETS ERCOLINA CE50H3	4-E131	41
DOCO INTERNATIONAL B.V.	FLOOD BARRIER	5.2-E042	42
DOOITCH	DOOITCH LA LIVRAISON EN 1H SUR CHANTIER UNIQUEMENT A VELO	7.2-P051	43
DR. HAHN GMBH & CO. KG	DR. HAHN - KLEMMBAND AT	4-E028	44
DRUTEX	IGLO EDGE	4-D012	45
DUMATOS EQUIPEMENT	SCIE MULTI-DISQUES LARGEUR 350MM 22KW	7.2-J061	46
ECHO BARRIER	ECRAN ANTI-BRUIT MOBILE ECHO BARRIER V2™	7.2-G045	47
EDDING	EDDING 8870	7.2-P067	48
EDILIANS	EASY ROOF INTEGRATION	1-P066	49
EF-FACTORY France	EF-SAFE WRAP	7.2-C031	50
EUROPE TECHNOLOGIES - ORATECH	GRAVIT-X® - BRAS ZERO GRAVITE MOBILE	7.2-P002	51
EXTRABAT	REPORT BY EXTRABAT	1-D043	52
FISCHER France	CHEVILLE FISCHER DUOHM, 3 REFERENCES POUR TOUTES LES APPLICATIONS	7.2-K075	53
G.D. DORIGO SPA	ETEREA ART 11 ACUSTIQUE	1-B066	54
GEPLAST	BLOCK ART®, CLAIRE-voie INTERIEUR PERSONNALISABLE	4-D058	55
GRAF DISTRIBUTION	EASYCOMPACT	1-S072	56
GRIFFON France	POLY MAX PRO JOINT	1-T082	57
GROUPE LORILLARD	FUSIA	4-G020	58
HAROL	HAROL COOLSCREEN	5.3-F090	59
HELMUT GOLL GMBH & CO	G-FIX	4-008	60
HEOLIAN	atrium electron	5.3-B102	61

Exposants	Produits	Stand	Page
HEROAL - JOHANN HENKENJOHANN GMBH & CO. KG	HEROAL D72 PF EM	4-F082	62
HOEFLON INTERNATIONAL B.V.	HOEFLON MULTITOOL	7.2-J075	63
INDUSTRIAS QUIMICAS DEL ADHESIVO, S.A.	R-50	1-V094	64
ING FIXATIONS	BLOC ITE	7.2-P059	65
INTERNORM	I-TEC DECOR	6-H022	66
JALLATTE SAS	JALGROVE	7.2-P019	67
KILOUTOU	YOUSE PAR KILOUTOU	4-EXT002	68
KIMERA SRL	KIMERA G440	7.2-C075	69
KLAAS ALL ROAD	GRUE SUR REMORQUE KLAAS 350E	7.2-G075	70
KLK DIAG	KLK DIAG	1-B024	71
LABO AAI	SOL'AIR BOX	1-F094	72
LI-SU DES TEMPS	AQUA10	5.3-B090	73
LOFTNETS	PONTET BLOQUEUR	1-B090	74
MAX EUROPE B.V.	MAX TWINTIER "RB443T"	1-U074	75
MAX-STONE	NSE CONCRETE TILES	1-F076	76
MECAFER	KIT SOLAIRE FLEXIBLE POUR BALCON AVEC BATTERIE DE STOCKAGE INTEGREE	7.2-P027	77
MENUISERIES BIEBER	EQUIPEMENTS DE SECURITE POUR LE COULISSANT REVOLUTION INOVA BIEBER	4-E050	78
MENUISERIES BIEBER	SOLUTION BIEBER "EN PLACE" POUR OSSATURE BOIS	4-E050	79
MEO	CENTRE DE FORMATION MEO FORM'	4-C050	80
MINCO	LA FENETRE VEGETALE® HYBRIDE	4-B090	81
MIRKA France	ULTIMAX® LIGNO	7.2-M003	82
NEW COMING	BOX KK / CAISSON MODULAIRE POUR VOLET ROULANT	5.2-C020	83
NORMABAIE	KREA 180, POTEAU DE PORTAIL ULTRA PERSONNALISABLE A FIXATION INVISIBLE	6-E062	84
NOVATECH France SARL	ST7-101 SPRAYTEC LARGE SURFACES	1-U094	85
ORISHA CONSTRUCTION	ONAYA CLOUD	1-E036	86
ORIUM	BATTERIE D'ENERGIE PORTATIVE IZYWATT 2400	7.2-R060	87
OTLAV	LEONARDDO	6-H078	88

Exposants	Produits	Stand	Page
PARADE PROTECTION	NAGARA	7.2-L001	89
PIVETEAUBOIS	PIVOLTA	1-P046	90
PREFAL	COULISSANT ALLURE XL PREFAL	4-E050	91
PREFAL	FENETRE A OUVRANT	4-E050	92
PREFAL	ALARM'CONNECT PREFAL	4-E050	93
PROMODO	SAFER POD S1	7.2-R037	94
RAVAGO BUILDING SOLUTIONS (RBS FRANCE)	RAVATHERM XPS X 300 SL	1-P095	95
REHAU WINDOW SOLUTIONS	REHAU SLINOVA X	6-G054	96
REYNAERS ALUMINIUM	FABLINE, UN SERVICE SUR-MESURE POUR BOOSTER LA CROISSANCE D'UNE ENTREPRISE	4-C042	97
ROBERT BOSCH (FRANCE) SAS	GLL 18V-120-33 CG	7.2-K045	98
ROMA FRANCE	ZIPSCREEN.2 AVEC MINIGUIDAGE	5.2-D024	99
ROMWAY (SZ) MACHINERY MANUFACTURING CO., LTD.	ROMWAY SERIE 540963	7.2-R050	100
ROTO SLOVENIJA	RESERVOIR ROTERRA RODRIVE	1-W093	101
SAITEC	FORMULAIRES AUTOREMPLISSABLES CODIAL	1-D014	102
SAS GO4IOT - AQUALYO	AQUALYO	1-T066	103
SCELL-IT	SPYDER13	7.2-J051	104
SEMIN	STYLE	1-L066	105
SFA	SANICOMPACT COMFORT STYLE	3-E012	106
SFS	KIT GCR	4-G066	107
SI TECH INDUSTRIE	BALEARES	5.3-B084	108
SI TECH INDUSTRIE	ECLIPSE	5.3-B084	109
SIB	VOLETS BATTANTS GAMME QUADRA	5.2-E024	110
SKIL BV	SCIE CIRCULAIRE 20V SKIL 3551 BRUSHLESS EQUIPÉE DE LA TECHNOLOGIE SHADOW LINE	7.2-M066	111
STOLLAR SYSTEMY OKIENNE GODLEWSKA SPOLKA JAWNA	SLIMLINE FRANCE	4-A028	112
STRUGAL	STRUGAL S140RP INFINITY SOLERIA PASANTE VERSION MOTORIZADA	4-E074	113
TEDEE SP. Z. O.	TEDEE GO	6-A064	114
THE SHERWIN-WILLIAMS COMPANY	VISION 2030 COLLECTION - NEW POWDER COATINGS	6-H043	115
THEARD	RAM BOARD® PAR THÉARD	1-N094	116

Exposants	Produits	Stand	Page
TRELLEBORG SEALS & PROFILES	HYBRID ACCELERATOR	4-D026	117
TUBESCA-COMABI	PLATE-FORME SHERPASCOPIC SALOON	7.2-H003	118
UBBINK FRANCE	SORTIE DE TOIT VMC VALETIS	1-T058	119
ULTRAWATT	ULTRACADE POWER	1-R036	120
VETROTECH SAINT GOBAIN ATLANTIQUE	CONTRAFLAM ® ONE	6-C014	121
WAGNER	SPRAYPACK 18V	1-D070	122
WIHA FRANCE	LE SPEEDE® POCKETDRIVE	7.2-J003	123
WURTH FRANCE	FORET ASPIRANT QUADRO L	7.2-K027	124

Exposants	Produits	Stand	Page
IDÉOBAIN			
ABSARA INDUSTRIAL S.L.	INTIM_	2.2-C048	126
ACQUABELLA (CONSTRUPLAS, S.L.U.)	BAIGNOIRE NOON SLATE	2.2-F064	127
AIDAL	PAROI DE DOUCHE AVEC ECLAIRAGE LED INTEGRE	2.2-H072	128
AQUABATH GROUP - BANHOAZISB / RORIZ / W7	MEUBLE DE SALLE DE BAIN : EVOLUTION / ROBINET : EVO	2.2-B062	129
COMSAN	CID® (COMSAN INTEGRATED DAMPER)	2.2-E072	130
DECOTEC	JOUVENCE	2.2-A072	131
DELABIE	ARMOIRE MIROIR 4EN1	2.2-C038	132
FOCCO BATHROOM LIGHTING	SUN LED MIRROR	2.2-F038	133
GRIFFON	LE TUBE	2.2-F044	134
HIDRONATUR	RECEVEUR DE DOUCHE PHOTOLUMINESCENT	2.2-A038	135
KINEDO	MOVE SOLO C	2-B038	136
LAZER	KIT DUOTANCHE POUR RECEVEUR ZERO RESSAUT	2.2-H049	137
LES ROBINETS PRESTO	PRESTO LINEA® TOUCH®	2-E048	138
MAMPARAS DOCCIA S.L	ARMOIRE - COLONNE DE RANGEMENT	2.2-H055	139
MAT INTER	MI SHELF "LAGOON"	2.2-G044	140
NOBILI	RESPIRO	2.2-A052	141
PAINI FRANCE	MITIGEUR LAVABO COX OPEN CLICK	2.2-F078	142
PELLET ASC	FITEO FLEX	2.2-H049	143
QUARE DESIGN S.L	PRINT	2-G060	144
SFA	SANICOMPACT COMFORT STYLE	3-E012	145
SIAMP	SIAMP CLICK TO FLUSH	2.2-D038	146
SPARK VISION	SPARK DIGITAL SHOWROOM	2.2-J051	147
VISOBATH	VISOBATH - IRON	2.2-H056	148
VITRA FRANCE	VITRA QUANTUM FLUSH	2.2-F056	149

Exposants	Produits	Stand	Page
<b>INTERCLIMA</b>			
AERO TEXTILE CONCEPT	POP'AIR	3-K112	151
AIRZONE FRANCE SARL	AIRQ SENSOR	3-H118	152
ALDES	EASYHOME SENSAIR	3-H066	153
ASPINA GMBH	DRIVER INTEGRATED BRUSHLESS DC MOTOR DR-29312	3-N086	154
ATLANTIC SYSTEMES	APTAE	3-M090	155
ALTANTIC SYSTEMES	OSMOZ V2	3-M090	156
AXELAIR	VORT PIV QUADRO	3-K066	157
BRINK CLIMATE SYSTEMS FRANCE	AIR COOLER	3-K118	158
BWT	SOLUTECH PROTECTION POUDRE	3-F106	159
CALEFFI S.P.A	ISTOP® PLUS SERIES 108, SOUPAPE ANTIGEL POUR PAC MONOBLOC	3-K058	160
CHAROT	REQUP	3-C090	161
CLAGE SAS	CLAGE CHAUFFE-EAU ELECTRONIQUE INSTANTANE MODULABLE ISX12	3-C044	162
CLIVET SPA	EDGE PRO	3-A058	163
DE DIETRICH THERMIQUE	MCR2 XL / KIT 65 / EVHYDENS MINI	3-M058 et 3-M066	164
DELABIE	BONDE SANS EAU	3-D028	165
DUALSUN	SPRING4 425 TOPCON A AILETTES	3-G118	166
DUKO VENTILATION & SUN CONTROL	DUCOBOX RENO	3-H108	167
EFFICAP ENERGIE	KIT EFFIC'APP	3-B016F	168
FRAMACOLD	RS-53 - UNIQUE SOLUTION DE RETROFIT DU R410A	3-N094	169
GRANT FRANCE SAS	BIOMASSE HYBRIDE	3-D074	170
GREE PRODUCTS FRANCE S.A.S	FREE-MATCH ATW MARINA	3-F082	171
GREE PRODUCTS FRANCE S.A.S	AIRY	3-F082	172
GRIPPLE EUROPE	GAMME ANGEL POUR RAILS LUMINEUX	3-N101	173
HAMMEL	HAMMEL GO STORE	EXT1-H2.3	174
HARGASSNER FRANCE	MULTICYCLONE ECLEANER	3-D082	175
HEIZOMAT FRANCE	ECHANGEURS ELECTROSTATIQUES FILTRANTS TURBOCLEAN	3-D094	176

Exposants	Produits	Stand	Page
HOSYBAT	HOSYBAT, LES PIEUVRES HYDRAULIQUES PREFABRIQUEES	3-B044	177
INFOVAB	WESAV	3-B070	178
ING FIXATIONS	FIX-RING VS	3-A98	179
ING FIXATIONS	FIX-RING STEEL	3-A98	180
INTUIS	CAMPAVER BAINS	3-G66	181
JONCOUX	PEGASUS FLEXISHUNT	3-C108	182
LG ELECTRONICS FRANCE	ARTCOOL GALLERY LCD	3-G112	183
MIDEA-FRIGICOLL FRANCE SARL	MIDEA CIRQHP	3-G058	184
NEOMITIS	MYNEO TRV	3-C008	185
NORTH STAR	HYBRID+	3-C034	186
ODREA	RACCORD RAPIDE UNIVERSEL JG SPEEDFIT	3-C005	187
OLIMPIA SPLENDID	UNICO EVO	3-H052	188
ONEAIR S.R.L	MOVIMENTA VAV - VARI-D	3-N100	189
PST CLIMA SRL	PS-UWLED	3-D043	190
SAMSUNG ELECTRONICS AIR CONDITIONNER EUROPE B.V.	EHS MONOBLOC R290 INTEGRE	3-H074	191
SAUERMANN	SI-20 SAUERMANN	3-K112	192
SAUNIER DUVAL	GENIA HYBRID MAX	3-M066 et 3-M058	193
SFA	SYSTEME DE DETECTION RADAR SFA	3-E022	194
SFERACO	SERENA	3-K066	195
TCL	CLIMATISEUR MONO SPLIT MURAL TCL FRESH IN	3-K052	196
TEKNO POINT ITALIA SRL	ATHENA-C	3-C081	197
TEN TOLERIE EMAILLERIE NANTAISE	TECHNA-FLEX 3CEPI	3-C82	198
THERMADOR	POMPES EN LIGNE CM2-CP2	3-K066	199
VALSIR FRANCE SAS	PEXAL XL	3-A034	200
VMI	VERSUS DUO	3-K117	201
WEISHAUPT	DOUBLE BOUTEILLE DE DECOUPLAGE POUR HYBRIDATION WHI COMP-HYB 32-5 #1	3-G074	202







**BATIMAT**

**30 sept >> 3 oct**

Paris - Porte De Versailles

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H5.3 - D080

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>ADEIMA REFLEX'SOL</b>
----------------------------	--------------------------

<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Store anti-chaleur SKYSOL en toile 323, le minimalisme pour les puits de lumière de type skydôme.</i>
----------------------------------	--

<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/01/2024</b>

<b>Descriptif du produit</b>	
	<p>Issues de la recherche spatiale, les toiles réflectrices REFLEX'SOL sont composées de rubans de Mylar métallisés qui renvoient le rayonnement solaire à l'extérieur et empêchent le réchauffement des pièces vitrées.</p> <p>C'est la solution de protection solaire idéale pour les puits de lumière. Non seulement elles protègent mieux que toutes les protections solaires extérieures, mais elles ne sont pas soumises aux intempéries et à leurs aléas.</p> <p>Conformément aux réglementations thermiques qui imposent une consommation d'énergie inférieure à une consommation de référence et, en été, une température inférieure à une température de référence, les stores Anti-Chaleur REFLEX'SOL proposent une protection solaire largement suffisante pour limiter l'utilisation d'une climatisation.</p> <p>Le store anti-chaleur SKYSOL en toile 323 est une solution compacte de protection solaire horizontale. Spécialement conçu pour les puits de lumière d'éclairage de type SKYDÔME, sa toile se déploie horizontalement dans des coulisses périphériques thermolaquées en blanc 9016 ou noir 9005, en finition brillant.</p> <p>Une fois stockée, la toile est protégée dans un coffre compact et discret de 64 mm.</p> <p>Le coffre opposé contient le système de motorisation disponible en plusieurs types d'alimentation (radio, solaire, sur batterie).</p> <p>Epuré et esthétique, le store enrouleur anti-chaleur SKYSOL s'intègre parfaitement à la toiture, et protège de la chaleur et de la luminosité. Ces stores habillent et protègent l'espace intérieur dans un style élégant, moderne et sobre.</p> <p>La toile 323 apporte une protection de haut niveau contre les excès dus au rayonnement solaire, en le renvoyant à l'extérieur des parois vitrées. Sa micro perforation aléatoire lui confère une esthétique unique sur le marché.</p> <p>La toile 323 est un tissage 100% polyester. Elle possède une résistance très élevée aux salissures et autres agressions extérieures.</p> <p>La face extérieure intégralement recouverte de métallisation déposé par évaporation sous vide lui donne ses caractéristiques réfléchissantes.</p> <p>Le principal enjeu est d'apporter une remarquable protection contre les excès de chaleur dus au rayonnements solaire en le renvoyant à l'extérieur, tout en répondant aux exigences visuels et environnementaux.</p>

<b>Caractéristiques techniques :</b>
Taux de réflexion solaire : 81 à 84%.
Largeur : 2350mm.
Poids : 230 g/m <sup>2</sup> .
Épaisseur : 0,38 mm.
Classement feu : M1.

 : Mélanie Lachambre
 : +33 1 30 92 50 36
@ : m.lachambre@reflexsol.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - G028

<b>Nom de l'entreprise</b>	AFPA
----------------------------	------

<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Une nouvelle formation installateur en système photovoltaïque ou quand les professionnels du bâtiment deviennent des énergéticiens</i>
----------------------------------	---

<b>Secteur BATIMAT</b>	FORMATIONS ET SERVICES (NOUVEAUTÉ)
<b>Date de lancement</b>	01/03/2024

<b>Descriptif du produit</b>	
	<p>La formation innovante mise en place par l'Afpa s'adresse à toutes les entreprises qui souhaitent maîtriser l'installation et la mise en service de l'ensemble des équipements des différents systèmes photovoltaïques. La formation permet à l'installateur en système photovoltaïque de devenir polycompétent pour réussir les différentes étapes du chantier d'installation.</p> <p>La formation photovoltaïque est un pilier essentiel pour la contribution à la transition énergétique et à la transition écologique d'une manière opérationnelle, au bénéfice des usagers et de la planète et offrant aux entreprises la possibilité d'une nouvelle gamme de service à commercialiser, alliant performance énergétique et performance environnementale, cette offre vient en soutien de la rénovation énergétique globale et performante des bâtiments existants ou d'une construction plus durable. Les entreprises ont aujourd'hui besoin d'investir dans le développement des compétences de leurs équipes pour contribuer à un avenir plus durable mais aussi pour diversifier leurs activités et leurs chiffres d'affaires. La formation vise la performance par la polycompétence que développeront les installateurs en système photovoltaïque qui en même temps enrichiront leurs compétences services et relation client.</p>

### Les entreprises concernées sont :

- Entreprises du génie électrique et du génie climatique : pour accéder à un nouveau marché et intervenir en toute sécurité.
- Entreprises d'intégration du BTP : les professionnels souhaitant intervenir au niveau de la pose d'un générateur photovoltaïques et notamment les couvreurs.
- Vendeurs et vendeuses de solutions photovoltaïques : pour développer leurs connaissances sur le sujet.
- Entreprises d'installation de solutions solaires photovoltaïques

L'installateur en systèmes photovoltaïques devient par la formation un véritable "énergéticien en solution décarbonée" polycompétent capable d'intervenir sur toutes la chaîne technique après étude de l'installation du générateur au raccordement à l'installation et au réseau. Il assure l'implantation de la structure du champ photovoltaïque sur un support adapté quel que soit la partie et la nature du bâtiment, le raccordement électrique des panneaux, la pose des équipements et accessoires électriques (coffrets de protection, onduleurs, canalisations, etc..) ainsi que la pose de systèmes de supervision, pilotage et de stockage de l'énergie. Il procède à l'installation et au raccordement de l'ensemble des équipements dans le respect des règles professionnelles et de sécurité. Il participe à la mise en service de l'installation en apportant tous les conseils dont le client peut avoir quant à l'utilisation du système ou à sa maintenance.

✉ : Fabrice Yeghiyan
☎ : 0143054800
@ : fabrice.yeghiyan@afpa.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - L054

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>ALSAFIX</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>CINTREUSE PORTABLE POUR BARRES D'ARMATURE ALC20</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (NOUVEAUTÉ)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/09/2024</b>

### Descriptif du produit



La cintreuse portable pour barres d'armature ALC20 est l'outil parfait pour plier des fers à béton jusqu'à 18 mm de diamètre, que ce soit sur un chantier de construction ou dans un atelier. Sa robustesse et sa résistance en font un équipement fiable pour manipuler efficacement les matériaux de construction nécessitant une force de pliage importante, comme les étriers.

En plus de sa solidité, la cintreuse ALC20 est également simple d'utilisation. Elle est dotée d'une option de programmation numérique, ce qui permet une utilisation plus précise et automatisée. Cette fonctionnalité permet de régler avec précision l'angle de pliage et la longueur des pièces à plier, ce qui est particulièrement utile pour les tâches répétitives ou nécessitant des mesures exactes.

Que ce soit pour plier des barres d'armature sur un chantier en plein air ou pour des projets plus précis en atelier, la cintreuse ALC20 offre la polyvalence et la performance nécessaires pour mener à bien les travaux de construction.

: Amélie Diemunsch

: 0388721931

@ : a.diemunsch@alsafix.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - T034

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>ALUBEL SPA</b>
----------------------------	-------------------

<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Clin métallique Alu-Skin</i>
----------------------------------	---------------------------------

<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>GROS OEUVRE, STRUCTURE ET ENVELOPPE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/01/2022</b>

### Descriptif du produit



ALU-SKIN est le clin en aluminium qui permet de réaliser revêtement métallique des bâtiments, de haute valeur esthétique et personnalisable avec une large gamme de finitions.

CARACTÉRISTIQUES : clin métallique plat, complètement lisse ou micro-ondulé avec fixation cachée; élément métallique à hauteur variable; pliage des ailes; large gamme d'accessoires; large gamme de couleur. Alubel a développé une vaste gamme de finitions avec des caractéristiques uniques. Grâce à son service de recherche-développement, Alubel a créé les finitions Smooth, un laquage spécial Super Polyester HD, à la fois rugueuse et lisse, avec un effet tridimensionnel. Ce laquage est délibérément moins brillant pour diminuer la visibilité d'éventuelles imperfections en façade, mais sa microstructure crée un effet brillant, presque métallisé.

Épaisseur 27 mm Hauteur standard 143 - 205 - 309 mm Longueur minimale standard 1.200 mm Longueur maximale recommandée 3.000 mm.

Les lames Alu-skin sont des éléments métalliques en aluminium conçus pour la réalisation de façades ventilées. Ces lames peuvent être fabriquées avec des finitions et des colorations innovantes, des hauteurs variables, et peuvent être installées soit en verticale qu'en horizontale : grâce à la fixation cachée par un système d'emboîtement mâle/femelle, ce produit garanti une esthétique unique. Avec AluSkin, aujourd'hui, le concepteur peut donner libre cours à sa créativité, que ce soit pour un nouveau bâtiment ou une rénovation.

 : Cristina Parise

 : +39 366 9143143

@ : [cristina.parise@alubel.it](mailto:cristina.parise@alubel.it)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4 - D082

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>ALUPLAST GMBH</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>neo France</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (NOUVEAUTÉ)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/10/2023</b>

### Descriptif du produit



neo France représente une nouveauté pour aluplast, car il s'agit du premier système de fenêtres que la société de systèmes a développé spécialement pour le marché français. Lors de la conception, le fournisseur de systèmes a suivi une approche non conventionnelle : le design était la première priorité, la réalisation technique ne venant qu'ensuite. Bien entendu, les situations de montage courantes en France ont été prises en compte lors du développement. neo France mise sur une combinaison entre une fabrication efficace des fenêtres, un design chic et une utilisation respectueuse des ressources.

neo France est proposée en trois variantes différentes : neo france classic, neo France reno et neo France monobloc. Le monobloc est livré avec 4 dormants dans les dimensions 76 mm, 120 mm, 140 mm et 160 mm. Le vantail de la porte de balcon a une épaisseur de 98 mm et un vantail à tête mono et un nouveau seuil a été développé pour un raccordement optimal sur le chantier. De nombreux accessoires complètent la plateforme du système.

: Karsten Ackermann

: +49 721 47171-0

@ : karsten.ackermann@aluplast.net

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 – R028

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>ARALTEC</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Optim'O</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>GROS OEUVRE, STRUCTURE ET ENVELOPPE (NOUVEAUTÉ)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/03/2024</i>

### Descriptif du produit



Le nouveau collecteur d'eau Optim'O est très efficace car il permet une récupération optimale afin de remplir les cuves de récupération d'eau plus rapidement et en toute simplicité. C'est un accessoire innovant facile à poser sur n'importe quelle descente de gouttière (zinc, alu, pvc ...), qu'elle soit ronde ou rectangulaire. L'installation se réalise sans couper le tuyau de descente. Optim'O se décline en 4 dimensions permettant de s'adapter à la taille de chaque tuyau de descente et ainsi optimiser la récupération des eaux pluviales.

Il existe en 4 coloris (blanc, sable, anthracite, gris) apportant ainsi esthétisme et discrétion à l'installation.

Le collecteur d'eau - nouvelle génération - est idéal pour arroser les jardins, laver les voitures ou remplir les piscines. Il permet de collecter gratuitement de l'eau de pluie sans calcaire ni chlore.

✉ : Jessica Ky

☎ : 0561008400

@ : [j.ky@araltec.fr](mailto:j.ky@araltec.fr)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - C070

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>ARD RACCANELLO SPA</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>REBUILD SYSTEM : REBUILD FONDO L + REBUILD INTONACLIMA L</b>

<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>GROS OEUVRE, STRUCTURE ET ENVELOPPE (NOUVEAUTÉ)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/10/2023</b>

<b>Descriptif du produit</b>	
 <p>REBUILD INTONACLIMA L : Poids réduit jusqu'à 25% sur le mur par rapport à un apprêt normal de même granulométrie, avec de grandes caractéristiques élastomériques (classe A2 selon UNI 1062-7), résistant aux moisissures et aux algues selon UNI EN 15457 et UNI EN 15458, REBUILD INTONACLIMA L est idéal pour les travaux de restauration sur d'anciennes couches d'ETICS également. Il est doté de la technologie HALS (Hindered Amine Light Stabilizer) contre les dommages causés par les rayons UV et les conditions climatiques extrêmes. Le produit a une grande adhérence, un haut pouvoir couvrant du support et une bonne résistance aux chocs.</p> <p>REBUILD FONDO L : Poids réduit jusqu'à 25% sur le mur par rapport à un apprêt normal de même granulométrie, avec de grandes caractéristiques élastomériques (classe A4 pour UNI 1062-7), résistant aux moisissures et aux algues selon UNI EN 15457 et UNI EN 15458, REBUILD FONDO L est idéal pour les travaux de restauration d'anciennes couches d'ETICS.</p> <p>Par rapport aux apprêts traditionnels à base de ciment, sa nature acryl-siloxanique permet de réduire considérablement les délais d'exécution des travaux, car il n'a pas besoin d'être assaisonné.</p> <p>Le système REBUILD FONDO L + REBUILD INTONACLIMA L représente un cycle de réparation à l'avant-garde et durable sur les anciens systèmes ETICS endommagés.</p>	

 : Claudia Roma
 : 0498060000
@ : <a href="mailto:c.roma@ard-raccanello.it">c.roma@ard-raccanello.it</a>

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H5.3 - C078

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>ATES - GROUPE MHZ</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Dispositif de compensation pour stores à enroulement R_04/R_05 et ZIP6</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/09/2023</b>

### Descriptif du produit



Le dispositif de compensation ATES-Groupe MHZ pour lequel un brevet a été déposé, est intégré à l'axe d'enroulement d'un store de grandes dimensions pour minimiser son fléchissement. Il fonctionne de la façon suivante : dans le profilé de soutien à l'intérieur de l'axe se trouve un élément de mise sous tension qui s'étend entre les 2 extrémités et qui amène l'axe dans sa ligne neutre (sans flèche) et le soutient, même lors de sa rotation. L'élément de mise sous tension se courbe verticalement vers le haut et permet de compenser la déformation « naturelle » de l'axe vers le bas. Résultat : l'axe est stable, la toile s'enroule et se déroule de manière régulière.

Ce dispositif permet l'utilisation d'un axe de diamètre réduit ( $\varnothing$  65 mm) pour des largeurs de stores jusqu'à 6000 mm et est intégré à partir de 4000 mm. Il est ainsi possible de réduire considérablement l'encombrement du store en partie haute (coffre et/ou supports de fixation) en utilisant une section de 110 ou 120 mm. La tension appliquée est ajustée individuellement, selon les caractéristiques des stores, ce qui permet à la toile de conserver un aspect esthétique et d'être préservée. Avec ce dispositif appliqué aux stores verticaux à enroulement, ATES-Groupe MHZ apporte une solution attractive et innovante pour la protection solaire des surfaces vitrées jusqu'à 20 m<sup>2</sup>.

Les stores allant jusqu'à 6000 mm de largeur sont généralement proposés avec des axes de  $\varnothing$  supérieur à 90 mm nécessitant des tailles de coffres conséquentes. En position enroulée, la toile associée à l'axe, prend davantage de place et un coffre plus grand est alors indispensable.

Les dimensions plus importantes de la toile impliquent un poids élevé pouvant entraîner un fléchissement de l'axe, particulièrement au milieu.

Par conséquent, la toile peut présenter des plis et se dérouler ou s'enrouler de manière inégale. Son aspect n'est plus lisse et sa longévité en souffre.

Le dispositif de compensation permet de proposer des stores XXL avec un visuel identique et harmonieux, que les dimensions à couvrir soient petites ou importantes.

En intérieur : ce dispositif a permis l'élargissement de la gamme de stores enrouleurs ATES-Groupe MHZ avec les modèles R\_04/R\_05 et offre une protection visuelle et solaire d'une nouvelle dimension et d'un seul tenant. Grâce à cette solution compacte, plusieurs stores de plus ou moins grandes dimensions peuvent être intégrés dans un ou plusieurs profilés d'encastrement alignés, ou posés directement au mur ou au plafond.

En extérieur : le dispositif de compensation intégré au ZIP6 assure un aspect uniforme par l'utilisation d'un coffre de taille réduite, qu'il s'agisse d'ombrager la face latérale étroite ou la face avant plus large d'une pergola, ou de l'intégrer discrètement et harmonieusement aux façades.

Le store offre ainsi une esthétique nettement plus sobre qu'avec un grand coffre tout en conservant efficacement son rôle de protection contre le soleil, le vent et les regards.

: Martine Benoit-George

: 00.33.3.88.10.16.20

@ : marketing@ates-mhz.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4 - G012

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>ATULAM</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Peinture garantie 15 ans sur la fenêtre bois</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (NOUVEAUTÉ)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/01/2024</i>

### Descriptif du produit



Atulam se distingue comme le premier fabricant européen à offrir une garantie de 15 ans sur la finition peinture de ses fenêtres bois. Grâce à ses produits innovants et à un processus de fabrication rigoureusement étudié, Atulam propose la garantie la plus longue du marché pour les fenêtres bois. Cette innovation permet aux utilisateurs de bénéficier des nombreux avantages des fenêtres bois, sans les contraintes d'entretien régulier. La garantie assure durabilité, tranquillité d'esprit et des couleurs éclatantes qui perdurent au fil des années.

La garantie 15 ans finition peinture est gratuite et s'applique aux fenêtres et portes-fenêtres de la gamme Estibelle (fenêtre à frappe à recouvrement), Estilou (fenêtre à fermeture mouton et gueule de loup à recouvrement) et Tradilou (fenêtre à fermeture mouton et gueule de loup Haussmannienne à rive droite).

Les secrets de la garantie finition :

- Une sélection stricte des essences : naturellement imputrescibles et de haute qualité, les essences utilisées sont sélectionnées sur de nombreux critères notamment la tenue de la peinture.
- Une fabrication dans les règles de l'art : les fenêtres bois Atulam sont conçues de telle manière à éviter toute surface plane qui pourrait générer des stagnations d'eau. Tous les accessoires (jets d'eau, pièces d'appui...) sont réalisés en bois massif et sont par conséquent, plus résistants aux intempéries. Elles sont également équipées d'un drainage rapide pour accélérer l'évacuation de l'eau.

- Un process rigoureusement étudié : avec l'installation de sa nouvelle ligne de laque en 2022, le fabricant respecte un process scrupuleusement étudié avec ses fournisseurs : traitement IFH en deux temps au flow coat, application du fond dur par un robot après un 1er temps de séchage. Les menuiseries sont ensuite égrenées manuellement pour favoriser l'accroche de la couche de finition et améliorer l'état de surface du bois en vue de lui conférer un aspect plus qualitatif et esthétique. Enfin, la couche de peinture est également appliquée au robot pour un aspect uniforme, sans coulure, ni bavure.

- Des produits hautement performants et innovants : Atulam travaille en étroite collaboration avec des fournisseurs spécialisés dans la peinture professionnelle pour le matériau bois. Leurs équipes Recherche & Développement proposent les dernières innovations en matière de peintures sur boisseries.

✉ : Sarah Veibert

☎ : 0555809039

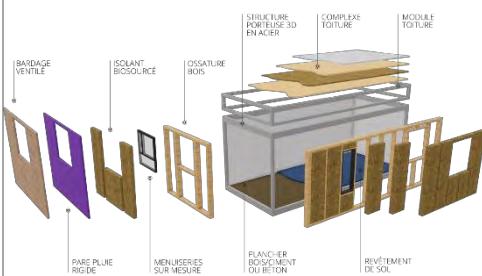
✉ : sveibert@atulam.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - P014

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>AVELIS GROUP</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Avelis Inspir</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>HORS SITE (NOUVEAUTÉ)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/06/2022</i>

### Descriptif du produit



Ce principe constructif permet la réalisation de bâtiments pérennes pour le tertiaire et l'habitat. Il s'agit d'un principe constructif modulaire et hors site permettant de réaliser des espaces habités confortables et répondant aux exigences environnementales et thermiques en vigueur. Ce système modulaire peut répondre aux nombreux besoins en terme d'usages et d'ergonomie. Cette technologie modulaire est un système parfaitement mutable et réversible. Démontable, le bâtiment peut changer de destination en cours de vie et permettre des niveaux de modifications pour les espaces et les équipements utilisateurs. La conception sur mesure des bâtiments en unités modulaires est également efficiente pour répondre aux exigences spécifiques des projets, offrant une plus grande flexibilité et une meilleure intégration architecturale. Pour l'utilisateur, l'implémentation

facilitée des technologies dites intelligentes, telles que la gestion de l'énergie, les systèmes de sécurité favorisent le confort et l'utilisation des espaces.

Ce principe constructif est un principe bas carbone totalement conçu en filière sèche. Conçue sur une base tridimensionnelle mixte Bois/acier/béton, cette technologie constructive permet la réalisation de bâtiments pérennes avec une qualité et une rapidité plus importante qu'en construction traditionnelle. Le principe constructif a été certifié QB53 Modulaire par le CSTB pour sa qualité et sa fiabilité. Il permet une implantation facilitée de matériaux innovants : matériaux plus légers, plus durables et plus écologiques (panneaux en fibres de bois ou recyclées, isolants bio-sourcés à haute performance et aciers à faible émission de carbone). Il s'inscrit dans une politique de durabilité et de circularité. La conception maximise, par le DfMAD (Design for Manufacturing assembly and desassembly), la réalisation de modules déplaçables, réutilisables, recyclables et adaptables, afin de réduire l'impact environnemental tout au long du cycle de vie du bâtiment. Il permet l'introduction de processus de fabrication automatisés et robotisés. Celle-ci pérennise la précision, la productivité et la sécurité des unités de production hors site.

Les bâtiments bas carbone, issus du principe Avelis Inspir sont fabriqués de manière à minimiser leur impact environnemental et à maximiser l'utilisation des sources d'énergie renouvelable. Ces bâtiments intègrent des technologies et des pratiques durables pour réduire leur consommation d'énergie et leurs émissions de gaz à effet de serre. Les matériaux utilisés sont bio-sourcés et issus de la filière sèche. L'impact environnemental des installations est extrêmement faible. Le principe même de cette technologie modulaire limite l'ensemble des nuisances. Associée à une logistique optimisée (planification, innovations logistiques, transport optimisé...), il permet de réduire les délais et les coûts de construction.

: Vitale De Stefano

: 03 85 56 20 38

@ : vitale.destefano@avelis.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - F011

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>AVM LOGICIELS</b>
----------------------------	----------------------

<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Winstox Mobile</i>
----------------------------------	-----------------------

<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>CONSTRUCTION TECH® - START-UP, IT ET NOUVELLES TECHNOLOGIES (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/06/2023</i>

### Descriptif du produit



Application mobile de gestion du parc outillage dédiée aux opérationnels terrain pour connecter les acteurs en fiabilisant et facilitant les échanges, visualiser le parc matériel et anticiper les besoins en ressource, garantir la sécurité des collaborateurs, partager les documents techniques et de contrôle, suivre les budgets des affaires.

Elle englobe tous les aspects de la gestion des actifs sur le chantier et s'adresse aux PME, ETI et grands groupes dans les domaines du BTP, TP, de l'industrie, du tertiaire et second œuvre, des armées, de l'énergie et bien d'autres. Pensée pour faciliter les échanges entre le terrain et le dépôt, et fiabiliser la traçabilité de l'outillage, elle est l'interlocutrice privilégiée des responsables de matériel sur les chantiers. L'application répond à 4 objectifs : Tracer le matériel où qu'il soit, Gérer les besoins en ressources, Garantir la sécurité des utilisateurs et le respect des normes réglementaires, Garder un œil sur les dépenses.

Grâce à une gestion des actifs par étiquette, l'enregistrement des informations se fait plus fiable et rapide. L'utilisateur scanne les codes à barres ou QR Code des articles pour obtenir des informations sur son matériel, effectuer des mouvements et des déclarations.

La synchronisation en temps réel permet de diffuser les données immédiatement à l'ensemble des applicatifs de la suite Winstox, pour une base de données unique et à jour en permanence. Où qu'il soit, le conducteur travaux visualise ce qu'il possède sur le terrain : le matériel affecté sur site, les attributions et ses outillages en dotation personnelle. C'est un inventaire permanent de ses chantiers, constamment à jour. Pour assurer la traçabilité complète du matériel, Winstox Mobile enregistre chaque mouvement ou déclaration. Dès leur arrivée sur le terrain, le chef de chantier traite la réception des articles. Au fur et à mesure de l'avancement du chantier, l'utilisateur réalise les mutations, les déclarations de pertes, vols, pannes ou rebut. A chaque instant, le chargé d'affaires, qui supervise, sait qui à quoi et où se trouve le matériel. Avec l'inventaire permanent qui lui offre une vue d'ensemble de son périmètre, le chargé d'affaires gère les ressources de ses équipes. Il anticipe les besoins futurs de ses différentes affaires et consulte la disponibilité du matériel autour de lui. En consultant le catalogue matériel depuis son application, il parcourt les modèles d'articles en stock au magasin et envoie une réservation au gestionnaire de dépôt pour la période souhaitée. Dès que sa demande est prête, l'utilisateur est averti.

Winstox mobile répond, de manière intuitive, à la nécessité de suivre les contrôles périodiques des équipements. Elle offre une garantie supplémentaire pour la sécurité des collaborateurs, en alertant des dates d'échéance à venir ou dépassées des équipements utilisés.

Le conducteur travaux ou chef de chantier utilisateur, peut également consulter la documentation technique, les notices ainsi que les PV de contrôle, afin d'être toujours prêt en cas d'audit ou de visite de chantier.

Le catalogue des articles permet au chargé d'affaires de consulter le tarif de location / vente et le mode de facturation du matériel. Il visualise d'un coup d'œil le coût de ses réservations et suit au fur et à mesure le budget dépensé de ses affaires.

Par ailleurs, l'un de ses points forts réside dans la possibilité de réaliser des réservations de matériel auprès du dépôt, un aspect qui répond parfaitement à la volonté pour AVM Logiciels d'offrir autonomie et rapidité aux opérateurs sur le terrain.

: Célia Mistrulli

: +33604454579

@ : c.mistrulli@avmlogiciels.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4 - D020

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>AXALYS</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>DOMYX - Les capteurs de sécurité pour tous.</i>

<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/10/2024</b>

<b>Descriptif du produit</b>	
	DOMYX propose une gamme de capteurs de sécurité intelligents capable de surveiller l'état de menuiserie en temps réel. L'information est traitée et restituée via l'application Domyx qui donne à l'utilisateur des informations clés sur l'état de sa menuiserie (ouverte, fermée, verrouillée, déverrouillées, attaquée). Domyx redéfinit la maison connectée avec ses capteurs de sécurité intelligents intégrés. Une gamme de produits pensée pour une mise en œuvre simple, de la fabrication jusqu'à l'utilisation. Avec une installation sans tracas, des fonctionnalités avancées et une parfaite compatibilité domotique, Domyx rend la maison intelligente plus sûre que jamais.
	Ces capteurs, parfaitement intégrés aux menuiseries grâce à des supports spécifiques, communiquent avec l'application Domyx pour fournir des informations cruciales telles que l'état d'ouverture, de fermeture, de verrouillage, de déverrouillage et même d'éventuelles tentatives d'attaque. Les capteurs fonctionnent à pile avec une autonomie allant de 18 à 24 mois, utilisant des détecteurs qui réagissent à l'approche d'un aimant. Certains modèles sont même équipés de détecteurs de vibrations pour une sécurité accrue.
	L'installation est un jeu d'enfant, plug-and-play. Les différents supports sont facilement installés par le fabricant pendant la production des menuiseries, rendant ainsi ces dernières « prêtes à être connectées ». Le capteur sera installé ultérieurement par le propriétaire de la menuiserie selon son envie. Pour les coulissants, le support est relié aux serrures AXALYS grâce à un design particulier sur les têtes mobiles. Le support est alors rendu mobile par rapport à l'aimant, installé sur le dormant, permettant de détecter si le vantail est ouvert, fermé, verrouillé ou déverrouillé.
	Quant aux châssis à frappe, le support est installé aisément directement sur la ferrure, le rendant quasi universel. Le fabricant n'a pas besoin de changer quoi que ce soit sur son ferrage, une vraie innovation qui permettra aussi de faire de la rénovation. Le support sur l'ouvrant est rendu mobile grâce à sa connexion magnétique à un galet de fermeture. Cette nouveauté, en cours de brevet, permet également d'utiliser sa gâche standard.
	Le processus pour le client final est simple : commander les capteurs, les installer dans les supports prévus, télécharger l'application et suivre les instructions pour la configuration. Les fonctionnalités sont riches, avec des notifications en temps réel, des alertes géographiques intelligentes et même des fonctionnalités météorologiques.
	Les capteurs utilisent les protocoles WIFI, BLUETOOTH, ZIGBEE et MATTER, offrant une connectivité étendue et la possibilité de créer des scénarios domotiques personnalisés. Ils sont évolutifs, garantissant un investissement durable pour les utilisateurs.
	Enfin, Domyx propose des solutions spécifiques pour différents types de menuiseries, y compris les portes, avec un cylindre connecté exclusif pour une sécurité complète de la maison.

 : Xavier Leguaye
 : 0033782037884
@ : <a href="mailto:xavier.leguaye@axalys.fr">xavier.leguaye@axalys.fr</a>

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - C037

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>B2O</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>IoT Maintenance Planner</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>CONSTRUCTION TECH® - START-UP, IT ET NOUVELLES TECHNOLOGIES (NOUVEAUTÉ)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/06/2024</b>

### Descriptif du produit



IoT Maintenance Planner permet aux installateurs et prestataires de maintenance-SAV d'élever la gestion des interventions à un niveau supérieur. Les flux d'interventions préventives, curatives et prédictives sont pilotés avec précision, fluidité et efficacité. Les coûts de tournées et de maintenance diminuent, la satisfaction client augmente. IoT Maintenance Planner est un module du logiciel ERP myB2O. Les clients désireux d'optimiser leur activité de maintenance peuvent donc opérer sereinement dans une seule et même solution, sans multiplier les interfaces entre différents logiciels.

En octobre 2022, B2O a été le premier logiciel français du secteur à intégrer nativement les données de capteurs IoT à son ERP. L'interprétation des données de capteurs IoT placés sur les équipements de toute nature (systèmes CVC, fermeture automatique, machines de production, etc) permet de surveiller et contrôler leur état. Les anomalies sont détectées avant qu'elles ne surviennent et une intervention peut-être automatiquement créée selon le niveau de criticité de l'équipement. Les temps d'arrêts sont réduits et les coûts de consommation diminuent et la durée de vie des équipements se prolonge.

Au cœur de cet outil, une table de paramétrage offre la possibilité de personnaliser, par client, les flux de gestion et d'alertes d'interventions (emails, SMS) des parcs d'équipements sous contrats.

Pour aller encore plus loin dans l'optimisation de la gestion des interventions, B2O a développé en 2024 une solution d'aide à la planification. Elle permet de cartographier, selon une base multi-critères définis au préalable, les interventions à réaliser. Ces critères peuvent être : zone d'affectation des techniciens, leurs disponibilités (notamment les congés et absences), leurs compétences et habilitations. Pour le planificateur, c'est une aide précieuse pour planifier les interventions prédictives issues de l'IoT, mais aussi les curatives, souvent urgentes. Le logiciel lui propose en quelques clics le bon technicien, au bon moment, au bon endroit.

C'est de cette association de fonctionnalités IoT et planification qu'est né IoT Maintenance Planner. Les clients peuvent donc couvrir leurs flux d'interventions de A à Z, de la demande du donneur d'ordre via leur portail client jusqu'au rapport d'intervention depuis l'application mobile technicien. Et ce, dans une solution de gestion métier et RH tout-en-un.

Avec IoT Maintenance Planner, l'excellence opérationnelle devient une réalité, où data et planification se conjuguent pour transformer la maintenance en un processus fluide et efficace. B2O a la volonté d'ouvrir de nouvelles voies vers la productivité, la satisfaction client et le progrès dans le secteur du bâtiment et de la prestation de maintenance-SAV.

: Benjamin Thébault

: 0640908265

@ : bthebault@b2o.eu

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H6 - H023

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>BADER MENUISERIE SAS</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>BADER ECOSLIDE BOIS 68</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>MENUISERIE ET FERMETURE (NOUVEAUTÉ)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>10/1/2024</b>

### Descriptif du produit



Baie coulissante BADER ECOSLIDE bois 68  
 Ouvrant avec joint de frappe périphérique et continu  
 Seuil encastrable pour respecter la réglementation Personnes à Mobilité Réduite (PMR)  
 Excellente étanchéité à l'air et à l'eau  
 Solution plus économique que la baie coulissante à levage et plus fiable que la baie coulissante à translation  
 Dimensions hors-tout jusqu'à L 5000 x H 2500 mm  
 Ouvrant jusqu'à 250 kg  
 Coefficient Uw < 1,3 W/m².K  
 Double Vitrage isolant jusqu'à 32 mm et Ug 1,1 W/m².K  
 Essences de bois disponibles : Pin sylvestre / Méranti / Chêne

Finition complète : Lasure ou peinture

Intégration en option d'amortisseurs hydrauliques ouverture/fermeture "softclose"

: Cedric Goepfert

: 0389680056

@ : cedric@bader-bois.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H6 - D086

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>BAROS VISION LTD.</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>BV8900 - Adjustable Glass Railing System</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/12/2022</i>

### Descriptif du produit



- Un système de garde-corps en verre qui permet un ajustement rapide et facile du verre. L'ajustement du verre en toute simplicité.
- L'une des plus grandes plages de réglage du verre sur le marché.
- Grâce à la précision du réglage, le garde-corps en verre peut être utilisé sans poignée.
- L'ajustement du verre peut être effectué par une seule personne.
- Le réglage se fait d'un seul côté du système.
- L'ensemble du système est plus léger que la concurrence, mais sa résistance n'est pas inférieure.
- Aucun outil spécial n'est nécessaire pour l'installation.
- Grande solidité de la fixation du verre au profilé.
- Le produit BV8900 est un système innovant de garde-corps en verre qui permet un ajustement facile et intuitif du verre.

L'un des principaux problèmes auquel sont confrontés les installateurs de garde-corps en verre, les entreprises de construction et les clients lors de l'installation de systèmes de garde-corps en verre est l'ajustement du verre lorsqu'il est placé dans le profilé. Souvent, la surface sur laquelle est posé le profilé de la rampe en verre est inégale ou n'est pas parfaitement plane. Le verre n'est donc pas bien aligné, ce qui donne un mauvais aspect. Plus le projet est important, plus il est difficile d'aligner parfaitement tous les verres en ligne droite. Grâce au système de réglage spécial utilisé par le BV8900, le verre peut être facilement aligné et cela peut être fait très rapidement et facilement. Cela permet non seulement d'économiser beaucoup d'efforts, mais aussi de gagner beaucoup de temps et d'argent.

✉ : Daniel Buchs

☎ : +359 877 929 104

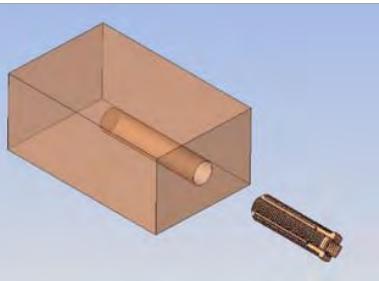
@ : peyo@barosvision.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - R018

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>BARTOLUCCI S.R.L.</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>ROLLER</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>GROS OEUVRE, STRUCTURE ET ENVELOPPE (NOUVEAUTÉ)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/02/2024</b>

### Descriptif du produit



Le roller est un système de fixation à sec en polyamide qui permet d'utiliser des vis métrique de toute longueur et type de tête ainsi que des barres filetées. Le roller se présente sous une forme inhabituelle par rapport aux chevilles de fixation classiques car il suit le siège femelle pour accueillir une vis à pas métrique. Grâce à cette conformation, le vissage de la vis est facile et l'effet d'expansion qui génère la prise sur le support à longueur de perçage égale exprime des performances supérieures à tous les autres systèmes de fixation classiques.

✉ : Lara Anconetani

☎ : 07 17 81 90 48

@ : silvia.alias@bartolucci.eu

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H5.3 - F104

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>BAUMANN HÜPPE</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>PROTAL PLUS</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/10/2023</b>

### Descriptif du produit



Le PROTAL PLUS est un nouveau Brise-soleil orientable « Tout-Métal » Smart et sécurisé. Celui-ci intègre une motorisation intelligente : détection d'obstacle à la remontée et détection gel, avec destressage des lames.

Doté de la technologie EASY-CLEANING sur les lames, le PROTAL PLUS conserve tout son éclat et sa performance au fil du temps

La demande aujourd’hui sur le marché de la protection solaire a évolué : le produit ne doit pas seulement être fonctionnel, il doit être performant, endurant et esthétique.

Le PROTAL PLUS est l'évolution de l'emblématique « Tout-Métal » : il régule la lumière, et protège contre la chaleur ou le froid grâce à l'orientation de ses lames. Les apports thermiques et lumineux sont contrôlés à toute heure et en toute saison, permettant de réaliser des économies d'énergie. Conçu pour permettre une vision panoramique entre les lames, ce BSO ne comprend ni cordons de relevage, ni cordons d'orientation : les mécanismes de traction et d'orientation sont intégrés dans les coulisses latérales.

Le PROTAL PLUS possède une triple sécurité : système anti-relevage en toute position, débrayage automatique du tablier, autoprotection de la lame finale. Dorénavant, il intègre une motorisation intelligente : détection d'obstacle à la remontée et détection gel, avec destressage des lames.

La technologie Easy-Cleaning est proposée en option. Sous l'action du soleil et avec une très faible quantité d'eau, le revêtement des lames du brise-soleil permet d'évacuer les particules de saleté et de poussière qui se déposent au fil du temps. Le nettoyage des lames est nettement réduit et sa performance thermique et lumineuse optimisée, lui rendant tout son éclat.

Le PROTAL PLUS a obtenu la classe maximale (classe 2) sur la résistance des organes maintenant la fermeture en position remontée, selon la norme EN 13 659. Il détient également la classe maximale de résistance au vent (Classe 6) ainsi que sur le test d'endurance mécanique (Classe 3).

Ce BSO répond à ces nouvelles exigences grâce à sa résistance dans le temps et par tous les temps, son niveau de réparabilité et sa facilité d'entretien.

: Emma Roques

: 06 89 28 79 54

@ : emma.roques@baumannhueppe.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - C046

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>BELHARRA NUMERIQUE</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Docu'SalesFlow</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>CONSTRUCTION TECH® - START-UP, IT ET NOUVELLES TECHNOLOGIES (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/09/2023</i>

### Descriptif du produit



Solution logicielle dédiée à la gestion de la relation clients pour simplifier le suivi des devis, accélérer le recouvrement des factures et réduire l'encours client. Elle a impact direct sur l'amélioration de la trésorerie. La solution automatisé les tâches de gestion et de recouvrement des dossiers, simplifie le Parcours Client, mais renforce aussi la performance de l'entreprise. La solution Docu'SalesFlow est commercialisée par l'ensemble du réseau des partenaires DocuWare. DocuWare a été élue meilleure solution GED 2023/2024 par DataMaster Lab ce qui confirme et renforce la pertinence de la solution Docu'SalesFlow. La bonne marche de l'entreprise dépend de l'efficacité de la gestion de la Relation Client pourtant, les équipes ADV sont noyées sous un flux d'informations alors qu'elles doivent être toujours plus réactives. La proposition de valeur de Docu'SalesFlow réside dans la mise en place de processus automatisés pour fluidifier la circulation de l'information, centraliser et harmoniser le traitement des dossiers. Les tableaux de Bord et les indicateurs ADV, disponibles en temps réel, permettent de piloter la performance administrative et commerciale de l'entreprise. L'enjeu est de réduire l'encours Client pour doper la trésorerie mais aussi de tracer l'information pour anticiper le traitement des litiges.

En intégrant des fonctions sécurisées de signature électronique et de paiement en Ligne, Docu'SalesFlow offre un parcours client digitalisé qui renforce l'image professionnelle de l'entreprise. Le Client peut traiter de bout en bout son projet via son smartphone !

Le retour sur investissement est rapide et mesurable. Un client témoigne d'une réduction de 50 % de l'encours Clients en 3 mois ! Jusqu'alors, la charge de travail ADV ne permettait pas de relancer systématiquement tout retard sur un devis, sur le paiement d'un acompte ou d'une facture. Avec Docu'SalesFlow, l'utilisateur génère des relances automatiques, conditionnées selon les types de documents, de Clients ou le profil des interlocuteurs via différents canaux (SMS, Mail, Téléphone, Courrier, LAR.)

Les procédures Qualité/Réglementaires multiplient les documents à stocker tout au long de la vie d'un chantier et ce jusqu'à la fin de la garantie décennale. De plus, Docu'SalesFlow est innovante par son intégration packagée et son modèle économique adapté à toutes tailles d'entreprise. La solution s'appuie sur la plateforme GED collaborative DocuWare.

Docu'SalesFlow prépare ainsi l'entreprise pour la réforme de la Facturation Electronique, renforce sa conformité réglementaire en cas de contrôles et réduit son empreinte carbone notamment en limitant les échanges de courrier postaux. Ainsi, la solution accélère la transformation numérique de l'entreprise et accompagne sa transition écologique tout en générant des gains financiers immédiats et mesurables.

: Mathieu Cheritel

: 0612889237

@ : [mathieu.cheritel@belharra-numerique.fr](mailto:mathieu.cheritel@belharra-numerique.fr)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H5.2 - C006

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>BFT AUTOMATISMES</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>PHOBOS VELOCE BT B35</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/03/2024</b>

### Descriptif du produit



Adaptée pour des portails battants jusqu'à 4M de long ou 700 kg par vantail, la motorisation PHOBOS BT B au design moderne, et techniquement avancée, est une motorisation homologuée qui assure des temps d'ouverture et de fermeture courts, afin de garantir un confort à l'utilisation et un fonctionnement de l'installation dans le plus haut niveau de sécurité et de protection. Cette capacité à condamner rapidement la voie (18s à 90°) renforce la sécurité des lieux (risques d'intrusion limité), réduit les temps d'attente, et permet de dégager rapidement la circulation.

Facile à installer, les technologies exclusives et brevetées de cette motorisation ont été développées pour adresser les besoins des installateurs, et offrir un gain de temps à la mise en service. Les fins de courses magnétiques intégrées, ajustables et positionnées sur la partie supérieure du moteur diminuent les efforts physiques pour l'installateur. Grâce au système breveté de retour d'information par vibration, le positionnement des fins de course devient une opération aisée pour l'installateur qui gagne en confort et en efficacité.

Conformes aux normes en vigueur, cette motorisation intègre les dispositifs qui permettent de garantir la détection d'obstacles sans nécessiter d'organes de sécurité supplémentaires (D-Track), et un réglage précis de la poussée (24V) pour assurer un mouvement adapté en fonction des conditions d'utilisations et des conditions environnementales.

Enfin, le Phobos BT B est un opérateur aux dimensions parmi les plus compactes du marché. Avec une ouverture maximale du battant jusqu'à 130°, cette motorisation est polyvalente et peut être utilisée dans des configurations très variées, même en cas d'espace limité, de piliers profonds, de portails lourds, dans des contextes résidentiels ou collectifs.

Facile à connecter et simple à utiliser, le module de connectivité EasyAXS intégré au kit réunit la technologie wifi ou mobile pour offrir une connectivité native à la motorisation, et assurer alors la meilleure option de connexion pour l'installateur et le client final.

Grâce à la technologie Bluetooth, les installateurs connectent la motorisation directement via leur smartphone (même sans connexion internet), et effectue la configuration, le paramétrage et les diagnostics depuis une interface moderne et simple d'utilisation.

Cette compatibilité native avec l'écosystème Somfy permet à l'utilisateur de piloter sa motorisation via l'application TaHoma. Simple et intuitive, cette application permet aux utilisateurs de contrôler les accès à leur résidence, de chez eux, ou à distance, directement depuis leur smartphone, ainsi qu'à la voix grâce à la compatibilité avec les assistants vocaux Google et Alexa. En ajoutant la box domotique TaHoma de Somfy, les utilisateurs ont également la possibilité de créer des scénarios avec + de 300 produits compatibles (volets roulants, stores etc...) et d'expérimenter, à leur rythme, et selon leurs besoins, l'univers de la maison connectée.

Facile à installer, silencieuse et rapide, la motorisation PHOBOS BT B intègre des technologies exclusives & brevetées qui offrent un gain de temps à l'installation, et un grand confort à l'utilisation. Adaptée pour des portails battants à usage résidentiel/collectif, cette gamme complète révolutionne l'automatisation des accès connectés.

: Claire Tivan

: 0667011205

@ : claire.tivan@somfy.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H6 - H039

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>BILCOCQ DUVAL</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Rampe d'accès FUSION pour seuil large de la gamme SLINOVA</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/10/2023</b>

### Descriptif du produit



Rampe permanente pour personne à mobilité réduite sur baie coulissante.  
 Compatible avec tous les chemins de roulement de baies coulissantes Slinova Rehau.  
 Préserve la performance thermique.  
 Réduit l'accumulation de salissures en traverse basse du seuil de la baie.  
 Optionnel (installation dès le chantier ou installation à posteriori).  
 Aluminium anodisé 20 micron (résistant à l'air salin).

Avantages :  
 Accès PMR permanent  
 Pour mise en œuvre neuve et rénovation

Masque le système d'évacuation d'eau en améliorant l'esthétique  
 Amovible pour un entretien aisément et remplaçable en cas de dégradation  
 Produit constitué d'une matière entièrement recyclable  
 Production 100% française

Bénéfices :  
 Unique seuil PMR permanent sur coulissant du marché  
 Flexible pour une intégration rapide et facile aux flux de production = Gain de temps et réduction de coût  
 Assure l'étanchéité des portes à la norme PMR  
 Contribue à l'amélioration de l'étanchéité à l'eau coté journalier

: Mélissa Fanchon

: 0677726438

@ : mfanchon@bilcocq.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - H051

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>BRENNENSTUHL</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Lampe torche LED HL 1000 ACW rechargeable / Baladeuse LED rechargeable TL 1000 ACW / Chargeur à induction sans fil</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>CONSTRUCTION TECH® - START-UP, IT ET NOUVELLES TECHNOLOGIES (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/09/2024</b>

<b>Descriptif du produit</b>	
	<p>La gamme professionnelle de brennenstuhl® est composée de divers produits comme des torches LED, des projecteurs LED et des enrouleurs de câble.</p> <p>La torche LED HL 1000 ACW est une puissante lampe torche polyvalente, idéale pour les travaux d'inspection, de réparation et d'éclairage dans divers environnements. Dotée de multiples caractéristiques, cette lampe d'inspection (IP54, IK08) propose des caractéristiques exceptionnelles :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. La LED COB (1000lm) en façade fournit un éclairage puissant et uniforme tandis que la LED SMD (380lm) à col de cygne souple est facilement orientable pour les inspections et repliable pour un rangement pratique.</li> <li>. Avec 4 modes d'éclairage, cette lampe permet de régler l'intensité lumineuse selon les besoins, allant de 25% à 100%.</li> <li>. L'aimant au dos et le crochet rotatif à 360 degrés offrent une grande flexibilité pour fixer la lampe dans différentes positions.</li> <li>. Le dôme translucide peut être vissé sur la LED COB pour un éclairage non éblouissant, idéal pour un usage comme projecteur.</li> <li>. La batterie Li-Ion remplaçable offre une autonomie de 12h pour la COB et 8h pour la SMD, avec un temps de charge de 3,5h sans fil ou 2,5h avec le câble USB C fourni.</li> </ul> <p>D'autre part, la baladeuse LED TL 1000 ACW (1000lm, IK08, IP54) dispose également des fonctionnalités avancées pour un éclairage fiable et polyvalent :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. La LED SMD fournit une lumière vive et uniforme, avec 3 modes d'éclairage permettant d'ajuster l'intensité lumineuse selon les besoins, et une mise au point en continu pour ajuster la portée.</li> <li>. Sa tête rabattable et ses aimants au socle et au dos permettent de la fixer sur des surfaces métalliques pour un éclairage mains libres.</li> <li>. La batterie Li-Ion remplaçable offre une autonomie de 12h avec un temps de charge de 6h sans fil ou 2,5h avec le câble USB C fourni.</li> </ul> <p>Enfin, le chargeur à induction est une solution pratique pour charger les appareils de manière efficace et sécurisée :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. La station de charge sans fil permet le chargement sans fil des produits compatibles, avec un support de socle aimanté facilitant son placement sur des surfaces magnétiques.</li> <li>. Ses puissants aimants et ses pinces de maintien repliables garantissent un bon support du produit à charger.</li> <li>. Doté d'une entrée de charge rapide de 20W Power Delivery et d'une sortie sans fil de 5VDC à 1,5A max, le chargeur sans fil offre une recharge rapide.</li> <li>. Equipé d'un port USB C et d'un câble de chargement USB C vers USB C, il assure une compatibilité étendue avec différents appareils.</li> <li>. Son indice de résistance aux chocs IK08 assure sa durabilité dans des conditions difficiles.</li> </ul> <p>En résumé, ces produits de brennenstuhl® professional combinent fonctionnalités avancées, durabilité et facilité d'utilisation, en faisant des outils essentiels pour les professionnels et les bricoleurs avertis nécessitant un éclairage portable et fiable, ainsi qu'une solution de chargement pratique et efficace.</p>

<p>✉ : Anne-Laure Ober</p> <p>☎ : + 33 (0)6 80 61 06 85</p> <p>@ : annelaure.ober@brennenstuhl.fr</p>
---

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - P037

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>BROADEN WORLDWIDE CO., LTD.</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>POLY-FAST™ Duo</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>GROS OEUVRE, STRUCTURE ET ENVELOPPE (NOUVEAUTÉ)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>04/01/2023</b>

### Descriptif du produit



POLY-FAST™ Duo est une vis autoperceuse Teks à double usage pour les applications bois sur métal sur les toits. Il combine toutes les caractéristiques fascinantes de ses frères et sœurs spécifiques au métal et au bois, et est conçu pour les utilisateurs qui penchent vers une solution à une seule vis pour tout faire.

La crème de la crème de cette conception est le Doufix V-Drill à double usage, capable de percer facilement à la fois de l'acier épais et du bois dur.

👤 : Zoey Lin

📞 : +886-7-6282702

@ : zoey@broadenal.com.tw

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H5.3 - D096

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>BRUSTOR</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>B800 Pergola</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (NOUVEAUTÉ)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/02/2024</i>

### Descriptif du produit



Avec la B800, il est possible d'installer la pergola attenante à l'habitation ou autoportante dans le jardin. C'est la solution idéale pour les maisons passives pour lesquelles les pergolas attenantes ne sont pas une option. Grâce à ce modèle cubiste autoportant à toit de verre avec stores intégrés, pas besoin d'une construction en acier : il est possible dans tous les cas de créer un salon d'été sur une terrasse.

La B800 offre le meilleur de deux mondes puisqu'il s'agit d'une pergola attenante qui préserve l'apport naturel de lumière dans l'habitation. Avec son toit fixe en verre, cette pergola en aluminium est un peu comme un porche froid, mais sous forme d'espace extérieur permanent

- Elle permet de profiter de l'extérieur aux quatre saisons.

- Elle est idéale en haute saison: en optant en été pour une protection solaire placée sur ou sous la pergola et, en hiver, pour un chauffage de terrasse.

En plus d'être pratique, ce toit aluminium en verre est avant tout un plaisir pour les yeux. Son look cubiste combiné à la robustesse de sa structure lui confèrent une allure épurée, les panneaux de verre étant très discrètement inclinés pour permettre l'évacuation d'eau. L'évacuation est aisée via les deux poteaux avant de la pergola. Une attention particulière a été accordée à la finition. Pour garantir cet effet raffiné et épuré, aucune vis n'est apparente dans la structure et les traverses intermédiaires sont fines et élégantes.

La B800 permet véritablement de jouer avec les saisons, en optant pour une protection solaire placée sur ou sous la pergola en été ou un chauffage de terrasse en hiver avec screens ZIP intégrés.

Personnalisation possible avec les éléments suivants:

- Des spots LED sont possibles dans les poutres intermédiaires et au niveau du cadre de tous les côtés.
- Chauffage de terrasse puissant (2000 W ou 2200 W) pour les soirées fraîches.
- Stores ZIP intégrés pour fermer le(s) côté(s) de la pergola et préserver ainsi l'intimité tout en se protégeant davantage du vent, de la pluie et du soleil. Des screens intégrés sont possibles au niveau de tous les côtés. Large gamme de couleurs et de transparencies en toile de screens.
- Il est possible d'ajouter un profil de porte supplémentaire afin de répartir les screens intégrés sur une largeur et ainsi libérer un passage.
- Ajouter de la personnalité à un espace extérieur avec les portes coulissantes polyvalentes.

Caractéristiques techniques:

Dimensions maximales: 7m x 4m

Télécommande Somfy IO

Disponible en RAL 7016, 9016 et d'autres couleurs RALS.

✉ : Joke Saelen

☎ : 04 71 70 38 78

@ : info@brustor.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4-C028

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>BUDVAR CENTRUM SP. Z O. O.</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>ALU Silence</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/04/2023</i>

### Descriptif du produit



Le bruit urbain n'est pas seulement une nuisance, il peut aussi altérer la qualité de vie et, à long terme, entraîner des maladies. Les lignes directrices de l'OMS (Organisation mondiale de la santé) sur la pollution sonore montrent qu'il s'agit d'une des menaces environnementales les plus importantes pour la santé physique et mentale de la population.

Le dilemme permanent : fermer les fenêtres pour se protéger du bruit ou les ouvrir malgré le bruit pour aérer.

La solution : une fenêtre acoustique qui peut être ouverte pour la ventilation tout en laissant le bruit de la rue à l'extérieur.

ALU Silence est un système de fenêtre particulièrement adapté aux bâtiments situés dans des environnements bruyants. Les pièces les plus vulnérables sont les chambres à coucher et les chambres d'enfants situées du côté de la rue. Grâce à ce système de fenêtre, elles peuvent être ventilées naturellement sans être exposées au bruit.

#### Avantages de la conception :

- Fenêtres à un vantail pour une ventilation naturelle avec protection acoustique simultanée en oscillo battante
- Lorsque le vantail est basculé, l'air est amené par des cassettes préfabriquées dans la partie supérieure du dormant
- La fenêtre peut être ouverte complètement pour une aération de courte durée ou pour le nettoyage de la vitre extérieure ; en combinaison avec la ferrure Schüco AvanTec SimplySmart cachée, l'angle d'ouverture de l'ouvrant est de 180°.
- Le positionnement de l'ouvrant basculant en position acoustique s'effectue par l'intermédiaire du limiteur d'ouverture.
- Entretien facile à l'intérieur du bâtiment : remplacement simple des cassettes filtrantes lors de l'ouverture de l'ouvrant.

✉ : Marta Ibran

☎ : +48 500 140 016

@ : m.ibran@budvar.pl

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H5.3 - 096

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>CEBEL</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>La pergola CARAT OPENTIS</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/10/2023</i>

### Descriptif du produit



La CARAT OPENTIS est une pergola au design unique dont la toiture en toile zippée est totalement rétractable.

Loin des habituelles structures rectangulaires, la pergola CARAT de CEBEL offre des angles biseautés en forme de diamant. Remarquable et remarquée, elle souligne son originalité grâce à un liseré distinctif.

Ses poteaux cossus de 210 x 150 mm peuvent soit jouer la carte du monochrome, soit permettre un bi ton audacieux en imitation bois. Avec 7 coloris standards et de nombreuses possibilités en option, la pergola CARAT OPENTIS se décline selon les envies de chacun.

Sa toile rétractable est fabriquée sur mesure en atelier. Pour une grande résistance, CEBEL a fait le choix d'une toile VEOZIP de chez Serge Ferrari, confectionnée en France à quelques kilomètres de son usine. Cette toile a pour fonction de bloquer la chaleur, de filtrer jusqu'à 96% des rayons UV et de favoriser la circulation de l'air sous la pergola.

Véritable salon à ciel ouvert, la pergola CARAT OPENTIS peut être équipée d'options 100% intégrées :

- Éclairage : Pour une soirée entre amis ou en famille qui se prolonge, la pergola CARAT OPENTIS peut intégrer 2 ou 4 bandeaux LED, directs pour un effet jour ou indirects pour une ambiance plus festive. Avec un diffuseur exclusif, la lumière est répartie de façon homogène pour un meilleur rendu esthétique. Des éclairages verticaux discrets sont également possibles dans les poteaux pour un style moderne.

- Stores : Fabriqués à partir de la même toile que la toiture, les stores verticaux de la CARAT OPENTIS sont intégrés à la poutre. Ils sont ainsi invisibles et ne prennent pas de place. Les stores verticaux protègent du vis-à-vis et/ou du soleil rasant.

- High tech : Pour plus de confort à l'extérieur, la pergola CARAT OPENTIS peut s'équiper de prises électriques et/ou d'enceintes connectées pour s'adapter à chaque moment et créer des ambiances animées.

- Panneaux verticaux :Esthétiques et protecteurs, les panneaux verticaux CEBEL se déclinent en 3 catégories. Ils peuvent être fixes ou coulissants.

- Des panneaux toiles unis ou avec une impression personnalisée pour un style unique
- Des panneaux tôles pour une touche d'originalité
- Des panneaux brise-vue pour laisser passer l'air

Avec un aluminium de première fusion et des profils épais, la CARAT OPENTIS de CEBEL affiche des performances haut de gamme, avec notamment une résistance au vent de 185km/h (toile rétractée). Sa structure et son laquage sont garantis 10 ans.

Pergola à multiples facettes, elle peut aussi adopter une allure rectangulaire plus classique ou se transformer en version bioclimatique avec des lames double parois.

✉ : Estelle Crapiz

☎ : +33474990633

@ : estelle-crapiz@cebel-habitat.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H6 - H082

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>CENTOR EUROPE</b>
----------------------------	----------------------

<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Centor S4 Max</i>
----------------------------------	----------------------

<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (NOUVEAUTÉ)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/03/2024</i>

<b>Descriptif du produit</b>
 <p>Depuis 70 ans, Centor se consacre à la conception de moustiquaires et de portes qui relient de manière transparente les personnes et leurs maisons au monde extérieur. Le nouveau système de moustiquaire S4 Max séduit par sa forme sophistiquée et sa fonctionnalité. S'appuyant sur une technologie innovante d'équilibrage des charges, le S4 Max peut désormais s'adapter à des largeurs allant jusqu'à 9 mètres et à des hauteurs de 4 mètres, établissant ainsi une nouvelle norme dans l'industrie. Le système REBUILD FONDO L + REBUILD INTONACLIMA L représente un cycle de réparation à l'avant-garde et durable sur les anciens systèmes ETICS endommagés.</p>

✉ : Agnieszka Karwacka
☎ : +48 42 206 8810
@ : agnieszka.karwacka@centor.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - W081

<b>Nom de l'entreprise</b>	CHUZHOU KUNVO CENTURY GREEN ENERGY TECHNOLOGY CO.,LTD
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Kunvo Solar slate, Slate roofing with Solar function</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	TERTIAIRE / GENIE CLIMATIQUE (INNOVATION)
<b>Date de lancement</b>	01/03/2024

### Descriptif du produit

Kunvo Solar slate is a slate roofing with solar function, integrating the building's solar energy and architectural aesthetics. It is easy to install and is perfectly compatible with the original roof.

Natural slate is a traditional roofing material in Europe, but limited due to its scarcity. Most solar panels on the market are large framed placed on the roofs, which will greatly damage the integrity and aesthetics of the building's appearance. To achieve carbon neutrality goals, reduce building carbon emissions, and fully utilize building roofs to collect new energy is a necessary path. With the continuous development of solar energy technology, we have developed specialized solar products and roof system solutions for slate roofs.

The appearance and size of the newly designed solar slate are close to natural slate. Kunvo solar slate are installed in the same way as the natural slate, and fully fits with the natural slate, making the roof integrated rather than simply stacked solar panel.

The appearance of solar panels is enhanced by high transparency color coating technology, which gives the appearance of natural slate textures while also covering battery cells. Using low reflection technology to treat panel glass, making the appearance of solar slate similar to natural slate; Matte like, reduces reflected light, reduces light pollution. adopting full back-gate IBC silicon battery cells, the surface of the battery cells has no metal grid lines, improving power generation efficiency and making the appearance more beautiful. Using metal backboards to solve the waterproof problem of overlapping with natural slate.

👤 : Ramona Liu

📞 : +86 13918414663

@ : 568363985@qq.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H5.2 - D053

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>CONCEPT ALU</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Nouvelle EXTANXIA -L'extension par excellence</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/01/2024</b>

### Descriptif du produit



La Nouvelle Extanxia fait partie de la gamme d'extensions d'habitat de la marque Concept Alu. Elle entre dans les innovations majeures de la marque. Conçue et développée par le service Recherche et Développement de Concept Alu, elle incarne l'excellence en matière de design, de performance et d'intégration à l'habitat, répondant ainsi aux besoins les plus exigeants de ses clients.

1. Lumière : La Nouvelle Extanxia met en avant la lumière naturelle comme élément central de son concept. Avec une conception à toiture plate et la possibilité d'intégrer un puits de lumière, cette extension maximise l'apport énergétique et thérapeutique de la lumière du jour, créant ainsi des espaces intérieurs lumineux et accueillants.
2. Performance : Son engagement envers la performance se manifeste à travers le nouveau châssis exclusif Concept Alu. Ce châssis révolutionnaire, fruit de la recherche et développement, offre des profils fins, des ouvrants spacieux et des joints invisibles, assurant ainsi une isolation thermique et phonique exceptionnelle. De plus, la sécurité est renforcée grâce à une fermeture pouvant aller jusqu'à 5 points.
3. Intégration à l'habitat : L'harmonie visuelle et structurelle avec l'environnement existant est au cœur de la conception de la Nouvelle Extanxia. Des caractéristiques telles que les coulisses de volets roulants, les joints invisibles, le dormant unique contribuent à une intégration parfaite à tout type d'habitat, tout en valorisant son patrimoine.
4. Durabilité et respect de l'environnement : Enfin, cette gamme tient compte des nouvelles attentes environnementales. Non seulement elle offre des avantages en termes d'économie d'énergie, mais elle contribue également à réduire l'empreinte carbone grâce à des matériaux durables et à une conception optimisée.

En conclusion, la Nouvelle Extanxia représente l'aboutissement d'un travail de 2 ans, avec la motivation d'aboutir à un produit innovant et dans un engagement qui repose sur l'excellence.

L'intelligence collective a permis de déterminer les éléments essentiels d'un nouveau profil qui a donné naissance à la Nouvelle Extanxia, qui tire le produit à l'excellence de l'extension d'habitat. Ce profil permet d'accueillir plus de lumière, de performance avec une intégration aboutie à l'habitat existant. La création de ce nouveau profil a été baptisé LPI (Lumière Performance Intégration) et vient remplacer le profil exclusif Concept Alu, Ondéo, existant depuis 1990, à la création de la marque.

 : Yveline Brosset

 : +33251920796

@ : [yveline.brosset@conceptalu.com](mailto:yveline.brosset@conceptalu.com)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - B084

<b>Nom de l'entreprise</b>	CUPA PIERRES DISTRIBUTION
<b>Nom commercial du produit</b>	STONEPANEL
<b>Secteur BATIMAT</b>	INTERIOR & GARDEN (INNOVATION)
<b>Date de lancement</b>	01/07/2023

### Descriptif du produit



Panneau certifié en pierre naturelle, plus efficace et sûre, pour installer à l'extérieur. La seule plaque de parement en pierre naturelle du marché allant jusqu'à 28m de hauteur, agréée par le CSTB. Stonepanel Vainilla, un panneau en marbre jaune qui apporte une touche naturelle et élégante aux espaces contemporains. Avec ses dimensions de 60x20x4 cm et son système de fixation unique, il est certifié par les plus grands organismes européens (BBA, CSTB, DIBT). Facile à installer, il permet de couvrir jusqu'à 12 m<sup>2</sup> par jour. Idéal pour une installation extérieure sécurisée, il résiste au gel et au vieillissement.

Chaque panneau est composé de pierre naturelle, monté sur une base de mortier de ciment renforcé par une armature en fibre de verre. Sa base d'à peine 3 cm d'épaisseur permet de monter des lames, des blocs rustiques ou vieillis de pierre naturelle. Son système de fixation unique évite tout risque de décollement.

Son système d'ancrage a été testé par divers organismes européens, étant certifié au Royaume-Uni (BBA), France (CSTB) et Allemagne (DIBT). Aussi, de manière interne, le produit a surmonté de tests de résistance contre la gelée et le vieillissement.

STONEPANEL® est facile et rapide d'installer en comparaison avec les revêtements traditionnels. Son rythme de pose est de 10-12 mètres carrés par jour et c'est très rentable grâce à la non-génération des déchets et la longévité de la pierre naturelle.

👤 : Carlos Crespo

📞 : +34689865665

@ : ccrespo@cupastone.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - F043

<b>Nom de l'entreprise</b>	DACAME
<b>Nom commercial du produit</b>	RECETTE À MATERIAUX CP -FR
<b>Secteur BATIMAT</b>	MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (NOUVEAUTÉ)
<b>Date de lancement</b>	01/09/2023

### Descriptif du produit



La Recette à matériaux CP-FR répond aux nouvelles demandes et besoins de la construction hors site, également connue sous le nom de construction modulaire, préfabriquée ou industrialisée. Ce mode de construction nécessite des équipements de travail adaptés, comme la nouvelle Recette à matériaux CP-FR. Celle-ci est idéale pour la mise en œuvre de modules sanitaires préfabriqués, grands panneaux, charges palettisées volumineuses.

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Charge d'utilisation maximale (CMU) : 2000 kg

Conforme à la norme UNE 180401 (classe B)

Finition galvanisée à chaud selon la norme ISO 1461.

Possibilités d'installation sur site:

Etais télescopiques ou échafaudage multidirectionnel certifié MEKA 48.

Traversant des trous traversants dans la dalle à l'aide de tiges filetées et de plaques de répartition.

Système palettisable et amovible pour un stockage et un transport faciles. Système breveté.

#### DIMENSIONS :

Zone de déchargement : 3,8 m de large et 2,35 m de profondeur.

Garde-corps : hauteur de sécurité 1,1m. Conforme à la norme EN 13374.

Dimensions extérieures assemblage : 4,12 m de largeur et 4,7 m de profondeur.

Dimensions extérieures démontée pour le transport : 4,12m de largeur et 2,35m de profondeur. Hauteur de gerbage 0,4 m.

#### MONTAGE SUR CHANTIER ET TRANSPORT :

Pour un montage sur chantier, les 2 poutres de type HEB doivent être insérées dans les tubes carrés du plateforme, et fixées avec des boulons. Ce système breveté permet de le transporter par camion, il est facilement gerbable et transportable avec un chariot élévateur. L'équipement est doté d'anneaux de levage et de grilles inférieures des deux côtés qui garantissent une totale sécurité pendant la manipulation. Avec garde-corps sur tout le périmètre hauteur 1,1 m.

#### ACCESOIRES :

Afin de fournir un service complet, DACAME S.L. En plus de sa gamme complète de Lève-Palette et racks de stockage, elle dispose également d'une CAGE DE LEVAGE de 1500 kg, destinée au transport et au levage de salles de bains préfabriquées.

Il permet d'introduire les salles de bain à l'aide d'un transpalette ou d'une chariot élévateur grâce à ses montants amovibles. Il intègre des anneaux pour levage à l'aide d'une élingue à quatre branches.

: Fernando Ena

: 977717004

@ : tecnico@dacame.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4 - E131

<b>Nom de l'entreprise</b>	DIDELON MACHINES OUTILS
<b>Nom commercial du produit</b>	Cintreuse à 3 galets ERCOLINA CE50H3
<b>Secteur BATIMAT</b>	MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (NOUVEAUTÉ)
<b>Date de lancement</b>	01/01/2022

### Descriptif du produit



La cintreuse Ercolina CE 50 H3 permet de cintrer tous types de profilés. Elle possède une programmation et un logiciel de debillardage. On peut cintrer des tubes de capacité diamètre 76 et des cornières de 70x70.

	: Fanny Gouraud
	: 0251341212
@ :	marketing@didelon.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H5.2 - E 042

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>DOCO INTERNATIONAL B.V.</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Flood Barrier</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/07/2024</i>

### Descriptif du produit



En raison du changement climatique, les inondations sont de plus en plus fréquentes. Les rivières débordent lors de pluies torrentielles et de périodes humides prolongées. Les portes sectionnelles de garage ne sont pas en mesure de résister à ces niveaux d'eau élevés et le marché a besoin d'une solution. Flood Barrier est l'solution ultime pour la protection des portes sectionnelles contre les inondations et les fortes pluies.

Ce qui distingue Flood Barrier des autres systèmes anti inondation, c'est sa protection permanente. Grâce à sa conception innovante, la porte sera protégée après chaque fermeture, ce qui élimine la nécessité d'un montage ou d'une action manuelle avant chaque inondation prévue. Une fois installée, la porte de garage reste résistante à l'eau, offrant ainsi une protection permanente.

Pour résister à la forte pression des eaux de crue, un mécanisme de compression spéciale situé sur le panneau supérieur maintient la porte fermement en place. Un seuil supplémentaire au sol empêche la flexion du panneau inférieur lorsque l'eau pousse la porte de garage vers l'intérieur. Des profils spécialement conçus sont montés sur le panneau inférieur de la porte et dans les coins du mur et du sol. Ces profilés créent une étanchéité fiable qui peut retenir l'eau jusqu'à une hauteur de 500 mm. Les profilés montés au sol créent une obstruction minimale de seulement 10 cm de chaque côté. Dans la pratique, cette obstruction peut être ignorée compte tenu de la largeur des rétroviseurs des voitures.

Après de nombreux essais, DOCO a mis au point un système d'étanchéité à haute durabilité pour les portes de garage sectionnelles d'une largeur allant jusqu'à 3 000 mm. Actuellement, même les portes d'une largeur allant jusqu'à 6000 mm sont testées par l'Association européenne de protection contre les inondations (Europaverband Hochwasserschutz e. V.).

Conformément à la directive IFT FE-07/1-2005, pas plus de 10 litres/heure ne peuvent s'infiltrer dans le garage. Dans les centre d'essais, sont observées régulièrement des infiltrations d'eau encore plus faibles avec la mise en œuvre de la barrière anti inondation. Néanmoins, comme l'eau de crue est toujours plus sale que l'eau utilisée lors des tests, la présence de particules de saleté dans l'eau de crue réelle renforcera l'effet de protection contre l'eau, car elles fermeront toutes les minuscules voies d'accès restantes.

Actuellement, les systèmes de portes HOME nouveaux et existants peuvent être équipés de la Flood Barrier dans certaines conditions, même lorsque des panneaux texturés sont installés. À l'avenir, cette protection devrait également être disponible pour d'autres marques de portes sectionnelles courantes.

Le lancement est prévu pour la seconde moitié de l'année 2024, sous la forme d'un kit complet comprenant tous les outils et matériaux de montage nécessaire.

Pour l'instant, il n'est compatible qu'avec le système de porte HOME, en combinaison avec les articles anti-effraction (235030, 235031 & 235034) et le jeu de rails horizontaux sans courbe.

✉ : Radina Keppeler

☎ : +31 46 3030461

@ : r.keppeler@sommer.eu

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - P051

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>DOOITCH</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Dooitch la Livraison en 1h sur chantier uniquement à vélo</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>CONSTRUCTION TECH® - START-UP, IT ET NOUVELLES TECHNOLOGIES (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/04/2023</b>

### Descriptif du produit



Dooitch est un service qui facilite la vie des artisans du Bâtiment en participant à la décarbonnaison des centres-villes. C'est un fait, lorsqu'on est sur un chantier, il y a toujours un moment où il faut faire un aller/retour chez son fournisseur. Du coup, on reprend le camion, on perd sa place de parking à côté du chantier, et on va chez son fournisseur pour récupérer le nécessaire. Bilan : 2 heures de perdues (à 50€ de l'heure), un stationnement loin du chantier au retour de la course, impact carbone accentué, impact circulation augmenté, énervement ... il fallait trouver une alternative ! La solution ? Dooitch ! C'est une application mobile qui permet de commander et se faire livrer tous les matériaux et consommables du Bâtiment. Dooitch propose un catalogue de 12 000 références dans tous les métiers du Bâtiment : qu'on soit plombier, électricien, carreleur ou plaquiste (et tous les autres métiers), on trouve tout ce dont on a besoin sur l'application mobile. Le service est proposé sur Nantes, Paris et très bientôt Lyon, sur de grandes plages horaires qui permettent la livraison entre midi et 14h. La livraison se fait en 1h sur chantier et uniquement en vélo ou en vélo cargo. On utilisera des vélos cargos pour des charges lourdes ou encombrantes comme le Placo et les ballons d'eau chaude.

Dooitch se reconnaît par son innovation d'usage, pour le moment, les artisans font des aller/retour avec leur camionnette (perte de temps, perte de productivité, perte d'argent ...) ou se font livrer du matin pour l'après midi ou de l'après midi pour le lendemain, mais aucune solution rapide et décarbonnée est proposée au secteur du bâtiment.

Rapide, décarboné et sûr, le service Dooitch permet une meilleure productivité, un gain de temps et une optimisation des chantiers tout en évitant les contraintes des déplacements fréquents.

: Adrien Devenyns

: +33623971826

@ : adrien@dooitch.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4 - E028

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>DR. HAHN GMBH &amp; CO. KG</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Dr. Hahn - Klemmband AT</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/10/2024</i>

### Descriptif du produit



Le fabricant allemand de paumelles Dr. Hahn présente pour la première fois sa nouvelle série de paumelles « Klemmband AT » au salon Batimat 2024. Ce nouveau produit a été spécialement développé pour le marché français, où les paumelles se fixant dans la rainure européenne des portes en aluminium sont particulièrement utilisées. Pour les rainures de 16 mm, il existe des versions correspondantes. Selon le domaine d'application, le constructeur de portes peut avoir recours à une paumelle en deux lames ou en trois lames. Les paumelles 3 lames déplacent des vantaux pesant jusqu'à 150 kg (en deux lames jusqu'à 120 kg). Des poids plus élevés sont réalisables, sous réserve d'acceptation du bureau d'étude. Un axe robuste en acier inoxydable de 10 mm de diamètre maintient le vantail en position. Grâce à ses contours adaptés aux profilés utilisés, la paumelle épouse le profilé en complémentarité de force et de forme. Plusieurs caractéristiques rendent la paumelle unique : la clame avec laquelle la paumelle est fixée dans le profilé peut être insérée à tout moment à n'importe quel endroit du profilé. Cela permet le montage du vantail sur chantier, dans n'importe quelle situation. Grâce à son diamètre de rouleaux de 18 mm, la paumelle à clamer Hahn AT reste très discrète. La paumelle passe ainsi discrètement à l'arrière-plan de

l'ensemble porte-paumelle et préserve l'idée de design du concepteur de la porte. La version 2 lames a une hauteur de 132 mm et la version 3 lames est, avec ces 167 mm de longueur, une des plus petites paumelles à clamer du marché. Outre l'esthétique, la société Dr. Hahn poursuit activement l'objectif d'économiser, dans un souci de gestion durable, le plus possible de matériel tout en conservant la stabilité de la paumelle. Indépendamment de son design très élancé, la paumelle convainc par un réglage pivotant révolutionnaire et breveté - entièrement intégré dans l'élément de fixation entre le dormant et l'ouvrant. Même en cas de réglage extrême, il n'y a pas de décalage des rouleaux de paumelle. L'esthétique filigrane de la paumelle est ainsi préservé. Sans desserrer les vis de fixation, la paumelle à clamer Hahn AT peut être réglée en continu horizontalement et verticalement par une seule personne sur vantail gondé. Le réglage de la compression du joint d'étanchéité s'effectue par rotation de la douille une fois le vantail dégondé. L'angle d'ouverture est de 180°.

La paumelle à clamer AT est utilisable aussi bien pour une pose à gauche qu'à droite et est dotée d'un axe ne nécessitant aucun entretien. La même paumelle peut être posée sur des portes à ouverture à l'anglaise ou à la française. Une différenciation entre la paumelle haute ou basse n'est pas non plus nécessaire.

Seuls des matériaux de haute qualité sont utilisés pour la paumelle à clamer AT et les parties de paumelle sont fabriquées en aluminium extrudé ce qui permettra d'obtenir de meilleurs résultats lors des tests de corrosion. Une autre nouveauté est l'offre de la nouvelle couleur Hahn Trinox, dont l'aspect se rapproche de l'acier inoxydable brossé. Par ailleurs, toutes les teintes laquées RAL ainsi que la version anodisée EV 1 sont disponibles.

Certificats : Certification CE classe 13, selon la norme EN1935:2002, en cours

Teintes : Paumelles disponibles en teintes anodisées, laquées RAL et Hahn TRINOX

 : Isa Gormanns

 : 02166354516

@ : isa.gormanns@dr-hahn.de

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4 - D012

<b>Nom de l'entreprise</b>	DRUTEX
<b>Nom commercial du produit</b>	IGLO EDGE
<b>Secteur BATIMAT</b>	MENUISERIE ET FERMETURE (NOUVEAUTÉ)
<b>Date de lancement</b>	01/05/2024

### Descriptif du produit



Cette nouvelle fenêtre, la plus avancée technologiquement, se distingue par un excellent paramètre d'isolation thermique de  $U_w = 0,69 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ \* et une forme de profilés angulaire et moderne. Les paramètres responsables de cette très bonne isolation thermique comprennent, entre autres : Structure du profilé à 7 chambres et 3 joints EPDM dont un joint central.

#### Équipement standard:

- double vitrage  $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- intercalaire Swisspacer Ultimate
- Soudure V perfect
- 4 gâches anti-effraction en fonction de la taille du vantail et du système de ferrure
- micro-ventilation
- Poignée de fenêtre DUBLIN en aluminium
- mécanisme pour bloquer une mauvaise position de la poignée
- joints périphériques, joints de vitrages et joint central, disponible en couleur noire ou grise
- remplissage de la rainure du dormant
- latte de rebord de la fenêtre
- couleurs riches des placages en PVC
- 3 couleurs du profilé au choix : blanc, brun ou anthracite

\*Pour une fenêtre avec dimensions 1230x1480 mm  $U_w = 0,69 \text{ W/(m}^2\text{K)}$  avec renfort en acier et  $U_g = 0,4 \text{ W/(m}^2\text{K)}$  vitrage rempli d'argon, avec un intercalaire Swisspacer Ultimate

✉ : Aldona Gostomska

☎ : 0048 59 822 9101

@ : agostomska@drutex.com.pl

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - J061

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>DUMATOS EQUIPEMENT</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Scie multi-disques largeur 350mm 22 kW</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>TERTIAIRE / GENIE CLIMATIQUE (NOUVEAUTÉ)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/10/2022</b>

### Descriptif du produit

La DTF 35 SH est la raboteuse à disques diamants la plus puissante du MONDE. Cette fraiseuse de sol 350mm de la marque Von Arx est à la vente en exclusivité chez Dumatos Equipement.

Son tambour peut entraîner de 1 à 98 disques diamants ce qui permet de réaliser des rainures très étroites jusqu'à 350mm de large. Cela permet ainsi un travail fin et précis.

Grâce à son réglage millimétrique, il est possible de calculer la profondeur de travail avec précision et constance.

Domaine d'application fraiseuse de sol :

Selon le type de lame, il est possible de travailler des matériaux à surfaces dures, fermes ou élastiques telles que :

- Les surfaces en asphalte et en asphalte coulé
- Le béton, ciment, pierre synthétique et carreaux de sol
- Les chapes en ciment, ciment bois, céramique, etc.
- La pierre naturelle
- Les matériaux thermoplastiques

Caractéristiques techniques :

Alimentation : 400V

Puissance : 22 kW

Largeur de travail : 350 mm

Distance du mur : 107 mm

Profondeur de coupe : Jusqu'à 25 mm

Dimensions (LxlxH) : 1380 x 710 x 1130 cm

Poids : 410 kg

✉ : Katleen Chaleat

☎ : 07 49 69 07 11

@ : communication@dumatos.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - G045

<b>Nom de l'entreprise</b>	ECHO BARRIER
<b>Nom commercial du produit</b>	Écran Anti-bruit Mobile Echo Barrier V2™
<b>Secteur BATIMAT</b>	MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (NOUVEAUTÉ)
<b>Date de lancement</b>	01/10/2024

### Descriptif du produit



Conçu pour atténuer efficacement les nuisances sonores des activités ou des sources de bruit localisées telles que le martelage au marteau-piqueur, le forage, la découpe, le meulage, le soudage et le battage de pieux, cet écran anti-bruit mobile représente une avancée significative en matière de sécurité et de confort sur les sites de travail.

L'Echo Barrier V2™ se distingue par sa capacité à être positionné au plus près des sources de bruit, garantissant ainsi une réduction et une absorption sonore optimales. Sa conception compacte et légère facilite son transport et son déploiement sur le chantier, offrant une solution mobile et adaptable aux besoins spécifiques de chaque environnement de travail.

Grâce à l'utilisation d'un composite de haute technologie, l'Echo Barrier V2™ offre une gestion intelligente du bruit, réduisant efficacement jusqu'à 99 % de l'énergie sonore à certaines fréquences, avec une diminution du bruit pouvant atteindre -43 dB. Aux basses fréquences, le composite acoustique surpassé largement les matériaux conventionnels d'absorption du bruit. De plus, son design pliable offre une ombre acoustique plus large par rapport aux bâches acoustiques standard conçues pour les clôtures de chantier.

L'Echo Barrier V2™ se distingue également par son caractère tout-en-un : une bâche acoustique avec une structure et des roulettes intégrées. Sa résistance aux conditions environnementales les plus extrêmes, de l'humidité aux températures allant de -40 à 70°C, en fait un outil fiable et durable pour une utilisation dans toutes les conditions.

Au-delà de sa fonctionnalité, l'Echo Barrier V2™ incarne un engagement envers le bien-être des travailleurs et des riverains. Son utilisation sur les chantiers témoigne d'une approche responsable et respectueuse de l'environnement sonore, créant ainsi un environnement de travail plus agréable et sécurisé pour tous les intervenants.

Contrairement à la plupart des bâches acoustiques disponibles sur le marché, les produits Echo Barrier sont exempts de fibre de verre et fabriqués en Europe avec des matériaux de qualité supérieure.

👤 : Claire Lavoisier

📞 : +33 1 85 14 95 00

@ : claire.lavoisier@echobarrier.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2-P067

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>EDDING</b>
----------------------------	---------------

<b>Nom commercial du produit</b>	<i>edding 8870, marqueur spray de craie effaçable pour marquage de trou de perçage dans zones d'accès difficile</i>
----------------------------------	---

<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/10/2023</i>

### Descriptif du produit



Cette innovation réside dans un système de projection de craie lorsque on a besoin de marquer au travers d'un tassot (par ex.) épais avant perçage. Là où un crayon de charpentier pointe longue en graphite ou un marqueur de précision se limite à une capacité de 40mm de profondeur, le nouveau spray de craie edding propulse, d'une simple pression, un jet de craie effaçable jusqu'à 50 mm de profondeur.

Ce produit est l'outil incontournable des artisans et des professionnel du second œuvre qui veulent marquer rapidement et facilement leur trou de perçage, sous n'importe quel angle et sur toute surface.

Les caractéristiques produits sont :

- Mécanisme de pompe breveté
- Marquage d'un point précis à travers un trou de forage jusqu'à 50 mm de profondeur et 3-13 mm de diamètre
- Peut être utilisé sous n'importe quel angle et à n'importe quelle hauteur
- La craie non permanente s'efface facilement
- Capacité de plus de 250 pulvérisations
- Pas de capuchon, donc facile à utiliser d'une seule main
- La fermeture de sécurité protège contre les pulvérisations involontaires
- La couleur vert fluo est visible sur toutes les surfaces

✉ : Stéphanie Bugnicourt

☎ : +33 607171697

@ : sbugnicourt@edding.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1-P066

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>EDILIANS</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>EASY ROOF INTEGRATION</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>TERTIAIRE / GENIE CLIMATIQUE (INNOVATION)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/07/2023</b>

### Descriptif du produit



La structure de fixation EASY ROOF INTEGRATION répond à tous les besoins du marché. « EASY », car elle offre une rapidité de pose indéniable et est dotée d'une conception ingénierieuse. Son système exclusif breveté permet de fixer le panneau et maintenir le cadre, sans percer celui-ci mais en permettant sa dilatation. Dans la journée et au fil des saisons, le système est soumis à des écarts de températures. Ces changements de températures peuvent mettre le système à rude épreuve et détériorer structure et module PV. Avec sa conception ingénierieuse le cadre EASY ROOF INTEGRATION se dilate à la verticale et à l'horizontal pour ne pas fissurer. Le cadre alu du module est maintenu sur la planche support et non sur le cadre structure. Ces deux éléments n'ayant pas les mêmes coefficients de dilatation, cela évite toute détérioration sur la structure ou sur le module. L'EASY ROOF INTEGRATION défie ainsi les épreuves du temps en assurant étanchéité et ventilation au toit. Lumineux par son « INTÉGRATION » il s'installe au cœur même de la toiture, quelle que soit la tuile pour un rendu bluffant, sans dénaturer le bâti.

#### Modularité :

- Solution "cadre unique" pour des assemblages modulables jusqu'à plusieurs MW,
- Chaque module ou cadre peut être remplacé indépendamment, peu importe sa position dans le champ photovoltaïque
- Installation en portrait, pyramide et formes libres (contour de fenêtre ...),
- Intégration en bord de toit possible,

#### Fiabilité :

- Pose sans joint : l'étanchéité est assurée par recouvrement.
- S'adapte à la toiture même déformée pour des pentes de 10° à 50°,
- Résiste aux UV, grêle, rouille, chaleur, neige et vent (valable zone 4 : neige, vent et bord de mer selon norme NV-65 et Eurocode),
- Entrées et sorties d'air sous chaque module : pour une meilleure ventilation et une rentabilité énergétique optimisée.

#### Facilité d'installation et gain de temps :

- Pose sans découpe,
- Abergement haut intégré,
- Système de fixation avec une seule vis de serrage,
- Temps de montage : 6h pour une installation de 3 kW (2 poseurs) quelle que soit la forme du champ.
- Longueur : 1680 à 2000 mm
- 4 largeurs disponibles : 1031-1050 mm (cadre 1031-1050) ; 1051-1070 mm (cadre 1051-1070) ; 1091-1100 mm (cadre 1091- 1100) ; 1131-1150 mm (cadre 1131-1150).

✉ : Leila Ayouaz

☎ : +33 6 38 19 66 40

@ : leila.ayouaz@edilians.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - C031

<b>Nom de l'entreprise</b>	EF-FACTORY FRANCE
<b>Nom commercial du produit</b>	EF-SAFE WRAP
<b>Secteur BATIMAT</b>	MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (NOUVEAUTÉ)
<b>Date de lancement</b>	01/05/2024

### Descriptif du produit



La première offre 360 en ajoutant des solutions thermo bâchées à une offre existante d'échafaudages et accessoires. Une proposition innovante qui réduit de nombre d'intermédiaires pouvant intervenir sur un projet. Des films thermo aux équipements de protection individuelle en passant par des accessoires tels que des sangles, des zips, des clips ou encore des pistolets avec ou sans flamme : les professionnels du secteur peuvent désormais bénéficier auprès du même partenaire d'une offre complète pour mener à bien leurs projets. Toutes les références répondent aux exigences de sécurité et aux défis environnementaux actuels. Prévus pour être transportés dans des véhicules utilitaires communs, réduisant ainsi les délais et les frais de livraisons pour une réactivité optimale.

**EF-SAFE WRAP**  
by EF-FACTORY

CATALOGUE

✉ : Mélissa Cuquemy

☎ : 0231651043

@ : melissa.cuquemy@ef-factory.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - P002

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>EUROPE TECHNOLOGIES - ORATECH</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>GRAVIT-X® - Bras zéro gravité mobile</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (NOUVEAUTÉ)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/09/2023</b>

### Descriptif du produit

 <ul style="list-style-type: none"> <li>Assistance jusqu'à 14kg</li> <li>Flexibilité</li> <li>Confort et sécurité</li> <li>Sans énergie</li> <li>z Versatile</li> <li>Rangement</li> </ul>	<p>La technologie de bras zéro gravité, également appelée bras manipulateur, est un outil utilisé dans l'industrie pour améliorer l'efficacité et la sécurité des opérations de manutention. Cette technologie permet à l'opérateur de manipuler des objets de manière précise et contrôlée, tout en réduisant les risques de blessures liées aux mouvements répétitifs et aux charges lourdes.</p> <p>Le bras zéro gravité s'apparente à un exosquelette de port de charge lourde. Il est à la fois élastique, robuste, et d'une grande maniabilité. Il est adapté à toutes les applications de port prolongé d'outil lourd.</p> <p>En outre, le bras prévient la fatigue et les éventuelles lésions musculaires de l'opérateur, améliorant ainsi ses conditions de travail et augmentant sa productivité.</p> <p>Le GRAVIT-X® libère l'opérateur de la contrainte du poids de l'outil tout en lui laissant une grande liberté de mouvement. Et il n'a aucun équipement à porter pour le soulager.</p> <p>De plus ce bras d'assistance au port d'outil ne nécessite aucune énergie, il fonctionne avec un bras à vérin gaz et une manivelle mécanique. LE GRAVIT-X® offre une assistance de port de charge jusqu'à 14kg, pour une hauteur d'utilisation du bras entre 0.5m et 3.2m.</p> <p>Il dispose d'une attache universelle pour les outils (visseuse, burineur, soudeuse, perceuse, meuleuse, sertisseuse...) mais aussi d'un attache spécifique pour le port d'outil « travaux vers le haut ».</p>
--	---

✉ : Laura Beneteau

☎ : 0251700494

@ : l.beneteau@europetechnologies.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - D043

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>EXTRABAT</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Report by Extrabat</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>CONSTRUCTION TECH® - START-UP, IT ET NOUVELLES TECHNOLOGIES (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/02/2024</i>

### Descriptif du produit



L'outil de reporting qui centralise toutes les données pour une analyse approfondie et une prise de décision stratégique simplifiée. Avec ce nouvel outil de reporting, il est possible de centraliser, analyser et exploiter toutes les données en un seul endroit, offrant ainsi un gain de temps significatif pour se concentrer sur l'essentiel. La prise de décision n'a jamais été aussi facile grâce à l'éclairage sur l'activité offert par ses tableaux de bord dynamiques, conçus pour fournir une vision claire de la performance de l'entreprise.

	: Mathilde Martin Villa
	: +33660792716
@	: mathilde.martin.villa@extrabat.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - K075

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>FISCHER FRANCE</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Cheville fischer DuoHM, 3 références pour toutes les applications.</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/07/2024</i>

### Descriptif du produit



La DuoHM est une cheville bi-matière adaptée à tous les matériaux de construction creux, particulièrement à la plaque de plâtre. Ce produit, destiné aussi bien aux particuliers qu'aux professionnels, offre une solution simple et efficace, permettant un gain de temps significatif. Gain de temps : elle s'installe facilement et rapidement à l'aide d'une visseuse, sans besoin de pince, réduisant ainsi le temps d'installation de 50 % par rapport aux chevilles traditionnelles. L'objet peut être directement fixé ! La DuoHM dispose également d'un filetage métrique permettant de visser et dévisser plusieurs fois si nécessité de changer la pièce à fixer. Polyvalence : contrairement aux chevilles traditionnelles pour plaques de plâtre qui nécessitent différentes longueurs selon l'épaisseur de la plaque, la DuoHM propose une seule longueur par diamètre. Cette longueur unique permet de couvrir toutes les épaisseurs de plaques, de 9.5 à 30 mm. Le choix pour l'utilisateur est simplifié, sa caisse à outils se réduit. Du côté du distributeur, cela permet une optimisation de son stock et de son linéaire.

Performance : cette cheville bi-matière supporte des charges élevées grâce à sa partie métallique qui se déploie derrière la plaque, tandis que la partie en nylon forme un nœud dans le trou de perçage renforçant ainsi sa tenue.

La DuoHM représente une avancée significative dans le domaine des fixations, offrant une installation rapide, une grande polyvalence et des performances élevées, répondant ainsi aux besoins des utilisateurs particuliers et professionnels.

: Celia Knittel

: +33676904144

@ : [cknittel@fischer.fr](mailto:cknittel@fischer.fr)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - B066

<b>Nom de l'entreprise</b>	G.D. DORIGO SPA
<b>Nom commercial du produit</b>	ETEREA ART 11 ACUSTIQUE
<b>Secteur BATIMAT</b>	INTERIOR & GARDEN (INNOVATION)
<b>Date de lancement</b>	01/11/2022

<b>Descriptif du produit</b>
 <p>Porte invisible cadre en aluminium encastrée dans le mur le panneau acoustique donc on peut avoir l'élégance d'une porte fil mur dans une chambre parfaitement insonorisée panneau acoustique 31 et 36 DB.</p>

✉ : Marica Tronchin
☎ : 3357668398
@ : mtronchin@gd-dorigo.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4 - D058

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>GEPLAST</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Block Art®, claire-voie intérieur personnalisable</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>INTERIOR &amp; GARDEN (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/04/2024</i>

### Descriptif du produit



Le panneau Block Art réinvente la décoration d'intérieur en tant qu'habillage mural, modulable et personnalisable.

Constitué d'une succession de profilés, clipsées sur un support, il est le résultat d'un croisement entre authenticité et technicité. Inspiré des styles contemporains, il propose une atmosphère naturelle, chaleureuse et lumineuse.

Inspiré des styles contemporains, cet habillage mural propose une atmosphère naturelle, chaleureuse, lumineuse... adaptant son design selon les goûts de chacun.

Constitué d'une succession de profilés claires-voies, clipsés sur un support, le panneau Block Art® est modulable et personnalisable.

Le support, les claires-voies ainsi que les embouts aux extrémités, sont réalisés à partir de matières 100 % Le Block Art se compose de deux parties, d'une part le support qui est issu de l'extrusion de matériaux composites biosourcées. Sur demande le support peut également être fabriqué en matière ignifugée recyclée

M1. D'autre part, de profilés claires-voies réalisés en ABS recyclé ou en matière ignifugée recyclée (M1). Ce décor mural présente une succession de tasseaux dotés d'un aspect bois. Cette solution est inédite pour l'aménagement des espaces bureaux, la mise en avant des magasins et la décoration d'intérieur chez le particulier grâce aux combinaisons de formes et de fonctions du produit.

L'habillage mural Block Art se démarque des autres produits déjà existants sur le marché grâce à sa personnalisation illimitée : choix des films décors (aspects bois, métallique, laqué...), forme des lames, claire-voie bouché aux extrémités grâce à un embout, intégration de leds, cache-câbles, ajout d'accessoires possible (porte-manteau, support pour étagère...).

L'innovation du produit passe par une réflexion autour de « l'éco-conception » : trouver le bon équilibre entre performances technique et écologique, ouvrant de nouveaux horizons en termes d'architecture écoresponsable. Le support, les claires-voies ainsi que les embouts aux extrémités, sont réalisés en ABS recyclé, matière ignifugée recyclée (M1) ou composite, des matières 100 % recyclables. A noter : tous les déchets de production sont récoltés et réutilisés.

Block Art se pose sur des parois planes, neuves ou préexistantes, sur tout type de matériaux (parpaing, bois, béton, brique...), situées au ras du sol ou en hauteur. Le support se fixe au mur par vissage ou collage. Via des rainures intégrées, les tasseaux sont clipsés sur celui-ci, sans vissage, cachant ainsi la fixation pour un rendu plus esthétique.

Ces caractéristiques techniques sont les suivantes : personnalisable, modulable, isolant acoustique et thermique ( $\lambda = 0,17$ ), durable, réalisé à partir de matériaux écoresponsables et/ou ignifugés (M1), facile à installer et nettoyer, plus résistant que le bois et donc insensible aux contaminations fongiques, stable et résistant aux chocs.

: Justine Odinet

: +33 6 70 24 38 89

@ : [jodinet@geplast.fr](mailto:jodinet@geplast.fr)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - S072

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>GRAF DISTRIBUTION</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>EasyCompact</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>GROS OEUVRE, STRUCTURE ET ENVELOPPE (NOUVEAUTÉ)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/01/2024</i>

### Descriptif du produit



Qu'il s'agisse d'une résidence principale ou secondaire, la filière easyCompact a été spécialement conçue pour traiter les eaux usées domestiques lorsque le raccordement au réseau d'assainissement collectif est impossible. GRAF complète ainsi sa gamme de solutions d'assainissement autonomes avec un système écologique et économique qui ne nécessite pas d'électricité. Grâce au média filtrant révolutionnaire GRAFRock, les eaux sont épurées de manière biologique et naturelle en seulement 3 étapes !

silencieux, durable, sécurisé).

Le filtre compact easyCompact se distingue par sa simplicité de mise en œuvre, grâce à ses rehausses ajustables en hauteur et inclinables. Ses dimensions facilitent le terrassement (peu d'excavation nécessaire). La pose en présence de nappe phréatique est également possible (sous conditions).

Pour garantir la tranquillité des utilisateurs, la société GRAF s'engage dans une démarche sécuritaire en incluant avec chaque filtre compact easyCompact le déplacement d'un technicien sur le chantier afin de valider la mise en service du système.

Le filtre compact easyCompact demande peu d'entretien et l'absence de composant électrique empêche tout risque de panne.

Disponible en 3 capacités (4, 5 et 6 équivalents habitants) et en deux versions (sortie basse gravitaire ou sortie haute avec poste de relevage), easyCompact permet de répondre à un maximum de situation : résidence principale ou secondaire, construction neuve ou réhabilitation, installation en nappe phréatique...

Avec cette nouvelle innovation, GRAF est désormais présent sur l'ensemble du secteur des solutions agréées d'assainissement autonome et a pour ambition de renforcer son leadership sur le marché de la gestion des eaux usées.

✉ : Elodie Napoli

☎ : 0388497310

@ : napoli@graf.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - T082

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>GRIFFON FRANCE</b>
----------------------------	-----------------------

<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Poly Max Pro Joint, solution d'étanchéité 100% fiable, haut de gamme et multifonctionnelle.</i>
----------------------------------	--

<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>GROS OEUVRE, STRUCTURE ET ENVELOPPE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/10/2024</i>

<b>Descriptif du produit</b>	
	<p>Le Poly Max Pro Joint est un produit révolutionnaire dans le domaine de l'étanchéité et de la finition. Il se positionne comme un tout-en-un, capable de remplacer les produits d'étanchéité traditionnels tels que le silicone, l'acrylique et le PU (polyuréthane). Les principaux bénéfices pour l'usager résident dans sa polyvalence et sa facilité d'utilisation. En effet, ce produit est conçu pour des applications multiples, couvrant les besoins en sanitaire, cuisine, construction et décoration. Que ce soit pour des travaux d'étanchéité, d'obturation ou de finition, le Poly Max Pro Joint offre une solution unique et efficace.</p>
	<p>Le Poly Max Pro Joint introduit une innovation majeure grâce à sa technologie SMP (Silane Modified Polymer), qui assure une élasticité permanente et une excellente résistance à la moisissure. Contrairement aux produits d'étanchéité conventionnels, il est facile à appliquer et à lisser, et ne présente aucun retrait après application. Une autre avancée notable est son durcissement rapide : les installations sanitaires peuvent être utilisées après seulement deux heures, et il résiste immédiatement à la pluie légère. De plus, il est sec au toucher grâce à son caractère non collant après durcissement. Le produit est inodore, ajoutant au confort d'utilisation.</p>
	<p>Les caractéristiques techniques du Poly Max Pro Joint sont impressionnantes. Sa formulation innovante offre une excellente adhérence à une large gamme de matériaux, notamment le verre, le bois peint, les carreaux en céramique et émaillés, l'acier inoxydable, le métal galvanisé, les composites, le granit, ainsi que la plupart des baignoires en plastique et acrylique. Il est compatible avec tous les matériaux de construction courants tels que le béton, la pierre, la céramique, l'email, le métal et les composés synthétiques (acrylique, PVC, ABS, polystyrène, polyester). Il ne forme pas de bulles même par temps chaud et humide, et il n'est pas corrosif pour les métaux.</p>
	<p>Le produit est également conçu pour résister aux intempéries et aux UV, ce qui permet une utilisation en extérieur sans dégradation. Il supporte des températures extrêmes allant de -40 °C à 100 °C. De plus, il peut être peint avec des peintures à base aqueuse, assurant une intégration parfaite dans divers projets décoratifs. Un autre aspect écologique notable est que la cartouche est recyclée à 50%, soulignant l'engagement environnemental de la marque.</p>
	<p>Il se décline en 6 couleurs : Blanc, transparent, gris, gris-transparent, noir, anthracite.</p>
	<p>En conclusion, le Poly Max Pro Joint est un produit d'étanchéité multifonctionnel et innovant qui simplifie les projets de construction et de rénovation. Il se distingue par sa technologie avancée, sa facilité d'utilisation, et ses performances supérieures, offrant une solution efficace et durable pour divers besoins d'étanchéité et de finition.</p>

 : Laure Pilot
 : +33631375737
@ : <a href="mailto:lpilot@boltonadhesives.com">lpilot@boltonadhesives.com</a>

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4 - G020

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>GROUPE LORILLARD</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>FUSIA</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>MENUISERIE ET FERMETURE (NOUVEAUTÉ)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/10/2023</b>

### Descriptif du produit



Le Groupe Lorillard met au point une menuiserie hybride qui offre les meilleures performances thermiques, acoustiques et structurelles dans des dimensions et équipements standards. Elle se distingue par sa polyvalence et son design irréprochable. Le système exclusif d'assemblage Fusia permet d'éviter l'utilisation de colles et de faciliter le démantèlement de la menuiserie en fin de vie. Un cycle de vie produit qui implique également la recherche de performances remarquables pendant toute la durée d'utilisation. Fusia dépasse la réglementation thermique en vigueur, elle s'inscrit naturellement dans les projets neufs et de réhabilitation en conformité avec la RE2020. L'ouvrant caché aluminium doté d'une barrette ABS thermique est une proposition unique sur le marché de la fenêtre mixte. Fusia se démarque ainsi par la finesse et l'équilibre des masses visibles tout en proposant une performance thermique remarquable. Elle peut ainsi atteindre un coefficient de 1.2 W/ m<sup>2</sup>.K avec un vitrage Ug 1.0. La conception de la gamme permet d'obtenir des performances très proches quelle que soit l'essence de bois employée. Son système innovant d'ouvrant évolutif permet d'insérer des vitrages jusqu'à 40 mm sans compromis sur la thermique et l'esthétisme. Disponible en de nombreuses typologies, notamment coulissant, soufflet, forme et cintre, personnalisable en de nombreuses combinaisons d'essences, de teintes et de finitions, Fusia s'adapte à tous les styles d'architecture. La gamme standard dispose d'équipements complémentaires adaptés aux normes des bâtiments résidentiels, tertiaires ou administratifs. Détails soignés : paumelles invisibles, poignée centrée, drainage caché, alignements des clairs de vitrages, assemblage alu en coupe droite. Elle reste pour autant accessible aux différents marchés de la menuiserie.

Fusia est une menuiserie mixte éco-conçue : elle contribue à réduire l'empreinte carbone tout d'abord grâce à ses matériaux durables, mais également ses hautes performances thermiques.

Son design et sa robustesse sont des atouts supplémentaires pour le maître d'ouvrage qui souhaite valoriser son patrimoine. Hautement personnalisable, la maîtrise d'œuvre répondra assurément aux exigences architecturales en projet neuf comme en rénovation. Sa conception lui confère un immense pouvoir d'attraction sans faire de compromis sur les exigences environnementales. Le design épuré de la menuiserie en ouvrant caché, unique sur le marché mixte, constitue un apport esthétique indéniable. De plus, Fusia est le fruit d'un développement de gamme selon les critères de l'écoconception. Sa liaison des matériaux brevetée améliore nettement la phase de démantèlement et de recyclage. Les barrettes en ABS LOW LAMBDA sont constituées d'un matériau polymère recyclable à haute performance thermique. Le profil aluminium « barretté » est lui aussi un équipement unique sur le marché de la menuiserie mixte, il constitue un bouclier thermique supplémentaire, contribuant à ses performances thermiques. Fusia se décline selon de très nombreuses typologies, finitions et équipements. En standard, elle est disponible en Ouvrant à la française, oscillo-battant, soufflet, porte-fenêtre, châssis de formes : trapèze, triangle, châssis cintré, coulissant et menuiserie composée. Ouvrant évolutif qui permet de positionner un intercalaire standard avec des épaisseurs de vitrages jusqu'à 40 mm ou permettre l'équipement d'un triple-vitrage. Par exemple, une porte-fenêtre 2 vantaux équipée d'un vitrage UG 0.6 avec un intercalaire Swissspacer Ultimate affiche un Uw de 0.82 W/m<sup>2</sup>.K. La conception en ouvrant caché offre un coefficient TLw de 56 % en vitrage standard ainsi qu'un coefficient Sw de 0.45 en vitrage clair standard 4/20/4.

: Pauline Bruchet

: +330607125367

@ : pauline.bruchet@lorillard.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H5.3-F090

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>HAROL</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Harol Coolscreen / Textile sun shading systems / Harol</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/01/2023</b>

### Descriptif du produit



Harol Coolscreen acts as a natural buffer against overheating in summer and provides insulation against the cold in winter. By reducing energy consumption and enhancing comfort levels, it exemplifies eco-consciousness. This innovation not only blocks out the sun with varying levels of light permeability but also minimizes acoustic resonance.

- Efficiency in design: Harol's design philosophy is rooted in environmental friendliness. With a meticulous focus on sustainability, the Coolscreen collection incorporates a minimal number of components that are universally compatible for diverse installations. The assembly process is simplified, relying on a simple 'click' system, eliminating the need for glue. Furthermore, the entire system is designed for easy disassembly and recycling at the end of its lifecycle, emphasizing a commitment to a circular economy.
- Versatile total design: The Coolscreen concept offers an innovative modular package, providing a comprehensive solution suitable for an array of installations. Whether it's installation in front of a window with various cassette options, solar energy operation, or LED lighting for enhanced privacy and ambiance, the Coolscreen adapts effortlessly to diverse project requirements.
- Advanced technology & aesthetics: Harol Coolscreens incorporate cutting-edge Harol X-Glide Technology, ensuring minimal fabric fading and silent operation. The minimalist design of the cassette and sliding blocks, with no visible screws and concealed bottom lath, presents an aesthetically pleasing and sleek appearance. Designers benefit from the creative possibilities this design offers. In summary, Harol Coolscreen stands as a beacon of innovation, combining sustainability, efficiency, and versatility in an elegant design. It exemplifies the future of eco-conscious sun protection while offering creative and functional solutions for diverse architectural landscapes. We believe that Harol Coolscreen deserves recognition for its transformative impact on the industry.

The Coolscreen concept consists of a modular package that includes a bottom lath (37 mm), two side tracks and a functional click system (35 mm), a central track (55 mm) and two types of cassettes (round and square and with the visible profile measuring 95 mm, 115 mm and 140 mm). This collection is a total design that is suitable for any type of installation. The Harol Coolscreen collection is produced using environmentally friendly wind energy generated by the company's own wind turbine. This renewable energy source reduces the carbon footprint associated with manufacturing.

- Eco-design: Harol Coolscreen was designed with eco-design principles in mind, emphasizing efficiency and sustainability. The use of a minimal number of parts and the avoidance of glue in the assembly process contribute to resource conservation and eco-friendliness.
- Waste recycling: Harol is dedicated to waste reduction and recycling, achieving an impressive 99% recycling rate. This commitment extends to collaboration with the Harol distribution network and suppliers to ensure responsible waste management.
- Eco-friendly coating: Harol Coolscreen is finished with an environmentally friendly powder-coating process. This coating plant operates a water recycling system, reducing water waste and pollution during the painting process. Through these sustainable practices, Harol not only produces high-quality products but also actively contributes to environmental preservation.

The new Harol Coolscreen collection is the solution to control sunlight in the home while providing a natural buffer against the sun's heat. The Harol Coolscreen collection is a total concept with six different types of screens, each with unique features and its own design. For example, there is a classic zipscreen with compact round or square front box, there is a version with integrated dimmable LED lighting and a Coolscreen that works entirely on solar energy.

: An Kempeneers

: +32 496 58 11 84

@ : [an.kempeneers@harol.be](mailto:an.kempeneers@harol.be)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4 - 008

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>HELMUT GOLL GMBH &amp; CO</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>G-FIX</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>MENUISERIE ET FERMETURE (NOUVEAUTÉ)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/03/2022</b>

### Descriptif du produit



Les techniques traditionnelles de montage des parcloises dans les constructions en bois et en bois/aluminium entraînent souvent des problèmes de diminution de la pression, ce qui peut compromettre l'étanchéité des systèmes de vitrage à sec. G-FIX offre une solution robuste et efficace. Ce système de fixation breveté utilise un mécanisme précis qui déplace la vitre vers l'extérieur d'environ 1,5 mm pendant l'installation. Ce déplacement génère une pression constante et durable sur le joint de vitrage sec, ce qui permet de maintenir l'étanchéité de l'unité de vitrage pendant toute sa durée de vie. G-FIX est idéal pour répondre aux exigences de la construction de fenêtres modernes et de l'ingénierie des façades, en fournissant une solution efficace et nécessitant peu d'entretien pour une étanchéité durable.

✉ : Thomas Salvato

☎ : +49838296090

@ : thomas.salvato@helmutgoll.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H5.3 - B102

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>HEOLIAN</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>atrium electron</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>GROS OEUVRE, STRUCTURE ET ENVELOPPE (INNOVATION)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/10/2023</b>

### Descriptif du produit



Pergola et carport avec panneaux photovoltaïques

- carport permettant de produire de l'électricité (autoconsommation et revente)
- production 30 % supérieure à une installation classique sur toiture
- brevet déposé lié à la conception de la structure et de son étanchéité

Solution révolutionnaire par rapport aux panneaux classiques sur toiture par son rendement de production, sa facilité de pose et d'entretien au fil des ans. Équipé de panneaux photovoltaïques bifaciaux (le dessous capte également la luminosité ambiante), l'ATRIUM ELECTRON produit une électricité vertueuse pour sa propre consommation et/ou pour la revente. Ce système photovoltaïque atteint une densité de production incomparable. Avec une structure design et légère, en aluminium 100% recyclable, l'ATRIUM ELECTRON peut abriter un ou plusieurs véhicules selon la configuration choisie.

✉ : David Mercier-Brosse
☎ : +33623354192
@ : dm.brosse@heolian.fr

## Fiche Nouveauté Produit

STAND H4 - F082

Nom de l'entreprise	HEROAL - JOHANN HENKENJOHANN GMBH & CO. KG
Nom commercial du produit	heroal D 72 PF EM
Secteur BATIMAT	GROS OEUVRE, STRUCTURE ET ENVELOPPE (INNOVATION)
Date de lancement	01/03/2023

### Descriptif du produit



heroal D 72 PF EM est la solution optimale pour une mise en œuvre particulièrement économique avec des options d'équipement et de conception réduites. L'assemblage de profilés avec ressort d'insertion permet de bloquer la déformation sans grand effort de fabrication tout en garantissant une sécurité de fabrication maximale. La mise en œuvre est particulièrement rapide et simple : le profilé d'ouvrant avec butée intérieure fixe (PF = « Panel Fixed ») est conçu pour une épaisseur de panneau de porte standard de 48 mm. Aucun usinage supplémentaire n'est nécessaire sur le panneau. Les pièces d'angle moulé vulcanisées relient le joint d'extrémité de porte avec l'isolation de feuillure de ferrure, de sorte que l'utilisation de cales d'étanchéité classiques n'est plus nécessaire. Cela permet d'éviter des étapes de travail fastidieuses et de réduire l'utilisation de matériaux. L'isolation de feuillure est en élastomère thermoplastique (TPE) et permet une extrémité optimale au niveau de la plaque à motifs du panneau. La géométrie de la traverse d'isolation permet de bloquer la déformation sans étapes de fabrication supplémentaires. Les travaux habituels sur l'assemblage de profilés et les ressorts de poussée sont ainsi supprimés, ce qui rend la mise en œuvre plus simple, plus rapide et plus sûre. La traverse d'isolation sert alors de demi-coque extérieure et de logement à la barre de retenue réversible pour la fixation du panneau. Comparée au collage des panneaux sur toute la surface avec des colles à deux composants, la fixation réversible du panneau n'est pas seulement la méthode la plus efficace et la plus sûre pour le montage du panneau, elle est aussi plus rapide et plus simple : aucun usinage préalable du profilé n'est nécessaire pour la fixation. Au lieu des goupilles de sécurité mécaniques habituelles, un profilé de clipsage périphérique relie le panneau au profilé d'ouvrant. Il n'est plus nécessaire non plus de tirer le cordon d'étanchéité. La suppression du joint d'ombre extérieur et le profilé d'ouvrant placé derrière la butée permettent d'éviter les tolérances de mise en œuvre. En option, des versions à fleur ou à surface décalée (vantail ouvrant) sont disponibles à l'intérieur. La fabrication simple et efficace du profilé d'ouvrant heroal D 72 PF EM permet d'utiliser pour la fermeture de la porte, outre la solution classique de seuil vissé, la solution de seuil continu en 2 parties. Celle-ci allie les avantages de la construction de seuil continu, passant sous le dormant, aux avantages du joint de fermeture de porte en applique de la solution vissée. De plus, les profilés sont simplement clipsés. De cette manière, les temps de mise en œuvre peuvent encore être optimisés. heroal D 72 combine de multiples options de mise en œuvre en un seul système grâce aux profilés flexibles avec différentes largeurs de vue et aux lignes de design heroal D 72 RL et heroal D 72 CL. La logique de système continue et l'utilisation des mêmes outils offrent une sécurité de fabrication maximale. L'usinage des profilés de tous les systèmes de portes heroal D 72 peut être effectué à l'aide du poinçon universel. De plus, il est possible de répondre aux souhaits individuels des clients et d'économiser des frais de stockage grâce à l'utilisation des mêmes composants. Les systèmes de portes en aluminium recyclé sont extrêmement durables et ont un impact positif sur l'efficacité énergétique d'un bâtiment. Grâce à la structure modulaire du système, il est possible d'ajuster facilement les valeurs d'isolation thermique au projet de construction grâce à des combinaisons flexibles de profilés avec ou sans mousse PU, de joints de vitrage en version hautement isolante (HI) ou en version standard ainsi qu'avec ou sans garniture d'isolation. Avec des coefficients Uf allant jusqu'à 1,7 W/m²K, les profilés du système de porte heroal D 72 PF EM peuvent être adaptés de manière flexible aux exigences techniques. Les systèmes de porte heroal sont durables tout au long du cycle de vie du produit et sont en outre Cradle to Cradle Certified® (argent). Ce certificat reconnu au niveau international permet d'identifier l'utilisation de matériaux sûrs pour l'environnement, sains et recyclables.

✉ : Laura Rehkemper

☎ : 052465075147

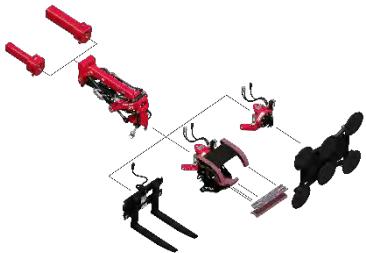
@ : [laura.rehkemper@heroal.de](mailto:laura.rehkemper@heroal.de)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - J075

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>HOEFLON INTERNATIONAL B.V.</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Hoeflon Multitool</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (INNOVATION)
<b>Date de lancement</b>	01/01/2023

### Descriptif du produit



Le Hoeflon Multitool est une machine compacte et polyvalente conçue pour effectuer diverses tâches sur les chantiers de construction et dans d'autres environnements industriels.

Il offre aux utilisateurs un large éventail d'avantages, notamment

environnements complexes.

- Efficacité : Grâce à sa polyvalence et à sa taille compacte, le Multitool peut effectuer différentes tâches sans qu'il soit nécessaire d'utiliser plusieurs machines, ce qui permet d'économiser du temps et de l'argent. Par rapport aux offres existantes sur le marché, le Hoeflon Multitool présente un certain nombre d'innovations :
- Polyvalence et flexibilité : La conception du Multitool permet de changer rapidement et facilement les différents accessoires, ce qui permet aux utilisateurs d'adapter leur machine à des tâches spécifiques sans avoir besoin de machines supplémentaires.
- Technologie : Le Multitool peut être équipé de fonctions technologiques qui permettent aux utilisateurs d'utiliser et de surveiller la machine de manière efficace.
- Capacité de levage : En fonction de l'accessoire choisi, le Multitool peut offrir une capacité de levage impressionnante.
- Facilité d'utilisation : Le Multitool est équipé de commandes conviviales qui facilitent l'utilisation de la machine et l'activation des différentes fonctions.

: Samantha Pater

: +31(0)342 400288

@ : [spayer@hoeflon.com](mailto:spayer@hoeflon.com)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - V094

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>INDUSTRIAS QUIMICAS DEL ADHESIVO, S.A.</b>
----------------------------	---

<b>Nom commercial du produit</b>	<b>R-50</b>
----------------------------------	-------------

<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/05/2023</b>

### Descriptif du produit



Un imperméabilisant transparent pour sols, façades et matériaux de construction. Adhérence optimale sur béton, brique, bois, etc. Application facile au rouleau, sans rétrécissemement ni solvants, isocyanates, ni silicones. Résistance chimique, aux intempéries et UV. Membrane isolante en polymère transparent de nouvelle génération. Finition brillante. Etanchéité des terrasses, balcons et toitures, canalisations, jardinières, lucarnes, cheminées et structures enterrées. Imperméabilisation des sols, façades et autres matériaux de construction endommagés. Peinturable, imperméable, praticable, adapté à des températures comprises entre 40°C et +90°C. Excellente adhérence sur des supports poreux tels que le béton, la brique, le ciment, la céramique, le verre, le bois, etc. avec finition brillante. Excellente maniabilité, peut être appliquée au rouleau ou au pinceau. Ne s'efface pas. Exempt de solvants, d'isocyanates et de silicones. Sans odeur. Ne pas utiliser en immersion permanente. Excellente résistance chimique. Bonne résistance aux UV et aux intempéries.


  :  
 ☎ : 690003054  
 @ : [marketing@quiadsa.com](mailto:marketing@quiadsa.com)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - P059

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>ING FIXATIONS</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Bloc ITE</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>GROS OEUVRE, STRUCTURE ET ENVELOPPE (NOUVEAUTÉ)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/01/2024</i>

### Descriptif du produit



Le Bloc ITE en matière recyclée est une nouveauté dans le domaine de l'isolation par l'extérieur, spécialement conçu pour optimiser le déport des gonds de volets. Ses encoches stratégiquement placées garantissent une adhérence optimale au crépi sur la façade, améliorant ainsi tant l'esthétique que la durabilité de l'isolation. Également pratique, il offre un emplacement dédié pour la partie basse de l'ancien gond, permettant de conserver la robustesse de la fixation (ne nécessitant que la coupe de la clavette). Au-delà de son design pratique, le Bloc ITE est entièrement conçu à partir de matériaux 100% recyclés, principalement de bouchons en plastique. Au-delà de l'aspect environnemental, ce produit possède également un coefficient de transmission thermique très faible (inférieur 0.002 W/K). Cette propriété réduit les pertes de chaleur à travers les ponts thermiques, contribuant significativement à l'efficacité énergétique du bâtiment.

Produit en France, le Bloc ITE illustre le dévouement à l'excellence, à l'innovation durable et au soutien de l'industrie locale. Sa conception polyvalente, son impact environnemental réduit et son efficacité thermique en font un choix de prédilection pour les professionnels et les particuliers désireux d'améliorer l'isolation de leurs bâtiments tout en soutenant les pratiques de production responsables.

✉ : Marielle Inglesi

☎ : 0471055903

@ : m.inglese@ingfixations.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H-6 - H022

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>INTERNORM</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>I-TEC DECOR</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/03/2024</b>

### Descriptif du produit



Fenêtre PVC avec impression digitale côté intérieur. Système d'impression de finitions décors sur la face intérieure des menuiseries PVC. Concept innovant et unique, qui permet de personnaliser la face intérieure des fenêtres avec un décor imitation bois ou structuré. Ce procédé réalisé après le débit des profilés PVC, permet à l'avenir de proposer une gamme infinie de solutions de finitions. Avec une imprimante (développée spécifiquement pour Internorm), le décor est appliqué en plusieurs couches sur les surfaces intérieures des profilés PVC de la fenêtre. Après l'application de 2 ou 3 couches de décor, une couche de finition transparente protège la surface des rayons UV et de l'utilisation des produits d'entretien. Grâce à cette technologie, Internorm propose actuellement 11 coloris différents pour les gammes KF 310, KF 410 et KS 430 qui s'accorderont parfaitement à l'intérieur de l'habitation. Un des principaux avantages de cette innovation est la qualité et la finition des coloris et le réalisme du rendu des finitions imitation bois. Autre avantage non négligeable, l'impact environnemental est très faible, car il n'y a pas de stockage des profilés PVC, l'impression est réalisée à la commande (moins de chutes).

 : Aude Richard

 : 0389316816

@ : [marketing.fr@internorm.com](mailto:marketing.fr@internorm.com)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - P019

<b>Nom de l'entreprise</b>	JALLATTE SAS
----------------------------	--------------

<b>Nom commercial du produit</b>	JALGROVE : modèle écoresponsable, fabriqué à partir de matières recyclées ou biosourcées, certifiée 100% carbone neutre et réduisant les TMS.
----------------------------------	---

<b>Secteur BATIMAT</b>	MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (INNOVATION)
<b>Date de lancement</b>	01/12/2023

<b>Descriptif du produit</b>	
	<p>Technologie Infinergy, de BASF® : cette semelle permet une restitution de l'énergie à la marche, supérieur à 55% ! Les passe-lacets QuickLio™ pour un lacage et délacage rapide, sécurisé, et d'une remontée de PU à l'avant de la chaussure. ESD-S3S-SC-CI-LG-FO-SR / de la collection SYNERGY. Produit disponible en taille 35 à 48.</p> <p>Les chaussures sont livrées avec une étiquette écoconçue, disposant d'un QR-code permettant une transparence totale avec accès direct aux différents certificats ainsi qu'à la mesure de l'empreinte carbone avant compensation. A noter que l'empreinte carbone est détaillée entre les matières premières, le transport, la production, et l'utilisation jusqu'à la destruction. JALGROVE (Jallatte®) : chaussure de sécurité outdoor écoconçue, certifiée carbone neutre, composée de matériaux recyclés et d'une semelle biosourcée. Elle dispose de la technologie issue de l'univers du sport : Infinergy de BASF®, restituant 1h d'énergie par jour et permettant une réduction des TMS. JALGROVE, est LE modèle outdoor par excellence !</p> <p>JALGROVE est un modèle outdoor, issue de l'alliance de technologie de pointe comme Infinergy de BASF® qui permet de restituer +55% d'énergie lors de la marche. Issu du milieu sportif, cet insert, intégré à la semelle, est aussi léger et souple qu'une mousse mais aussi élastique et résistant que le caoutchouc grâce à sa structure alvéolée avec des propriétés mécaniques uniques. Il permet ainsi d'absorber les chocs, et de restituer de l'énergie accumulée lors de la marche ! Véritable innovation dans la chaussure de sécurité, cet insert antifatigue permet aux utilisateurs d'économiser 1 heure d'énergie par jour, et de prévenir le risque de trouble musculosquelettiques des membres inférieurs. Cette technologie brevetée est très largement plébiscitée par tous les types de clients finaux : tant les métiers indoor (par exemple le second oeuvre), que les métiers outdoor (BTP...). Complet, JALGROVE possède également le système QuickLio™ pour un lacage et délacage rapide et sécurisé, et une remontée de PU supplémentaire à l'avant de la chaussure pour augmenter la durabilité du produit ainsi que sa résistance. D'ailleurs, en augmentant la durée de vie d'un produit, on augmente sa durée d'utilisation et réduisons ainsi les changements fréquents de chaussures pour limiter la surproduction. En effet, JALGROVE fait partie des 18 modèles certifiés carbone neutre de la collection J'Respect.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Doublure antibactérienne : 66% de matières recyclées</li> <li>- Lacets : 100% recyclés</li> <li>- Insert Infinergy® : ressource 100% renouvelable</li> <li>- Tige en microfibre recyclé : 40% de polyamide recyclé</li> <li>- Semelle Biomass Balance de BASF® : réduction de 60% de l'empreinte carbone, et 100% de ressource renouvelable</li> </ul>

 : Manon Ramos  : +33670865029 @ : manon.ramos@jallatte.fr
--

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4 - EXT002

<b>Nom de l'entreprise</b>	KILOUTOU
<b>Nom commercial du produit</b>	YOUSE par Kiloutou
<b>Secteur BATIMAT</b>	MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (INNOVATION)
<b>Date de lancement</b>	01/02/2023

### Descriptif du produit



YOUSE, la solution parfaite de partage de matériel, facilitant la gestion des flottes tout en assurant tous les conducteurs lors de l'utilisation. Une réponse aux besoins des clients pour améliorer la logistique, réduire les dommages et améliorer l'empreinte carbone de leur chantier.

Sur un chantier, on trouve de multiples machines identiques mais jamais utilisées en même temps, alors qu'un seul matériel, partagé entre tous, suffirait ! Face à ce constat Kiloutou a créé YOUSE, la solution de partage de matériel disponible à chaque instant et flexible en fonction des besoins des clients.

Composé d'une application mobile pour les conducteurs et d'une plateforme de gestion de flotte pour les administrateurs. YOUSE donne la possibilité de réserver un matériel et de collecter les données tout en assurant chaque société utilisatrice.

Ainsi les clients et les sous-traitants pourront accéder à l'utilisation par entreprise, géolocaliser le matériel et d'avoir accès à tous les documents (VGP, notice, certificat CE) de chaque engin. Les bénéfices de cette solution sont multiples, mais voici les principaux :

- Contrôle d'accès personnalisé pour chaque conducteur
- Réduire les coûts de locations du matériel loué en le mutualisant
- Encadrer et assurer chaque société avec l'assurance Kiloutou
- Minimiser les frais de casse en responsabilisant les équipes
- Accroître la sécurité sur le chantier en diminuant le nombre de matériel et en gérant les autorisations
- Réduire l'empreinte carbone

Cette solution a été conçue en partenariat avec les clients Kiloutou afin d'optimiser le prêt de matériel, avec une réponse de partage sécurisé, assuré et optimisé, en corrélation avec leurs objectifs RSE. En effet, la transition environnementale du secteur de la construction doit passer par une réduction importante de l'empreinte carbone du parc de matériel. Or, l'électrification du parc et l'émergence du biocarburant ne suffiront pas à atteindre les objectifs de l'Accord de Paris à l'horizon 2030.

Kiloutou adresse donc cette transition environnementale par un changement d'usage : le partage de matériels sur chantier afin de réduire le nombre total d'engins et ainsi les transports associés, pour un gain de 30 à 50% sur le bilan carbone du matériel.

La solution YOUSE a été utilisée et plébiscitée sur + de 20 chantiers.

: Denitza Ganeva

: +336 07 79 83 01

@ : dganeva@kiloutou.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - C075

<b>Nom de l'entreprise</b>	KIMERA SRL
<b>Nom commercial du produit</b>	KIMERA G440
<b>Secteur BATIMAT</b>	MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (INNOVATION)
<b>Date de lancement</b>	01/01/2023

### Descriptif du produit



G440 is an innovative mobile concrete mixing plant which can be installed on truck, trailer or other mobile vehicles, which transports aggregates, cement, water and admixtures in separate hoppers, silos and tanks and mixes them just on site according to the mix design set on the managing screen by the customer. Its extreme mobility and versatility in terms of different mix designs which can be carried out allow customers to quickly return the investment and be more competitive, being able to produce different cold mixtures with the same unit and even with the same loaded materials. Furthermore G440 is able to produce from very small to very large volumes, thanks to its continuous mixing system, so it avoids wasting excess concrete, as normally happens with truck mixers, because the customer is able to stop the production at any time. G440 can work both with virgin aggregates and recycled ones, empowering a green and circular economy, allowing customers to be more environmentally friendly.

G440 stands out from competitors for 2 main characteristics: an innovative weighing system for aggregate materials and a super efficient mixing system. To guarantee an utmost dosing precision has always been vital for Kimera, but with G440 innovative loss-of-weight aggregate weighing system we reached the state of the art in the market. Each of the 2 aggregate hoppers of the plant are installed on OIML class C3 load cells which guarantee the utmost continuous weighing precision. This added to the new firmware developed by Kimera for continuous weighing controlling, ensures a total dosing accuracy of 0,1%.

The mixing system of the G440 features a primary counter-rotating double shaft mixer, 2,2 m long, with hydraulic inclination, equipped with HARDOX 450 wear blades, which ensures a perfect mixing efficiency for any recipe, from dry to self-leveling; With both mixers the total mixing time is around 28 seconds, ensuring the best concrete quality.

G440 features 2 aggregate hoppers, each of 2,64 m<sup>3</sup> capacity, equipped with variable speed extracting belts. Each hopper speed is controlled by plc even during production through the weighing system and the speed sensor installed on the return roller. The cement silo of the plant can hold up to 2000 kg of cement ( or other powder ), extracted by a continuous screw, moved by a variable speed hydraulic motor and controlled by weight.

G440 is also equipped with a water and liquid admixtures dosing systems, each one equipped with a pump and an electromagnetic flow meter which ensures the correct dosing through the production cycle. Water is contained in a 1000 l cross-linked polyethylene and each of the 2 admixtures in a 27 l container.

G440 is able to reach a maximum production speed of 40 m<sup>3</sup>/h but the customer is able to choose the volume to be produced from 0,05 m<sup>3</sup>, avoiding wastes. The continuous mixing allows the customer to pause and restart the cycle at any time, very helpful for some applications, especially for road works and pole fitting.

: Selma Miski

: 00393316417297

@ : marketing@kimera.net

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - G075

<b>Nom de l'entreprise</b>	KLAAS ALL ROAD
<b>Nom commercial du produit</b>	Gruue sur remorque Klaas 350E, 100% électrique
<b>Secteur BATIMAT</b>	MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (INNOVATION)
<b>Date de lancement</b>	01/10/2023

### Descriptif du produit



La K350 E est une grue sur remorque de 3,5 tonnes, équipée de technologies avancées, offrant un haut niveau de confort de conduite et d'excellentes performances. Sa capacité de charge maximale est de 1 600 kg, et sa portée latérale avec une charge de 250 kg est de 22 mètres.

Un autre avantage est son moteur électrique alimenté par batterie, qui lui confère une autonomie totale et une durabilité accrue. Elle est équipée d'une grande batterie au lithium utilisée comme source d'énergie, rechargeable sur n'importe quelle prise conventionnelle de 230 volts.

Le processus de charge peut également s'effectuer pendant que la grue est en fonctionnement, bien que cela ne soit pas nécessaire en raison de l'optimisation de la consommation et des performances élevées de la batterie.

La K350 E peut facilement être utilisée pendant une journée de travail complète sans avoir besoin d'être rechargée. Même lorsqu'elle est utilisée sur des plates-formes de travail, elle peut accomplir des tâches importantes en utilisant uniquement la puissance de la batterie.

La grue sur remorque K350E est la seule grue sur le marché à être 100% électrique avec 10H d'autonomie !

👤 : Marine Loriette

📞 : 0785597103

@ : communication@klaas.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - B024

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>KLK DIAG</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>KLK Diag</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>CONSTRUCTION TECH® - START-UP, IT ET NOUVELLES TECHNOLOGIES (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/09/2024</i>

### Descriptif du produit

KLK Diag, une solution mobile innovante, intégrant la technologie LIDAR pour générer instantanément des plans 2D et 3D d'une habitation. Grâce à la réalité augmentée, elle permet de mesurer les dimensions des pièces, d'identifier les ouvertures et de concevoir aisément des plans en 2D et 3D de manière intuitive. Pour des rapports exhaustifs, elle autorise l'inclusion de photos, vidéos, annotations et formulaires personnalisés. Cette solution offre aux professionnels la capacité de produire automatiquement des pré-rapports DPE et d'autres documents essentiels, conformes à la réglementation en vigueur.

KLK Diag est la solution synthétique qui simplifie et structure le processus et la réalisation de diagnostic de performance énergétique du bâtiment. Grâce à des fonctionnalités intégrées et innovantes, cette solution répond parfaitement à la demande imminente du marché.

👤 : Malak Benabdelah

📞 : + 33 6 19 49 17 18

@ : m.benabdelah@klk.ma

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - F094

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>LABO AAI</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>SOL'AIR BOX</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>GENIE CLIMATIQUE (INNOVATION)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/01/2022</b>

### Descriptif du produit



L'extracteur Sol'Air Box est un extracteur à énergie solaire pour les combles. Il utilise le soleil et les rayons lumineux gratuits pour résoudre les problèmes d'humidité et de chaleur : il est autonome et ne consomme pas d'électricité.

En été, il permet d'évacuer la chaleur accumulée dans les combles jusqu'à 20% (-5° dans les combles). Grâce au Sol'Air Box, l'air chaud ne s'accumule plus et ne se diffuse plus dans les habitations. Il permet de diminuer les coûts de climatisation. En hiver, il combat et limite les risques d'humidité et de développement des moisissures. Il empêche que l'isolation se sature d'humidité, l'isolant reste donc sain et fonctionnel.

Pour un habitat sain et sec, le Sol'Air Box propose un résultat rapide et efficace à l'aide de ses différentes caractéristiques techniques et performances. Il détient une forte qualité avec sa structure 100% aluminium résistant à la corrosion, l'humidité et les rayons UV. Son panneau Solaire est supérieure à 50W et il détient une technologie avancée pour une puissance maximale protégé par une vitre en verre trempé ultra résistante.

Le Sol'Air Box fonctionne gratuitement pendant toute la journée, il est 100% autonome et ne consomme aucune électricité.

Son thermostat est un interrupteur qui se met en fonctionnement lorsque la température des combles atteint 25°C ou se coupe lorsque la température est inférieure à 15°C.

: Louise Ferchaut

: 0769533338

@ : louise@laboaa.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H5.3 - B090

<b>Nom de l'entreprise</b>	LI-SU DES TEMPS
<b>Nom commercial du produit</b>	Aqua10
<b>Secteur BATIMAT</b>	MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)
<b>Date de lancement</b>	01/11/2022

### Descriptif du produit



La solution AQUA10 est un nouveau produit venu enrichir la gamme de produits d'aménagement extérieur de LI-SU DES TEMPS. Le concept est simple, il s'agit d'une piscine sur mesure, conçue en aluminium, avec une surface d'eau maximale de 10m<sup>2</sup>.

Ce projet est venu suite à un constat et une analyse de marché prenant en compte les nouvelles contraintes environnementales qui ont beaucoup évoluées ces dernières années, des superficies de terrains plus restreintes, une hausse du coûts de l'électricité, des étés de plus en plus chauds et la demande croissante de piscine sans contrainte d'entretien lourd et coûteux.

Cette tendance témoigne d'une forte croissance sur le marché des piscines de petite taille, notamment celles de moins de 10 m<sup>2</sup>. Les avantages de la solution Aqua10 sont multiples : aucune taxe supplémentaire, un esthétique design et moderne, de nombreuses options possibles dont la nage à contre-courant, le volet motorisé, la pompe à chaleur, etc. Elle offre aussi une impressionnante palette de coloris pour la structure aluminium. De cette manière, si le client opte pour une configuration semi-enterrée ou hors-sol, aucun habillage n'est nécessaire.

Contrairement aux piscines traditionnelles en bois, béton ou coques, cette alternative en aluminium, avec son laquage labellisé Qualicoat et Qualilaquage, garantit une résistance et une durabilité optimales.

La solution a été conçue avec un local technique attenant, ce qui permet une pose facile et rapide, sans nécessiter de gros travaux. Il peut également servir d'assise au grand bénéfice de son propriétaire.

Pas de grutage, la structure arrive démontée, ce qui permet un accès par la porte d'entrée, un avantage certain, notamment pour les propriétaires de maisons mitoyennes. Plusieurs configurations de poses sont possibles : enterrée, semi-enterré et hors-sol. La piscine Aqua10 s'adapte à tous les terrains même ceux en pente.

En seulement six semaines de fabrication et deux jours de pose, cette solution réactive séduira une clientèle variée, des jeunes parents soucieux de divertir leurs enfants, aux jeunes retraités désireux de rester actifs.

👤 : Nicolas Chabraud

📞 : +33772277717

@ : communication@lisudestemps.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - B090

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>LOFTNETS</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	"PONTET BLOQUEUR, nouvelle fixation pour installation rapide filet d'habitation".
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>INTERIOR &amp; GARDEN (INNOVATION)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/03/2024</b>

<b>Descriptif du produit</b>	
	Le pontet bloqueur LOFTNETS est une nouvelle fixation pour cadre bois de filet d'habitation horizontal avec une fonction blocage de tension intégrée pour une pose plus rapide.
	Modélisé par les ingénieurs LOFTNETS, le pontet bloqueur en inox A4 316 a été spécialement conçu pour faciliter davantage l'installation des filets. Cette nouvelle fixation permet également de gagner du temps dans l'installation d'un filet grâce au laçage point par point.
	Le pontet bloqueur LOFTNETS offre une belle finition au filet par son esthétisme, une grande sécurité et durabilité par sa robustesse et une adaptation idéale à différents environnements.

✉ : Arnaud Etchegorry

☎ : +33 6 09460692

@ : arnaud.etchegorry@loftnets.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - U074

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>MAX EUROPE B.V.</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>MAX TWINTIER "RB443T"</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (INNOVATION)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/05/2024</b>

### Descriptif du produit



La nouvelle ligatureuse MAX, RB443T, conserve les fonctionnalités innovantes de la précédente RB441T, mais elle est encore plus rapide et plus facile à utiliser. Le temps nécessaire pour réaliser un noeud a été réduit à seulement 0,5 seconde grâce à l'alimentation en fil, qui est devenue encore plus fluide en revoyant fondamentalement le mécanisme en alimentation du fil, la traction et la torsion. Cette nouvelle version comprend également une fonction d'aide à l'alimentation en fil.

En outre, la RB443T a réussi à améliorer considérablement l'expérience utilisateur par rapport au modèle précédent. Le nouveau bouton d'assistance au dévidage rend les changements de bobine plus fluides, la gachette plus courte permet de réduire la fatigue des doigts et l'amélioration de la position du centre de gravité contribue à donner une sensation de légèreté par rapport à la RB441T.

#### Caractéristiques techniques :

- Vitesse d'attache : 0,5 sec/noeuds
- Combinaison : Barres d'armatures D10 x 10mm-D22 x 22mm , Treillis soudés 2.6 x 2.6mm-8.0 x 8.0mm sont déclarés comme taille officielle d'application.
- Le mécanisme d'alimentation à double fil augmente la productivité et réduit les coûts
- Le TwinTier peut fixer 5000 attaches par charge de batterie et jusqu'à 240 attaches par bobine de fil (sur une barre d'armature de 13 mm x 13 mm), soit une hauteur d'attache plus courte.

👤 : Takashi Senoue

📞 : +31365469669

@ : tsenoue@max-europe.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - F076

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>MAX-STONE</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>NSE Concrete Tiles (Natural Stone Effect)</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>INTERIOR &amp; GARDEN (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/01/2023</i>

### Descriptif du produit



**NSE** NATURAL STONE EFFECT

NSE (Natural Stone Effect) concrete tiles are a revolutionary solution in the field of decorative building materials. Designed specifically for walls (both exterior and interior), these tiles perfectly imitate the appearance of natural stones and bricks thanks to advanced digital UV printing technology on concrete.

The main benefits for users are aesthetics that resemble natural stone and exceptional durability. With an organic color palette, these tiles offer faithful reproduction of shades found in nature. Each tile is protected with a UV-cured lacquer layer, ensuring easy cleaning, water resistance, and protection against weather conditions.

Compared to existing products on the market, the innovation of NSE tiles lies in the use of digital printing to create complex and detailed patterns directly on concrete. This results in a finish that rivals natural stone while reaping the benefits of concrete's durability and flexibility.

In summary, NSE concrete tiles combine the visual authenticity of natural stone with the technical achievements of modern concrete, redefining decorative possibilities for architects, designers, and homeowners.

✉ : Marcin Kot

☎ : +48 502 244 081

@ : m.kot@maxstone.pl

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - P027

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>Mecafer</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Kit solaire flexible pour balcon avec batterie de stockage intégrée</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>GENIE CLIMATIQUE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/06/2024</i>

### Descriptif du produit



La nouvelle innovation qui rend l'énergie solaire accessible à tous : le kit solaire flexible pour balcon Mecafer avec batterie de stockage intégrée ! Compact, léger et facile à installer, c'est la solution pour produire sa propre électricité verte et faire des économies sur sa facture énergétique. Fini les contraintes d'espace pour profiter des bienfaits de l'énergie solaire ! Les kits solaires plug and play sont en plein essor, mais jusqu'à présent, ils exigeaient des espaces extérieurs spacieux pour être installés au sol ou en ombrière. Avec le kit solaire pour balcon plug and play de Mecafer, cette époque est révolue. Avec une capacité de 420Wc, le kit solaire flexible Mecafer s'adapte parfaitement aux besoins énergétiques des citadins, des personnes ayant peu d'espace, des voyageurs en camping-car, et de tout individu soucieux de l'environnement. Il peut être facilement installer en façade, en brise vue de balcon, sur un abri de jardin, un chalet ou encore sur une toiture de camping-car.

Avec le kit solaire pour balcon il est possible de produire sa propre électricité verte tout réduisant son empreinte carbone et en faisant des économies sur la facture énergétique, le tout avec une installation simple et rapide.

Grâce à sa batterie de stockage intégré, le kit de Mecafer permet d'optimiser sa production en stockant le surplus produit dans la journée pour l'utiliser en soirée et bénéficier d'une solution d'alimentation de secours en cas de coupure de courant.

Le kit solaire pour balcon c'est : deux panneaux solaires photovoltaïques flexibles de 210Wc chacun, pour une puissance totale de 420Wc, un micro-onduleur avec batterie de stockage intégré de plusieurs kWh et un système intelligent de gestion et suivi de production.

Doté d'un coloris « full black » pour une meilleure intégration visuelle, d'une garantie constructeur de 12 ans (panneaux et micro-onduleur) et d'une garantie de performance de 25 ans, il permettra d'économiser jusqu'à 116 euros par an sur la facture d'électricité.

Plus qu'une simple solution énergétique, le kit solaire flexible pour balcon avec batterie de stockage intégrée de Mecafer représente un pas vers un avenir plus vert et durable pour tous.

✉ : Loren Marc-Fahmy

☎ : +33695951258

@ : loren.marc-fahmy@mecafer.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4 - E050

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>MENUISERIES BIEBER</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>ÉQUIPEMENTS DE SÉCURITÉ POUR LE COULISSANT RÉVOLUTION INOVA BIEBER</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>MENUISERIE ET FERMETURE (NOUVEAUTÉ)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/01/2024</b>

### Descriptif du produit



2 nouveautés pour le dernier né des coulissants bois de Bieber : Un contacteur MVS de Roto installé dans l'ouvrant, invisible et connecté au système d'alarme qui signale toute tentative d'effraction si la poignée de la baie n'est pas manipulée. Deux amortisseurs, un de chaque côté de l'ouvrant, invisibles eux aussi, offrent une translation soyeuse, sans heurts et une sécurité enfant accrue.

La baie « Révolution » de Bieber méritait bien ces deux options « sécurité & confort ». Ce coulissant bois est une exclusivité Bieber qui doit son nom à son vantail ouvrant qui se situe côté « extérieur » - contrairement à la plupart des baies. D'abord parce que cela permet d'accroître ses performances thermiques et sa durabilité (plus il y a de vent, plus la compression se fait, meilleure est l'étanchéité). Ensuite parce que cela augmente naturellement l'espace de vie intérieur comme sa résistance aux effractions extérieures.

Destinée autant au résidentiel qu'au tertiaire, il a été conçu pour répondre aux besoins de constructeurs, aux contraintes des chantiers et aux exigences de la RE 2020. Ses performances thermiques sont assez exceptionnelles : A\*4 E\*9 V\*C3 (grâce aux joints tubulaires périphériques du vantail et joints centraux dormants). Uw = 1,3 W/m².K avec un double vitrage à isolation renforcée en standard 6-20 Gaz-4 Fe, Ug = 1.1W/m².k

: Joëlle Wittmann

: 03 88 00 97 97

@ : [jwittmann@bieber-eu.com](mailto:jwittmann@bieber-eu.com)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4 - E050

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>MENUISERIES BIEBER</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>SOLUTION BIEBER "EN PLACE" POUR OSSATURES BOIS</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>MENUISERIE ET FERMETURE (NOUVEAUTÉ)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>1/5/2023</b>

### Descriptif du produit



En neuf ou en rénovation, l'intégration de menuiseries dans les constructions à ossature bois pose des problèmes particuliers : épaisseur importante des murs, fortes exigences d'étanchéité autour du produit, cohérence visuelle entre produit, habillage et façade, interventions éventuelles du charpentier, pertes de temps, reprises, ...

C'est pour y répondre que les menuiseries Bieber ont développé une nouvelle offre de service : la Solution Ossatures Bois Inova montée sur châssis en usine.

Cette option exclusive offre un gain de temps très appréciable pour le professionnel, facilite la pose, assure la conformité avec les exigences thermiques et d'étanchéité, et permet la cohérence esthétique de l'ouverture avec la façade (essence de bois, lasures, couleurs, ...).

La Solution Ossatures Bois « montée en place » de Bieber est disponible avec tous les produits de sa gamme Inova, (fenêtres, portes-fenêtres, châssis fixes, baies coulissantes), pour toutes les formes d'ouvertures et peut même inclure un volet roulant.

Ce véritable avantage de pose répond à l'augmentation des constructions bois et aux besoins de menuisiers de talent pour qu'ils gagnent en efficacité et en qualité.

✉ : Joëlle Wittmann

☎ : 03 88 00 97 97

@ : jwittmann@bieber-eu.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4 - C050

<b>Nom de l'entreprise</b>	MÉO
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Centre de formation MéO Form'</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>FORMATIONS ET SERVICES (NOUVEAUTÉ)</i>
<b>Date de lancement</b>	01/02/2024

### Descriptif du produit



MéO, 1er fabricant français de menuiseries bois-aluminium, a lancé son centre de formation MéO Form' sur son site de Cugand (85) le 22 février 2024 dans un cadre moderne et agréable. La formation est destinée aux professionnels installateurs et aux prescripteurs du marché du bâtiment (architectes, bureaux d'études...).

MéO accompagne ses clients en leur proposant une formation professionnelle élaborée à partir d'une analyse constante des besoins et évolutions du marché avec pour objectifs de :

- Présenter l'offre produits MéO
- Découvrir des différentes solutions d'adaptation et de mise en œuvre

- Partager les exigences de la réglementation
- Développer les compétences techniques des participants

Un module de formation « Pose en neuf et en rénovation » est proposé sur deux jours (14h) au tarif public de 750€ HT (repas et hébergement compris). La réservation s'effectue en ligne sur l'espace professionnel dans l'onglet dédié « Formation ».

Une équipe pédagogique a été mise en place comprenant :

- Un responsable formation technique pour animer les sessions de formation
- Une assistante marketing en charge de valider les inscriptions et d'envoyer des documents qui y sont liées (convention, règlement intérieur, conditions générales de vente, programme de formation, convocation et plans d'accès...)

MéO est certifié Qualiopi : le coût de la formation peut être ainsi pris en charge pour partie par l'OPCO

✉ : Aurore Fonteneau

☎ : 0251711300

@ : a.fonteneau@fenetremeo.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4 - B090

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>MINCO</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>La Fenêtre Végétale® Hybride</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (NOUVEAUTÉ)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/01/2023</b>

### Descriptif du produit



Première fenêtre hybride mondiale réalisée à partir d'une herbe, le bambou, la Fenêtre Végétale® favorise la préservation de la biodiversité grâce à son système racinaire. Elle est conçue pour équiper les bâtiments privés ou publics, qu'il s'agisse de logements ou d'établissements destinés au public et développe les mêmes avantages qu'une Fenêtre Hybride fabriquée à base de bois conventionnel. Par ailleurs, elle a été créée pour répondre à 2 enjeux majeurs dans la sauvegarde de la planète : la biodiversité et la ressource.

Le bambou capte 30% de gaz à effet de serre en plus qu'une essence de bois et 10 à 15 fois plus rapidement. Même en incluant la livraison à l'usine, le bambou a un bilan carbone neutre. En utilisant le bambou, Minco pense pouvoir réduire les pressions exercées sur les essences de bois habituelles (pin et chêne) car la coupe du bambou stimule sa croissance. Sur 7 millions d'hectares de Bambou, les spécialistes scientifiques affirme qu'on peut en couper chaque année jusqu'à 25% sans mettre en péril la ressource grâce à sa croissance ultra rapide (jusqu'à 1mètre par jour).

C'est un concept unique en son genre qui met en exergue l'esthétique si singulier du bambou afin de positionner la fenêtre comme une véritable œuvre décorative. Par son esthétique naturelle, le bambou apporte une touche personnalisée et chaleureuse à tout espace, grâce à sa texture unique et à ses tons chauds. Il existe une grande variété de produits en bambou, tels que les revêtements de sol, les meubles, les panneaux décoratifs, etc., ce qui permet une intégration harmonieuse dans différents styles de décoration.

Polyvalent et durable ! Le bambou est reconnu pour sa durabilité et sa résistance, ce qui en fait un choix idéal pour les éléments de décoration soumis à une utilisation quotidienne, comme les fenêtres.

Confort pour les yeux comme pour le corps, en termes de performances, la Fenêtre Végétale® présente plusieurs bénéfices à l'échelle d'un bâtiment. Elle est adaptable et démontre une capacité importante à réduire l'empreinte du bâtiment et son besoin en énergie (pour chauffer). Par ailleurs, elle traite efficacement le phénomène de paroi froide qui impacte directement le confort de l'habitant.

#### Performances de la Fenêtre Végétale® :

- Thermiques Uw : jusqu'à 1,2W/m².K en double vitrage et jusqu'à 0,9W/m².K en triple vitrage
  - Apports solaires\* Sw : 0.51
  - Transmission lumineuse\* Tlw : 0.62
  - Air Eau Vent : A4 / E600b / V3b
  - Acoustiques : de 31dB - jusqu'à 40dB (en fonction du vitrage choisi)
- (\*Sur fenêtre de L1450 x H1440mm (tableau) avec vitrage VIR 4.16 argon.4)

 : Freddy Thomin

 : 0223257660

@ : freddy.thomin@minco.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - M003

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>MIRKA FRANCE</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Ultimax® Ligno</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (NOUVEAUTÉ)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/10/2023</i>

<b>Descriptif du produit</b>	
	Le nouvel abrasif Ultimax® Ligno est conçu pour les applications de ponçage du bois. Il associe coupe rapide et longévité, grâce à une résistance hors normes à l'enrassement lors du ponçage des matériaux.
	Mirka met l'accent sur le développement durable dans le processus de conception et de production de l'abrasif Ultimax® Ligno. Grâce à sa technologie nouvelle génération, les grains abrasifs sont déposés sur des motifs en sablier. Un modèle qui s'est avéré être le plus performant lors des différents tests d'efficacité. Le procédé de production précis de Mirka, économique en énergie, a également un effet significatif sur la réduction des déchets
	Le motif en sablier, immédiatement reconnaissable, garantit une performance de coupe optimale et des résultats homogènes. La surface segmentée augmente la pression de ponçage sur chaque grain abrasif. Chaque segment comporte quatre angles vifs et deux surfaces angulaires, ce qui crée constamment des arêtes de coupe supplémentaires pendant le ponçage. Avec Ultimax® Ligno, Mirka utilise un papier imprégné de latex spécialement développé pour améliorer la flexibilité du support, l'adhérence de la résine et des grains ainsi que la résistance à l'usure des bords. L'abrasif bénéficie d'une durée de vie plus longue. Ultimax® Ligno est disponible du grain 40 au grain 400 et en plusieurs dimensions : coupes, disques et rouleaux.
	Pour empêcher l'enrassement et accélérer le ponçage, Ultimax® Ligno est doté du modèle de perforation Multifit™ de Mirka. Ses canaux mènent à des orifices d'extraction qui contrôlent la poussière, permettant aux grains abrasifs de rester coupants, et comme l'air circule sous l'abrasif, il réduit la chaleur pendant le ponçage - un avantage important lors du ponçage des matériaux, évitant de transformer la poussière de bois en un mastic qui s'enrasse. Les particules de poussière de bois, même les plus grosses, ne posent pas de problème grâce aux canaux de poussière de différentes largeurs. L'exposition à la poussière de bois est un risque important pour la santé au travail, c'est pourquoi Ultimax® Ligno est conçu dès le départ avec la technologie de ponçage sans poussière de Mirka.

: Khier Guiza

: 0608145968

@ : khier.guiza@mirka.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H5.2 - C020

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>NEW COMING</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>BOX KK / caisson modulaire pour volet roulant</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>GROS OEUVRE, STRUCTURE ET ENVELOPPE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/11/2023</b>

<b>Descriptif du produit</b>	
	<p>Le caisson KK est conçu pour offrir une solution polyvalente et efficace pour l'installation de volets roulants ou de stores. Il est fourni démonté, ce qui permet de l'emballer et de l'expédier avec un encombrement minimal. Sa compacité permet d'importantes économies dans la gestion logistique et contribue à la préservation de l'environnement. La longueur du caisson peut être ajustée librement, avec des pièces individuelles pouvant être découpées sur mesure pour s'adapter aux besoins de chaque application, tout en garantissant tous les avantages des caissons traditionnels pour volets roulants.</p> <p>Aujourd'hui, il est de plus en plus important de garantir des produits à la fois performants et écologiquement durables, tant en termes de matériaux que de processus. Le KK de New Coming a été conçu précisément pour répondre à ces besoins et pour éléver la conception de l'ouverture de fenêtre à un niveau supérieur.</p>
	<p>Les étapes de montage sont extrêmement simples :</p> <p><b>Étape 1 : DÉCOUPE SUR MESURE</b>      Les panneaux du Cassonetto Componibile KK peuvent être facilement découpés sur mesure directement sur place à l'aide d'une scie circulaire. Cela garantit que la longueur du caisson est toujours parfaitement adaptée au format requis.</p> <p><b>Étape 2 : ASSEMBLAGE</b>      Le Cassonetto Componibile KK s'assemble rapidement et facilement en alignant les panneaux jusqu'à ce que les deux profils avec fermeture à enclenchement s'ajustent. En bas, les panneaux latéraux se terminent par un profil de renforcement, servant de porte à enduit.</p> <p><b>Étape 3 : FERMETURE LATÉRALE</b>      Pour terminer l'assemblage, les deux bouchons latéraux sont collés à l'aide d'une colle de type polymère MS et fixés avec des vis.</p>
<p>■ : Italo Ingenito   : 00393312311876      @ : adwords.newcoming@gmail.com</p>	

■ : Italo Ingenito

 : 00393312311876

@ : adwords.newcoming@gmail.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H6 - E062

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>NORMABAIE</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Kréa 180, poteau de portail ultra-personnalisable à fixation invisible</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/06/2023</b>

### Descriptif du produit



Dans sa démarche d'accompagnement des installateurs poseurs, le Groupe Normabaie a développé un poteau de portail qui répond aux contraintes techniques et de temps des professionnels. KRÉA 180 s'adapte à toutes les mises en œuvre, avec ou sans scellement mais aussi en applique. La version avec embase réglable est l'alternative idéale à la pose traditionnelle car celle-ci ne nécessite aucun scellement béton. Une seule intervention suffira à l'installateur pour poser les poteaux et le portail chez ses clients.

La trappe d'accès, qui permet de fixer l'embase au sol, facilite l'utilisation d'outils et le passage de câbles. L'aplomb se règle avec une extrême facilité. Cette embase invisible en inox de 40 cm de haut s'insère dans le poteau pour assurer sa robustesse. Des renforts de 50 x 5 mm placés à l'intérieur du poteau assurent le maintien du portail quel que soit son type de pose (battant ou coulissant).

Pour les portails de grande dimension, l'embase est équipée d'une platine soudée pour une meilleure assise. Laquée, elle se veut également esthétique et facilite la pose.

Les particuliers trouveront dans le poteau en aluminium KRÉA 180 un produit esthétique et moderne pour agrémenter l'entrée de leur maison. KRÉA 180 est doté d'un capot décoratif de 4 mm, affleurant le poteau, qui permet une grande variété de personnalisations incluses : bicoloration, motif et numéro de rue en gravure ou découpe. Les acquéreurs ont également la possibilité en option de créer leur motif sur mesure, de personnaliser l'arrière du poteau avec une gravure ou d'intégrer le gyrophare dans le poteau. De plus, sa fixation invisible en fait un produit définitivement très soigné.

: Emilie Vincent

: 0603935029

@ : emilievincent@normabaie.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - U094

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>NOVATECH FRANCE SARL</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>ST7-101 SprayTec Large Surfaces</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/10/2023</b>

### Descriptif du produit



Tec7 a développé la première colle polymère MS hybride pulvérisable, le SprayTec. Cette colle en spray, basée sur la dernière génération de polymères MS hybrides à faible viscosité, représente une avancée majeure dans la technologie des colles. La formulation en instance de brevet combine force et efficacité dans des conditions de travail plus sûres et plus saines.

SprayTec offre un grand nombre d'avantages par rapport aux colles pulvérisables traditionnelles, tels que les colles de contact et les colles PU :

- Elle permet un repositionnement facile lors de l'application. Cette flexibilité permet un alignement précis des matériaux, réduisant le risque d'erreurs et offrant un meilleur contrôle sur le processus de collage.
- Contrairement aux colles de contact, il n'est pas nécessaire d'effectuer une application double face. Il suffit d'appliquer le SprayTec sur une seule face, ce qui simplifie le processus de collage et améliore l'efficacité.
- Les colles en aérosol traditionnelles nécessitent généralement un revêtement sec pour une application parfaite.

Avec SprayTec même la présence d'humidité permet un collage parfait. Ainsi pour les applications de toiture où la rosée du matin ou les conditions humides sont courantes, SprayTec est révolutionnaire.

- Jusqu'à aujourd'hui, lorsqu'on utilisait des colles contact, 70 à 90 % de ce qui était vaporisé s'évaporait. Avec SprayTec, c'est 0% d'évaporation, ce qui signifie que le produit est utilisé à 100 % résultant ainsi en un meilleur rapport qualité-prix.  
- Les colles de contact ont généralement une résistance aux températures situées entre 75 et 90°C, SprayTec est résistant jusqu'à 150°C.  
- SprayTec ne contient aucun solvant et est exempt de phthalates et d'isocyanates, ce qui réduit les émissions de COV. Il réduit l'impact du CO<sub>2</sub> de 50 à 60 % par rapport aux colles de contact. Cela équivaut à 1,5 à 2 tonnes de CO<sub>2</sub> par tonne de colle pulvérisable. Étant donné que plus d'un million de tonnes de colle de contact sont utilisées chaque année en Europe, SprayTec a donc un impact environnemental nettement plus faible.

Enfin, SprayTec est une alternative sûre et inoffensive pour les utilisateurs professionnels de colles PU pulvérisables, qui ont récemment dû suivre une formation obligatoire en matière de sécurité. Cette colle est un produit fiable et adapté à tous les matériaux, y compris l'EPS, l'XPS, le polystyrène. Sa polyvalence lui permet d'être appliquée sur un large panel de surfaces :

- Toiture : sous-couche, plaques d'isolation, EPDM, PVC, ...
- Revêtements de sol : sous-couches, vinyle, dalles de moquette, stratifié, linoléum, moquette, liège, ...
- Matériaux de construction : panneaux acoustiques, membranes d'étanchéité, coupe-vent, ...
- Matériaux en feuilles (sandwich) : HPL, placage, MDF, caoutchouc mousse, contreplaqué, placoplâtre, PVC, acrylique, ...
- Matériaux d'isolation : polystyrène, PIR, PUR, XPS/EPS, verre cellulaire, fibres de bois comprimées, etc.
- Métal : acier, acier inoxydable, zinc, aluminium, acier Corten, laiton, ...

: Sofie Van Tendeloo

: +3214859737

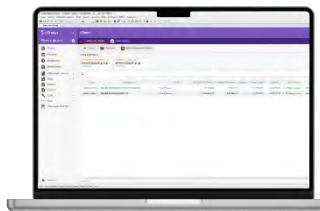
@ : sofie.van.tendeloo@novatech.be

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - E036

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>ORISHA CONSTRUCTION</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>ONAYA Cloud</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>CONSTRUCTION TECH® - START-UP, IT ET NOUVELLES TECHNOLOGIES (NOUVEAUTÉ)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/06/2023</i>

### Descriptif du produit



Onaya cloud est un ERP qui permet aujourd'hui à plus de 2800 entreprises du BTP de rentabiliser leur activité. Jusqu'alors, exclusivement commercialisé en mode one premise, Onaya est dorénavant disponible via la plateforme AWS et permet de disposer de tout le champ fonctionnel d'Onaya avec en prime un environnement Cloud pour un accès plus rapide des utilisateurs, une haute disponibilité et plus de fiabilité. La plateforme AWS apporte aussi un socle technologique fiable et pérenne, qui promet à Onaya un développement encore plus rapide et une mise à disposition de composants techniques les plus actuels du marché.

Cette transition vers le cloud apporte des avantages significatifs :

- Accès rapide et réactivité accrue : les utilisateurs bénéficient d'un accès rapide aux données et fonctionnalités du logiciel, quelle que soit leur localisation, permettant une prise de décision plus rapide et une gestion fluide des opérations sur le terrain.

- Haute disponibilité et fiabilité : une disponibilité continue, réduisant les risques de downtime et assurant la continuité des activités même en cas de problèmes techniques.

- Environnement technologique de pointe : un socle technologique robuste et évolutif, permettant au logiciel de bénéficier des composants techniques les plus avancés du marché. Cela se traduit par des mises à jour rapides et l'intégration de nouvelles fonctionnalités pour répondre aux enjeux des entreprises du BTP.

Cette transition s'inscrit aussi dans une stratégie plus globale pour Orisha Construction : proposer demain une plateforme logicielle dédiée aux métiers du BTP couvrant l'ensemble de la chaîne de valeur du métier et apporter des solutions fiables, capables d'aider les acteurs du secteur à anticiper au mieux les évolutions de leur marché et à mettre en place des outils de gestion et des process pour maintenir une rentabilité et faire face aux défis du secteur (chantier augmenté, dématérialisation des outils de travail, mobilité totale, mise en place de dispositifs d'évacuation et de revalorisation des déchets de chantier, etc.).

👤 : Nora Hays

📞 : 0231441444

@ : n.hays@orisha.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - R060

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>ORIUM</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Batterie d'énergie portative IZYWATT 2400</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (NOUVEAUTÉ)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/07/2023</i>

### Descriptif du produit



La batterie IZYWATT 2400 incarne une avancée majeure dans le domaine du stockage d'énergie nomade. Cette batterie garantit une autonomie prolongée et une alimentation stable pour une variété d'applications.

La capacité généreuse de 2240Wh de la batterie permet de stocker une quantité significative d'énergie électrique, assurant une réserve fiable en cas de coupures de courant ou pour alimenter des appareils essentiels lors de déplacements hors réseau. La puissance de sortie élevée de 2400W garantit une alimentation pour les appareils électriques les plus exigeants, offrant une solution polyvalente pour les besoins énergétiques quotidiens.

La technologie LFP (phosphate de fer lithium) utilisée dans la batterie IZYWATT 2400 garantit une longue durée de vie, elle supporte jusqu'à 4000 cycles de charges et de décharge avant d'atteindre 80% de sa capacité initiale. La technologie LFP offre une sécurité accrue, avec une résistance supérieure aux surchauffes et aux incidents potentiellement dangereux, assurant une utilisation en toute tranquillité.

La batterie IZYWATT 2400 offre également une grande polyvalence grâce à ses trois modes de charge, permettant aux utilisateurs de choisir entre la recharge solaire, secteur ou allume-cigare. Sur secteur, l'IZYWATT 2400 LFP assure une charge rapide en 3h, offrant une souplesse d'utilisation. Les 9 prises d'alimentation de la batterie offrent une grande flexibilité pour connecter une gamme d'appareils électriques et électroniques, garantissant une alimentation fiable pour les applications domestiques, professionnelles ou de loisirs.

En résumé, la batterie IZYWATT 2400 combine une capacité impressionnante, une puissance de sortie élevée, une charge rapide, une belle robustesse, des modes de charge polyvalents et une connectivité étendue pour offrir une solution de stockage d'énergie complète et adaptée aux besoins diversifiés des utilisateurs.

👤 : Elodie Jahan

📞 : +33 2 28 23 06 51

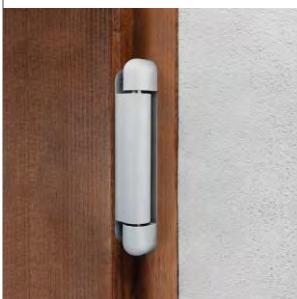
@ : e.jahan@oriumfrance.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H6-H078

<b>Nom de l'entreprise</b>	OTLAV
<b>Nom commercial du produit</b>	LEONARDDO
<b>Secteur BATIMAT</b>	MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)
<b>Date de lancement</b>	01/04/2024

### Descriptif du produit



La paumelle Leonardo exploite le principe des aimants : les champs magnétiques avec sens opposé s'attirent tandis que ceux avec le même sens se repoussent. Un aimant placé sur la partie male s'oppose à celui de même polarité qui se trouve sur la partie femelle rotative, les deux éléments se repoussent et empêchent le contact entre les parties métalliques.

De cette façon la paumelle ne subit presque pas d'usure, même avec une utilisation fréquente de la porte, grâce à Leonardo on évite les couinements, les traces dues à la poudre de métal, ainsi que les risques d'affaissements et de ruptures.

👤 : Giovanni Da Riva

📞 : +3904384611

@ : gdariva@otlav.it

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - L001

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>PARADE PROTECTION</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>NAGARA</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/07/2024</b>

### Descriptif du produit



La gamme incontournable de PARADE dédiée aux métiers du TP et du BTP a été totalement repensé pour y intégrer encore plus de fiabilité, de robustesse et de sécurité pour accompagner les professionnels évoluant sur des terrains accidentés.

NAGARA est certifiée EN ISO 20345 : 2022, offrant une protection optimale contre les chocs, l'écrasement, la perforation, les températures extrêmes, les hydrocarbures et les risques de glissement. Cette nouvelle version de la norme relatives aux chaussures de sécurité, permet à NAGARA de s'équiper d'un sur-embout «pare-pierre» marqué SC.

L'objectif ? Renforcer le confort et la sécurité des professionnels du BTP, des espaces verts et de l'industrie, quel que soit leur environnement de travail.

✉ : Anne Charlotte Piron

☎ : +33633424398

@ : acpiron@parade-protection.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - P046

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>PIVETEAUBOIS</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>PIVOLTA</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>GROS OEUVRE, STRUCTURE ET ENVELOPPE (NOUVEAUTÉ)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/01/2023</b>

### Descriptif du produit



L'ombrière photovoltaïque PIVOLTA est une structure lamellé collé en douglas français. Elle permet de se mettre en réglementation avec la loi climat énergie en offrant un confort de stationnement pour les usagers ainsi que la production d'une énergie verte. Avec les quatre modèles standards de la gamme PIVOLTA, l'entreprise PIVETEAUBOIS est en mesure de répondre aux diverses contraintes de parkings en termes d'exposition. Les structures sont traitées par autoclave pour répondre à une classe d'emploi 3.2 et sont toutes justifiées aux EUROCODES.

✉ : Claire Doursenaud

☎ : 0251660108

@ : claire.doursenaud@piveteau.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4 - E050

<b>Nom de l'entreprise</b>	PREFAL
<b>Nom commercial du produit</b>	COULISSANT ALLURE XL PRÉFAL
<b>Secteur BATIMAT</b>	MENUISERIE ET FERMETURE (NOUVEAUTÉ)
<b>Date de lancement</b>	01/09/2024

### Descriptif du produit



Si grand, et si discret, qu'on l'oublie ! C'est le pari du nouveau coulissant grande hauteur de la gamme Allure de Préfal qui peut offrir jusqu'à près de 12 m<sup>2</sup> de surface vitrée tout en réduisant au maximum les volumes visibles d'aluminium, pour que rien ou presque n'altère le plaisir de la vue.

Ce nouveau coulissant Allure XL a une signature esthétique unique : ouvrant et dormant sont alignés (pose en Neuf) pour un effet plat et contemporain. Les montants et profils se font plus que discrets, (montant central de 30 mm, montant latéral 68 mm et traverse de 55mm), et des poignées exclusives contribuent à l'élégance de l'ensemble.

Grand ne veut pas dire maladroit, bien au contraire : Préfal a travaillé le confort de roulement jusqu'à le rendre soyeux... Et ses ingénieurs n'ont fait aucun compromis sur la sécurité et les performances thermiques et acoustiques.

Destiné à des réalisations d'architecte, configurable en 2, 3 ou 4 vantaux, sur mesure, jusqu'à 3 mètres de haut et 6,4 m de large (4 vantaux), ce nouveau modèle est à découvrir dans toute sa hauteur sur le stand Préfal à Batimat.

#### Caractéristiques techniques :

- Dimensions maximales par vantail : H3000 x 2000mm/VTL.
- Poids max/VTL : 250Kg. Vitrage de 28 ou 32 mm.
- Dormant 2 et 3 rails en Coupe Droite et jusqu'à 4 rails en Coupe d'Onglet.
- Performances : Thermique = Uw jusqu'à 1,4 W/m<sup>2</sup>.K (avec Ug=1.1).
- Acoustique : Jusqu'à 35 dB (Ra,tr).
- Étanchéité : A\*4 E\*7B V\*C2.

👤 : Flamine Andrade

📞 : 04 92 92 13 11

@ : fandrade@hpginvest.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4 - E050

<b>Nom de l'entreprise</b>	PREFAL
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>FENETRE A OUVRANT MINIMAL ALLURE PREFAL</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (NOUVEAUTÉ)</i>
<b>Date de lancement</b>	01/09/2024

### Descriptif du produit



La gamme Allure de PRÉFAL s'enrichit d'une nouvelle offre très attendue des architectes et menuisiers : la fenêtre aluminium à ouvrant minimal qui fait (presque) oublier la fenêtre.

Avec son profil d'une grande finesse, ce nouveau modèle minimise non seulement les volumes des faces vues d'aluminium (-20% en 2 vantaux) mais il supprime aussi « l'effet escalier » avec son ouvrant affleurant au dormant. Résultats : masse minimale, élégance et lumière maximales. Et cela s'est fait sans sacrifier de performances ! La « minimale » sur mesure de la gamme Allure a été conçue avec une rupture de pont thermique sur l'ouvrant et le dormant, elle obtient d'excellentes notes « Air-Eau-Vent », et permet d'accueillir des vitrages jusqu'à 32 mm. Elle est à jour des dernières spécifications environnementales, thermiques et acoustiques et répond aux exigences en vigueur de la RE2020.

Disponible en un ou deux vantaux, élégante en résidentiel comme en collectif, pertinente en neuf comme en rénovation, la nouvelle fenêtre Allure à Ouvrant Minimal sera présentée à Batimat 2024.

Modèle disponible dans les 3 niveaux d'équipement de Préfal (Premio, Equilibre, Exigence), avec Ferrage symétrique ou invisible au choix et Gâches de sécurité anti-arrachement. Le battement central est réduit à 87 mm et la Poignée design est sans embase. Feuillure à verre de 28 et 32 mm.

Performances : Thermique =  $U_w$  jusqu'à 1,4 W/m<sup>2</sup>.k. Acoustique = Jusqu'à 35 dB (Ra,tr). Étanchéité = A\*4 E\*9A V\*C3.

: Flamine Andrade

: 04 92 92 13 11

@ : fandrade@hpginvest.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4-E050

<b>Nom de l'entreprise</b>	PRÉFAL
<b>Nom commercial du produit</b>	ALARM'CONNECT PRÉFAL
<b>Secteur BATIMAT</b>	MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)
<b>Date de lancement</b>	01/05/2024

### Descriptif du produit



Alarm'Connect de Préfal transforme une fenêtre ou porte-fenêtre en un outil de défense réactif à toute tentative d'intrusion. Lorsqu'elle est sollicitée, elle engage d'elle-même le scénario souhaité, comme l'activation d'une alarme, la fermeture de volets roulants, l'allumage des lumières, l'activation de caméras, etc. Une sécurité active appréciable alors que les tentatives de cambriolages se multiplient.

Ce système de détection est autonome (sans fil) et invisible parce qu'intégré à l'ouvrant en usine. Il est disponible sur toutes les menuiseries oscillo-battantes des gammes Au et PVC de Préfal.

Développée avec Somfy, cette nouvelle fonctionnalité, ne se contente pas de donner un état de chaque ouverture (fermée – ouverte – entrouverte), comme le font la plupart des options sur le marché : la mesure et l'analyse de vibrations rend la fenêtre « pro-active » en lui permettant - par transmission de l'information vers une box Tahoma Somfy - de déclencher immédiatement un scénario défini.

#### Caractéristiques techniques :

- Dimensions du capteur intégré dans l'ouvrant : (h x l x L en mm) : 9.5 x 24 x 177.
- Alimentation : 2 piles AAAA pour une autonomie de 2 ans.
- Nombre de cycles qualifiés : 20 000.
- Compatibilité Box Tahoma.

: Flamine Andrade

: +33 623 063 960

@ : fandrade@hpginvest.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - R037

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>PRODOMO</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>SAFER POD S1</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>GROS OEUVRE, STRUCTURE ET ENVELOPPE (NOUVEAUTÉ)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/09/2023</b>

### Descriptif du produit



Le SAFER POD S1 est la seule alarme de détection mobile, haute définition qui s'adapte à toutes les configurations de sites et de terrains. Cette solution offre des capacités de détection à 360° grâce à ses 4 caméras HDR dont la portée de détection s'étend à 15m de jour comme de nuit. Le SAFER POD S1 permet de réduire les fausses alertes (animaux...) à 100% puisqu'il est doté d'un filtrage intelligent, d'une fonction anti-masquage ainsi qu'un dispositif pour détecter les animaux.

Il offre, également, des fonctionnalités de détection en option : détection inondation, incendie, bris de vitre.

Le SAFER POD S1 inclut 2 fonctionnalités d'alerte : visuel et sonore locale avec 2 sirènes de 105dB à haut rendement (portée équivalente à un marteau piqueur), ainsi qu'un flash stroboscopique. Il fonctionne sur alimentation autonome (batterie ET solaire), sa charge est donc maintenue en permanence, ce qui réduit fortement les maintenances.

L'application associée offre aux clients une flexibilité complète quant à l'activation/désactivation du dispositif en place.

✉ : Emeline Severin

☎ : 06 24 49 68 81

@ : emeline.severin@vpsgroup.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - P095

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>RAVAGO BUILDING SOLUTIONS (RBS FRANCE)</b>
----------------------------	---

<b>Nom commercial du produit</b>	<b>RAVATHERM XPS X 300 SL</b>
----------------------------------	-------------------------------

<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>GROS OEUVRE, STRUCTURE ET ENVELOPPE (NOUVEAUTÉ)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/12/2024</b>

<b>Descriptif du produit</b>
 Isolant thermique en mousse de polystyrène extrudé. Le procédé d'extrusion lui donne une structure homogène à cellules fermées et une peau d'extrusion lisse qui lui confèrent des performances thermiques et mécaniques élevées.

 : Anas Moustaid
 : 0684744359
@ : <a href="mailto:anas.moustaid@ravago.com">anas.moustaid@ravago.com</a>

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H6 - G054

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>REHAU WINDOW SOLUTIONS</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>REHAU SLINOVA X</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/09/2022</b>

### Descriptif du produit



SLINOVA X est le nouveau coulissant, de REHAU, lancé sur le marché en Septembre 2022 au montant central le plus fin du marché, 32 mm. Il impressionne par sa large surface vitrée allant jusqu'à 4,90 m de largeur et 2,70 m de hauteur. Composé d'un matériau composite 100% recyclable, le RAUFIPRO® X est de la fibre de verre qui permet de présenter des lignes minimalistes.

SLINOVA X est disponible dans 200 teintes métallisées, lisses, veinées ou effets bois, avec la possibilité de mixer les finitions intérieures et extérieures. Labellisé EcoPuls, SLINOVA X présente une empreinte écologique positive. Fabriquée en France grâce au procédé de coextrusion, elle intègre de 40% à 86% de PVC recyclé NF. Grâce au matériau RAUFIPRO® X et ses joints, SLINOVA X offre une excellente résistance au vent et à l'eau. L'efficacité thermique est assurée par un joint de battement central en TPE en compression et un couvre-joint latéral qui complète l'étanchéité. Associé à un vitrage performant, SLINOVA X augmente le niveau de confort intérieur en réduisant significativement les bruits extérieurs. La performance d'isolation thermique peut aller jusqu'à  $U_w = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ .

Une nouvelle gamme de poignées a été développée spécifiquement pour le nouveau coulissant SLINOVA X pour le confort de l'utilisateur (poignée KURV, poignée KORT et coquille de croisement SKAL) ainsi qu'un seuil PMR (Personne à mobilité Réduite) de 80 à 178 mm de large. Pour le poseur, REHAU WINDOW SOLLUTIONS a réalisé un dormant démontable pour faciliter le transport et l'installation des coulissants de grandes dimensions (au-delà de 3m de long).

#### Les avantages de SLINOVA X :

- Coulissant 100% coloré : Parmi les 70 coloris disponibles, SLINOVA X est entièrement recouvert de la couleur choisie sur toutes les surfaces visibles pour n'avoir aucune rupture visuelle.
- Coulissant au montant central le plus fin du marché : SLINOVA X est le tout premier coulissant en polymère avec un montant central de 32 mm, le plus fin du marché. Ce coulissant offre ainsi une très large surface vitrée pour un apport de lumière naturelle important.
- Un des premiers coulissants en PVC recyclé NF : Labellisé EcoPuls, SLINOVA X améliore son empreinte carbone en intégrant 40% à 86% de PVC recyclé NF tout en étant 100% recyclable.

 : Aurélie Marchal

 : 0632968837

@ : aurelie.marchal@rehau.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4 - C042

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>REYNAERS ALUMINIUM</b>
----------------------------	---------------------------

<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Romain Arnaud - Chef de marché Solutions industrielles FabLine, un service sur-mesure pour booster la croissance d'une entreprise</i>
----------------------------------	--

<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/10/2024</b>

<b>Descriptif du produit</b>
Le service FabLine accompagne les entreprises de menuiserie aluminium dans l'automatisation et la digitalisation des ateliers pour gagner en productivité et cette année, l'offre FabLine s'enrichit !
En alliant leurs expertises techniques, humaines & numériques, Reynaers Aluminium et Ramasoft ont codéveloppé une offre pour accroître l'activité d'une entreprise en 1 mois (hors phases d'audit et de formation).
Grâce à cette solution il est possible de :
<ul style="list-style-type: none"><li>• Bénéficier d'un audit personnalisé de l'outil de production avec l'intervention d'un expert pour analyser les ateliers, comprendre le fonctionnement et proposer un programme de développement sur-mesure ;</li><li>• Accéder à une suite de logiciels complète et performante pour gérer le flux, de la saisie de commande depuis ProDevis jusqu'au suivi de production en atelier via Ramasoft, logiciel du Groupe Elcia ;</li><li>• Disposer d'un accompagnement complet du paramétrage des machines au lancement en production ;</li><li>• Accompagner les équipes de l'entreprise en toute sérénité avec des sessions de formation in-situ ;</li><li>• Profiter d'un service client dédié disponible par téléphone et/ou sur-rendez-vous.</li></ul>

 : Sophie Juliao
 : +33604520189
@ : sophie.juliao@reynaers.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - K045

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>ROBERT BOSCH (FRANCE) SAS</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>GLL 18V-120-33 CG</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (NOUVEAUTÉ)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/09/2024</b>

### Descriptif du produit



Le GLL 18V-120-33 CG est un laser lignes ayant une visibilité 360°. La particularité de cet outil est qu'il a une triple alimentation, c'est -à-dire qu'il peut aussi bien fonctionner avec une batterie 18V, qu'une batterie 12V ou encore des piles, ce qui permet d'assurer l'alimentation permanente de l'outil.

Le laser lignes est également connecté, il est donc compatible avec l'application Levelling Remote de Bosch, ce qui permet de manipuler l'outil à distance et faciliter le travail aux utilisateurs. L'outil est également certifié IP 65, il a donc une forte protection contre les poussières et les projections d'eau, pour pouvoir résister aux environnements les plus exigeants.

L'interface utilisateur a également été retravaillé, puisque dorénavant la sélection individuelle des lignes lasers est possible et le support est directement intégré à l'outil. Ayant toujours pour objectif de faciliter le travail des utilisateurs, le GLL 18V-120-33 CG est doté d'une molette d'ajustement qui permet une rotation précise des lignes lasers sans modifier l'aplomb.

Ce qui différencie ce laser lignes des autres c'est qu'il a une portée importante. En effet, sans cellule de réception, il a une portée de 35m, mais avec cellule de réception, les lignes lasers peuvent aller jusqu'à 120m en rayon, donc 240m en diamètre. Même en ayant cette grande portée, l'outil reste précis, puisque sa précision est de  $\pm 0,3$  mm/m. De plus, l'autonomie de l'outil est prolongée à l'aide du bouton économie d'énergie, ce qui lui permet de fonctionner pendant 20h avec une batterie 18V. Le GLL 18V-120-33 CG est donc l'outil idéal pour les travaux intérieurs ou extérieurs, puisqu'il est robuste, connecté et équipé d'une portée importante et d'une visibilité 360°. L'outil permettra de faciliter l'utilisation et les travaux des utilisateurs mais il sera également capable de faire face aux chantiers rudes.

✉ : Véronique Pasquier

☎ : +33761195413

@ : veronique.pasquier@fr.bosch.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H5.2 - D024

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>ROMA FRANCE</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>zipSCREEN.2 avec miniguidage</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/04/2024</b>

### Descriptif du produit



Le zipSCREEN.2 avec miniguidage propose une solution de protection solaire particulièrement filigrane, adaptée même aux grandes surfaces vitrées jusqu'à 12 m<sup>2</sup>. Ce produit se distingue par son esthétique minimaliste, tout en offrant une stabilité au vent. Avec son miniguidage de seulement 8 mm de large, le zipSCREEN.2 avec miniguidage peut être utilisé là où les coulisses traditionnelles ne peuvent pas être fixées sur toute la longueur, ce qui en fait une solution idéale pour les installations sans cadre. Le miniguidage est également parfaitement adapté pour des installations accolées sur une terrasse ou une façade, où le système est fixé de chaque côté, en haut par une fixation de caisson et en bas par une cornière en L.

Le zipSCREEN.2 avec miniguidage peut résister à des charges de vent allant jusqu'à 62 km/h, selon les dimensions de l'élément, et permet une largeur d'élément maximale de 3500 mm ainsi qu'une hauteur d'élément maximale de 3500 mm.

ROMA redéfinit la protection solaire avec une conception ultra-mince qui s'intègre parfaitement, sans compromettre la stabilité ou l'efficacité face au vent. Parfait pour les grandes surfaces vitrées, le zipSCREEN.2 offre une solution discrète et élégante, transformant chaque fenêtre en un chef-d'œuvre de minimalisme et de performance.

✉ : Patrick Beck

☎ : +33 632416959

@ : patrick.beck@roma-france.fr

## Fiche Nouveauté Produit

STAND H7.2 - R050

Nom de l'entreprise	<b>ROMWAY (SZ) MACHINERY MANUFACTURING CO., LTD.</b>
---------------------	--

Nom commercial du produit	<i>ROMWAY Série 540963 Nouveau coupe-carrelage ultra-léger en aluminium.</i>
---------------------------	--

Secteur BATIMAT	MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (INNOVATION)
Date de lancement	01/03/2024

### Descriptif du produit



ROMWAY Série 540963 est un nouveau coupe-carrelage ultra-léger en aluminium. Ce nouveau concept est constitué d'un socle étroit (124 mm) en aluminium extrudé renforcé (structure close). La machine dispose d'un rail central robuste en acier de forte section (15 x 45 mm) et d'une tige-poignée en aluminium moulé très puissante montée sur roulements à billes pour le confort d'utilisation et la précision de coupe.

La molette de coupe Ø22 mm au carbure de tungstène traité est de haute qualité et est montée sur roulement à billes, ce qui contribue également au confort d'utilisation et à la précision de coupe. La hauteur maximum de coupe recommandée est de 14 mm pour tous les types de carrelages, y compris les carreaux de type grès cérame très dur.

En outre, la machine dispose d'un nouveau système de règle-guide latéral léger (aluminium) et repliable, offrant un gain d'encombrement et de poids considérable.

Ces caractéristiques représentent un gain d'environ 50% en poids, volume, et prix, par rapport aux coupe-carreaux classiques à performance comparable.

: Jean-Michel Theoden

: +31629095364

@ : jm.theoden@romway.eu

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - W093

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>ROTO SLOVENIJA</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>RESERVOIR ROTERRA RODRIVE</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>GROS OEUVRE, STRUCTURE ET ENVELOPPE (INNOVATION)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/03/2023</b>

### Descriptif du produit



RoTerra Drive est un réservoir de récupération d'eau de pluie carrossable en polyéthylène avec une certification jusqu'à 40 tonnes en cours. Son installation est moins coûteuse, sans dalle de répartition et plus rapide par rapport aux réservoirs en béton capacité de charge jusqu'à 25 t sans plaque de décharge AB.

Le réservoir RoTerra Drive est conçu pour être également installé dans des zones où le niveau de la nappe phréatique est élevé.

ROTO est un pionnier dans la production de réservoirs d'eau avec 50 ans d'expérience. Sa large gamme de produits comprend des réservoirs d'eau, des stations d'épuration, regards, séparateurs à hydrocarbures, séparateurs de graisses, stations de pompage, et bien plus encore.

: Liliane Faure

: 0670292342

@ : [export@roto.si](mailto:export@roto.si)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - D014

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>SAITEC</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Formulaires autoremplissables Codial</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>CONSTRUCTION TECH® - START-UP, IT ET NOUVELLES TECHNOLOGIES (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/10/2023</b>

<b>Descriptif du produit</b>	
	<p>Les entreprises du Bâtiment sont régulièrement amenées à renseigner ou faire remplir des formulaires : points de contrôles/mesures, enquêtes de satisfaction, travaux effectués, Cerfa, étude de projet. Le remplissage de ces formulaires implique souvent de la ressaisie chronophage et source d'erreurs.</p> <p>Le logiciel de gestion Codial Bâtiment offre une solution pour faire gagner du temps aux entreprises du BTP. N'importe quel type de formulaire ou Cerfa peut être créé, rempli automatiquement par Codial et ensuite les variables saisies (mesures, saisies, relevés) peuvent être récupérées pour être exploitées à des fins d'analyse, de statistiques ou pour l'élaboration de rapports.</p>
<p>Pour chaque formulaire autoremplissable, Codial récupère les données client ou les données sur le matériel concerné depuis sa base et les inscrit dans le formulaire ou le Cerfa, dans le champ correspondant. L'utilisateur, l'entreprise, n'a rien à faire à ce niveau-là : c'est automatique pour chaque Cerfa ou formulaire !</p>	
<p>De plus, les formulaires autoremplissables et les Cerfa sont enregistrés dans la GED de Codial, rattachés à l'intervention ou au client et accessibles facilement et à tout moment.</p> <p>Les formulaires autoremplissables de Codial offrent 3 avantages clés aux entreprises du Bâtiment : économie de temps significative, prévention des erreurs de ressaisie et amélioration de l'expérience utilisateur en se concentrant sur le travail plutôt que sur les tâches administratives.</p>	
<p>Codial apporte 2 évolutions absolument majeures dans les métiers du Bâtiment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- premièrement, l'entreprise peut créer tous les formulaires qu'elle souhaite. Codial peut donc générer et utiliser en base de données TOUS les Cerfa existants, quel que soit le métier de l'entreprise.</li> <li>- deuxièmement, avec Codial les données recueillies via les Cerfa ou autres formulaires sont exploitables directement par le logiciel : elles sont conservées sous forme de base de données, pour pouvoir être exploitées en statistiques ou en tirer des analyses automatiques.</li> </ul> <p>Les formulaires autoremplissables Codial ont été conçus pour être exploités par l'utilisateur comme s'il remplissait un formulaire standard sur son écran d'ordinateur ou son application mobile. La facilité d'utilisation par l'utilisateur a été la première exigence. Ce formulaire peut ensuite sur une simple action être transformé en pdf à envoyer au client ou à un organisme.</p> <p>Les formulaires autoremplissables sont utilisables avec une vaste majorité d'outils bureautique (Microsoft Office, Libre Office, Lecteur PDF, Navigateur Internet, etc.).</p>	

✉ : Sophie Guyennon

☎ : +33616955916

@ : sophie@saitec-net.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - T066

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>SAS GO4IOT - AQUALYO</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>AQUALYO</b> <i>Valoriser les eaux de pluie</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>GENIE CLIMATIQUE (INNOVATION)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/10/2023</b>

### Descriptif du produit



Plus qu'un simple produit comme il peut exister sur le marché aujourd'hui pour récupérer ou stocker l'eau, AQUALYO c'est tout d'abord une SOLUTION hydro-économiste complète pour aller plus loin et répondre à des usages extérieurs ainsi que domestiques comme les sanitaires ou la MAL. C'est une solution plus performante, unique sur le marché avec une nouvelle expérience client pour valoriser les eaux de pluie.

AQUALYO s'appuie sur 3 piliers :

- L'esthétisme : l'objectif est d'intégrer AQUALYO à l'environnement de la maison et du jardin sans pour autant que cela soit du sur-mesure. Tout ce qui est caché est standardisé et industrialisé, tout ce qui est visible est personnalisable.

- La multifonctionnalité : c'est à dire donner une double ou triple fonction à l'objet qui stocke l'eau. Grâce à AQUALYO il est désormais possible de stocker de l'eau de pluie une fois l'aménagement extérieur installé. Par exemple lorsqu'il pleut la terrasse va stocker l'eau de pluie, une fois le ciel dégagé l'utilisateur pourra à la fois profiter de la terrasse mais aussi de l'eau stocker pour les usages intérieurs et extérieurs.

- Le digital : tout est connecté et piloté afin de permettre au système d'être autonome et d'assurer une continuité de service pour la tranquillité des utilisateurs.

Une app dédiée est disponible pour accompagner et éduquer l'utilisateur aux usages quotidiens de l'eau. Cette application est capable de prendre en compte l'historique des précipitations mais également les prévisions pour adapter les usages, y compris à distance.

AQUALYO c'est le circuit court de l'eau, de fabrication française et sans équivalent sur le marché sur le marché cible que représente les 14,8 millions de maisons individuelles dont les 1,8 millions de piscines enterrées.

 : Pascal Lavaur

 : +33688237860

@ : [pascal.lavaur@aqualyo.fr](mailto:pascal.lavaur@aqualyo.fr)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - J051

<b>Nom de l'entreprise</b>	SCELL-IT
<b>Nom commercial du produit</b>	SPYDER13
<b>Secteur BATIMAT</b>	GROS OEUVRE, STRUCTURE ET ENVELOPPE (NOUVEAUTÉ)
<b>Date de lancement</b>	01/09/2024

### Descriptif du produit



SPYDER13 est une cheville métallique à expansion, conçue pour s'adapter parfaitement à l'épaisseur des plaques de plâtre de 13 mm de type BA13. Elle garantit un support optimal, avec une surface maximale d'appui et préserve l'intégrité de la plaque de plâtre. Les plaques de plâtre de 13 mm (de type BA13) dominent les marchés de la construction et de la rénovation. La cheville métallique à expansion SPYDER13, spéciale plaques de plâtres 13 mm, présente une série d'avantages significatifs pour les utilisateurs.

charge, renforçant la solidité de la fixation.

Son fût de 13 mm s'ajuste parfaitement à l'épaisseur de la plaque de plâtre, préservant ainsi l'intégrité du support lors de l'expansion de ses branches. La conception élargie de ses branches assure de plus, une surface d'appui maximale et une répartition efficace de la

Fabriquée en acier zingué renforcé monocorps, cette cheville est à la fois robuste et durable. Son traitement électro-zingué assure une protection à long terme contre la corrosion, prolongeant ainsi sa durée de vie.

L'ergonomie de la SPYDER13 est soigneusement optimisée avec des branches précintrées, facilitant l'expansion lors de l'installation.

Son design comprend une collarette détachable, assurant une finition esthétique en cas de démontage. Cette caractéristique permet de pousser la cheville à l'intérieur de la cloison creuse pour une finition esthétique en cas de besoin.

Disponible en trois dimensions, elle simplifie le choix en fonction de la charge supportée : M4x50 pour les charges jusqu'à 20 kg, M5x50 pour les charges jusqu'à 35 kg et M6x50 pour les charges jusqu'à 45kg.

La cheville SPYDER13 est proposée dans différentes configurations de vis et accessoires prémontés : vis à tête plate, vis à tête fraisée, patte à vis, crochet, gond, piton... et différents conditionnements 100% recyclables, pour répondre à tous les besoins.

SPYDER13 offre ainsi une solution de fixation simple, efficace et durable pour les professionnels et les bricoleurs, tout en optimisant la gestion des stocks pour les distributeurs.

: Juliette Berchon

: 06 71 95 85 36

@ : juliette.berchon@scellit.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - L066

<b>Nom de l'entreprise</b>	SEMIN
<b>Nom commercial du produit</b>	STYLE
<b>Secteur BATIMAT</b>	GROS OEUVRE, STRUCTURE ET ENVELOPPE (NOUVEAUTÉ)
<b>Date de lancement</b>	01/05/2024

### Descriptif du produit



STYLE, l'isolant militant et performant.

Ce produit est le deuxième isolant de la gamme SEMIN ISOLATION du Groupe SEMIN, le premier étant BREF, un isolant composé de bouteilles en plastiques recyclées. SEMIN se lance dans l'isolation bio ou éco-sourcé avec pour objectif de répondre à tous les besoins en termes d'isolation de l'habitat.

STYLE est un isolant à souffler composé de vêtements recyclés et avec cette innovation, SEMIN a décidé d'agir en créant un isolant composé de 100 % de textiles recyclés localement, et recyclable.

STYLE est un isolant offrant une excellente isolation thermique et phonique pour l'isolation intérieure des combles perdus. Il est destiné à l'isolation des planchers de combles perdus non aménagées et des plafonds en plaques de plâtre sur ossatures. Ce produit est idéal pour garantir le confort intérieur de l'habitat dans le cadre de la RE2020 (confort été et hiver) avec un temps de déphasage de 6 H pour un R de 7. De plus, par sa matière (le coton) STYLE contribue à réduire les coûts de climatisation l'été, étant plus énergivores qu'un chauffage en hiver.

Par ailleurs, son pouvoir couvrant élevé, permettra une économie de matière à souffler et une rapidité de soufflage et donc un gain de temps sur chantier. Le confort de pose est également un élément non négligeable car STYLE permet d'avoir une meilleure visibilité au soufflage. En effet, il provoque peu de poussières et une matière douce et non irritante au toucher.

#### Caractéristiques techniques :

- Technologie fibres courtes : STYLE est compatible dans toutes les machines à souffler.
- Le lambda de STYLE est de 0.044.
- Performances du produit garantit jusqu'à 50 ans grâce aux fibres de textiles durables et résistantes.
- Les performances du produit sont certifiées par ACERMI: n°24/D/275/1654.
- Le produit dispose également d'un avis technique A-TEC : n°20/17-3988\_V2-E1

✉ : Nelly Thielen

☎ : 03 82 83 01 05

@ : nelly.thielen@semin.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - E012

<b>Nom de l'entreprise</b>	SFA
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Sanicomfort Compact Style</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	SALLE DE BAINS / BATHROOMS (NOUVEAUTÉ)
<b>Date de lancement</b>	01/04/2024

### Descriptif du produit



Sanicomfort Compact Style est une solution complète design pour installer un WC suspendu avec broyeur. Il est équipé d'une cuvette avec broyeur, d'un châssis universel, d'un habillage et il s'installe sur n'importe quelle cloison.

L'habillage est disponible en 2 coloris : marbre de Carrare et gris ciment, pour une installation élégante et rapide.

Équipé d'un châssis universel autoportant, il est adapté PMR et est livré avec un clapet anti-retour et un abattant déclipsable. Le Sanicomfort Compact Style permet également de connecter un lave-mains pour encore plus de praticité.

#### Caractéristiques techniques :

- Hauteur d'assise réglable : 415/445/475 (adapté PMR)
- Fixation au sol : s'installe sur tous types de cloison
- Abattant frein de chute déclipsable
- Système double chasse Eco+ 1.8/3 L

👤 : Claire Lazzerini

📞 : 01 44 82 25 49

✉️ : clazzerini@sfa.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4 - G066

<b>Nom de l'entreprise</b>	SFS
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Kit GCR (Guide Composite pour la Réhabilitation ou neuf), le kit universel pour la pose de menuiseries</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	01/01/2023

### Descriptif du produit



Le GCR est un guide composite qui permet de fixer et de caler une menuiserie sur un support maçonner, de manière précise, et évite tout risque de pont thermique.

Conçu principalement pour la dépose totale de menuiseries extérieures, avec isolation intérieure existante, ce kit est également compatible avec les situations de mise en œuvre en applique dans le neuf, sur l'essentiel des supports maçonnés ou bois.

Le kit GCR s'utilise pour la fixation de tout type de menuiseries, à savoir fenêtres, portes ou portes fenêtres du marché.

Il permet d'optimiser l'étanchéité à l'air extérieur, mais aussi à celui circulant dans l'ancienne isolation existante. De plus, en permettant l'emploi précis de calfeutrement complémentaire de type mousse PU élastique à expansion contrôlée, cette solution participe au renforcement du comportement phonique de la menuiserie.

Le design du fût avec son inclinaison calculée permet une fixation directe avec les vis FB sur la plupart des supports, sans cheville.. De plus, sa matière en PVC recyclé se coupe facilement pour s'adapter aux épaisseurs des isolations, et sera facilement recyclable, grâce aux filières de tri déjà existantes.

: Sabine Dorier

: 0475754429

@ : sabine.dorier@sfs.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H5.3 - B084

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>SI TECH INDUSTRIE</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>BALÉARES</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>MENUISERIE ET FERMETURE (NOUVEAUTÉ)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/05/2023</b>

### Descriptif du produit



Baléares est une pergola avec assemblage par un système de clavettes autobloquantes positionnées à l'intérieur des poteaux. Ce concept permet une réalisation à la fois esthétique (aucune visserie apparente) et un gain de temps significatif lors de l'installation.

Ce nouveau concept offre de très larges possibilités de personnalisations (découpe laser, panneaux vantelles, stores ZIP et stores bannes intégrés). De plus, la pergola Baléares est une pergola évolutive, car toute option peut être ajoutée ultérieurement. Ce qui laisse la possibilité à l'utilisateur final de prendre le temps de vivre sa pergola avant de la finaliser. Elle dispose par ailleurs de nombreux avantages :

- L'assemblage rapide du système permet de réduire le temps d'installation et donc de présence chez l'utilisateur final ;
- La poutre intègre les éventuels stores ZIP ou stores bannes, permettant ainsi de proposer un produit plus compact et de même section qu'il y ait ou non un store intégré ;
- L'étanchéité est réalisée sans utilisation de mastic, une goulotte bi-matières récupère l'eau des chéneaux et la draine vers une paroi du poteau destinée à cet effet. L'eau est ensuite évacuée par un espace réservé dans les sabots en fonte d'aluminium. Ce système permet d'évacuer jusqu'à 600 litres par heure et par poteau ;

#### Caractéristiques techniques et performances :

- Avec la pergola Baléares, il est possible de réaliser une structure pouvant aller jusqu'à 7m x 5m.
- Il est possible d'intégrer des stores ZIP jusqu'à 6m. Au-delà, le store est réalisé en deux parties.
- Il est également possible d'intégrer le store banne Éclipse dans la limite de 5m50 dans un module et deux modules au-delà.

👤 : Alain Peuchot

📞 : 0494400967

@ : e.pagnon@si-tech.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H5.3 - B084

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>SI TECH INDUSTRIE</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>ÉCLIPSE, premier store banne intégré dans la poutre du modèle Baléares.</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/01/2024</b>

### Descriptif du produit



Il s'agit de l'intégration d'un store banne à l'intérieur d'une poutre de pergola bioclimatique. Le bénéfice pour l'usager est à la fois esthétique et pratique :

- plus esthétique, celle solution intègre directement le mécanisme dans la poutre. En effet, la barre de charge qui constitue également la façade de coffre vient se plaquer sur la poutre et apporte une finition sobre et discrète, parfaitement intégrée à la conception design des produits SI TECH INDUSTRIE.
- Ce produit présente également l'avantage de ne pas créer d'obstacle puisqu'il n'y a pas de bras horizontaux qui se déplient entre le poteau et la barre de charge, évitant ainsi le risque de pincement des doigts.

Il sera particulièrement utile pour les usagers disposant d'une terrasse relativement étroite et/ou limitée par l'emprise au sol.

Ce dernier point met également en évidence le cas de figure des professionnels des métiers de bouche (boulangerie et restauration rapide) pour lesquels une autorisation d'exploiter le domaine public peut être limitée en termes d'emprise au sol de la structure et qui trouveront donc un intérêt à pouvoir augmenter leur surface d'exploitation grâce à ce store banne Éclipse.

Par ailleurs, cette solution livrée clé en main, puisqu'elle est montée et installée dans la poutre à la livraison, permet un gain de temps significatif pour l'installateur et réduit le temps d'intervention sur le chantier.

Le store banne Éclipse intégré à la poutre du modèle Baléares offre une protection solaire améliorée. Lorsque le soleil décline à l'horizon et que les lames de la pergola ne font plus barrière, l'astucieux store banne agit tel une éclipse. Cela permet de rétablir la protection solaire, offrant ainsi les avantages d'une couverture tout au long de la journée sans pour autant obstruer l'espace. Cette solution permet d'optimiser l'investissement en un produit doublement efficace et non encombrant.

Plusieurs styles et couleurs permettant d'assortir parfaitement la toile du store banne et des éventuels stores ZIP latéraux sont disponibles. Les dimensions maximales réalisables par store banne intégré sont de 5500 x 3500 d'avancée. Au-delà, il est possible de juxtaposer deux stores bannes Éclipse. Cela permet de réaliser des pergolas pouvant aller jusqu'à 7m de large sans poteau intermédiaire.

✉ : Alain Peuchot

☎ : 0494541427

@ : e.pagnon@si-tech.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H5.2 - E024

<b>Nom de l'entreprise</b>	SIB
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Volets battants Gamme QUADRA</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	01/03/2024

### Descriptif du produit



SIB réinvente le volet battant avec sa nouvelle gamme brevetée, Quadra, caractérisée par son esthétisme, son confort et sa facilité d'utilisation.

En termes de design, ce nouveau volet battant se veut ainsi épuré avec espagnolette et crochets invisibles. Les formes sont droites et les sections affirmées pour un style moderne qui s'intègre parfaitement à la façade. Le remplissage, avec au choix, un pas de 250 mm et 170 mm, permet à chacun de choisir le modèle qui correspond le plus à son projet. Les accessoires (gonds, arrêts et charnières) sont en inox brossé pour un côté design et une excellente tenue dans le temps. L'utilisation est particulièrement intuitive et facilitée pour la version manuelle. La fermeture s'opère ainsi par un simple tirage du vantail, les pênes se fermant automatiquement. De la même façon, l'ouverture se fait par une pression dans le sens du geste. La poignée, avec crémone Invistyle®, a également été repensée pour une ergonomie d'ouverture en mode "push and pull".

Ce nouveau volet peut également être motorisé pour plus de confort. Le moteur et ses accessoires sont intégrés dans le précadre pour une discrétion absolue. Seul témoin de sa présence, un panneau photovoltaïque va permettre d'automatiser le volet tout en réalisant de belles économies d'énergie. Les volets battants sont réalisés « sur mesure », fabriquée en France, et commercialisée auprès des installateurs. Ils sont disponibles dans les 23 coloris du nuancier standard SIB. D'autres coloris sont également proposés en option. Les volets battants répondent aux normes CE et aux exigences des labels Qualicoat et Qualimarine.

 : Cécile Rousseau

 : 0649749097

@ : [cecile.rousseau@sib-europe.com](mailto:cecile.rousseau@sib-europe.com)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - M066

<b>Nom de l'entreprise</b>	SKIL BV
<b>Nom commercial du produit</b>	Scie circulaire 20V SKIL 3551 Brushless équipée de la technologie Shadow line.
<b>Secteur BATIMAT</b>	MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (INNOVATION)
<b>Date de lancement</b>	01/04/2024

### Descriptif du produit



La scie circulaire sans fil SKIL 3551 Brushless est la première sur le marché à être équipée de la technologie Shadow line. Ce système innovant permet de suivre une ligne de coupe sans effort - la lumière de l'éclairage LED se reflète sur la lame de la scie ce qui crée une ligne d'ombre noire précise indiquant l'épaisseur de la scie, décrivant avec exactitude ce qui doit être coupé.

Pour une précision de coupe ultime, la scie circulaire sans fil peut être utilisée avec le rail de guidage en aluminium SKIL pour des coupes précises à 90° et 45°. Celle-ci garantit des coupes parfaitement droites sur de longues distances.

Cette scie circulaire sans fil offre une belle profondeur de coupe de 57 mm et un moteur sans charbon plus durable. Ce moteur Brushless fournit non seulement 50 % de puissance et 45 % de vitesse en plus, mais il a également une durée de vie dix fois plus longue que les moteurs à charbons.

**PWRCORE 20™ :** Technologie de batteries innovante pour alimenter tous les outils '20V Max' SKIL.

**KEEPCOOL™ :** La technologie de refroidissement de batterie qui assure jusqu'à 25 % d'autonomie en plus et une longévité 2 fois plus élevée.

**ACTIVCELL™ :** Interaction intelligente brevetée entre la batterie et l'outil pour des performances maximales et une protection optimale de la batterie.

✉ : Aurelie Defresne

☎ : 07 77 40 71 80

@ : aurelie.defresne@eu.chervongroup.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4-A028

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>STOLLAR SYSTEMY OKIENNE GODEWSKA SPOLKA JAWNA</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Slimline FRANCE</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/05/2024</b>

### Descriptif du produit



Le produit SlimLine FRANCE représente une conception moderne des fenêtres en bois, combinant une technologie avancée avec un style élégant. Sa caractéristique distinctive est une largeur minime du dormant et de l'ouvrant qui donne un assemblage de 95 mm, le meneau central étroit de 110mm avec la poignée centrée SIEGENIA Smart window handle. Tout cela n'est pas uniquement une solution technique innovante, mais aussi fournit jusqu'à 20 % de lumière naturelle en plus. Grâce à cela, l'intérieur du bâtiment devient plus lumineux et plus spacieux, ce qui a un effet positif sur le bien-être des utilisateurs et sur l'esthétique de l'espace. En outre, une plus grande surface vitrée augmente la valeur Uw, qui est de 1,27 W/m<sup>2</sup>K pour une fenêtre de deux à double vitrage de dimensions: L1300 x H1650 mm. Cette valeur contribue à une réduction significative de la perte de chaleur à travers la fenêtre, ce qui est essentiel pour conserver la chaleur à l'intérieur en hiver et la retenir à l'extérieur en été.

SlimLine FRANCE n'est pas seulement une fenêtre, mais aussi un élément décoratif qui, grâce à son design minimaliste, peut changer le caractère de chaque intérieur. Ses lignes subtiles et élancées s'inscrivent dans la tendance minimaliste, qui valorise la simplicité, la fonctionnalité et la bonne exploitation de l'espace. Les concepteurs de SlimLine FRANCE ont compris qu'aujourd'hui une fenêtre en bois peut être non seulement une source de lumière, mais aussi un élément esthétique important qui définit le caractère d'un intérieur.

L'innovation de ce produit se manifeste également dans la manière de percevoir la relation entre l'intérieur et l'extérieur. Une plus grande surface vitrée permet de profiter de la vue sans interruption, quelle que soit la saison ou la météo. Les fenêtres en bois SlimLine FRANCE deviennent une sorte de lien entre la maison et la nature, brouillant les frontières et intégrant l'environnement à l'intérieur en tant qu'élément intégral de la décoration. Cela renforce la sensation d'espace et d'ouverture, tout en soulignant le caractère unique de la maison et de son environnement.

Le coefficient de transmission thermique UW 1,27 W/m<sup>2</sup>K, est une preuve supplémentaire que SlimLine FRANCE est un produit adapté aux exigences de la construction moderne à haut rendement énergétique. Grâce à ces paramètres techniques, ces fenêtres contribuent efficacement à la réduction de la consommation d'énergie, ce qui réduit les dépenses et est bénéfique pour l'environnement.

De plus, la réduction du bruit de 32 dB garantit une bonne isolation acoustique, ce qui est particulièrement important dans les zones densément bâties ou bruyantes. La réduction des bruits extérieurs contribue à créer une atmosphère calme et relaxante dans la maison, propice au repos et à la concentration.

La poignée innovante SIEGENIA Smart utilisée dans la fenêtre SlimLine France est une étape vers l'avenir de la technologie à la maison. Equipée de fonctions de sécurité avancées, c'est une protection intégrée qui rend difficile l'ouverture de la fenêtre de l'extérieur.

Le produit présenté est une combinaison d'élégance, de bonne qualité et de prix attractif avec des propriétés fonctionnelles optimales.

: Anna Radzewicz

: 0048690960646

@ : anna.radzewicz@stollar.pl

## Fiche Nouveauté Produit

STAND

H4 - E074

Nom de l'entreprise	STRUGAL
Nom commercial du produit	<i>STRUGAL S140RP Infinity Solería Pasante versión motorizada.</i>
Secteur BATIMAT	MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)
Date de lancement	01/09/2024

### Descriptif du produit



Seguridad Mejorada: El sistema de motorización de ventanas incluye dispositivos de seguridad como finales de carrera ópticos y paradas de emergencia, garantizando la seguridad de los usuarios.

Ahorro Energético: Al poder controlar la apertura y cierre de las ventanas de forma automática, se maximiza la eficiencia energética del edificio, reduciendo los costos de calefacción y refrigeración. Supresión de barreras arquitectónicas, garantizando la inclusión de movilidad.

Deslizamiento silencioso: El sistema de motorización de STRUGAL S140RP Infinity realiza un deslizamiento de hojas suave y completamente silencioso y puede arrastrar pesos de hasta 1.600 kg. Los usuarios pueden controlar las ventanas desde su dispositivo móvil, lo que brinda una experiencia más cómoda y conveniente en el hogar u oficina. El sistema está diseñado con materiales de alta calidad y componentes resistentes, lo que garantiza una larga vida útil y un funcionamiento confiable.

Se adapta a una amplia variedad de aplicaciones, desde ventanas domésticas hasta ventanas en entornos industriales, lo que lo convierte en una solución versátil para cualquier necesidad. El sistema es altamente personalizable, lo que permite a los clientes adaptarlo a sus necesidades específicas.

La motorización STRUGAL S140RP Infinity aumenta el valor de cualquier propiedad, lo que puede ser un argumento de venta importante para propietarios de viviendas y proyectos inmobiliarios. El sistema crea un entorno más cómodo y saludable al permitir una mejor ventilación y control del clima interior.

El sistema de motorización de STRUGAL S140RP Infinity incorpora la última tecnología disponible en el mercado para automatizar ventanas de manera eficiente y segura. La instalación del sistema es sencilla y eficiente, lo que reduce los costos y el tiempo requeridos para implementarlo. Se adapta a una amplia variedad de tipos de ventanas y tamaños, lo que lo hace versátil y adecuado para diversas aplicaciones. Integración Inteligente: El sistema se puede integrar con sistemas domóticos y de automatización del hogar, permitiendo un control completo y personalizable de las ventanas.

: Paula Cuder

: +34 955630150 ext 242

@ : p.cuder@strugal.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H6-A064

<b>Nom de l'entreprise</b>	TEDEE SP. Z. O.
----------------------------	-----------------

<b>Nom commercial du produit</b>	Tedee GO <i>Replace nothing. Keep your keys.</i>
----------------------------------	---

<b>Secteur BATIMAT</b>	CONSTRUCTION TECH® - START-UP, IT ET NOUVELLES TECHNOLOGIES (INNOVATION)
<b>Date de lancement</b>	01/06/2023

<b>Descriptif du produit</b>	
	<p>Tedee GO smart lock is a game-changer in the realm of home security, offering users a sleek and sophisticated solution to enhance the safety of their homes. With its intuitive design and advanced features, Tedee GO provides a host of benefits for users, ranging from enhanced security to convenient access control.</p> <p>At its core, Tedee GO is a smart lock system designed to replace traditional locks with a modern, technologically advanced alternative. The primary benefit for users is the heightened security and convenience that Tedee GO offers. By eliminating the need for keys and introducing features like remote access control and real-time notifications, Tedee GO simplifies the process of securing one's home.</p> <p>One of the key advantages of Tedee GO is its ease of use. With the accompanying mobile app, users can easily lock and unlock their doors remotely, giving them the ability to control access to their homes from anywhere. Whether it's granting access to guests, family members, or service providers, Tedee GO provides a seamless and hassle-free experience.</p> <p>Another major benefit of Tedee GO is its compatibility with existing door hardware. Unlike some smart locks that require extensive installation or modifications to the door, Tedee GO can be easily installed on most standard doors without the need for additional tools or equipment. This makes it an ideal choice for homeowners looking to upgrade their security without the hassle of a complicated installation process. It only takes three screws to fix to secure the smart lock's steady fit on your door.</p> <p>In terms of innovation, Tedee GO offers several unique features that set it apart from existing market offerings. One such feature is its advanced encryption technology, which ensures that users' homes are protected against unauthorized access. With AES encryption, Tedee GO provides robust security that meets the highest industry standards. Tedee smart lock is certified by AV-Test.</p> <p>Tedee GO offers Bluetooth connectivity, allowing users to control the lock directly from their smartphones. With its sleek design, advanced security features, and user-friendly interface, Tedee GO smart lock is a must-have for homeowners looking to enhance the security of their homes without sacrificing convenience. Whether it's providing remote access control, detecting tampering attempts, or offering seamless integration with existing door hardware, Tedee GO delivers a superior locking solution that meets the needs of modern homeowners.</p>

 : Marta Pogorzelska-Galach

 : 48501781366

@ : marta.pogorzelska@tedee.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H6 - H043

<b>Nom de l'entreprise</b>	THE SHERWIN-WILLIAMS COMPANY
<b>Nom commercial du produit</b>	VISION 2030 COLLECTION - NEW POWDER COATINGS
<b>Secteur BATIMAT</b>	INTERIOR & GARDEN (NOUVEAUTÉ)
<b>Date de lancement</b>	01/09/2023

### Descriptif du produit



Vision 2030 Collection of powder coatings is focused on quality products designed for the architectural market. The collection provides different new surface coating effects which have not been part of the previous collections. Vision 2030 Collection was produced with the new way for bonding metallics (improved application method for applicators) and a uniformed distribution of effect pigments on the final substrates.

THE SHERWIN-WILLIAMS COMPANY products are 99% reclaimable during the application which reduces waste at applicators. Vision 2030 is formulated with high durable raw materials to extend their outdoor exposure (less colour & gloss fading in time) resulting in a sustainable and long-lasting quality.

✉ : Elisa Cattozzo

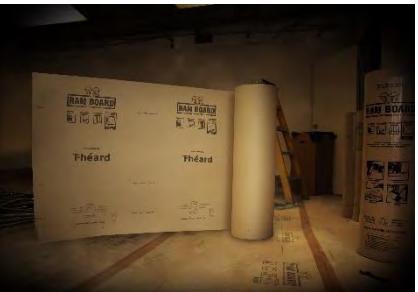
☎ : 0039 348 344 2480

@ : elisa.cattozzo@sherwin.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1-N094

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>THÉARD</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>RAM BOARD® par THÉARD</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/01/2023</b>

<b>Descriptif du produit</b>	
	<p>La protection de sol écoresponsable, robuste et respirante !</p> <p>Le RAM BOARD® est une solution éco-responsable certifiée FSC, 100% recyclée et 100% recyclable. Respirante, elle est dotée de la technologie Vapor-Cure™, qui lui permet d'être posée 24 à 72h juste après le coulage du béton.</p> <p>Il est constituée de fibre dense et flexible qui lui confère des propriétés ultra-résistante, lui permettant de supporter le trafic important sur chantier de personnes et de matériel : échafaudages, chariot élévateur, etc. Cette protection de sol imperméable grâce à sa technologie Spill Guard™ est facile à utiliser et réutilisable. Elle permet de protéger à la fois le sol et le mur à travers sa fonction Wall Guard™.</p>
	<p>👤 : Frantz Houssaye</p> <p>📞 : 0033 6 12 99 88 04</p> <p>✉️ : frantz.houssaye@theard.com</p>

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H4 - D026

<b>Nom de l'entreprise</b>	TRELLEBORG SEALS & PROFILES
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>HYBRID ACCELERATOR, un profilé d'étanchéité haute performance grâce une combinaison parfaite de l' EPDM et du SILICONE.</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>MENUISERIE ET FERMETURE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	01/12/2023

### Descriptif du produit



HybridAccelerator répond à la double exigence relative aux technologies d'étanchéité modernes. Il est à présent possible de coextruder l'EPDM et le SILICONE sur un seul profilé d'étanchéité. En effet, avec cette technologie il est possible de réaliser toutes les géométries sur mesure, ainsi que différents coloris sur la partie visible en silicone. Cette innovation est une première mondiale, car le Silicone et l'EPDM ne sont chimiquement pas compatibles, comme "l'eau et l'huile", la technologie Trelleborg va haut delà.

La technologie HybridAccelerator ouvre le champ des possibles en permettant des options de conception plus complexes pour tous les clients tout en améliorant les performances d'étanchéité et de confort de fermeture.

👤 : Fabien Coudon

📞 : +33 6 74 93 68 30

@ : fabien.coudon@trelleborg.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - H003

<b>Nom de l'entreprise</b>	TUBESCA-COMABI
<b>Nom commercial du produit</b>	PLATE-FORME SHERPASCOPIC SALOON
<b>Secteur BATIMAT</b>	MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (NOUVEAUTÉ)
<b>Date de lancement</b>	01/01/2024

<b>Descriptif du produit</b>	
	<p>Sherpascopic Saloon est une plateforme de travail individuel PIR - PIRL. Cette solution confortable et ergonomique pour travailler en hauteur dispose de nombreux avantages :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sécurité : conforme aux normes Française (PIR/PIRL), Européenne EN 131-7 et au Label NF ;</li> <li>- Pratичité : portillons à fermeture automatique - système saloon double sens ;</li> <li>- Confort : porte-outils compartimenté avec crochets et tablette basse ultra-résistante (25 kg) - amovibles et interchangeables ;</li> <li>- Modularité : plans télescopiques coulissants permettant le décalage de niveau ;</li> <li>- Eco-conception : aucun emballage superflu, excellente réparabilité et haut niveau de recyclabilité.</li> </ul>

 : Richard Perrin  : 04 74 00 90 90 @ : rperrin@ubesca-comabi.com
---

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - T 058

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>UBBINK FRANCE</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Sortie de toit VMC Valetis</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<i>GROS OEUVRE, STRUCTURE ET ENVELOPPE (INNOVATION)</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/11/2022</i>

<b>Descriptif du produit</b>

<p>Afin de répondre aux besoins actuels du marché de la construction neuve, Ubbink propose une nouvelle sortie de toiture haute performance pour VMC simple et double flux. Plus compact, plus performant, plus esthétique, plus polyvalent.</p> <p>La sortie de toit Valetis permet d'extraire l'air vicié d'une VMC simple ou double-flux ou tout autre système raccordé (chauffe-eau thermodynamique, hotte de cuisine ...) au niveau de la toiture. Elle génère très peu de pertes de charge permettant ainsi d'optimiser les performances du réseau de ventilation et de maximiser la conformité lors du contrôle du réseau en fin de chantier (RE 2020) tout en compensant d'éventuelles problématiques au sein du réseau (écrasement de conduit...).</p> <p>Pour le constructeur de maison individuelle, le Valetis permet de conserver l'harmonie initiale du projet et de maximiser la conformité du réseau de ventilation lors du contrôle des débits à réception dans le cadre de la RE2020.</p> <p>Pour le couvreur, c'est l'assurance de poser facilement une sortie de toit qui sera adaptée à toutes les types de tuiles grâce à son solin d'étanchéité de grande taille (500x600mm). Le terminal est équipé d'une Bavette Ubiflex® grande dimension permettant de s'adapter facilement aux toits avec des tuiles fortement galbées (type G3 ou tuiles canal) et ainsi assurer une étanchéité parfaite.</p> <p>Enfin pour l'usager du logement, c'est une qualité de l'air intérieure améliorée car la sortie de toit Valetis permet d'extraire l'air vicié de manière plus efficace qu'une sortie de toit standard, optimisant ainsi la performance globale du réseau de ventilation VMC.</p> <p>Son design innovant permet de limiter les phénomènes de salissures sur le toit dues à l'extraction de hotte ou VMC (tuiles ou ardoises connexes tâchées) et permet à l'occupant de garder une toiture propre et durable. En effet, grâce à sa conception, l'air est extrait de manière à ne pas être rejeté au contact direct des tuiles/ardoises connexes, permettant ainsi de conserver l'esthétique naturelle du toit.</p> <p>La conception générale du Valetis a été réfléchie pour incarner un design harmonieux qui respecte l'esthétique naturelle des toits qu'ils soient en tuiles ou en ardoises. La forme légèrement incurvée de son chapeau rappelle la courbe naturelle des tuiles galbées. Sa conception moderne a été également pensée pour en faire la sortie de toit compacte la plus performante du marché.</p> <p>La sortie de toit Valetis a été testée selon la dernière norme en vigueur (EN 13141-5) et évaluée par le laboratoire indépendant CETIAT certifié COFRAC. Les pertes de charge du terminal sont de 10.3 Pa pour 200 m3/h en pression totale pour un diamètre de 160 mm alors que la réglementation exige un maximum de 25 Pa max. Le Valetis est donc conforme au DTU 68.3 et permet en plus de compenser d'éventuels défauts au sein du réseau de ventilation surtout en cas de conduits souples (écrasement).</p> <p>Le Valetis est disponible en version seul ø160mm et en version avec réducteur de diamètre (de ø160 à ø100 mm) afin de répondre à toutes les configurations et besoins. Il s'adapte aussi bien aux toits tuiles qu'aux toits ardoises et est disponible en 4 coloris : Ocre, Brun, Rouge, Anthracite.</p>

 : Inès Chevallier

 : 0658991767

@ : i.chevallier@ubbink.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1-R036

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>ULTRAWATT</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>ULTRAÇADE Power</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>GROS OEUVRE, STRUCTURE ET ENVELOPPE (INNOVATION)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/03/2023</b>

### Descriptif du produit

Une offre unique de façades 3D actives et positives, intégrant des panneaux solaires et destinée à offrir une réponse simple aux architectes et propriétaires de bâtiments existants, leur permettant ainsi d'installer des centrales photovoltaïques en façade. Cette solution vise à résoudre divers problèmes, qu'ils soient liés à la structure (par exemple, une charpente sous-dimensionnée pour supporter une installation sur le toit) ou à la composition de la toiture (présence d'amiante, isolation inadaptée pour l'installation de panneaux photovoltaïques, etc.). L'installation de l' ULTRAÇADE Power en façade offre également l'avantage de transformer des surfaces jusqu'alors inutilisées, tout en fournissant un élément visuel démontrant l'engagement en faveur de la transition énergétique. Cette solution contribue également à la rénovation et à la valorisation du patrimoine architectural en offrant une solution architecturale innovante. Grâce à sa sous-structure en aluminium, l'installation en façade ventilée améliore les performances énergétiques du bâtiment d'environ 30 %, tandis que la ventilation naturelle évite la surchauffe des modules photovoltaïques, ce qui peut affecter leur rendement sur un toit traditionnel.



Pour rendre cette solution encore plus accessible, ULTRAWATT a opté pour la standardisation de ses composants avec une 'boîte à outils' comprenant :

- Une cassette PV avec un espacement de 2000 mm entre axes.
- Deux modèles de cassettes avec un espacement de 1000 mm.
- Deux modèles de cassettes avec un espacement de 300 mm.
- Deux modèles de cassettes avec un espacement de 200 mm.

Cela permet d'adapter ULTRAÇADE Power à toutes les configurations de façades, avec un pas de réglage de 100 mm. Afin d'être en mesure de s'adapter à chaque projet l'entreprise propose également des pièces de différentes hauteurs (200 mm et 300 mm). Les pièces horizontales de réglage sont conçues pour être facilement démontables, ce qui simplifie les opérations de maintenance et de réparation.

Les modules photovoltaïque utilisés sont des panneaux Trina Solar Vertex S., petit par sa taille mais grand par sa puissance :

- Jusqu'à 410 Wc de puissance et 21,3% de production surfacique, un des meilleurs rendement du marché à la pointe de la technologie.
- Technologie multi-busbar pour une meilleure réception de la lumière, faible résistance série, amélioration de la conductivité et accroissement de la fiabilité.
- Excellentes performances dans des conditions de faible luminosité grâce au process de fabrication des cellules et l'optimisation du module.

 : Jean-Charles Battut

 : 0608363893

@ : jc.battut@ultrawatt.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H6 - C014

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>VETROTECH SAINT GOBAIN ATLANTIQUE</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>CONTRAFLAM® One</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>MENUISERIE ET FERMETURE (NOUVEAUTÉ)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/10/2024</b>

### Descriptif du produit



CONTRAFLAM® One est un verre résistant au feu à mono chambre offrant une isolation thermique complète en cas d'incendie pour des durées de 60 à 120 minutes.

De cette combinaison résulte des propriétés exceptionnelles en termes de transmission lumineuse, une réduction significative d'épaisseur et de poids, une plage de température de fonctionnement élargie qui permet de limiter significativement son empreinte carbone comparativement à des solutions multi-chambres.

Les principales caractéristiques techniques du vitrage résistant au feu CONTRAFLAM One sont :

- Classes de résistance au feu de EI 60 à EI 120
- Large gamme de température de fonctionnement de -40°C à +60°C
- Réduction de l'empreinte carbone jusqu'à 45 % pour CONTRAFLAM 120-1 (estimation, comparativement à un verre résistant au feu multi-chambre - EPD en cours)
- Haut niveau de transmission lumineuse (88% dans toutes les classes de résistance)
- Réduction significative du poids (54kg/m² en EI 120) facilitant l'intégration dans les systèmes de châssis et portes
- Disponibles pour des applications intérieures et extérieures
- Vitrage feuilleté de sécurité suivant la norme EN 14449, vitrage trempé de sécurité (EN 12150), niveau de résistance à l'impact 1(B)1 suivant la norme EN 12600
- Essai de vieillissement aux UV passé avec un temps d'exposition prolongé à 5000 heures par rapport aux 2000 heures normatives (EN ISO 12543-4)
- Epaisseurs : 25mm (CONTRAFLAM 60-1) / 30mm (CONTRAFLAM 90-1) / 35mm (CONTRAFLAM 120-1)
- Poids : 43kg/m² (CONTRAFLAM 60-1) / 48kg/m² (CONTRAFLAM 90-1) / 54kg/m² (CONTRAFLAM 120-1)

 : Margaux Huchet

 : 06 70 67 62 68

@ : margaux.huchet@saint-gobain.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H1 - D070

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>WAGNER</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>SprayPack 18V</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (INNOVATION)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/09/2024</b>

### Descriptif du produit



grande liberté de mouvement.

Le système innovant de pulvérisation de peinture SprayPack 18V fonctionnant sur batterie, est parfaitement adapté pour une utilisation sur les chantiers. Il est peut-être porté à la fois en sac à dos ou à la main et peut-être également posé sur le sol. La puissante batterie 18V 4Ah ProCore de BOSCH incluse dans la livraison rend les prises de courant et les rallonges superflues et permet de peindre 10 litres, ainsi que le nettoyage ultérieur. Le pistolet Vector Pro, léger et durable, associé à la buse TradeTip 3 FineFinish, est idéal pour travailler avec les laques, les apprêts, les teintures, les peintures et les imprégner. Avec un pré atomiseur pour la formation de gouttelettes les plus fines, les buses TradeTip 3 FineFinish sont parfaites pour les surfaces de haute qualité, même dans les gammes de basse pression, comme le SprayPack 18V avec une pression de fonctionnement allant jusqu'à 110 bars. Le raccord de tuyau à 90° assure la flexibilité du tuyau et une manipulation aisée. Le tuyau est également proche de l'appareil, ce qui permet une plus grande liberté de mouvement.

La capacité généreuse de 4,7 litres et la couverture rapide de la surface (jusqu'à une taille de buse de 0,017") font du SprayPack 18V l'outil idéal pour revêtir les soffites, les portes de garage, les cadres de fenêtres, les portes et les encadrements de portes, les plafonds en bois et d'autres surfaces similaires.

WAGNER fait partie du système de batteries AMPShare de BOSCH. Cela signifie que toutes les batteries Professional 18V peuvent être utilisées de manière flexible pour les outils de la gamme des artisans et des marques partenaires participantes.

👤 : Olivier Winzer

☎ : +4915114285134

@ : oliver.winzer@wagner-group.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - J003

<b>Nom de l'entreprise</b>	WIHA FRANCE
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Le speedE® PocketDrive !</i>
<b>Secteur BATIMAT</b>	MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (INNOVATION)
<b>Date de lancement</b>	01/05/2024

### Descriptif du produit



Le speedE® PocketDrive est le nouveau tournevis à assistance électrique de Wiha qui permet de réaliser de nombreux vissages tout en prenant soin de la santé des utilisateurs !

Avec deux niveaux de puissance, l'un à 1,0 Nm pour protéger les matériaux et un second à 5,0 Nm lorsqu'il est nécessaire d'avoir plus de force, le nouveau tournevis à assistance électrique facilite le vissage et permet de gagner un temps précieux. Il est également adapté pour travailler dans les zones avec peu de luminosité puisqu'il est équipé de 6 LED permettant d'éclairer la zone de vissage sans aucune ombre. Il se recharge rapidement à l'aide d'un câble USB-C, même dans un véhicule !

Compact et puissant, il rentre facilement dans une poche de pantalon pour toujours l'avoir à portée de main, et il est associé à un porte-embout magnétique. Le coffret d'embouts fourni en même temps garantit une flexibilité maximale pour les vissages les plus divers grâce à une large sélection de 30 embouts. Il a également été étudié pour avoir une forme qui l'empêche de rouler sur lui-même et ne bougera pas lorsqu'il est posé par-terre ou sur une table.

C'est l'outil idéal pour une multitude de travaux de vissage délicats ou puissants, par exemple pour des travaux de fixation dans le gros œuvre, des travaux de maintenance et de montage dans l'industrie, des travaux de maintenance et de réparation d'appareils à moteur, d'appareils électroménagers et de produits blancs, des travaux de montage de fenêtres et de portes, des travaux d'installation de chauffage, de climatisation et sanitaire et des travaux de réparation de vélos, de motos ou de tondeuses à gazon. Il convient également parfaitement à une utilisation professionnelle ou de loisir pour l'assemblage de meubles, les réparations et d'autres tâches de vissage dans le domaine du bricolage.

: Jérôme Layer

: +33 785026837

@ : jerome.layer@wiha.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H7.2 - K 027

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>WURTH FRANCE</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>FORET ASPIRANT QUADRO L</b>
<b>Secteur BATIMAT</b>	<b>MATÉRIEL DE CHANTIER / OUTILLAGE / VÉHICULES ET ÉQUIPEMENTS (INNOVATION)</b>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/05/2024</b>

### Descriptif du produit



Le produit présenté est un foret aspirant doté d'une tête symétrique en carbure avec quatre taillants, conçu pour optimiser l'efficacité et la rapidité du perçage. Les canaux d'aspiration sont particulièrement grands, facilitant une évacuation rapide et efficace de la poussière, un avantage majeur dans les environnements où la propreté et la sécurité sont primordiaux. Le foret est facile à nettoyer grâce à un système de démontage simple de la douille d'aspiration, et il est disponible avec des emmanchements de type SDS-PLUS et SDS-MAX pour une compatibilité étendue avec divers équipements de perçage.

Les avantages de ce produit incluent une plus grande résistance du foret, par l'absence de trou d'aspiration dans la tige du foret et un perçage sans poussière, grâce à un système d'aspiration efficace directement au niveau du trou de forage. Ce système réduit le temps de travail nécessaire en éliminant les étapes de nettoyage supplémentaires. De plus, le changement de foret est rapide et facile grâce à un manchon d'aspiration réutilisable qui s'adapte à différents diamètres de foret. La haute précision de perçage combinée à une excellente résistance à l'usure assure une longue durée de vie du produit, ce qui en fait une solution idéale pour des applications professionnelles nécessitant à la fois précision et gestion efficace de la poussière.

 : Stéphane Schneider

 : 00 33 (0)6 14 42 65 50

@ : stephane.schneider@wurth.fr



**IDÉOBAIN**

**30 sept >> 3 oct**

Paris - Porte De Versailles

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H2.2 - C048

Nom de l'entreprise	ABSARA INDUSTRIAL S.L.
---------------------	------------------------

Nom commercial du produit	INTIM_
---------------------------	--------

Secteur IDEOBAIN	Résidentiel
Date de lancement	01/05/2024

Descriptif du produit
 <p>Une collection modulaire pour respecter l'intimité dans les environnements collectifs. INTIM_ permet de construire des espaces intimes, en évitant une exposition excessive aux utilisateurs de proximité dans des espaces collectifs, pour une meilleure protection de la santé, tout en intégrant l'unité dans un projet d'aménagement intérieur personnalisé. La version INTIM_E intègre des dispositifs qui permettent d'éviter le contact avec les surfaces. INTIM_C donne la possibilité de personnaliser l'unité avec une large gamme d'équipements du marché. Ces unités peuvent être personnalisées afin d'appliquer le "guide line" de chaque entreprise ou sa marque. L'espace toilettes ou salle de bains devient alors un espace à identité corporative.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Un contrôle par capteurs contactless automatise l'utilisation du savon, de l'eau et de l'air afin de réaliser une gestion de la consommation et d'optimiser l'efficacité énergétique.</li> <li>- Le jeu de lumière des unités d'Intim_ permet d'éviter les regards en respectant l'intimité de chacun.</li> </ul> <p>- Système de détection électronique, activé par un capteur laser à sensibilité réglable.</p> <p>- Tous les éléments du système de capteurs sont contrôlés par un dispositif compact et facile à entretenir.</p>

👤 : Silvia Doblado
📞 : +34 627 56 48 45
@ : sdoblado@hidrobox.com

## Fiche Nouveauté Produit

STAND H2.2 - F064

Nom de l'entreprise	ACQUABELLA (Construplas, S.L.U.)
---------------------	----------------------------------

Nom commercial du produit	Baignoire Noon Slate
---------------------------	----------------------

Secteur IDEOBAIN	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	01/10/2023

### Descriptif du produit



The idea behind the creation of Noon Slate was to design a large bathtub with enough space to ensure maximum bathing comfort. In the era of self-care, both physical and mental, the bathtub has taken on a key role in bathrooms. The Acquabella innovation team wanted to take the bathing experience to a higher level thanks to the ultimate cosiness offered by this beautifully shaped bathtub.

Noon Slate is made with our innovative material, Akron®, a high-quality composite of resin and mineral fillers without silica that guarantees the best results in terms of strength, safety, and durability. The challenge was to manufacture this large piece using a single mold, which allows continuous appearance of its texture and seamless finish. In addition, our material allows you to customise the design according to the customer's colour preference, as you can choose from more than 2,000 options.

What makes this bathtub different from other bathtubs is the balance between functionality and differential aesthetics. It combines the features of its new generation stone material (resistant, mouldable, antibacterial, etc.) with a large, ergonomic design and the characteristic Acquabella high definition textures. The bathtub is a semi freestanding bathtub as it is only wall-mounted on the back, which allows for a better optimisation of space. In addition, the shelf integrated in the bathtub adds to its functionality.

👤 : Paula Sales

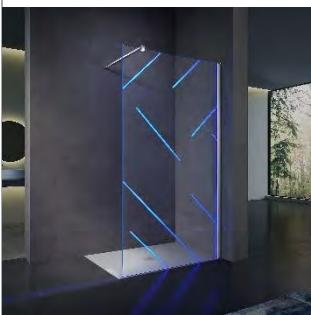
📞 : +34659093040

@ : p.sales@construplas.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H2.2 - H072

<b>Nom de l'entreprise</b>	AIDAL
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Paroi de douche avec éclairage LED intégré</i>
<b>Secteur IDEOBAIN</b>	<i>Tertiaire + Résidentiel</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/11/2023</i>

<b>Descriptif du produit</b>
 <ul style="list-style-type: none"> <li>-Profilé mural en aluminium anodisé chromé résistant à la corrosion</li> <li>-Profilé disposant d'un espace de réglage de 20mm</li> <li>-Verre de sécurité résistant à la corrosion</li> <li>-Bords du panneau de verre polis pour un aspect non-tranchant</li> <li>-Lumière LED intégrée</li> </ul>

 : Philip Peng
 : +33 0677147203
@ : <a href="mailto:contact@aidalsanitaire.fr">contact@aidalsanitaire.fr</a>

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H2.2 - B062

Nom de l'entreprise	AQUABATH GROUP - Banhoazis / Roriz / W7
---------------------	---

Nom commercial du produit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Meuble de Salle de Bain : Evolution</li> <li>• Robinet : Evo</li> </ul>
---------------------------	--

Secteur IDEOBAIN	Résidentiel
Date de lancement	01/10/2023

Descriptif du produit	
	<p>Le meuble de salle de bain "Evolution" et le robinet "Evo" offrent des designs innovants et éco-efficaces, répondant aux besoins variés des utilisateurs. Leur fabrication met l'accent sur la durabilité, l'inclusivité et l'efficacité énergétique, contribuant ainsi à créer des espaces de salle de bain fonctionnels et élégants en préservant l'environnement.</p> <p>Design minimaliste, élégant et inclusif ; Matériaux de haute qualité et durabilité ; Fonctionnalité optimisée pour l'organisation et le stockage ; Options de personnalisation pour les couleurs et les finitions.</p> <p>Robinet - "Evo" : Plus qu'un simple robinet, c'est une déclaration d'engagement envers un avenir vert : Design minimaliste ; Technologie éco-efficace qui réduit la consommation d'eau à 6 l/min ; Mécanisme d'ouverture doux et précis ; Finitions de haute qualité et résistance.</p> <p>L'ensemble "Evolution" n'est pas seulement un meuble de salle de bain et un robinet. C'est un ensemble qui redéfinit le style et la fonctionnalité, élevant l'expérience à un niveau supérieur. Ses lignes épurées et ses formes élégantes, associées à des matériaux de haute qualité, créent une ambiance de tranquillité et de sophistication qui transformera la salle de bain en un véritable oasis de bien-être.</p> <p>Plus qu'un simple design esthétique : minimaliste, élégant et inclusif : le design modulaire de l'Evolution s'adapte à tout espace, quelle que soit la taille de la salle de bain. Ses lignes simples et ses formes élégantes lui confèrent un aspect intemporel qui ne se démodera jamais. Technologie éco-efficace : l'Evolution est équipé d'un robinet qui réduit la consommation d'eau à 6 l/min, sans compromettre les performances. Un choix conscient pour la planète. Fonctionnalité optimisée : Chaque détail de l'Evolution a été soigneusement pensé pour offrir une fonctionnalité maximale. Ses compartiments spacieux et bien organisés garantissent que tout a sa place, tandis que sa surface lisse et facile à nettoyer facilite l'entretien. Matériaux de haute qualité : l'Evolution est fabriqué avec des matériaux de la plus haute qualité, garantissant durabilité et résistance. Personnalisation: l'Evolution est disponible dans une variété de couleurs et de finitions pour choisir celle qui correspond le mieux au style et à la décoration.</p>

 : Nelson Soares  : 00 336 59 70 07 79  : nelson.soares@aquabathgroup.com
--

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H2.2 - E072

Nom de l'entreprise	COMSAN
Nom commercial du produit	CID® (Comsan Integrated Damper)
Secteur IDEOBAIN	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	01/01/2023

### Descriptif du produit



COMSAN a développé son propre système de fixation dénommé CID®, Comsan Integrated Damper, conçu pour une installation facile et une esthétique nette grâce à ses composants minimaux. En outre, il facilite le montage et le démontage sans outil de l'abattant.

CID® est un système d'engrenage du tampon/charnière avec le couvercle et l'anneau. Conçu et breveté par COMSAN dans le but de fournir une installation manuelle très simple sans outils ni fixations supplémentaires, avec une seule position de montage, le minimum de composants et résultant en une esthétique propre sans recoins pouvant abriter de la saleté.

Il assure que le tampon/charnière ne se démontera pas pendant l'utilisation et lors du retrait pour le nettoyage. Il élimine toute pièce visible pouvant accumuler de la saleté, augmentant l'esthétique et l'hygiène de la pièce pour l'utilisateur. Il offre la possibilité de démonter et remonter le tampon/charnière manuellement par l'utilisateur, sans besoin d'outils et avec une totale sécurité de réaliser un montage correct (poka-yoke).

CID® est un système né pour résoudre la plupart des problèmes existants à ce jour sur le marché avec les systèmes de fixation/tampon et le couvercle et l'anneau. Avantages :

- Système avec seulement 2 pièces (CID droit et CID gauche). Moins de pièces, moins de problèmes.
- Évite la chute des tampons/charnières pendant l'utilisation ou l'entretien.
- Élimine les pièces de fixation supplémentaires et le besoin d'outils.
- Offre à l'utilisateur la possibilité de changer le tampon/charnière pour le remplacement de manière manuelle.
- Évite les erreurs de montage de la part de l'utilisateur.
- Donne une esthétique propre sans recoins pouvant accumuler de la saleté, ni pièces visibles.

Système d'engrenage caractérisé par un mouvement latéral et un angle de 45° relatif entre les pièces, permettant aux tampons/charnières de se cacher à l'intérieur des oreilles et de s'engrener. Tout cela en obtenant une rétention mécanique avec des mouvements manuels.

✉ : Ariadna Campos

☎ : +34661252827

@ : acampos@comsan.es

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H2.2 – A072

Nom de l'entreprise	DECOTEC
Nom commercial du produit	Jouvence
Secteur IDEOBAIN	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	01/09/2024

### Descriptif du produit



DECOTEC

*Jouvence appartient à la nouvelle génération de meubles fabriqués à partir de matériaux innovants attendus par les usagers et s'inscrit dans la recherche de l'économie circulaire. Le meuble vasque JOUVENCE répond à la demande des usagers : acheter un produit respectueux de l'environnement écologique et recyclable dans une logique d'économie circulaire. C'est l'objectif du meuble JOUVENCE qui est composé d'un mix matériaux responsables, durables et esthétiques. Ces composants contribuent à la nouvelle approche vertueuse en termes de matières premières, constituées de biominéraux et d'éléments d'origine naturelle, en circuit court et local.*

*Les bénéfices sont donc multiples, pour l'usager et pour la planète ; de plus, l'utilisation de ces biomatériaux assure également la recyclabilité du produit.*

*La vasque de JOUVENCE est en Solid Surface blanc mat fabriqué dans les ateliers sarthois, comportant un principe d'évacuation invisible apportant ainsi un nouvel aspect esthétique sans sacrifier au confort d'usage. Le Solid Surface étant produit avec une post cuisson à basse température de 90°, beaucoup moins énergivore que les céramiques sanitaires traditionnelles ayant des cuissages à 1000 - 1200°, pour une durabilité équivalente.*

*Le mix de tous ces matériaux innovants présente un nouvel angle de production responsable et engagée.*

*Les composants utilisés dans la fabrication du meuble JOUVENCE contribuent à la nouvelle approche vertueuse en termes de matières premières, mettant le respect de l'environnement tant humain que naturel, au centre de sa conception et de sa fabrication, depuis la collecte des matières premières naturelles jusqu'à la production, pour un impact neutre en émission carbone de CO2 (Cradle to gate).*

*En effet, le plan vasque est issu de la transformation de déchets marins, constitué de biominéraux à base de coquilles Saint Jacques et d'un liant ciment bas carbone, le tout produit en France.*

*Les éléments du meuble sont quant à eux, à base de panneaux de particules (certifiés FSC®-PEFC) et d'une finition de surface en linoil d'aspect mat, dont la composition est principalement faite d'huile issue des graines de lin, de résine de Pin, de farine de bois, de carbonate de calcium et de cellulose pour renforcer le tout. Le mix huile et cellulose empêche notamment la prolifération bactérienne. Naturellement antistatique, ce revêtement réduit l'accroche des poussières et des salissures. La composition garantit également une résistance aux rayures, traces de doigts, produits acides, huiles, graisses et solvants conventionnels.*

*Les poignées tiroirs sont en bois massif certifié FSC®-PEFC.*

✉ : Isabelle de Bray

☎ : 06 86 53 81 05

@ : isabelle.de.bray@decotec.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** Hall 2.2 - C038

Nom de l'entreprise	DELABIE
Nom commercial du produit	Armoire miroir 4en1
Secteur IDEOBAIN	Tertiaire
Date de lancement	01/11/2022

### Descriptif du produit



L'armoire miroir 4 en 1 DELABIE incarne l'innovation incontournable dans le monde des équipements sanitaires pour les lieux publics. Bien plus qu'un simple élément de décoration, cette armoire miroir réinvente l'expérience sanitaire dans les espaces publics en conjuguant fonctionnalités et esthétisme. Un miroir pour s'admirer, un distributeur de savon, un robinet, un sèche-mains à air pulsé... le tout à base de détecteurs, pour une hygiène qui fait rêver. Et où héberger de telles fonctions d'élite, si ce n'est dans une armoire miroir piquée d'un éclairage subtil et d'une finition noir mat au design épuré ? Et la cerise, à savourer : une installation ultra facilitée. L'armoire miroir DELABIE combine quatre fonctions essentielles pour le lavage des mains - miroir, savon, eau et air - tout en offrant une esthétique raffinée avec sa finition noir mat son éclairage subtil. Elle illumine ainsi les sanitaires avec sa lumière tamisée.

Grâce à ses détecteurs, l'armoire DELABIE assure une hygiène irréprochable avec une absence de contact manuel. Le robinet automatique bénéficie d'un rinçage périodique hygiénique de 60 secondes toutes les 24 heures après la dernière utilisation, afin de purger et d'éviter au maximum l'eau stagnante.

Comme tous les accessoires DELABIE, l'armoire miroir est équipée d'une serrure et d'une clé standard DELABIE, prévenant efficacement contre le vandalisme, une caractéristique indispensable dans les lieux publics ou à forte affluence.

L'armoire miroir 4 en 1 a été conçue pour une installation facile et rapide : elle est pourvue d'un unique branchement électrique pour l'entièreté des éléments afin de faciliter son installation.

Sa capacité d'adaptation à tout espace constitue son atout clé : installation en mur de miroirs ou en solo, l'armoire miroir sublimera les nouveaux sanitaires mais conviendra également parfaitement pour une rénovation.

En effet, l'armoire est faite en mélaminé noir mat et en Inox 304 bactériostatique ce qui lui donne un style design et épuré. Son miroir grand et généreux de 800 mm est fait en verre de 4 mm d'épaisseur afin de renforcer sa résistance au vandalisme et à l'utilisation intensive des collectivités.

En outre, elle est équipée d'un robinet automatique de lavabo avec électrovanne antistagnation, brise-jet antitartrare et robinet d'arrêt intégrés. Ce robinet est également prérglé à 3 l/min à 3 bar et ajustable de 1,4 à 6 l/min.

Rien ne manque à ce concentré de technologies : le beau et l'utile n'ont jamais fait aussi bon ménage !

👤 : Lucille Bourdin

📞 : 0322602270

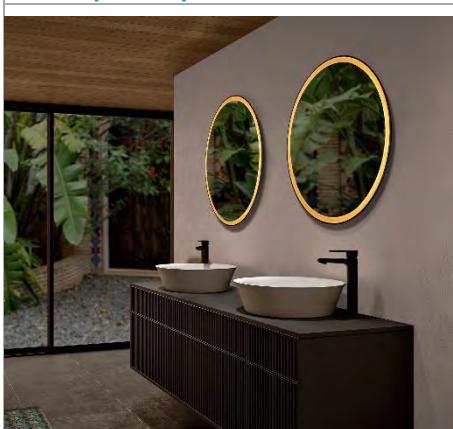
@ : lucille.bourdin@delabie.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** Hall 2.2 - F038

Nom de l'entreprise	FOCCO BATHROOM LIGHTING
Nom commercial du produit	SUN Led mirror
Secteur IDEOBAIN	Résidentiel
Date de lancement	01/11/2024

### Descriptif du produit



Le miroir SUN led est un miroir décoratif, fonctionnel et durable.

\*Fonctionnalité centrée sur l'homme

La routine quotidienne est désormais plus pratique et personnalisable.

Une lumière chaude pour une atmosphère plus détendue ou une lumière plus vive pour donner de l'énergie le matin ? À chaque humeur correspond un mode !

La lumière peut être réglée à partir du miroir : il est possible de l'allumer et l'éteindre, et régler l'intensité de la lumière et la température de la couleur en appuyant sur un interrupteur tactile... Toutes les sélections sont automatiquement enregistrées dans la mémoire du miroir.

L'interrupteur tactile avertit également l'utilisateur lorsque la température de la lumière la plus élevée ou la plus basse a été atteinte, et indique également lorsque les niveaux de gradation maximum et minimum ont été atteints afin d'ajuster l'éclairage aux préférences de l'utilisateur.

De cette façon, l'expérience se déroule à travers un fonctionnement intuitif et simple qui permettra de trouver la lumière idéale pour chaque moment en seulement quelques secondes.

De plus, le système de désembuage permettra de se voir parfaitement après une longue douche. Il est également doté d'un système d'économie d'énergie qui éteint automatiquement la lumière du miroir et le désembueur s'ils restent allumés. Un progrès durable, parce que chaque détail compte.

#### \*Décoratif

Un support décoratif qui recueille et projette la lumière de manière frontale, créant un halo d'éclairage périphérique. La collection génère une atmosphère sereine et accueillante qui donne naissance à des pièces à apprécier.

Son cadre en polyuréthane offre la possibilité de combiner différentes tonalités sur les murs intérieurs et extérieurs. Ce qui donne lieu à un modèle très polyvalent qui offre différentes combinaisons de finitions.

#### \*Durabilité

Ce miroir intègre des composants électroniques remplaçables.

C'est cette capacité de réparation qui garantit une durée de vie prolongée aux produits, contribuant ainsi directement à la réduction des déchets de matériaux et des émissions de CO2 dues au transport, entre autres.

✉ : Elisa Madrid

☎ : +34673742578

✉ : emadrid@ebir.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H2.2 - F044

Nom de l'entreprise	GRIFFON
Nom commercial du produit	LE TUBE
Secteur IDEOBAIN	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	01/09/2024

### Descriptif du produit



*LE TUBE est né de l'alliance du savoir-faire de deux entreprises de sanitaire française. Grâce au partenariat entre Clara et Griffon, LE TUBE est une nouvelle ligne de toilette 100% Française alliant modularité, encombrement optimisé et style coloré.*  
*Une toilette modulable et compacte: son réservoir aux lignes épurées apporte de la modernité, mais il permet également de répondre à des problématiques d'espace puisqu'il est extrêmement modulable. Des pièces les plus exiguës aux surfaces les plus atypiques, LE TUBE s'adapte à tous les espaces en permettant de déporter son réservoir selon la configuration de la pièce. Le réservoir devient alors un élément de décoration à part entière, permettant de jouer à l'infini sur son emplacement dans les toilettes. Son gain de place significatif devient alors l'atout incontournable des toilettes aux petites surfaces et espaces atypiques.*

*Une toilette éco-responsable: au-delà d'être une solution ultra-compact, LE TUBE est également une toilette éco-responsable qui permet à son utilisateur de maîtriser sa consommation d'eau à chaque utilisation grâce à son bouton poussoir "start and stop" qui permet de délivrer uniquement la quantité d'eau nécessaire.*

*Des options pour faire des toilettes un meuble astucieux: pour aller plus loin dans la modularité et l'optimisation de l'espace, la gamme LE TUBE se décline avec différentes options permettant la création d'aménagements astucieux pour les espaces sanitaires.*

*Le tube se transforme en meuble de rangement grâce à son association avec une deuxième colonne comprenant un range-papier toilette et une brosse. Les deux colonnes sont jointes par des tablettes permettant d'apporter une touche de décoration supplémentaire. Afin de se fondre parfaitement dans la pièce, les colonnes sont personnalisables en hauteurs, tout comme les dimensions des tablettes qui permettront de définir l'espacement entre les deux colonnes.*

*Un style résolument moderne et coloré: avec ses lignes épurées et son habillage en aluminium coloré, signature emblématique de la marque GRIFFON, LE TUBE est une toilette résolument moderne qui allie design et modernité. LE TUBE se décline dans une palette d'une dizaine de coloris. Avec de belles couleurs mat ou des teintes texturées ou anodisées LE TUBE viendra subtilement habiller les intérieurs apportant une touche d'originalité aux sanitaires.*

*LE TUBE est une nouvelle ligne de toilette 100% Française alliant modularité, encombrement optimisé et style coloré.*

*Avec ses lignes épurées et son habillage en aluminium peint, LE TUBE est une toilette résolument moderne qui allie design et éco-responsabilité grâce à son bouton poussoir qui permet de contrôler le débit d'eau délivré.*

👤 : Julia Grail

📞 : +33640082324

@ : julia.grail@griffon.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H2.2 - A038

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>HIDRONATUR</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Receveur de Douche Photoluminescent</i>
<b>Secteur IDEOBAIN</b>	<i>Tertiaire + Résidentiel</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>01/09/2023</i>

### Descriptif du produit



Le Receveur de Douche Photoluminescent redéfinit l'élégance et la fonctionnalité dans les salles de bain modernes. Ce produit breveté, alliant haute qualité, performance technique certifiée, et esthétique raffinée, est une véritable prouesse en matière de design et d'innovation. Disponible en versions normale et allégée +, il assure une installation et une manipulation facilitées, tout en offrant une résistance et une durabilité exceptionnelles. Le design du Receveur de Douche Photoluminescent se distingue par ses lignes épurées et son aspect sophistiqué, qui s'intègrent harmonieusement dans tout type d'environnement de salle de bain, des plus classiques aux plus contemporains. La magie opère particulièrement la nuit, lorsque sa capacité photoluminescente entre en jeu : il émet une lumière douce et enveloppante, transformant l'espace en un havre de paix et de beauté. Cette lumière, loin d'être intrusive, crée une ambiance apaisante, idéale pour se détendre après une longue journée. L'effet luminescent du receveur n'offre pas seulement un aspect esthétique exceptionnel ; il contribue également à la sécurité en illuminant délicatement le sol de la douche. Cette fonctionnalité, alliée à sa surface antidérapante de haute qualité, fait du Receveur de Douche Photoluminescent un choix privilégié pour ceux qui recherchent à la fois innovation, élégance et sécurité dans leur salle de bain. Son introduction sur le marché est le fruit d'une recherche approfondie visant à combiner esthétique et technologie de pointe, pour offrir un produit à la fois pratique et incroyablement attrayant. Le Receveur de Douche Photoluminescent incarne parfaitement cette ambition, en proposant une solution innovante qui marque une évolution significative dans le design des équipements sanitaires, rendant chaque moment passé dans la salle de bain unique et mémorable.

👤 : Cyril Valiere

📞 : +34608906755

@ : c.valiere@hidronatur.com

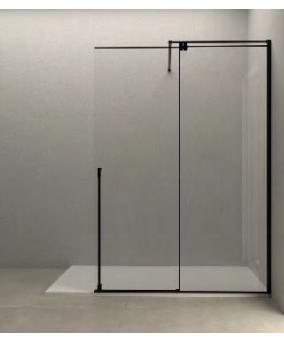
## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H2 – B038

Nom de l'entreprise	KINEDO
---------------------	--------

Nom commercial du produit	Move solo C
---------------------------	-------------

Secteur IDEOBAIN	Résidentiel
Date de lancement	01/12/2024

Descriptif du produit
 <p>La porte Solo Move C de Kinedo combine les avantages d'une paroi fixe et d'une porte coulissante. Elle offre une grande accessibilité à l'espace de douche tout en limitant les risques de projection d'eau à l'extérieur, ce qui peut être une source de glissades. Étant une porte coulissante, son ouverture ne nécessite pas d'espace de dégagement à l'intérieur ou à l'extérieur, ce qui simplifie les déplacements et permet son installation même dans les espaces les plus réduits.</p> <p>Cette solution est parfaitement adaptée aux besoins des seniors en matière de salle de bain, car elle apporte à la fois confort d'utilisation (la chaleur est mieux préservée et la manipulation de la porte est aisée) et sécurité en limitant les risques d'éclaboussures à l'extérieur. De plus, elle facilite l'accessibilité sans effort et sans risque de chute grâce à un accès sans seuil.</p> <p>Cette solution du fait de son design épuré et moderne ne se limite pas à une clientèle senior mais s'adresse à tous les utilisateurs à la recherche d'une douche élégant et facile à utiliser au quotidien.</p>

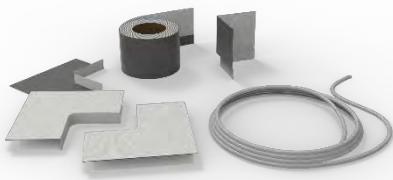
👤 : Nicolas Legros
📞 : 01 34 86 40 90
✉️ : nlegros@kinedo.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H2.2 - H049

Nom de l'entreprise	LAZER
Nom commercial du produit	Kit Duotanche pour receveur zéro ressaut
Secteur IDEOBAIN	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	01/01/2024

### Descriptif du produit



*Kit d'étanchéité complet pour garantir l'étanchéité entre receveur encastré, sol et murs. Le kit Duotanche est un système de renforcement d'étanchéité entre receveur encastré, sol et murs. Muni d'une bande auto-adhésive, d'angles préformés, et d'un cordon de désolidarisation, il permet une protection totalement hermétique spécialement dédiée au receveur zéro ressaut.*

*Ce kit s'installe par un procédé sec et sans colle grâce aux bandes auto-adhésives, permettant un chantier propre.*

*La mise en place de l'étanchéité zéro ressaut est possible pour toutes les configurations de douches, et le kit convient aux receveurs à angles vifs ou arrondis.*

*La pose est rapide et facile.*

*Kit Duotanche : Le meilleur système d'étanchéité pour receveur zéro ressaut*

- Pose rapide et facile
- Procédé sec et sans colle => chantier propre
- Eligible Ma Prime Adapt'
- S'adapte à toutes les configurations
- Pour receveurs à angles vifs ou arrondis
- Etanchéité totale garantie

👤 : Lisa Quemar

📞 : 0620577610

@ : lquemar@lazer.fr

## Fiche Nouveauté Produit

STAND H2 - E048

Nom de l'entreprise	LES ROBINETS PRESTO
Nom commercial du produit	Presto LINEA® TOUCH® Robinet de lavabo temporisé tactile adapté PMR
Secteur IDEOBAIN	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	01/03/2024

Descriptif du produit	
	<p>Son bouton Touch, équipé d'une technologie Piezo, permet un déclenchement sans effort par effleurement du bouton. Il est donc adapté à tous utilisateurs notamment PMR, seniors et enfants. L'écoulement de l'eau est temporisé et agrémenté d'une fonction start/stop permettant d'arrêter l'écoulement par un deuxième effleurement pour encore plus d'économies d'eau.</p> <p>Dans un monde en perpétuelle évolution, où chaque détail compte dans la quête d'une expérience utilisateur exceptionnelle, PRESTO, pionnier de la robinetterie pour collectivités, est fier de dévoiler son dernier bijou d'innovation : le Robinet Linea Touch. Imaginez un robinet qui transcende les limites de la robinetterie conventionnelle, offrant une interaction fluide et intuitive à tous ceux qui l'utilisent. Le Presto Linea® Touch® est bien plus qu'un simple robinet de lavabo, c'est une véritable révolution dans la façon dont nous appréhendons l'eau dans les environnements collectifs.</p> <p>Son innovation réside dans son déclenchement tactile révolutionnaire, rendant l'accès à l'eau aussi simple qu'un effleurement. Grâce à la technologie Piezo, ce robinet s'active au moindre contact du doigt, offrant ainsi une utilisation sans faille, même dans les environnements les plus exigeants.</p> <p>Mais ce n'est pas tout. Le Presto Linea® Touch® va au-delà de la simple fonctionnalité pour offrir une expérience complète. Sa temporisation intelligente, réglée à 7 secondes, mais également sa fonctionnalité Start/Stop permettant d'arrêter l'écoulement de l'eau grâce à un deuxième effleurement du bouton favorisent des économies d'eau considérables. Plus de gaspillage de l'eau dans une époque où les ressources deviennent précieuses.</p> <p>Sa conception robuste grâce à son corps en laiton assure une durabilité exceptionnelle, résistant ainsi à une utilisation intensive tout en maintenant son élégance au fil du temps. Son installation facile et ses composants intégrés font du Linea Touch un choix évident pour tout projet de construction ou de rénovation.</p> <p>Grâce à sa fonctionnalité de rinçage automatique (paramétrable) après 24h de non utilisation il permet de conserver un réseau d'eau sain. Ce robinet sur vasque est donc idéal pour les sanitaires dans le tertiaire (immeubles de bureaux, sièges sociaux, etc) où le mode de travail hybride a créé de nouvelles périodes de sollicitations des sanitaires et des périodes de non-utilisation avec risque de développement bactérien ou mauvaises odeurs.</p> <p>Disponible en alimentation par pile longue durée ou sur secteur. Le bouton de déclenchement est identifiable facilement par un contraste net pour les personnes mal voyantes, mais aussi pour rendre le produit le plus intuitif possible.</p> <p>En conclusion, le Presto Linea® Touch® incarne l'union parfaite entre l'esthétique, l'adaptabilité et la durabilité. Avec lui, chaque utilisation devient un geste d'élégance et d'éco-responsabilité. Avec PRESTO, l'avenir de la robinetterie collective est là, prêt à transformer chaque espace en un havre de confort, de modernité et d'économie.</p> <p>Le robinet LINEA® TOUCH® révolutionne l'accès à l'eau avec son élégant bouton TOUCH®. Conçu avec un déclenchement à effleurement, rendant son utilisation simple et accessible pour tous. Son corps en laiton lui assure durabilité et résistance. Ses fonctionnalités paramétrables telles que l'écoulement temporisé et le rinçage automatique, assurent une hygiène optimale, une prévention contre les bactéries mais également des économies d'eau. Ce robinet tout intégré est non seulement facile à installer mais aussi à entretenir, s'adaptant parfaitement à chaque espace.</p> <p>Avec ses fonctionnalités intelligentes et paramétrables telles que l'écoulement temporisé et le rinçage automatique, il assure une hygiène optimale, une prévention contre les bactéries mais également des économies d'eau.</p> <p>Il est disponible en version mitigeur ou robinet simple, avec un débit de 1,9l/min ou 3l/min</p>

✉ : Thierry Vivier

☎ : +33673185784

@ : z.larcanche@presto.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H2.2 - H055

Nom de l'entreprise	MAMPARAS DOCCIA S.L
Nom commercial du produit	Armoire - Colonne de rangement
Secteur IDEOBAIN	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	01/03/2023

### Descriptif du produit



Colonne de rangement intégrée à la paroi de douche qui permet une meilleure organisation de l'espace. Hermétique et avec fermeture magnétique.

Les colonnes de rangement intégrées sont des produits brevetés par Doccia, ce qui fait de cet accessoire, un produit exclusif. Elles s'intègrent parfaitement à la douche et sont une solution de rangement simple, élégante et discrète.

L'usager a la possibilité de combiner la colonne de rangement à la paroi qui s'adapte le plus à ces besoins. Ainsi, il a la possibilité de choisir entre 3 finitions : noir, blanc, or mat ou argent brillant. La colonne de rangement est disponible en hauteur standard 195cms et autres dimensions tel que 200cms ou 220cms. De même, la colonne de rangement est disponible avec des fenêtres afin de pouvoir donner une esthétique différente à cet accessoire. Les étagères qui intègrent la colonne de rangement sont en aluminium thermolaqué et sont ajustables en hauteur pour une meilleur personnalisation de la part de l'usager.

Ce produit breveté est une solution parfaite pour avoir une meilleure organisation de l'espace de douche, sans perdre l'esthétique et le design de la salle de bain.

- Dimensions fermée: 18 cm x 13 cm.

- Dimensions ouverte: 29 cm x 13 cm

Les colonnes de rangement intégrées sont des produits brevetés par Doccia, ce qui fait de cet accesseoir, un produit exclusif. Elles s'intègrent parfaitement à la douche et sont une solution de rangement simple, élégante et discrète.

👤 : Jean-Pierre Deprez

📞 : +34607914361

@ : jpdeprez@docciagroup.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H2.2 - G044

Nom de l'entreprise	MAT INTER
Nom commercial du produit	MI Shelf "Lagoon"
Secteur IDEOBAIN	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	01/04/2024

Descriptif du produit
 <p><i>Tablette d'angle de douche en forme organique, fabriquée en acier inoxydable de haute qualité. Conçue avec une précision exquise et une attention particulière aux détails, cette tablette offre une solution élégante pour maximiser l'utilisation d'un espace de douche.</i></p> <p><i>Dotée d'une épaisseur de seulement 2 mm, cette tablette en acier inoxydable s'insère parfaitement dans l'espace du joint, créant ainsi une transition fluide et sans couture entre la paroi de la douche et la tablette elle-même. Cette conception ingénierie assure une intégration esthétique optimale, tout en offrant un support fiable pour les produits de douche essentiels.</i></p> <p><i>L'installation de la tablette est un jeu d'enfant grâce à sa conception astucieuse. Avec une rainure pratique de chaque côté, elle se fixe facilement sur les parois de la douche, garantissant une pose rapide et sans tracas. Même sur des murs aux angles imparfaits, la tablette en acier inoxydable s'adapte avec souplesse, assurant une installation sans stress et un résultat final impeccable.</i></p> <p><i>Un avantage distinctif de la tablette est son design innovant qui empêche l'eau de stagner. Grâce à une ouverture intelligemment intégrée dans l'angle, l'eau s'écoule efficacement, éliminant ainsi tout risque de formation de moisissure ou de résidus indésirables. Cette caractéristique unique garantit non seulement une douche plus hygiénique, mais prolonge également la durée de vie de la tablette en préservant sa beauté et son intégrité structurelle.</i></p> <p><i>Offrant une combinaison parfaite de style, de fonctionnalité et de durabilité, elle transformera instantanément la douche en un sanctuaire de luxe où le confort et l'élegance se rencontrent harmonieusement.</i></p>

👤 : Kerstin Seeber

📞 : 0632419765

@ : kseeber@mxsgroup.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H2.2 - A052

Nom de l'entreprise	NOBILI
Nom commercial du produit	RESPIRO
Secteur IDEOBAIN	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	01/10/2024

### Descriptif du produit



Collection de mitigeurs de salle de bain et cuisine  
 Design Élégant et sobre, avec une manipulation facile et aussi adaptée PMR.  
 Une seule collection pour chaque ambiance. La versatilité de Respiro permet de s'adapter avec succès à différentes exigences esthétiques et de budget, du luxe de haut de gamme à la partie moyenne haut de gamme. Équilibre entre distinctivité et discréetion. Une collection capable de rester toujours dans la contemporanéité, en résistant aux défis du temps et inspirée par le monde du bien être.  
 Collection dessinée par Jese Medina Suarez, architect d'intérieurs basé à Dubai qui travaille beaucoup dans le résidentiel et dans le secteur hôtelier.

👤 : Carlo Alberto Dal Negro
📞 : 0386647370
@ : c.dalnegro@grupponobili.it

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H2.2 - F078

Nom de l'entreprise	PAINI FRANCE
Nom commercial du produit	<i>Mitigeur lavabo Cox Open Click, 3 fonctions innovantes</i>
Secteur IDEOBAIN	Résidentiel
Date de lancement	01/01/2023

### Descriptif du produit



Possibilité de réglage du débit sous 3 bars : 2.7 L/min mini - 9.65 L/min maxi

Ouverture / Fermeture par simple pression avec le système Open Click

Réglage de la température par molette.

Le mitigeur lavabo Cox Open Click est bien plus qu'un simple robinet. Conçu pour allier esthétisme, fonctionnalité et innovation, il transforme chaque utilisation en une expérience unique et confortable. Grâce à ses trois fonctions innovantes, il répond parfaitement aux besoins des foyers modernes soucieux de leur consommation d'eau et de leur confort quotidien.

Un Débit Adaptable Sous Pression. Avec le mitigeur Cox Open Click, le contrôle de la consommation d'eau est précis. Sous une pression de 3 bars, il offre un débit réglable allant de 2.7 L/min à 9.65 L/min. Que ce soit pour une utilisation légère ou pour un débit plus intense, il est possible d'ajuster le débit selon les besoins spécifiques, optimisant ainsi la consommation d'eau et réduisant l'empreinte écologique.

Système Open Click : Ouverture et Fermeture en Toute SimPLICITÉ. Le système Open Click révolutionne l'utilisation du robinet en introduisant un mode d'ouverture et de fermeture par simple pression. D'un simple clic, l'écoulement de l'eau est activé ou stoppé sans effort. Cette fonctionnalité intuitive et pratique facilite l'utilisation au quotidien, tout en apportant une touche de modernité à la salle de bain.

Réglage de la Température par Molette. Fini les réglages fastidieux pour obtenir la température d'eau idéale. Le mitigeur Cox Open Click est équipé d'une molette ergonomique permettant de régler facilement et précisément la température de l'eau. D'une simple rotation, le confort thermique est trouvé, que ce soit pour un rinçage rapide ou un moment de détente prolongé.

En optant pour le mitigeur lavabo Cox Open Click, l'utilisateur fait le choix de l'innovation et du confort. Ce mitigeur moderne et élégant s'intègre parfaitement dans tous les styles de salle de bain, tout en offrant des fonctionnalités avancées pour une utilisation simplifiée et écologique. Le mitigeur lavabo Cox Open Click allie innovation et confort avec ses trois fonctions : débit réglable (2.7 à 9.65 L/min sous 3 bars), système d'ouverture/fermeture par simple pression, et réglage de la température par molette.

: Hervé Gotti

: +33 4 76 93 75 04

@ : marketing@painifrance.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H2.2 - H049

Nom de l'entreprise	PELLET ASC
Nom commercial du produit	Fitéo Flex
Secteur IDEOBAIN	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	01/11/2023

### Descriptif du produit



Fitéo Flex se présente comme une innovation remarquable dans le domaine de la rénovation et de l'aménagement de la salle de bain. Cette solution de remplacement de baignoire ultra modulable et extrêmement pratique permet de s'adapter à n'importe quel type d'espace. Que la salle de bain soit spacieuse ou plus exiguë, Fitéo Flex permet une intégration harmonieuse sans compromis sur l'esthétique et la fonctionnalité.

Fitéo Flex se distingue par sa rapidité et facilité d'installation, réduisant de moitié le temps et les efforts nécessaires à sa pose par rapport aux solutions traditionnelles avec faïence. Les composants (receveurs, panneaux et coffres) légers et recoupables permettent une manipulation aisée pour une personne seule. Cette simplicité d'installation est une aubaine pour ceux qui cherchent à rénover leur salle de bain sans s'engager dans un projet trop lourd ou coûteux. Par ailleurs, la découpe se fait sans poussière et la pose sans colle mortier assurant un chantier propre.

Pour assurer la compatibilité PMR, Pellet a développé des packs accessoires permettant d'assurer confort et sécurité aux personnes en situation d'handicap temporaire ou définitif. Ces accessoires se fixent facilement sur les panneaux et coffres d'une épaisseur de 6mm qui garantissent une résistance de 150 kg.

L'espace est optimisé par rapport à une solution de cabine autoportée car l'intégralité de la surface au sol peut être exploitée.

Afin de faciliter le processus de sélection et d'installation, Pellet propose 224 kits prêts à installer.

Tous les kits sont livrés sur une seule palette avec un code unique par kit ce qui optimise la logistique et rend le processus de commande simple et rapide. FitéoFlex est une solution complète et facile à gérer.

En résumé, Fitéo Flex est une solution innovante et accessible pour transformer la salle de bain, sans les contraintes habituellement associées aux rénovations.

👤 : Victoria Thill

📞 : 0478968220

@ : victoria.thill@pellet-asc.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H2 - G060

Nom de l'entreprise	QUARE DESIGN S.L
Nom commercial du produit	<i>PRINT, des receveurs et panneaux en Quarex imprimés et texturés</i>
Secteur IDEOBAIN	Résidentiel
Date de lancement	01/07/2024

Descriptif du produit	
	<p><i>Des receveurs et panneaux imprimés et texturés pour des espaces douches à l'esthétique naturelle, tendances ou plus classiques.</i></p> <p><i>Grâce à son savoir-faire en matière de personnalisation, Quare propose désormais 6 nouveaux imprimés pour les receveurs Relief et Relief + XL ainsi que pour les panneaux muraux.</i></p> <p><i>Une innovation design pour les produits composés à base de résine et charges minérales comme le Quarex, qui permettent d'offrir des ambiances tendances ou plus classiques.</i></p> <p><i>Ces imprimés donnent à la fois une touche de caractère à la salle de bains tout en la dotant d'une ambiance bien-être grâce à l'esthétique naturelle offerte par le Quarex.</i></p> <p><i>Les 6 imprimés sont disponibles en version lisse ou ardoise, à choisir selon les modèles :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Onix et Carrara : Des propositions classiques mettant en avant l'élégance d'un design marbré. Disponibles en version noire ou blanche.</i></li> <li>• <i>Iris : Osant la touche de couleur à la fois, ce design marbré propose une touche modernité et de sophistication au classique design marbré.</i></li> <li>• <i>Oxide : Un imprimé élégant et originale pour une décoration de salle de bains s'inscrivant dans les tendances industrielles.</i></li> <li>• <i>City : La simplicité du design City s'adapte à toute salle de bains à la recherche de modernité dans des tons plus neutres.</i></li> <li>• <i>Rust : Une proposition plus osée qui offre des nuances terracotta revisitées.</i></li> </ul> <p><i>Grâce à sa masse classée "Solid Surface" et son revêtement, tout en finesse et spécialement développé pour respecter les textures, les receveurs de douches et panneaux muraux en Quarex de la gamme PRINT sont extrêmement résistant aux rayures, à l'hydrolyse et aux rayons UV, tout comme le reste de la gamme.</i></p> <p><i>Par ailleurs c'est un matériau durable, antibactérien et antidérapant, spécialement adapté aux receveurs de douche pour maximiser la sécurité des personnes à mobilité réduite (classe C-PN24)</i></p>

 : Stephanie Haffreingue  : 0034687603948 @ : shaffreingue@quaredesign.com
--

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - E012

Nom de l'entreprise	SFA
Nom commercial du produit	<i>Sanicomfort Compact Style</i>
Secteur IDEOBAIN	Résidentiel
Date de lancement	01/04/2024

### Descriptif du produit



Le Sanicomfort Compact Style permet d'installer un WC suspendu avec broyeur n'importe où, quel que soit le type de mur.  
 L'habillage est disponible en 2 coloris : marbre de Carrare et gris ciment, pour une installation élégante et rapide.  
 Équipé d'un châssis universel autoportant. Il est adapté PMR.  
 Il est livré avec un clapet anti-retour et un abattant déclipsable.  
 Le Sanicomfort Compact Style permet également de connecter un lave-mains pour encore plus de praticité.  
 Hauteur d'assise réglable : 415/445/475 (adapté PMR)  
 Fixation au sol : s'installe sur tous types de cloison  
 Abattant frein de chute déclipsable  
 Système double chasse Eco+ 1.8/3 L

👤 : Claire Lazzerini

☎ : 01 44 82 25 49

✉ : clazzerini@sfa.fr

## Fiche Nouveauté Produit

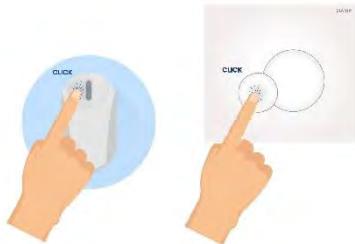
**STAND** H2.2 - D038

Nom de l'entreprise	SIAMP
Nom commercial du produit	SIAMP Click to flush
Secteur IDEOBAIN	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	01/09/2024

### Descriptif du produit

**SIAMP**

Click to flush



SIAMP Click to flush, le déclenchement de chasse d'eau sans effort pour les ainés, pour les juniors, pour tout le monde, un nouveau type de chasse.

SIAMP Click to flush transforme l'interface utilisateur qu'est la plaque de commande de réservoir de chasse d'eau encastré en l'équivalent d'une souris d'ordinateur. Il suffit de cliquer pour chasser. Cette performance est rendue possible grâce à une assistance hydraulique complète obtenue à travers l'alimentation en eau du réservoir de chasse depuis le réseau.

SIAMP Click to flush offre un effort de chasse ultra réduit adapté aux personnes ayant le moins de force dans leurs membres supérieurs, des plus jeunes aux plus âgés. Un effort de chasse et une course d'actionnement très faibles facilitent la vie des personnes handicapées dans leur quotidien.

C'est aussi un nouveau mode de chasse pour tous, le click est plus précis, plus rapide, plus moderne.

Il ne s'agit pas que d'une solution technique mais aussi d'une solution décorative car tous les modèles de plaque de commande de Verso 350 s'adaptent à ce système.

Enfin, SIAMP Click to flush est une solution low-tech qui autorise un niveau de prix abordable par rapport aux systèmes concurrents nécessitant de l'énergie électrique, des capteurs, de moteurs de levage,... SIAMP Click to flush est aisément maintenir et à recycler en fin de vie car sans électronique.

Un effort de déclenchement de la chasse ultra faible réalisé en low-tech.

- Effort d'actionnement de 5 Newtons soit 4 fois moins élevé que la norme.
- Une solution par assistance hydraulique basée sur une technologie éprouvée.
- Actionnement de chasse d'eau pour réservoir encastré SIAMP Verso 350
- Compatible avec toutes plaques de commande Verso 350.
- Solution low-tech.

👤 : Marwa Maazoun

📞 : 0640629589

@ : m.maazoun@siamp.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H2.2 - J051

Nom de l'entreprise	SPARK VISION
Nom commercial du produit	Spark Digital Showroom
Secteur IDEOBAIN	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	01/10/2023

### Descriptif du produit

Une expérience unique avec le logiciel d'inspiration qui révolutionne la manière de choisir le carrelage et les matériaux pour les salles de bains et autres pièces de la maison. Cette solution offre une expérience phygital exceptionnelle, combinant le meilleur des mondes physique et digital. La transformation de l'expérience client en magasin est aujourd'hui un enjeu majeur pour les commerçants et artisans. Dans un monde où la digitalisation prend une place de plus en plus importante, il est essentiel d'adapter les méthodes traditionnelles pour répondre aux attentes des consommateurs modernes. Pour établir la confiance et accélérer la prise de décision du client, la solution Spark Digital Showroom est la clé.

Cette solution innovante, associée aux matériaux physiques manipulés par le client, offre une expérience phygital inédite. Le fonctionnement est simple : grâce aux QR codes fournis, il est possible de fusionner le monde physique et digital pour créer une expérience d'achat à la fois immersive et interactive.

Le client peut scanner un QR code apposé sur un carrelage, un meuble vasque ou un accessoire sanitaire. Cela lui permet d'accéder à des mises en situation réalistes de pièces de vie, de salles de bain, de cuisines ou d'espaces extérieurs avec ces objets préalablement scannés. De plus, il a la possibilité de personnaliser cet espace à volonté, jusqu'à changer la peinture, le papier peint etc...

En outre, le catalogue comprend plus de 150 marques de fabricants de carrelage, de meubles, offrant un large éventail de choix pour répondre aux besoins et aux goûts des clients. Et ce n'est pas tout : une fois séduit par le matériau et l'ambiance il génère le débours avec les références fournisseurs.

Ainsi, grâce à cette solution, le client vit une expérience d'achat enrichie et personnalisée, tout en facilitant leur prise de décision et en augmentant les opportunités de vente. Les magasins d'aujourd'hui, tout comme les artisans, doivent subir une petite révolution. Le monde évolue rapidement, et il est primordial de s'adapter pour rester compétitif. Ces solutions simples et prêtées à l'emploi sont conçues pour aider à réussir cette transformation en douceur.

Les matériaux sont de plus en plus beaux, et il est important que les clients puissent les toucher, les apprivoiser et les comprendre.

Avec Spark Digital Showroom, les espaces de vie sont modifiables à l'infini, permettant aux clients de visualiser différents agencements et configurations. Cela leur offre une meilleure compréhension du produit et facilite leur prise de décision.

La transformation de l'expérience client en magasin est un défi passionnant qui répond aux besoins actuels des consommateurs.

Avec Spark Digital Showroom, le magasin se transforme et offre une expérience client exceptionnelle.

👤 : Damien Bourcier

📞 : +33680435006

@ : damien.bourcier@spark-vision.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H2.2 - H056

Nom de l'entreprise	VISOBATH
Nom commercial du produit	VISOBATH - IRON
Secteur IDEOBAIN	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	01/03/2024

Descriptif du produit
 <p>NOUVEAU TIROIR  <b>IRON</b>  BY VISOBATH®</p> <p>Le tiroir métallique VISOBATH – IRON est un nouveau développement pour le confort et l'utilisation qui vient d'être intégré dans les meubles de bains. Par rapport à ce qui existe déjà sur le marché, VISOBATH IRON présente une meilleure résistance à l'eau et aux produits chimiques grâce à sa base de 16mm mélaminée sur les deux côtés. Le tiroir intègre une nouvelle forme d'organisateur qui permet un nettoyage plus facile ainsi qu'un gain de place pour les éléments quotidiens de la salle de bain. Ayant pour caractéristiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Réglage 3D du tiroir – hauteur – droite/gauche – inclinaison</li> <li>- Base 16mm mélaminée sur les deux faces</li> <li>- Latéraux métalliques 13mm</li> </ul>

👤 : Gema Jimenez
☎ : + 34 609 57 49 17
@ : gema.jimenez@visohome.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H2.2 - F056

Nom de l'entreprise	VITRA FRANCE
Nom commercial du produit	VitrA Quantum Flush
Secteur IDEOBAIN	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	01/01/2024

### Descriptif du produit



L'énergie de l'eau optimisée et la performance décuplée. QuantumFlush est conçu pour optimiser l'énergie de l'eau.

Le système de chasse d'eau atteint une performance maximale grâce au principe d'écoulement laminaire qui forme la base de sa technologie, offrant un nettoyage supérieur par rapport à d'autres cuvettes de toilettes.

Bien qu'ils fonctionnent tous deux avec 3/6 litres, l'eau à l'intérieur de la cuvette QuantumFlush est 31 % plus efficace que les WC standard sans bride.

QuantumFlush, en revanche, offre une puissance de nettoyage qui non seulement dépasse la norme, mais empêche également les éclaboussures d'eau, offrant ainsi une expérience toilettes hygiénique.

QuantumFlush est l'un des systèmes de chasse les plus silencieux au monde.

Selon des tests de laboratoire accrédités, QuantumFlush produit 8,45 dBA d'énergie sonore en moins. 8,45 dBA signifie environ 7 fois moins de bruit.

Certifié par Quiet Mark.

Le fondement de la technologie QuantumFlush de VitrA : ce système de chasse d'eau atteint une performance maximale grâce au principe d'écoulement laminaire qui offre un nettoyage plus qualitatif comparé aux modèles proposés sur le marché sanitaire.

Bien qu'il fonctionne avec les mêmes volumes d'eau, soit 3/6 litres, QuantumFlush assure un rendement supérieur de 31% par rapport aux systèmes de chasse de cuvettes sans bride et est plus silencieux.

👤 : Alice Farabolini

📞 : +33 (0)6 27 89 10 19

@ : alice.farabolini@vitrabathrooms.com

**INTERCLIMA** **30 sept >> 3 oct**  
Paris - Porte De Versailles

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - K112

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>AERO TEXTILE CONCEPT</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>POP'Air</i>
<b>Secteur Innovation</b>	<i>Tertiaire</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>1/9/2024</i>

### Descriptif du produit



Aéro Textile Concept est une entreprise industrielle Française située à Brignais qui conçoit, fabrique et entretient des gammes de diffuseurs d'air en textile technique pour préserver la qualité d'air. Les phases de montage et démontage des diffuseurs d'air et notamment des gaines textiles, nécessitent de la manutention. Pour optimiser l'ergonomie, le temps et les conditions de montage/démontage des installateurs, Aéro Textile Concept a développé un nouveau produit. Initialement, la gaine textile est reliée à la virole à l'aide d'une sangle à cliquet. Nous avons relevé plusieurs problématiques liées à ce système dans certaines conditions, notamment :

- Une potentielle déformation de la virole, liée à une pression trop forte de la sangle sur celle-ci. Cette déformation peut induire une perte d'efficacité puisque le ventilateur n'est plus parfaitement aligné à la virole, cela créer alors une perte de rendement de ventilation.
- Une difficulté d'installation sur les diamètres de gaines les plus grand. En effet, l'installateur doit simultanément maintenir la gaine et enroulé la sangle autour à l'aide de ses 2 mains représentant une difficulté fonctionnelle.
- Une nettoyabilité de la sangle et du cliquet restreinte du fait du design (interstices non accessibles)

POP'Air permet de fixer une gaine textile à la virole plus facilement et plus rapidement. C'est le lien sécurisé entre le diffuseur d'air textile et l'alimentation en air. Il s'agit d'un rail profilé, à fixer sur la virole, dans lequel, un jonc vient se glisser. A la suite de ce jonc, la gaine vient se zipper, grâce à une fermeture éclair.

Le POP'Air se décline en plusieurs gamme : plastique, inox, aluminium et en plusieurs diamètre. Il s'adapte sur des installations neuves ou existantes. Ce système facilite le montage pour les installateurs, permet un gain de temps non négligeable, et un travail en sécurité amélioré.

Le POP' Air permet une répartition homogène de la pression d'accroche et exclu la déformation potentielle liée de la virole et donc la perte de rendement.

L'accessibilité est meilleure, le nettoyage plus facile, puisqu'il suffit de glisser une lingette dans le rail. Il n'existe aucun risque de détachement de la gaine car aucun accessoire n'est « libre » et aucune pièce n'est en mouvement.

Le produit est livré clé en main, avec le jonc monté sur le profilé.

Les 3 points à retenir :

- Rapidité d'installation
- Facilité de montage
- Sécurité des hommes et des femmes

Comment l'installer ?

1. Fixer le profilé
2. Glisser le jonc
3. Zipper la gaine

 : Anne-Sophie Laudet

 : +33635298579

@ : alaudet@statenfrance.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - H118

Nom de l'entreprise	AIRZONE FRANCE SARL
---------------------	---------------------

Nom commercial du produit	AirQ Sensor
---------------------------	-------------

Secteur Innovation	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	1/12/2023

Descriptif du produit	
-----------------------	--



Le capteur AirQ Sensor, lancé en décembre 2023, innove la gestion de la qualité de l'air intérieur en combinant automatisation, purification et connectivité pour assurer un environnement sain et confortable. Contrairement aux systèmes traditionnels qui se limitent au contrôle de la température, cette technologie surveille en continu et, par le biais de l'unité à laquelle il est couplé, améliore la qualité de l'air en réduisant la concentration de CO2, de composés organiques volatils (COV), et en neutralisant les particules PM10 et PM2.5.

Le capteur AirQ mesure en permanence les variables influant sur la qualité de l'air et calcule l'Indice de Qualité de l'Air Intérieur (QAI). En fonction de cet indice, il active automatiquement les mesures correctives nécessaires grâce aux ioniseurs intégrés dans chaque registre du plenum motorisé Easyzone, ainsi qu'à la ventilation mécanique contrôlée.

Les principales caractéristiques techniques du AirQ Sensor incluent un voyant pour la surveillance de la qualité de l'air, des indicateurs d'état de la qualité de l'air (Bon - vert, Moyen - jaune, Bas - rouge), et la lecture en temps réel de la température ambiante, de l'humidité relative, du CO2, des PM2.5, des PM10 et des COV. Le système peut gérer la ventilation mécanique contrôlée via un signal 0-10 V ou une commande à distance on/off, et fonctionne de manière autonome ou en coordination avec le Aidoo Pro et l'application Airzone Cloud (Android/iOS).

L'interface de ce capteur, avec une finition en acier et verre, permet une gestion intuitive de la qualité de l'air. L'application Airzone Cloud permet quant à elle, de contrôler la qualité de l'air directement depuis un téléphone, ajoutant des fonctionnalités avancées à l'installation de CVC existante, telles que la surveillance de la qualité de l'air intérieur, la mesure du niveau d'humidité, et la configuration et gestion des éléments du système.

En résumé, le capteur AirQ Sensor se distingue par sa capacité à automatiser la purification de l'air, sa connectivité avancée, et son interface utilisateur sophistiquée, offrant une solution complète et innovante pour maintenir un air intérieur de haute qualité. En combinant automatisation, purification et connectivité, cette technologie innovante va au-delà du simple contrôle de la température : AirQ Sensor assure la santé et le bien-être des occupants.

: Jenna Khalili

: +33782410686

@ : marketing@airzonecontrol.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - H066

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>ALDES</b>
----------------------------	--------------

<b>Nom commercial du produit</b>	<i>EasyHOME SensAIR. Sans doute la VMC la plus douée de sa génération. Ventilation simple flux multi-polluants.</i>
----------------------------------	---

<b>Secteur Innovation</b>	Résidentiel
<b>Date de lancement</b>	01/04/2024

<b>Descriptif du produit</b>	
	<p>EasyHOME SensAIR veille sur la santé des occupants en garantissant une bonne qualité d'air intérieur des logements.</p> <p>La VMC simple flux s'adapte au rythme de vie des habitants et renouvelle l'air du logement, pièce par pièce, grâce à de nombreux capteurs intégrés et déportés. Elle ajuste au bon moment et au bon endroit le débit d'air nécessaire à l'évacuation des polluants tels que les composés organiques volatils (COV), le CO2 et l'humidité. EasyHOME SensAIR permet de limiter les pics de CO2 dans les pièces de vie (&lt;1500ppm en permanence) et d'humidité dans les pièces humides (2 fois plus rapide pour réduire les pics d'humidité).</p> <p>Pour les installateurs, le système offre une mise en œuvre aisée : les modules se connectent électriquement de manière automatique (pas de câblage complémentaire). Chaque module identifie la pièce raccordée (cuisine, salle de bain,...) et adapte de façon autonome le débit d'air et l'extraction des polluants.</p> <p>La solution inclut également un assistant de mise en service et de diagnostic. L'installateur s'assure ainsi du fonctionnement optimal de la ventilation et garantit une réception conforme à la RE2020.</p> <p>Ventilation simple flux intelligente, qui module le débit d'air, au bon endroit et au bon moment pour améliorer la qualité d'air intérieur.</p>

✉ : Amelle Harchaoui

☎ : +33765524045

@ : amelle.harchaoui-vignon@aldes.com

## Fiche Nouveauté Produit

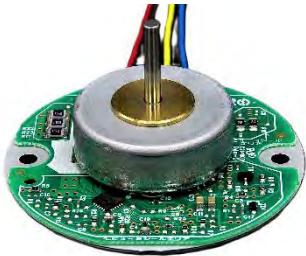
**STAND** H3 - N086

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>ASPIN A GMBH</b>
----------------------------	---------------------

<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Driver integrated brushless DC motor DR-29312 by ASPINA</i>
----------------------------------	--

<b>Secteur Innovation</b>	<i>Tertiaire + Résidentiel</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>1/2/2023</i>

### Descriptif du produit



Dedicated for the ventilation devices. Low-noise and high-efficiency.  
The quiet operation and the low power consumption designs contribute to the user comfort by using a sinusoidal drive. it is easy to use thanks to its built-in drive circuit, that optimizes the operation of the motor and provides a peak efficiency of 70%. The light weight and the low profile of the unit BLDC motor + built-in driver allows the customer to minimize the size of his end-product design.

✉ : Florian Berthois

☎ : +33763639111

@ : [florian.berthois@aspina-group.com](mailto:florian.berthois@aspina-group.com)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - M090

Nom de l'entreprise	ATLANTIC SYSTEMES
Nom commercial du produit	APTAE
Secteur Innovation	Tertiaire
Date de lancement	1/11/2024
Descriptif du produit	 <p>APTAE est une pompe à chaleur air/eau haute température au propane. Monobloc et compacte (1,5m de haut, 1,2 m de profondeur et 2,2m de largeur), elle a été conçue pour répondre aux exigences réglementaires, et s'adapte parfaitement à tous les projets de logements et de bâtiments tertiaires, qu'ils soient neufs ou en rénovation. APTAE permet d'assurer la production de chauffage et/ou d'ECS des bâtiments. Grâce à l'utilisation du propane (R290), la pompe à chaleur APTAE peut atteindre de hautes températures et produire de l'eau jusqu'à 70 °C, permettant d'élargir le spectre des applications voir de supprimer l'appoint électrique dans certains cas (Les tests de performances sont en cours de réalisation – pas de données à date de remplissage du document). L'utilisation de ce fluide permet également à APTAE d'être installée dans toutes les zones climatiques du territoire français.</p> <p>APTAE se complète par une gamme d'accessoires spécifiques comme le châssis en toiture (unique Atlantic) et la compatibilité avec l'offre de modules hydrauliques préfabriqués (pour le secondaire) permettant d'accompagner la profession dans le dimensionnement des installations. Enfin, faire le choix d'APTAE, c'est choisir la qualité Atlantic tant au niveau du produit qu'au niveau du service, avec un accompagnement développé spécifiquement autour d'APTAE à chaque étape de votre projet (Avant-Projet, Aides à la saisie, Estimation des aides financières, accompagnement avant exécution, pré-visite avant installation, mise en service et Garantie Parfait Achèvement jusqu'à la passation de chaufferie à l'exploitant).</p>

👤 : Margaux Bellitto

📞 : 0647820907

@ : [mbellitto@groupe-atlantic.com](mailto:mbellitto@groupe-atlantic.com)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - M090

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>ATLANTIC SYSTEMES</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>OSMOZ V2</b>
<b>Secteur Innovation</b>	<i>Tertiaire</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>1/10/2023</b>
<b>Descriptif du produit</b>	<p></p> <p>Solution de zoning pour VRF OSMOZ V2 est une solution répondant à tous les besoins en matière de chauffage, de climatisation et de confort thermique. Cette gamme met en avant la solution Osmoz V2 et le système de pilotage SBC, garantissant ainsi une expérience complète. Elle se distingue par sa capacité à fournir un confort thermique optimal et une qualité d'air supérieure grâce à une climatisation centralisée multizone. En intégrant le système de pilotage Smart Building Centralization, OSMOZ V2 propose également une fonction de comptage d'énergie, permettant un contrôle précis de la consommation d'énergie. De plus, elle inclut la garantie étendue Extensio VRF et est compatible avec toutes les unités extérieures VRF Atlantic/Fujitsu, assurant une solution complète et performante pour les besoins en chauffage et climatisation. Le Zoning sur VRF offre une solution de chauffage et de climatisation centralisée multi-zones. Il permet de contrôler la température pièce par pièce en mode chaud ou froid, ainsi que de piloter plusieurs zones depuis une seule unité intérieure. De plus, selon le modèle choisi, il assure un apport d'air neuf pour garantir une qualité d'air optimale dans chaque zone. Gestion évolutive et pilotage précis :  <ul style="list-style-type: none"> <li>· S'adapte à l'évolution du bâtiment</li> <li>· Visualisation de la consommation énergétique</li> <li>· Pilotage personnalisé par locataire</li> </ul> <p>Osmoz V2 incarne l'aboutissement de l'expertise technologique d'Atlantic, offrant une fusion harmonieuse entre le confort thermique et la qualité de l'air. Cette solution innovante représente l'excellence dans le domaine du contrôle environnemental, offrant un équilibre parfait entre le bien-être des occupants et les performances énergétiques.</p> <p>Innovation pour un confort personnalisé et une adaptabilité optimale</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Confort personnalisé avec apport d'air neuf réglable</li> <li>· Respect des débits réglementaires</li> <li>· Flexibilité pour une gestion efficace des zones</li> </ul> <p>Précision et performance</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Régulation précise de la température :</li> <li>- Ouverture proportionnelle des volets de 0 à 100%</li> <li>- Précision de régulation de la température à 0,1°C près</li> <li>· Optimisation de la consommation d'énergie:</li> <li>- Économies grâce à la programmation horaire locale ou à distance</li> <li>- Suivi de la consommation via le comptage d'énergie en kWh et en €</li> </ul> </p>

✉ : Margaux Bellitto

☎ : 0647820907

@ : mbellitto@groupe-atlantic.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - K066

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>AXELAIR</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>VORT PIV QUADRO, Ventilation positive par insufflation : Comment optimiser le confort et la qualité de l'air intérieur</i>
<b>Secteur Innovation</b>	<i>Résidentiel</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>1/2/2024</b>

<b>Descriptif du produit</b>	
	<p>Axelair, le spécialiste en matériels de climatisation, ventilation et chauffage aéraulique lance le Vort Piv Quadro : une ventilation positive par insufflation, un système complet intelligent, efficace et écologique pour assurer un air intérieur sain et confortable.</p> <p>Les systèmes de ventilation sont indispensables pour limiter la propagation de pathogènes tels que les virus, bactéries, moisissures, pollen saisonnier, COV. Une ventilation de l'habitation adéquate assure un air propre et sain, crucial pour la santé des occupants. Le système de ventilation positive par insufflation est conçu pour évacuer tous ces pathogènes et polluants. L'appareil installé dans les combles aspire en continu l'air extérieur à travers les fuites naturelles et les points de ventilation des combles. Cet air est ensuite filtré (efficacité : G4-F7) avant d'être soufflé dans l'habitation via un diffuseur central.</p> <p>La température dans les combles est généralement supérieure de 3 degrés par rapport à l'extérieur, c'est donc l'endroit idéal pour aspirer l'air. Cela permet également de réaliser des économies d'énergie et d'économiser jusqu'à 10 % du coût annuel du chauffage.</p> <p>De plus, le produit a été conçu pour avoir une empreinte carbone la plus faible possible : matériaux recyclables, emballage en carton écologique sans plastique, maintenance et réparabilité aisée.</p> <p>Une solution intelligente : le Vort Piv Quadro est doté d'une régulation performante et aisément configurable. Selon la taille de la maison, il est possible de sélectionner, via le panneau de commande en façade, l'un des sept prérglages. Pour chacun d'eux, une valeur est définie pour la vitesse normale et pour la vitesse boost (activée via interrupteur filaire ou radio en option). Les vitesses sont ajustables afin de s'adapter aux exigences de chaque habitation. Il est possible d'intégrer une batterie de préchauffage (500 W), pilotée par l'appareil en mode hiver, afin de tempérer l'air des combles s'il est inférieur à une certaine température. L'appareil possède également un mode été, permettant de limiter les vitesses lorsque les températures dans les combles sont trop hautes, améliorant ainsi le confort des occupants.</p> <p><b>Fonctions et modes supplémentaires :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mode QUIET : empêche l'activation du mode boost dans intervalle de temps défini (pendant la nuit).</li> <li>- Mode RADON : permet un fonctionnement en continu afin d'éliminer toute trace de gaz radon.</li> <li>- Data Logger : enregistrement de la durée de fonctionnement depuis la première mise en route.</li> <li>- Possibilité de raccorder différents capteurs (en option), permettant d'adapter les vitesses selon les seuils configurés (capteur d'humidité / de COV / de CO2).</li> <li>- Possibilité de raccorder l'appareil à un détecteur de fumée pour arrêter automatiquement la ventilation en cas d'incendie.</li> </ul>

✉ : Jonathan Arrault

☎ : 0033474821935

@ : jarrault@axelair-ventilation.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND H3 - K118**

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>BRINK CLIMATE SYSTEMS FRANCE</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>AIR COOLER, rafraîchisseur adiabatique pour VMC double flux permettant un confort estival optimal.</i>
<b>Secteur Innovation</b>	<i>Tertiaire + Résidentiel</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>1/4/2023</b>

### Descriptif du produit



Système de rafraîchissement "doux" et "passif" préconisé par la RE2020, permettant de bénéficier d'un air intérieur plus frais en été. Il s'agit d'une solution innovante pour maintenir une température intérieure agréable en période estivale.

L'Air Cooler de Brink est une unité de rafraîchissement adiabatique associée avec une ventilation mécanique double flux. Son fonctionnement permet un refroidissement efficace de l'air sans altérer son taux d'humidité.

L'Air Cooler de Brink représente une innovation dans le domaine du rafraîchissement domestique et tertiaire en utilisant le principe de l'évaporation de l'humidité pour abaisser la température de l'air dans les lieux équipés d'une ventilation mécanique double flux. Ce système adiabatique extrait la chaleur de l'air vicié en passant à travers un échangeur à eau, avant d'être intégré à l'échangeur de chaleur de la VMC double flux.

Le processus d'évaporation permet de rafraîchir l'air neuf de manière indirecte, préservant ainsi son humidité naturelle.

Grâce à son efficacité énergétique et sa durabilité, l'Air Cooler maintient un climat intérieur tempéré pendant les mois estivaux, contribuant ainsi au confort des habitants tout en réduisant la consommation énergétique de manière significative. Son fonctionnement silencieux et sécurisé en fait une solution idéale pour les environnements résidentiels (et pour le petit tertiaire), offrant un confort optimal sans compromis sur la qualité de l'air.

#### Avantages :

- Transformation facile d'un échangeur de chaleur de VMC double flux en un dispositif de rafraîchissement efficace pendant les mois estivaux
- Raccordement simplifié avec une VMC double flux pour une installation pratique et rapide
- Fonctionnement entièrement automatique, offrant une expérience utilisateur sans effort et un confort constant tout au long de la saison estivale

#### Principe du rafraîchisseur :

L'Air Cooler est une solution de rafraîchissement d'air adiabatique facilement installable sur le réseau de reprise d'air intérieur vicié juste avant la centrale de ventilation double flux. En passant à travers une matrice humidifiée, l'air chaud vicié du logement se refroidit, atteignant une température proche de celle du "bulbe" mouillé.

Par exemple, un air vicié extrait à 29°C/30% d'humidité peut être refroidi à 20°C/75%. Avec une efficacité de 80%, cet appareil assure un rafraîchissement optimal et une atmosphère confortable dans les espaces résidentiels et le petit tertiaire.

L'air chaud provenant de l'extérieur est dirigé vers l'échangeur de rafraîchissement, où il subit un processus de refroidissement sans qu'il y ait d'augmentation de son niveau d'humidité. Après ce traitement, cet air rafraîchi est ensuite ventilé dans le logement. Maintenir un débit d'air adéquat est essentiel pour assurer le bon fonctionnement et l'efficacité globale de l'appareil.

L'AIR COOLER de Brink peut être installé sur toute unité de ventilation double flux.

#### Spécifications techniques :

- Capacité maximale de refroidissement : 1950 watts
- Volume d'air maximal : 800 m<sup>3</sup>/h
- Raccordement arrivée d'eau : Filet intérieur de 3/4 avec raccord de 4 mm Min 1,5 max 3,5 Bar
- Raccordement évacuation d'eau : 16 mm tuyau

 : MELANIE Pottier

 : +33(0)649757295

@ : mpottier@brinkcs.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - F106

Nom de l'entreprise	BWT
Nom commercial du produit	SOLUTECH PROTECTION POUDRE
Secteur Innovation	Résidentiel
Date de lancement	1/9/2024

### Descriptif du produit



SOLUTECH PROTECTION POUDRE fait partie d'une gamme de produits pour la protection et le désembouage des circuits climatiques. Le produit se présente sous forme d'un sachet de poudre, plus simple à introduire et à utiliser dans le circuit, et est à destination des plombiers, chauffagistes et sociétés de maintenance.

Pour faire face aux problématiques de la chimie liquide utilisée dans les circuits de chauffage, BWT réinvente la poudre ! Avec un seul sachet de 32.5 grammes, il est possible de traiter un logement, sans risques d'éclaboussures, de projections, et sans se salir les mains.

SOLUTECH PROTECTION POUDRE fait partie de la nouvelle gamme BWT SOLUTECH Poudre, qui est une version solide des produits classiques de traitement des circuits climatiques (inhibiteurs de corrosion et produits de désembouages) actuellement utilisés par les plombiers-chauffagistes et sociétés de maintenance pour l'entretien et le suivi des circuits de chauffage central domestiques.

Actuellement ces produits sous forme uniquement liquide, représentent une difficulté pour l'artisan, qui doit introduire par des méthodes diverses (entonnoir, purgeur de radiateur...) en moyenne 1 litre de produit liquide dans le circuit de chauffage. Cette manipulation est salissante, complexe, parfois dangereuse (risques de projections, éclaboussures...) et nécessite de casser la pression dans le circuit.

En outre, le stockage des bidons peut représenter également des complexités de stockage dans les entrepôts ou camionnettes ( crainte du gel ou des fortes chaleurs, DLUO limitée, bouchons fuyards...).

La version Poudre de la gamme SOLUTECH permettra de résoudre toutes ces contraintes. En effet, un seul sachet de 32.5 grammes équivaut en moyenne à 1 litre d'inhibiteur liquide et permet de protéger un circuit de 150 litres.

SOLUTECH Poudre représente également un bénéfice pour l'environnement : moins d'emballages, moins de plastique, moins d'impact sur le transport, et une DLUO de produit étendu donc moins de gaspillage.

✉ : Mélina Ponzoni

☎ : +33 6 28 74 30 67

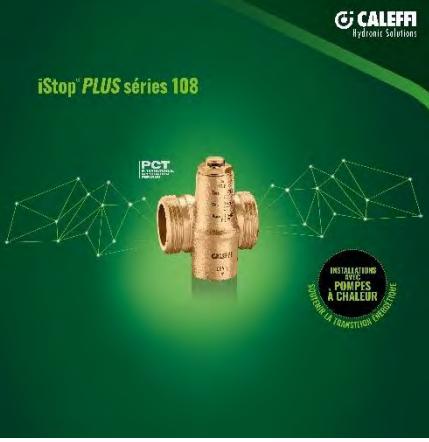
@ : melina.ponzoni@bwt.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - K058

Nom de l'entreprise	CALEFFI S.P.A.
Nom commercial du produit	<i>iStop®PLUS séries 108, Soupe antigel pour PAC monobloc</i>
Secteur Innovation	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	1/3/2024

### Descriptif du produit

	<p>Il s'agit d'une soupape qui permet le mouvement de l'eau dans le circuit de chauffage avec PAC pour éviter le risque de gel. En cas de coupure d'alimentation électrique et de températures extérieures inférieures à 3°C, l'eau dans les tuyauteries extérieures d'une PAC monobloc pourrait geler, provoquant la rupture de l'échangeur et des autres composants de la PAC même. La soupape antigel utilise un capteur de température qui ouvre un passage de vidange lorsque la température de l'eau atteint 3°C. L'évacuation de l'eau, en liaison avec l'action du groupe de remplissage, crée une circulation évitant ainsi le gel. Le système est complètement automatique, et donc protège la PAC surtout en cas d'absence d'alimentation électrique. La soupape antigel iStop®PLUS est extrêmement compacte, permettant une installation sur des petits tronçons de tuyaux. Cette nouvelle version est utilisable avec une température maximale de 90°C, et est donc particulièrement adaptée aux nouvelles et très performantes PAC qui utilisent le gaz réfrigérant R290.</p> <p>En cas de coupure de courant, iStop®PLUS empêche la formation de glace dans l'installation avec PAC, évitant d'endommager la machine et les conduits.</p> <p>iStop®PLUS soutient la transition énergétique. Notre nouvelle vanne antigel est la solution idéale pour protéger les systèmes de pompe à chaleur domestiques, surtout en cas d'absence d'électricité et d'espace limité. Elle a également été recommandée par les principaux fabricants de pompes à chaleur. Les nouvelles technologies de plus en plus orientées vers l'environnement nécessitent d'énormes investissements et doivent être entièrement protégées afin de pouvoir durer le plus longtemps possible.</p>
--	--

👤 : Federica Beretta

📞 : +39 0322 8491

✉️ : federica.beretta@caleffi.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 – C090

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>CHAROT</b>
----------------------------	---------------

<b>Nom commercial du produit</b>	<i>REQUP</i>
----------------------------------	--------------

<b>Secteur Innovation</b>	<i>Tertiaire + Résidentiel</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>01/09/2023</b>

### Descriptif du produit



Le récupérateur instantané de calories est installé pour une douche à de nombreuses douches. Il récupère jusqu'à 66% des calories des eaux usées de la douche à l'eau froide.

Les eaux grises, chaudes, s'écoulent dans le tube intérieur du REQUP, pour être évacuées vers les égouts. Ces eaux chauffent le tube d'évacuation du système.

L'eau froide du réseau monte en spirale et à contre-courant, autour du tube d'évacuation, en se chargeant des calories des eaux usées.

Après récupération des calories des eaux usées, l'eau sanitaire préchauffée se substitue à l'eau habituellement froide de la douche et/ou du générateur d'eau chaude sanitaire.

Les avantages sont nombreux :

- Solution totalement passive : pas de pièces en mouvement, pas de consommations d'énergie et peu d'entretien.
- produit possédant un vais technique délivré par le CSTB..
- Modules prémontés en usine pour une installation aisée.
- Existe en cinq versions et 3 longueurs pour faciliter son intégration.
- Neuf et rénovation
- Autres utilisations

 : Pascal Charot

 : 03 86 64 73 70

@ : p.charot@charot.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - C044

Nom de l'entreprise	CLAGE SAS
Nom commercial du produit	CLAGE Chauffe-eau électronique instantané modulable ISX12
Secteur Innovation	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	1/5/2024
Descriptif du produit	 <p>L'ISX de CLAGE est le premier chauffe-eau instantané électrique qui peut être intégré comme module dans l'infrastructure du bâtiment. En tant que premier chauffe-eau instantané avec interface Modbus-RTU, l'ISX peut en outre être intégré facilement dans la gestion énergétique du bâtiment. L'ISX agit ainsi comme un actionneur dans le système supérieur. En cas de besoin, la puissance absorbée du chauffe-eau modulable peut être influencée de manière variable en fonction des autres points de consommation d'électricité dans la maison. Dans le cas très rare d'une surcharge du réseau, il n'est pas nécessaire d'arrêter le chauffe-eau instantané, car le SERVOTRONIC® intégré adapte simplement le débit en fonction des besoins. Cela garantit à tout moment une eau chaude immédiate !</p> <p>Qu'il s'agisse d'une installation apparente ou encastrée, d'un montage dans une cloison sèche ou une ossature en bois, dans un mur en pierre avec trappe de visite ou même au-dessus d'un faux plafond, tout est possible. Les fonctions Bluetooth et WLAN assurent de multiples possibilités de commande. La puissance maximale absorbée peut être réglée sur 8,8 ou 11,5 KW en monophasé lors de l'installation avec le Multiple Power System MPS® intégré.</p>

✉ : Imke Hoyer-Raimondi

☎ : 03 87 98 00 66

@ : ihr@clage.de

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - A058

Nom de l'entreprise	CLIVET SPA
---------------------	------------

Nom commercial du produit	Edge PRO
---------------------------	----------

Secteur Innovation	Résidentiel
Date de lancement	1/12/2024

Descriptif du produit	
	<p>Edge PRO est la nouvelle pompe à chaleur air/eau monobloc de 4 à 35 kW avec le réfrigérant naturel R-290 pour le chauffage, le refroidissement et l'eau chaude sanitaire dans les applications résidentielles, également en tant qu'alternative aux chaudières conventionnelles.</p> <p>Elle présente certaines des limites de fonctionnement les plus étendues du marché, garantissant un fonctionnement fiable en chauffage jusqu'à -25 °C d'air extérieur et 85 °C de production d'eau en alimentation.</p> <p>Classe énergétique A+++ pour le chauffage avec de l'eau à basse température (35 °C d'eau d'alimentation) et à moyenne température (55 °C d'eau d'alimentation).</p>

Silence inégalé sur le marché. Nouvelle esthétique ALTODesign, alliant élégance et fonctionnalité. Les chaudières Edge PRO allient d'excellentes propriétés thermodynamiques à un indice d'impact environnemental extrêmement faible (PRP = 3,5 %).

👤 : Barbara Casagrande
📞 : +33 1 88 60 99 40
@ : b.casagrande@clivet.it

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND**

**H3 - M058 et H3 -  
M066**

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>DE DIETRICH THERMIQUE</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>MCR2 XL Kit 65 EvHYdens Mini</i>

<b>Secteur Innovation</b>	<i>Tertiaire + Résidentiel</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>1/10/2024</i>

### Descriptif du produit



Cette chaudière murale THPE MCR2 XL est compatible avec tous les types de gaz: fossile, gaz vert et hydrogène vert. Elle est hybride avec tous les systèmes ENR DE DIETRICH en "plug and play", solaire thermique/PV, chauffe-eau thermodynamique, le dossier intérieur intégrant une Pompe à chaleur, ou encore le dossier capable de produire son propre hydrogène, le mélanger au gaz pour une combustion dé-fossilisée et rendement augmenté.

Elle répond aux futures contraintes liées à l'usage d'au moins 50 % d'énergie non fossile. De Dietrich est le premier sur le marché à proposer un tel équipement "Plug and Play" permettant de réduire drastiquement sa consommation d'énergie fossile tout en conservant la fiabilité et la compactité d'une chaudière gaz THPE.

La gamme MCR 2 XL permet d'assurer un confort optimal en chauffage et eau chaude sanitaire. La modulation de la puissance de 10 à 100 % permet d'optimiser le rendement d'exploitation donc les performances, de réduire les consommations et d'augmenter sa durée de vie. Avec son ventilateur Haute pression et son clapet 3 CEP intégré elle s'adaptera à toutes les longueurs de conduits avec des diamètres allant de 125mm à 40mm. D'un design élégant et compact, la chaudière s'adapte facilement à tous les espaces intérieurs. Enfin, grâce à son isolation acoustique, elle permet une utilisation silencieuse et confortable, même dans le lieu de vie.

La chaudière MCR 2 XL permet de réduire la consommation de gaz jusqu'à 30 % (1) et permet son contrôle fiable grâce à son système de comptage intégré. Elle est équipée d'une vanne gaz auto adaptative, ce qui la rend compatible avec le gaz vert et l'hydrogène à au moins 20%. Le concept d'hybridation « One for All » lui permet d'être hybride avec la quasi-totalité des systèmes d'énergie renouvelable DE DIETRICH. Elle offre donc une grande flexibilité dans le choix et le pilotage des énergies.

La gamme MCR 2 XL est dotée de composants de haute qualité : corps de chauffe en inox recyclé, corps hydraulique en laiton (garanti 5 ans), tuyauterie en cuivre certifié NF garantissent une haute fiabilité dans le temps.

Le tableau de commande E-pilot simplifie l'utilisation avec une lisibilité optimale et assure un suivi actif de votre circuit de chauffage grâce à l'indicateur permanent de pression d'eau. Connectée, Wifi et Bluetooth, elle est compatible avec les thermostats SMART TC, il est possible de piloter la chaudière à distance pour plus de confort et d'économies d'énergie.

Un dossier extrêmement compact, permettra de recevoir la chaudière, s'installant derrière celle-ci, elle ne demande pas d'installation complémentaire. Ce système permet une hybridation instantanée. Il transforme la MCR2 XL en une PAC hybride ultra compact, en lieu et place d'un dossier, soit en première monte (en neuf ou en rénovation) ou à postériori, en ADD ON.

La régulation de la chaudière gère et prend en main l'ensemble du système chaudière-PAC. L'installateur restera ainsi toujours dans son même univers avec le même produit la MCR2 XL. Le couplage de la Chaudière MCR2 XL et du kit sera possible avec une puissance de 24, 30 ou 35 kW chauffage /ECS combinable avec un kit PAC 4, 6 ou 8 kW au choix. Le groupe intérieur de la PAC intégré au dossier est relié à son groupe extérieur monobloc par une liaison hydraulique, sans liaison frigorifique/

Une fois combinés (30 minutes suffisent), les besoins en chaleur et en eau chaude sanitaire sont couverts à tout moment de manières optimales et rapides. Grâce à une régulation intelligente, la pompe à chaleur adapte automatiquement le mode de fonctionnement, en fonction des préférences prédéfinies, le moins cher, le plus efficace et/ou le moins polluant en CO2.

L'avantage de ce système est que cela n'implique pas de gros travaux pour l'utilisateur et permet une mise en œuvre rapide de ce dossier. Il n'y a que très peu d'investissement pour le client et l'installation est très efficace dès sa mise en route. Ses performances sont excellentes avec un ETAS de 138 %, un niveau acoustique faible de 39dB et un label énergie A++. De plus, la gamme est compatible avec nos préparateurs d'eau chaude sanitaire.

: Dominique Monnier

: 0685805752

@ : dominique.monnier@bdrthermea.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - D028

Nom de l'entreprise	DELABIE
---------------------	---------

Nom commercial du produit	<i>Bonde sans eau</i>
---------------------------	-----------------------

Secteur Innovation	Tertiaire
Date de lancement	1/3/2024

Descriptif du produit	
-----------------------	--



Le monde de l'hygiène évolue à pas de géant. DELABIE présente la prochaine étape de cette révolution : la bonde de lavabo hygiénique à membrane sans eau. Fini les tracas liés à l'eau stagnante et aux problèmes d'hygiène. La bonde sans eau DELABIE est une solution permettant d'éliminer les contraintes des siphons traditionnels. En effet, ces derniers retiennent l'eau stagnante, créant un environnement propice à la croissance de bactéries et à l'émission d'odeurs désagréables. De plus, ils ont tendance à accumuler des débris et des résidus, ce qui peut entraîner des obstructions fréquentes et nécessiter des interventions de débouchage.

La conception de cette bonde sans eau utilise une membrane ingénieuse qui empêche toute remontée désagréable et toute accumulation d'eau, assurant une hygiène irréprochable à chaque utilisation. La facilité de nettoyage offerte par cette bonde est également une manifestation de l'engagement DELABIE envers l'hygiène. Finie la corvée du nettoyage : sa conception astucieuse assure un intérieur lisse, dépourvu de recoins où les cheveux et autres résidus pourraient s'accrocher. Avec cette bonde sans eau, l'entretien se simplifie à l'extrême, se réduisant à un geste simple. Une hygiène irréprochable sans tracas inutiles souvent associés à l'entretien des installations sanitaires.

La membrane en silicone, matériau utilisé dans la bonde sans eau, ne se contente pas d'être nettoyable et remplaçable, mais elle assure également résistance exceptionnelle au fil du temps. Cette caractéristique permet de réduire significativement les coûts d'entretien à long terme.

La conception ingénieuse de la bonde, exempte d'eau stagnante, élimine la nécessité de démontages complexes. Sa maintenance est grandement facilitée grâce à son dôme et sa membrane facilement démontables. Cette simplicité d'accès et de manipulation offre un gain de temps précieux, libérant ainsi des ressources pour des tâches plus importantes.

La bonde sans eau n'est pas une solution standard. Recouvrable à dimension, elle s'ajuste parfaitement au lavabo, offrant une adaptation totale à tous les besoins spécifiques. Reliée directement à la canalisation, elle évite l'encombrement d'un siphon traditionnel, libérant un espace précieux sous le lavabo notamment pour les personnes en fauteuil roulant.

De plus, elle répond aux exigences de la norme NF EN 274, garantissant un débit d'évacuation de 36 l/min. Une efficacité certifiée assurant une évacuation fluide de l'eau, tout en respectant les exigences les plus rigoureuses en matière d'hygiène et de qualité.

Difficile d'imaginer une telle innovation derrière ce design épuré. L'esthétisme de la bonde s'intègre harmonieusement à tout type de lavabo sans trop-plein, apportant une touche de modernité à chaque espace.

👤 : Lucille Bourdin

📞 : +33322602270

@ : lucille.bourdin@delabie.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND H3 - G118**

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>DUALSUN</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>SPRING4 425 TOPCon à ailettes</i>
<b>Secteur Innovation</b>	<i>Tertiaire + Résidentiel</i>

<b>Date de lancement</b>	<b>1/5/2024</b>
--------------------------	-----------------

<b>Descriptif du produit</b>	
	<p>Le panneau solaire hybride SPRINT425 à ailettes répond aux besoins de chauffage, d'eau chaude sanitaire et d'électricité du foyer. Conçu pour être couplé à une pompe à chaleur eau glycolée/eau, il permet jusqu'à 90 % d'économies sur la facture globale énergétique.</p> <p>Le SPRING4 à ailettes combine le potentiel photovoltaïque et thermique du soleil en un seul panneau, pour un rendement énergétique 4 fois plus important que celui d'un panneau photovoltaïque ordinaire. Couplé à une pompe à chaleur, il permet d'économiser jusqu'à 90 % de la facture globale d'énergie et permet un bilan carbone qui défie toute concurrence.</p> <p>Conçu pour être la seule source de captage d'une pompe à chaleur eau glycolée / eau, le SPRING4 à ailettes produit à la fois de l'électricité, de l'eau chaude sanitaire et du chauffage solaire.</p> <p>Produit écologique et économique, le SPRING4 à ailettes, c'est en quelques chiffres :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jusqu'à 90 % d'économies sur la facture énergétique globale d'un foyer</li> <li>- 1,2 fois plus performant qu'une PAC air/eau couplée à des panneaux photovoltaïques</li> <li>- 6 tonnes d'émissions de CO2 évitées par an par foyer, soit 66 % de l'empreinte carbone annuelle d'un individu en France.</li> </ul> <p>Couplé à une pompe à chaleur eau glycolée/eau, le produit présente aussi l'avantage de ne pas nécessiter l'installation d'une unité extérieure de pompe à chaleur, pour un rendu plus esthétique et aucune nuisance sonore.</p> <p>Grâce à la technologie photovoltaïque TOPCon à haut rendement, la face avant du SPRING4 à ailettes transforme la lumière en électricité. La face arrière quant à elle capte la chaleur du soleil, de l'air ambiant et de la toiture grâce à un échangeur à ailettes en aluminium, et la transmet à l'évaporateur d'une pompe à chaleur pour chauffer le logement. Le tout sans changer l'esthétique ni l'épaisseur d'un panneau photovoltaïque traditionnel !</p> <p>Sa compatibilité avec la majorité des systèmes de pose du marché et son échangeur thermique en aluminium ultra-résistant en font un produit durable et performant.</p> <p>Son rendement énergétique, 4 fois plus important que celui d'un panneau photovoltaïque ordinaire et 1,2 fois plus performant que celui d'une pompe à chaleur air/eau (en couplage avec une pompe à chaleur eau glycolée/eau), permet une réduction optimale de son empreinte carbone.</p> <p>En parallèle, Dualsun s'est engagé à réduire l'impact carbone de sa production avec un panneau Made in France, assemblé dans l'Ain, faisant de ce produit la technologie la plus écologique qui soit.</p> <p>L'installation et le couplage du panneau hybride avec une pompe à chaleur eau glycolée/eau sont simplifiés : il suffit de connecter la tuyauterie solaire entre la toiture et la pompe à chaleur, sans manipulation de fluide frigorigène, le tout en circuit en eau glycolée.</p> <p>Ce produit innovant s'inscrit dans la démarche constante de recherche et développement prônée par Dualsun qui a investi pas moins de 19 millions d'euros depuis 2010 afin d'accompagner les foyers dans leur décarbonation.</p> <p>Garanti 10 ans pour la partie thermique et 30 ans pour la partie photovoltaïque, le panneau SPRING4 se présente avec une puissance nominale de 425 Wc et un rendement minimum de 21,8 %.</p>

 : Marie de Bisschop

 : +33 6 65 03 46 48

@ : marie.debisschop@dualsun.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND H3 - H108**

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>DUKO VENTILATION &amp; SUN CONTROL</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>DucoBox Reno, la VMC simple flux pour la rénovation</i>
<b>Secteur Innovation</b>	Résidentiel
<b>Date de lancement</b>	1/4/2024

### Descriptif du produit



La DucoBox Reno est idéale pour les projets de rénovation. Grâce à sa taille compacte et à sa fonction de copie intelligente, cette box permet aux installateurs de remplacer un système de ventilation obsolète jusqu'à 25 % plus rapidement. Elle révolutionne la ventilation pour des espaces plus sains et plus efficaces.

Pendant des années, la ventilation a été considérée comme un moyen de préserver la salubrité des habitations. Après la révolution énergétique, les maisons ont été construites plus isolées et surtout plus étanches à l'air, ce qui a entraîné une accumulation d'humidité et de moisissures dans la maison. La ventilation offrait une solution à ce problème. Mais il est également apparu qu'une bonne qualité de l'air intérieur est essentielle pour l'occupant. En fait, plusieurs études françaises ont montré que dans plus de 60 % des ménages, la qualité de l'air intérieur n'est pas satisfaisante. C'est donc un grand défi pour le gouvernement de changer cette situation, mais aussi pour les fabricants de proposer des innovations qui peuvent offrir des solutions dans les bâtiments existants. Le CO2 est une mesure idéale de l'hygiène du climat intérieur et présente également l'avantage de détecter la présence humaine. Ce dernier peut permettre un contrôle intelligent

de la ventilation en ne ventilant à des niveaux plus élevés qu'en cas de nécessité. En d'autres termes : lorsque personne n'est présent dans la maison, la ventilation peut fonctionner au niveau requis pour maintenir la maison saine. Lorsqu'il y a une occupation humaine, le système de ventilation doit s'adapter et commencer à ventiler à un niveau adapté en fonction de l'occupation. Ce contrôle intelligent offre un avantage non seulement en termes de climat intérieur, mais aussi en termes d'énergie !

En France, on cherche depuis des années la solution idéale pour intégrer la mesure de l'humidité et du CO2 dans les systèmes de ventilation. DucoBox Reno offre une solution à très bas seuil où la mesure de l'humidité est intégrée dans l'unité en standard (ce qui est une adaptation parfaite aux habitudes du marché) tandis qu'une mesure du CO2 peut être intégrée en option dans la pièce de piquage où, par exemple, l'échappement du salon avec la cuisine est connecté. Avantage : toute la technologie est dissimulée dans l'appareil. En option, des capteurs (humidité et CO2) peuvent également être installés dans les pièces elles-mêmes.

Ces techniques n'étant pas reconnues dans les habitudes françaises de construction neuve, DUCO vise le marché de la rénovation.

Bien que l'application de ces techniques soit très simple, DUCO s'engage toujours à former davantage les installateurs en partageant plus de 30 ans de savoir-faire. Cela peut se faire au sein de sa propre Académie ou par le biais du DUCO mobile.

👤 : Hendrik Dejonghe

📞 : +32470107129

@ : hendrik.dejonghe@duco.eu

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - B016F

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>EFFICAP ENERGIE</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>KIT EFFIC'APP, boîtier de conduite prédictive du chauffage collectif générant des économies d'énergies de 12 à 20%</i>
<b>Secteur Innovation</b>	<i>Résidentiel</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>1/10/2023</i>

### Descriptif du produit



Le KIT EFFIC'APP permet la maîtrise du confort en copropriété et la génération d'économies d'énergies significatives grâce à un pilotage prédictif de la consigne du chauffage en fonction des prévisions météorologiques. Il s'installe en quelques heures et génère des économies dès les premières semaines.

Le chauffage en copropriété représente la première dépense des logements. Il n'existe aujourd'hui aucun outil permettant de maîtriser cette dépense tout en améliorant le confort de tous. Le Kit Effic'App permet de maîtriser le chauffage collectif et générer des économies d'énergie significatives en quelques semaines grâce au pilotage prédictif. Pour enrichir la réponse sur les cibles du produit, le kit est destiné principalement aux copropriétés. Il peut être intégré dans le cadre d'une MOA mais aussi vendu en direct à la copropriété.

Le KIT EFFIC'APP est un boîtier connecté installé en chaufferie. En lien avec une plateforme web, il permet à l'utilisateur de maîtriser le confort et les consommations d'énergie des sites équipés. L'innovation apportée par ce produit réside dans le pilotage prédictif de la distribution du chauffage dans un coffret "plug and play" installé très rapidement en chaufferie. La technologie contenue dans le kit anticipe les évolutions météorologiques, rendant possible le pilotage de la régulation du chauffage des bâtiments en corrélation avec l'environnement extérieur à venir. Cela permet d'améliorer le confort et de générer des économies sur des bâtiments ayant de fortes inerties thermiques. De plus, grâce à la télé-relève des paramètres (nécessaire au pilotage précis du chauffage) il permet un suivi objectif des consommations et du fonctionnement de la chaufferie.

Ses principales caractéristiques techniques sont sa simplicité d'installation et son côté "tout en un" permettant la télérelève des mesures et le pilotage à distance du chauffage. Il permet la régulation du chauffage avec une précision importante dans la copropriété (demi degré) et génère en moyenne 12 à 20% d'économie d'énergie sur les résidences sur lesquelles il a été installé.

 : Hugo Corbillé
 : +33650254114
@ : hugo.corbille@efficap-energie.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - N094

Nom de l'entreprise	FRAMACOLD
Nom commercial du produit	RS-53 - Unique solution de rétrofit du R410A
Secteur Innovation	Tertiaire
Date de lancement	1/9/2023

### Descriptif du produit



FRAMACOLD propose à ses clients une solution fiable en proposant le rétrofit des installations existantes avec un fluide aux caractéristiques similaires, le RS-53. Ce dernier, appartenant au groupe de sécurité DESP 2, offre de nombreux avantages par rapport au R410A :

- GWP de 977 soit 53% inférieur au R410A
- Adapté pour les climatisations existantes
- Aucun changement de matériel lourd
- Classification de sécurité ASHRAE A1 : Non inflammable, non toxique : identique au R410A
- DESP Groupe 2 : identique au R410A
- COP similaire au R410A
- Capacité thermodynamique proche du R410A
- Débit massique quasi équivalent au R410A
- Charge similaire au R410A
- Lubrifiant similaire au R410A

À noter que pour les systèmes SPLIT, aucun réglage n'est nécessaire lors du rétrofit. Le RS-53 garantit ainsi la maintenance des installations existantes à un prix abordable et avec une disponibilité assurée sur les années à venir.

Unique solution de remplacement du R410A, A1-DESP2, pour assurer la maintenance des CLIM et PAC malgré la réduction des quotas imposée par la F-GAS (division des quotas par 9 sur 7 ans, ce qui impacte la disponibilité et le prix des réfrigérants aux plus hauts GWP dont le R410A).

En raison de la réduction des quotas imposée par la F-GAS 2024, quel est l'avenir du R410A ? Face à l'augmentation de son prix et au risque de pénurie du fluide dans les mois/années à venir, comment assurer la maintenance des installations fonctionnant au R410A? Le RS-53 (R470A) est l'unique solution de rétrofit du R410A en A1 / DESP2.

👤 : Julie Riojo

📞 : +330745061804

@ : julie.riojo@framacold.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - D074

Nom de l'entreprise	GRANT FRANCE SAS
Nom commercial du produit	Biomasse Hybride
Secteur Innovation	Résidentiel
Date de lancement	1/12/2023

Descriptif du produit
 <p>La chaudière hybride peut brûler des bûches de bois et du granulé de bois. L'utilisation principale de ce mode de chauffage se fait avec des bûches de bois et possède une trémie pour permettre la relève ponctuelle au granulé. Peu de produits sur le marché possède un système de maintien de braises jusqu'à 24H. Comment cela fonctionne-t-il ? En moyenne, après l'ajout de bûches dans la chambre de chargement, la durée de combustion peut s'élever à 8h. Au bout de 8h, lorsque le niveau de bûches descend sous le bras de détection mécanique, le capteur émet un signal et le régulateur arrête le ventilateur : le processus de combustion se met en attente. Dorénavant, jusqu'à 24h le premier remplissage peut se faire aisément car les braises sont encore actives. Ce fonctionnement semi-automatique de la chaudière offre un confort assuré à l'utilisateur.</p> <p>Techniquement, la chaudière possède un grand foyer de chargement permettant une autonomie de combustion plus conséquente. L'épaisseur d'acier témoigne de la qualité de fabrication et de fiabilité du produit. Une chaudière toujours plus automatisée pour assurer un meilleur contrôle des performances. Equipée d'une sonde lambda, ce système permet d'optimiser les conditions de combustion et contrôler plus précisément les rejets dans l'atmosphère. Enfin, le système de combustion/ flamme inversée assure un parcours des fumées plus long et plus lent pour une meilleure récupération de la chaleur des fumées.</p> <p>La chaudière hybride bois-bûches est une réelle innovation technologique en adéquation avec le confort des ménages et les enjeux environnementaux actuels.</p>

 : Sarah Curtillat

 : 0479338600

@ : [s.curtillat@grantfrance.fr](mailto:s.curtillat@grantfrance.fr)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND H3 - F082**

Nom de l'entreprise	GREE PRODUCTS FRANCE S.A.S.
Nom commercial du produit	Free-Match ATW Marina
Secteur Innovation	Résidentiel
Date de lancement	1/9/2024

### Descriptif du produit



Les unités extérieures Free-Match ATW dotées d'une production d'eau chaude sanitaire permettent de réaliser un système idéal et unifié de climatisation à détente directe dans un maximum de 4 pièces différentes et de production d'eau chaude sanitaire (via l'unité intérieure Marina). Le système Free-Match est capable d'effectuer une récupération d'énergie avec seulement 2 tubes en mode "froid + eau chaude". Il utilise l'énergie résiduelle de la production d'eau chaude sanitaire pour assurer le refroidissement des unités intérieures, permettant ainsi d'optimiser l'efficacité du système et de réduire la consommation d'énergie.

Cette solution polyvalente offre jusqu'à 5 modes de fonctionnement : Froid seul ; Chaud seul ; Eau chaude seule ; Froid + eau chaude ; Chaud + eau froide.

Avec ce système, l'utilisateur final disposera d'une solution unique pour l'ensemble des pièces.

Le système est proposé sur deux modules extérieurs de puissance 36 et 42 kBtu, combinables avec la gamme complète d'unités intérieures Gree Free-Match et un réservoir de production d'ECS Marina de 185 litres. Free-Match Marina est un système inverter qui offre une multitude de fonctions par le biais de sa commande murale, comme la fonction ECO pour réduire davantage la consommation, la fonction de chauffage rapide pour améliorer le confort de l'utilisateur, la fonction Girasol qui permet à l'unité de produire l'ECS aux heures les plus chaudes de la journée, et la fonction Vacances pour optimiser le fonctionnement.

En parallèle, il y a également la possibilité de gérer la production d'ECS depuis l'application mobile Gree+, via la Wifi intégrée.

Le système utilise le réfrigérant R32 pour produire une température d'ECS de 55°C et pouvant atteindre jusqu'à 80°C à l'aide de la résistance électrique. L'unité Marina a un SCOP de 2,6 et un COP de 4 à 20°C pour le système complet.

: Roxane Tallaron

: +33784167665

@ : rtallaron@greeproducts.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - F082

Nom de l'entreprise	GREE PRODUCTS FRANCE S.A.S.
---------------------	-----------------------------

Nom commercial du produit	Airy
---------------------------	------

Secteur Innovation	Résidentiel
Date de lancement	1/10/2024

Descriptif du produit	
-----------------------	--



Airy est une unité murale monosplit révolutionnaire dotée d'intelligence artificielle. Adaptation intelligente à l'environnement et compréhension des besoins des utilisateurs font d'Airy un compagnon idéal pour un lieu de vie sain et confortable. Grâce à son IA, Airy réalise des économies d'énergie jusqu'à 10%, certifiées par Intertek, surpassant ainsi les monosplits classiques.

L'unité murale Monosplit Airy avec intelligence artificielle intégrée offre une meilleure performance énergétique dans les divers environnements où elle peut être installée.

En effet, ce modèle est équipé de la technologie que Gree appelle G-AI, qui prend en compte la température, l'humidité et les valeurs de fonctionnement pour créer et ajuster une stratégie de fonctionnement optimale, rendant ainsi le contrôle de l'économie d'énergie de l'unité beaucoup plus efficace.

Plus le temps d'apprentissage est long, meilleure est la stratégie de contrôle adoptée par l'unité et plus elle sera en phase avec l'environnement de fonctionnement. En appliquant la technologie G-AI, l'unité réalise ainsi des économies d'énergie allant jusqu'à 10 %. Celles-ci ont été mesurées par des organismes externes tels qu'Intertek et ont obtenu le label « Tick-Mark ».

Ce système est disponible en quatre puissances différentes de 9, 12, 18 et 24 Btu, avec différentes façades d'unités intérieures. Il offre une multitude de fonctions de contrôle pour faciliter la gestion par l'utilisateur final, telles que l'humidité ambiante, le réglage automatique de la luminosité de l'écran de l'unité et est également contrôlable via l'application mobile Gree+, par le biais de la Wifi intégrée.

Ce modèle vient ainsi compléter la gamme de monosplits résidentiels avec intelligence artificielle embarquée, dont fait déjà partie le modèle Clivia, sorti en 2023.

✉ : Roxane Tallaron

☎ : +33784167665

@ : rtallaron@greeproducts.fr

## Fiche Nouveauté Produit

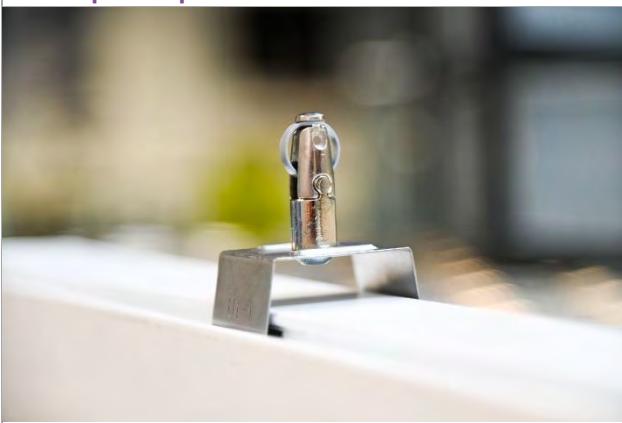
**STAND** H3 - N101

Nom de l'entreprise	<b>GRIPPLE EUROPE</b>
---------------------	-----------------------

Nom commercial du produit	<i>Gamme Angel pour Rails Lumineux</i>
---------------------------	--

Secteur Innovation	<i>Tertiaire + Résidentiel</i>
Date de lancement	<i>1/11/2022</i>

### Descriptif du produit



La gamme Angel pour Rails Lumineux est un système de suspension rapide et esthétique conçu pour les rails lumineux. Fournis en kits prêts à l'emploi et entièrement personnalisables selon le type de rail, le câble et l'embout souhaités. Dotés d'un design contemporain et d'un bouton ajustable permettant une installation facile et rapide, ils peuvent s'accommoder d'une large gamme d'accessoires associés.

La gamme Angel pour Rails Lumineux innove par son système de suspension polyvalent et esthétique, offrant des kits prêts à l'emploi entièrement personnalisables pour répondre aux besoins spécifiques des clients en termes de rails, câbles et embouts. Ce qui la distingue, c'est son adaptabilité à une variété d'installations, incluant différents types de rails de luminaire comme Ridi LINIA, Trilux E-Line Next Flex, Regiolux SDT, Trilux E-Line Next Fix ou GLOBAL Trac Pro. Ces clips assurent une installation facile, robuste et sécurisée, avec une capacité de charge de 15 kg. Leur design soigné, leur intégration harmonieuse dans n'importe quel environnement et leur plage

de température de fonctionnement étendue, en font une solution idéale et sûre pour l'éclairage commercial et industriel. En proposant une gamme d'embouts adaptés à tout type de support, la gamme Angel pour Rails Lumineux offre une solution complète et innovante pour les besoins d'éclairage modernes.

Chaque produit de la gamme possède une adaptabilité pour son type d'installation.

L'Angel UT-1 se fixe directement sur un rail de luminaire Ridi LINIA et Trilux E-Line Next Flex.

L'Angel UT-2 se fixe directement sur un rail de luminaire Regiolux SDT et Trilux E-Line Next Fix.

Le système de suspension par câble Angel GT se fixe directement sur un rail de type GLOBAL Trac Pro pour suspendre toutes sortes de luminaire dans un magasin. L'Angel ET se fixe directement sur un rail de luminaire EUTRAC.

La conception enclipsable en acier inoxydable à ressort permet une installation rapide et une haute résistance de vos installations.

Les Angel peuvent supporter une charge de 15kg avec un indice de sécurité de 5:1. Dotés d'un corps en Zamak, d'un étrier en inox et d'un nickelage en finition brillante, le produit se fondra parfaitement dans son environnement. La plage de température de fonctionnement standard de ce produit est comprise entre -20°C et +70°C. Selon Nous offrons une large gamme d'embouts adaptée à tout type de support. Chaque Angel vous offre une large gamme d'embouts serti adaptés pour tout type de supports (charpentes en bois, profilés ou encore béton). Conçus pour la suspension rapide et sûre des rails, nos clips d'éclairage sur mesure sont fournis sous forme de kits prêts à l'emploi avec le câble et l'embout appropriés,

le clip étant déjà fixé au corps de l'Angel.

La gamme complète d'embouts décoratifs proposée par Angel pour Rails Lumineux est un élément clé de sa solution globale, offrant aux clients un bouquet d'options pour personnaliser et finaliser leurs installations. Cette approche confère à la gamme Angel un avantage concurrentiel notable, en fournissant non seulement des produits de haute qualité mais également une solution complète répondant à tous les besoins en matière d'éclairage.

 : Delphine Piet

 : +33 6 10 46 69 34

@ : d.piet@gripple.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** EXT1 - H2.3

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>HAMMEL</b>
----------------------------	---------------

<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Hammel Go Store</i>
----------------------------------	------------------------

<b>Secteur Innovation</b>	<i>Tertiaire + Résidentiel</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>1/10/2022</i>

### Descriptif du produit



Hammel Go store est la première agence de plomberie sanitaire et chauffage, une agence autonome, connectée et accessible 24H/7J, offrant une expérience d'achat sans interruption pour les professionnels.

Cette agence en libre-service, toujours ouverte, permet aux plombiers et techniciens de se réapprovisionner à tout moment. Sans coûts supplémentaires, les utilisateurs peuvent acheter plus de 300 articles essentiels aux mêmes prix et conditions que sur hammel.fr, réduisant ainsi les temps d'arrêt et améliorant la productivité.

L'entrée dans l'agence Hammel Go se fait en s'identifiant à l'entrée de l'agence avec ses identifiants habituels hammel.fr accessible en scannant un QRcode présent devant l'agence.

Le Hammel Go Store est équipé de technologies avancées permettant : L'accès continu aux fournitures essentielles, le fonctionnement autonome grâce à l'achat en libre-service pour un service ultra-rapide.

Un stock conséquent : plus de 300 produits essentiels validés par des pairs.

Et également un infrastructure recyclée car le Hammel Go Store est fabriqué à partir de conteneur maritime recyclé.

La technologie embarquée combinant les balances connectées, la computer vision, la reconnaissance vocale et intelligence artificielle offre une expérience unique et une transactions en moins de cinq minutes, aux conditions professionnelles habituelles.

: Laura Secheppet

: 0615590064

@ : [laura.secheppet@hammel.fr](mailto:laura.secheppet@hammel.fr)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND H3 - D082**

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>HARGASSNER FRANCE</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Multicyclone eCleaner</i>
<b>Secteur Innovation</b>	Résidentiel
<b>Date de lancement</b>	1/12/2024

### Descriptif du produit



Ce filtre multicyclone autonome, équipé d'un eCleaner, réduit jusqu'à 97 % les émissions de particules fines et grossières des chaudières Eco 130-230 kW HARGASSNER.

Il s'intègre au tuyau des gaz de combustion et se juxtapose ou non à la chaudière.

A l'intérieur, les gaz de combustion traversent 4 multi-cyclones qui les séparent des grosses particules. Les 6 électrodes du eCleaner récupèrent ensuite les particules plus fines contenues dans les gaz.

Les gaz une fois nettoyés de leurs particules et cendres résiduelles sont extraits de la chaufferie par la fumisterie.

Un système de nettoyage et de décendrage automatique par vis achemine les cendres vers un cendrier pour leur traitement.

Un des systèmes de transfert des cendres est utilisé et dimensionné selon la chaufferie.

Le multicyclone empêche l'émission de poussières grossières et fines, en particulier pour :

- Variations de qualité des combustibles spéciaux

- Tirage de cheminée et / ou pression d'air défavorables

La biomasse, ressource renouvelable et locale, est une source d'énergie essentielle à la transition et à l'indépendance énergétique. Elle se positionne aujourd'hui comme la première source d'énergie renouvelable en termes de consommation primaire en France et n'a pas fini de se développer. La Programmation Pluriannuelle de l'Energie prévoit une multiplication par 1,6 de la consommation finale brute d'énergie issue de la biomasse à l'horizon 2028 par rapport à 2020.

Le bois, principale énergie issue de la biomasse, est aujourd'hui pointé du doigt pour la pollution atmosphérique qu'il génère notamment à cause des appareils de chauffage peu performants. Or, les émissions de particules fines issues du chauffage au bois ont été divisées par 2 depuis 1990 (CITEPA). Cette diminution est notamment due aux améliorations et réglementations structurelles apportées aux chaufferies au bois. Les innovations apportées aux équipements de chauffage par les fabricants est un des piliers qui contribue à cette diminution. C'est dans cette dynamique que s'inscrit le Multicyclone eCleaner.

HARGASSNER, fabricant pionnier du chauffage au bois, commercialise depuis 40 ans des appareils à l'avant-garde technologique du marché. Labelisées Flamme Verte, ses chaudières font partie des moins polluantes du marché.

Les filtres à particules viennent en complément de ce niveau de performance. Grâce à eux, HARGASSNER est en mesure de proposer un système de filtration adéquat pour tous les niveaux de puissance. Ces solutions technologiques permettent d'anticiper les niveaux d'exigences réglementaires actuels et futurs.

Utilisé pour des besoins de chaleur conséquents, le Multicyclone eCleaner contribue à la transition énergétique des secteurs tertiaires et publics à l'horizon 2050.

#### CARACTÉRISTIQUES :

Dimensions H x L x P : 1775x755x1785 mm

Poids (kg) : 475

Raccordement électrique : 400 AC | 16 A

Consommation électrique (W) : 200

Efficacité de la filtration (%) : 97

Alimentation électrique indépendante, connexion en BUS à la chaudière.

By-pass / avec bascule à 100°C

 : Boulongne Louis

 : 0673675352

@ : communication@hargassner-france.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND H3 - D094**

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>HEIZOMAT FRANCE</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Échangeurs électrostatiques filtrants Turboclean, intégrés aux chaudières biomasse HEIZOMAT</i>
<b>Secteur Innovation</b>	<i>Tertiaire + Résidentiel</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>1/12/2022</b>

### Descriptif du produit



Système de filtration intégrée totalement novateur pour les chaudières bois et biomasse petites et moyennes puissances HEIZOMAT, garantissant des taux de rejets de poussière extrêmement bas.

Face aux enjeux environnementaux et aux objectifs gouvernementaux de transition vers des énergies « propres », HEIZOMAT décide de prendre une longueur d'avance en proposant un échangeur révolutionnaire : le TurboClean. Cet échangeur avec turbulateurs à fibres d'acier et filtration électrostatique intégrée ultra-performant est conçu pour réduire les émissions de particules fines à moins de 10 mg/Nm<sup>3</sup> à 6% de O<sub>2</sub> des chaudières bois & biomasse HEIZOMAT sans ajout d'un filtre externe (filtre cyclone, filtre à manches...). Il filtre ainsi très efficacement les particules volatiles (inférieures à PM100) et les particules non-volatiles (supérieures à PM100).

Cette innovation repose sur des turbulateurs à fibres d'acier (Turbofibers) couplés avec des électrodes intégrées aux échangeurs.

Les turbulateurs à fibres d'acier permettent un nettoyage des échangeurs par brossage lustrage, rendant le ramonage automatique plus efficace et beaucoup moins bruyant que les anciens turbulateurs.

Les fibres d'acier augmentent la surface de contact direct avec les parois des échangeurs, intensifiant par conséquent le transfert d'énergie et la puissance de chauffe du ballon tampon actif intégré au corps de chauffe. Ce peigne métallique permet également de piéger plus longtemps les fumées à l'intérieur de l'échangeur, et donc d'améliorer ainsi le rendement sur PCI.

Évidemment, comme auparavant avec la technologie HEIZOMAT, aucun ramonage manuel à l'arrêt n'est nécessaire.

Les électrodes intégrées à l'échangeur TurboClean filtrent les fumées à haute température (200° C), or l'ionisation étant plus efficace à haute température, cela permet un meilleur taux de séparation des particules fines et rend ainsi les électrodes beaucoup plus performantes que pour les électrofiltres externes. En outre, à la différence des systèmes de filtration externe, cette solution de filtration interne, couplée à la technologie du maintien de feu, garantit une filtration sans bypass et en continu à tous les régimes de charge de la chaudière, préservant le corps de chauffe de tout encrassement par condensation et bistrage.

Les particules et poussières ainsi filtrées sont évacuées automatiquement et rebrassées dans le cendrier commun foyer + échangeurs permettant une valorisation de l'ensemble des cendres par épandage et évitant le retraitement en déchets.

Cette solution innovante assure donc des taux de rejets de particules fines bien inférieurs aux normes en vigueur pour des installations jusqu'à 1 MW, et tout en faisant l'économie de filtre externe, d'obtenir des subventions de l'ADEME.

✉ : Ariane Willerval

☎ : 0609563789

@ : ariane.willerval@saelen-energie.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - B044

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>HOSYBAT</b>
----------------------------	----------------

<b>Nom commercial du produit</b>	<i>HOSYBAT, les Pieuvres hydrauliques préfabriquées.</i>
----------------------------------	--

<b>Secteur Innovation</b>	Résidentiel
<b>Date de lancement</b>	1/2/2024

### Descriptif du produit



Système préfabriqué de gaines et de tubes sertis pour la plomberie et le chauffage, optimisant l'installation sur chantier et représentant une avancée significative dans le domaine de la construction.

Le projet est issu d'une méthode de travail robuste, traditionnelle ayant déjà fait ses preuves depuis de nombreuses années. Cependant, la manière traditionnelle est reconnue comme longue et pénible pour les équipes de pose, notamment pour l'insertion manuelle des tuyaux dans les gaines sur des grandes longueurs. C'est pourquoi, Monsieur MERLIN, Président du groupe Merlin & Vergnaud, spécialisé dans l'installation de plomberie, sanitaire, VMC et chauffage, s'est lancé le défi d'innover et de créer un procédé permettant de faciliter le travail des plombiers sur chantier. Aussi, cette innovation consiste en un système préfabriqué de gaines et de tubes raccordés et sertis, insérés dans une boîte de réservation, pour les installations de plomberie et de chauffage. Inspiré par la méthode des pieuvres électriques, ce système est conçu pour faciliter la mise en place des réseaux d'eau chaude, d'eau froide sanitaire, et de chauffage dans les bâtiments. En intégrant les tubes directement dans les gaines, on élimine les étapes fastidieuses et réduit le temps d'installation, tout en minimisant les déchets. De plus, la solution est adaptée aux besoins spécifiques de chaque projet. Lorsque le logement est équipé à la fois de solutions sanitaires et de chauffage, il est possible d'utiliser deux pieuvres distinctes : une pour les besoins sanitaires et une pour le chauffage. Cette approche sur mesure garantit une installation optimale et répond parfaitement aux exigences de chaque chantier.

L'enjeu de ce procédé innovant est de diminuer les coûts d'installations des réseaux hydrauliques, en diminuant significativement le temps de main-d'œuvre sur chantier. De plus, il permet d'optimiser les consommations de tubes et de gaines en proposant des solutions sur mesure. (Découpage aux bonnes dimensions sur plans, réduction des chutes, etc...).

Comparé aux méthodes traditionnelles, ce système offre une réduction significative du temps de main-d'œuvre, avec des gains allant jusqu'à 340 heures par chantier. Sa conception préfabriquée permet une installation rapide et efficace, limitant ainsi la pénibilité du travail pour les équipes de pose. De plus, l'approche sur mesure élimine les chutes et les déchets, améliorant ainsi la rentabilité globale des projets. Le système, testé et approuvé, bénéficie depuis le 14 février 2024, d'un avis technique du CSTB, ce qui confirme sa conformité et sa fiabilité. Conçu en collaboration avec REHAU, les matériaux certifiés NF-545 et garantis 10 ans assurent une qualité sans faille. De plus, la compatibilité entre le tube PER et le tube multicouches de REHAU facilite grandement le travail des installateurs. Enfin, un service complet et personnalisé est proposé en accompagnant les clients lors de la première livraison, garantissant une expérience optimale.

Sur le chantier, les boîtes sont soigneusement positionnées sur le treillis avant l'intervention du maçon. Une fois en place, elles sont fixées de manière sécurisée pour garantir leur stabilité tout au long du processus de coulage du béton. Après intervention du maçon, la boîte en carton est intégrée dans la dalle en béton et débarrassée (ouverte). Une fois les boîtes décoffrées et prêtes pour l'intervention du plombier, celui-ci procède au raccordement des enroulés aux appareils correspondants. Les enroulés préalablement déposés lors de la fabrication sont déroulés et connectés de manière précise aux différents équipements sanitaires ou de chauffage de l'appartement.

: Bénédicte Pichon

: 0478964040

@ : b.pichon@merlin-vergnau.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - B070

Nom de l'entreprise	INFOVAB
---------------------	---------

Nom commercial du produit	WeSAV
---------------------------	-------

Secteur Innovation	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	1/3/2024

Descriptif du produit	
-----------------------	--

<b>LOGICIEL DE MAINTENANCE</b> <i>Climatisation, Chauffage &amp; Froid industriel</i>  	<p>WeSAV est un logiciel de gestion (devis, factures) et d'exploitation (planning, appels) destiné aux entreprises de maintenance dans le domaine du génie climatique (chaud et froid). Destiné également aux installateurs, WeSAV permet de gérer les achats, les stocks (multi-dépôts et véhicules) et d'effectuer un suivi complet de chantier.</p> <p>Le logiciel propose des outils avancés pour effectuer des traitements de masse sur les clients (mailing), les contrats (renouvellements, facturation) et les interventions curatives et préventives (planification des entretiens). Le planning permet de rechercher une disponibilité (temps et secteur géographique) et d'analyser le plan de charge des techniciens.</p> <p>La solution mobile de WeSAV permet de gagner du temps dans la transmission de l'information (planning, historique client, gamme de maintenance, tarifs pièces détachées...), de réduire le risque d'erreur, d'avoir un suivi d'activité en temps réel, et de gagner en productivité (gestion des absences, astreintes...). Le technicien est autonome et communicant.</p> <p>WeSAV est une solution multi-sociétés permettant d'avoir un fichier client commun. Il facilite la communication avec les fournisseurs en permettant la mise à jour des tarifs des pièces détachées, la transmission des commandes et les relances des livraisons. Le logiciel intègre une fonctionnalité de téléphonie qui permet de gérer les appels entrants (remontée automatique de la fiche client) et sortants.</p> <p>Pour améliorer l'interaction avec les clients, WeSAV offre la possibilité d'envoyer des SMS automatiques pour les rappels de rendez-vous et les enquêtes de satisfaction. Le tableau de bord personnalisable permet aux utilisateurs d'afficher les indicateurs de gestion utiles pour faciliter l'analyse de l'activité et la prise de décision au quotidien.</p> <p>WeSAV peut être installé sur un serveur local ou un serveur hébergé, et son application mobile est compatible avec les tablettes Android. Les composants indispensables du logiciel sont modulaires, et l'architecture de WeSAV permet l'intégration d'autres technologies ou autres composants additionnels.</p> <p>Son interface utilisateur moderne, intuitive et personnalisable en fait un outil adapté aux besoins de tous les utilisateurs.</p>
--	---

✉ : Anne-Sophie Liet

☎ : 0686290980

@ : a.liet@sabesoftware.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - A98

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>ING Fixations</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<b>FIX-RING VS</b>
<b>Secteur Innovation</b>	<i>Tertiaire + Résidentiel</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>1/1/2024</b>
<b>Descriptif du produit</b>	<p>Fixation de tuyaux d'évacuation en PVC sur tige filetée pour vide-sanitaire ou faux-plafond.</p> <p>Le FIX-RING VS se présente comme une solution de fixation polyvalente pour les tuyaux d'évacuation en PVC Ø100 et Ø110, conçue spécifiquement pour une installation facile sur tiges filetées dans les espaces tels que les vides-sanitaires ou les faux-plafonds. L'un des principaux avantages de ce produit réside dans sa capacité à s'adapter à trois dimensions de tiges filetées différentes M6, M7, et M8, grâce à un design innovant.</p> <p>L'installation du FIX-RING VS est remarquablement simple, ne nécessitant qu'un simple clipsage manuel. Cette facilité de mise en place permet de gagner du temps et d'effort, rendant le processus d'installation rapide.</p>

👤 : Vincent Ledda
📞 : +33 (0)6 22 28 61 31
@ : v.ledda@ingfixations.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - A98

Nom de l'entreprise	ING Fixations
---------------------	---------------

Nom commercial du produit	<i>FIX-RING Steel</i>
---------------------------	-----------------------

Secteur Innovation	<i>Tertiaire + Résidentiel</i>
Date de lancement	1/1/2024

Descriptif du produit
 <p>Le FIX-RING STEEL, fixation de gaines sur treillis ou sur tige filetée entièrement fabriquée à partir de matière recyclée. Ce produit polyvalent est idéal pour une utilisation variée, que ce soit au niveau du sol ou pour l'aménagement de faux-plafonds.</p> <p>Pour s'adapter aux treillis de diamètre Ø6 et aux tiges filetées M6, le FIX-RING STEEL est disponible en version simple pour des gaines de diamètres Ø16, Ø20, et Ø22. Une version double est également proposée pour des gaines de diamètres Ø20, Ø22, et Ø25, répondant ainsi aux besoins spécifiques de chaque projet. Pour une fixation encore plus robuste, nous proposons des modèles conçus pour treillis Ø8 et tige filetée M8, en double pour les diamètres de gaines Ø20, Ø22, et Ø25.</p> <p>L'avantage majeur du FIX-RING STEEL réside dans sa facilité et rapidité d'utilisation. Sa conception permet un clipage manuel simple et efficace, éliminant le besoin d'outils supplémentaires et accélérant considérablement le processus d'installation.</p> <p>En plus de son efficacité et de sa polyvalence, le FIX-RING STEEL est un produit écologiquement responsable. Fabriqué en France à partir de matériaux 100% recyclés, il est également entièrement recyclable, s'inscrivant dans une démarche de développement durable.</p>

✉ : Fabrice Colombet

☎ : +33 (0)6 22 28 61 31

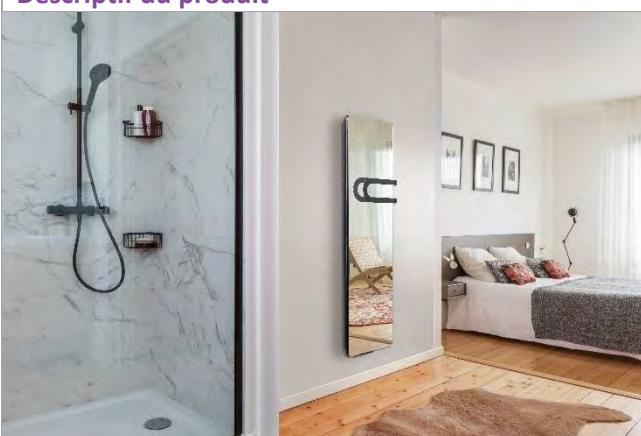
@ : f.colombet@ingfixations.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - G66

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>INTUIS</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>CAMPAVER Bains, un radiateur sèche-serviettes soufflant à façade active en verre trempé.</i>
<b>Secteur Innovation</b>	<i>Résidentiel</i>
<b>Date de lancement</b>	<i>1/9/2023</i>

### Descriptif du produit



CAMPAVER Bains nativ est un radiateur de salle de bains design et connecté, à façade en verre trempé et soufflerie intégrée, certifié Origine France Garantie.

Disponible en 1 500 W, il se décline en 3 finitions (Noir astrakan, Lys blanc et Reflet).

La façade en verre est associée à 2 corps de chauffe gérés indépendamment par la régulation ultra précise. Lorsque le radiateur se met en chauffe, la mise en confort est très rapide (les 2 éléments chauffant fonctionnent simultanément) et ce jusqu'à ce que la température souhaitée soit atteinte. Par soucis de confort et d'économie, la priorité est toujours donnée à la façade, ce qui suffit généralement à couvrir l'essentiel des besoins de chaleur.

Chaque radiateur intuis Signature est un design à part entière conçu pour offrir une expérience de confort thermique sans égal. Ils allient savoir-faire

à la française et matériaux d'exception. La lave d'Auvergne, la céramique façonnée dans les Vosges ou le verre trempé en Alsace se conjuguent pour donner vie à des radiateurs luxueux et uniques qui apportent une touche exclusive et un design raffiné à votre intérieur.

CAMPAVER Bains répond à la fois aux exigences de la décoration d'intérieur actuelle et aux besoins de confort et de gestion intelligente et responsable de l'énergie.

CAMPAVER Bains nativ est disponible en trois finitions :

Noir astrakan : un noir intense et brillant

Blanc Lys : un blanc profond, nacré, légèrement brillant

Reflet : un effet miroir atténué, un reflet subtil aux nuances métalliques.

CAMPAVER Bains nativ permet aux utilisateurs de consommer le moins d'énergie possible. En effet, il bénéficie des meilleures technologies permettant de réduire la consommation : détection de fenêtre ouverte, mode de programmation en degré, planning auto-adaptatif, programmation journalière et hebdomadaire.

Pour un fonctionnement économique, l'appareil détecte les pièces inoccupées et en abaisse progressivement la température demandée, qu'il réajuste en fonction des présences. CAMPAVER Bains présente les fonctionnalités d'économie d'énergie les plus avancées recommandées dans le cadre des CEE (certificats d'économie d'énergie) et des rénovations DPE.

Sans avoir besoin d'être connectés, les appareils de la génération nativ se synchronisent pour éviter d'avoir à répéter les différents réglages sur chaque appareil. Il suffit de réunir les appareils par zone, par exemple le radiateur de la salle de bain avec ceux de la suite parentale. Toutes les commandes ou alertes détectées sur l'un d'entre eux seront immédiatement transmises et exécutées sur les autres. Par exemple, le changement de température de consigne, la détection de fenêtre ou d'absence, le verrouillage des commandes par code, etc.

Les appareils "nativ" sont initialement conçus pour être connectés et pilotés par l'application intuis Connect with Netatmo. Cette application permet de piloter simplement chez soi ou à distance, depuis son smartphone ou par la voix (compatible avec Siri d'Apple, Google assistant et Alexa d'Amazon), l'intégralité de son installation de radiateurs connectés pour optimiser et synchroniser toutes les fonctions d'économie d'énergie. Une seule passerelle intuis connect par logement est nécessaire pour connecter les radiateurs nativ, qui est également parfaitement compatible avec les appareils connectés utilisant les modules de connexion.

: Elisa Montanari

: +33609558472

@ : elisa.montanari@groupe-intuis.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 – C108

Nom de l'entreprise	JONCOUX
Nom commercial du produit	PEGASUS FLEXISHUNT
Secteur Innovation	Résidentiel
Date de lancement	1/1/2024
Descriptif du produit	<p>PEGASUS FLEXISHUNT est un système qui permet l'installation des chaudières à condensation THPE en rénovation sur un conduit shunt ou alsace. Ce système assure l'évacuation des produits de combustion d'appareils à gaz condensation haute pression à circuit de combustion étanche de type C9, C(15) en réutilisation d'un conduit de fumée collectif existant de type Shunt ou Alsace.</p> <p>La prise d'air comburant des appareils est réalisée au travers de l'espace annulaire entre le conduit existant et le système PEGASUS Flexishunt.</p> <p>PEGASUS FLEXISHUNT est une solution adaptée pour une chaudière gaz condensation et ce, en toute sécurité pour veiller à la bonne évacuation des fumées.</p> <p>Un conduit Shunt, Shunt Duo ou Alsace est un conduit collectif maçonné destiné au raccordement d'appareil gaz de type B1.</p> <p>PEGASUS Flexishunt permet de raccorder jusqu'à 6 appareils individuellement dans ce conduit et de conserver le ramon, partie individuelle qui permet d'empêcher le refoulement des produits de combustion à l'étage supérieur. La rénovation permet de dissocier et de rénover la ventilation du logement. Tout en assurant une évacuation sécurisée des produits de combustion et des fumées.</p> <p>Ce système Joncoux est de fabrication française et possède un avis technique délivré par le CSTB : DTA N° 14-2/23-2311_V1. Le système est éligible aux Certificats d'Économies d'Énergies (BAR-TH-163).</p> 

✉ : Noémie Corre

☎ : 0324596262

@ : n.corre@id2s.biz

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - G112

Nom de l'entreprise	LG ELECTRONICS FRANCE
Nom commercial du produit	ARTCOOL Gallery LCD
Secteur Innovation	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	1/6/2024

### Descriptif du produit



Telle une œuvre d'art accrochée au mur, le nouveau LG ARTCOOL GALLERY LCD est doté d'un écran LCD de 27 pouces qui permet de diffuser les photos ou les vidéos d'un téléphone directement sur le climatiseur, afin d'offrir une exposition immersive et d'ajouter une touche artistique et personnalisée à un intérieur. Ce climatiseur réversible au design raffiné, constitue un élément de décoration unique et sur-mesure. (non compatible avec Apple)

LG Electronics lance sa toute nouvelle gamme de pompes à chaleur air-air avec la nouvelle génération de la mythique gamme LG ARTCOOL Gallery. Ces solutions de chauffage innovantes sont disponibles en 9/12kW, compatibles Mono/Multi et fonctionnent au R32.

Cette nouvelle solution hérite des technologies de pointe LG déjà présentes dans la gamme actuelle :

- Compresseur DUAL Inverter™ : technologie développée par la marque, qui fournit un refroidissement efficace tout en permettant d'économiser de l'énergie
- Application gratuite LG ThinQ™ : qui assure le contrôle à distance de tous les produits connectés LG, de gérer le démarrage et la température de l'appareil désiré
- Meilleures performances : Classe énergétique A+/A++, maintien de 100% de la puissance à -15°C/+48°C en extérieur.

Le nouveau LG ARTCOOL GALLERY LCD intègre également un purificateur d'air permettant d'assainir l'air. Ce dernier permet de profiter d'une consommation d'énergie réduite, par rapport à la précédente génération et au mode éco.

Ce nouveau modèle assure un chauffage et un refroidissement rapides, pour obtenir les températures ambiantes désirées de la pièce plus rapidement. Il propose également une ventilation avec un flux d'air 3D grâce à une orientation des volets verticale ou horizontale.

Grâce à son mode silencieux de -20 dBA, il peut être utilisé la nuit en toute discréction. De nuit, l'écran s'éteint complètement (noir complet). Il est livré avec la nouvelle télécommande sans fil infra rouge LG.

Ce modèle est également décliné en ARTCOOL Gallery Photo, telle une exposition d'œuvres d'art. Ce dernier remplace le précédent ARTCOOL Gallery.

✉ : Margaux Nolais

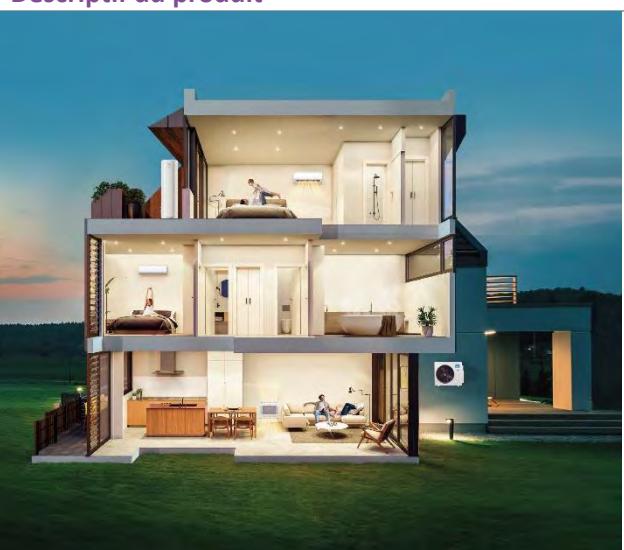
☎ : 07 64 17 41 74

@ : margaux.nolais@lge.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND H3 - G058**

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>MIDEA - FRIGICOLL FRANCE SARL</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Midea CirQHP</i>
<b>Secteur Innovation</b>	Résidentiel
<b>Date de lancement</b>	1/11/2023

<b>Descriptif du produit</b>	
	<p>Le nouveau système CirQ HP est une solution complète qui permet de chauffer ou climatiser tout en produisant de l'eau chaude sanitaire. Un groupe extérieur peut être connecté à 3 unités intérieures à détente directe de la gamme multisystème plus ballon ECS. L'intérêt majeur réside dans la technologie de récupération de chaleur qui permet d'utiliser la chaleur résiduelle du refroidissement pour chauffer gratuitement l'ECS du ballon. Le système fonctionne au R32, respectueux de l'environnement avec son coefficient global d'échange thermique plus faible, et permet d'obtenir une efficacité énergétique plus élevée qui se traduit par un meilleur rendement de la machine et des économies d'énergie pour l'utilisateur.</p> <p>Les principaux avantages par rapport à l'aérothermie sont une réduction considérable du coût de l'équipement et la possibilité d'obtenir simultanément le refroidissement plus l'ECS gratuitement.</p> <p>En comparaison à la détente directe plus un ballon thermodynamique seul, cette machine dotée d'une seule unité extérieure réduit les besoins d'espace et de ventilation.</p> <p>Le système se compose d'une unité extérieure de 8 kW dédiée à la gamme CirQ qui dispose de 4 sorties pour connecter 3 unités intérieures et un ballon de 190 litres. La première sortie de l'unité extérieure est dédiée au ballon d'ECS. Pour la récupération de la chaleur, l'unité extérieure est équipée d'un ensemble de vannes à 4 voies qui envoient la chaleur résiduelle, obtenue par le refroidissement avec les unités intérieures, vers la sortie dédiée à la connexion du ballon. Les unités intérieures offrent plusieurs options. Les unités murales de la gamme résidentielle proposent une option idéale pour traiter les différentes pièces d'un logement, avec notamment les unités intérieures Breezeless E qui offrent une technologie sans souffle d'air pour un plus grand confort en été.</p> <p>Le troisième composant clé du système est le ballon de 190 litres en acier émaillé. L'échangeur de chaleur utilise la technologie « Microchannel » qui enveloppe une plus grande partie du ballon, permettant d'obtenir ainsi une plus grande surface d'échange et un meilleur transfert de chaleur qu'un échangeur de chaleur à serpentin habituel. Ce système est également doté de la technologie « Low inlet laminar watter addition technology », qui permet une diffusion progressive de l'eau froide à l'entrée du ballon, évitant que celle-ci n'entre à grande vitesse et ne se mélange rapidement à l'eau chaude déjà disponible. Cette technologie offre une plus grande stratification de l'eau qui permet de disposer d'un plus grand volume d'eau chaude. Le ballon est équipé d'une résistance intégrée de 2 kW, dont le fonctionnement dépend du mode de fonctionnement sélectionné.</p> <p>Le système dispose de 4 modes de fonctionnement pour la production d'ECS : le mode HYBRIDE, équilibre entre le confort et les économies d'énergie ; le mode ECO pour maximiser les économies d'énergie ; le mode E-HEATER pour une disponibilité quasi immédiate d'ECS et le mode SMART qui mémorise les habitudes de consommation de l'utilisateur pour optimiser le confort et les économies d'énergie. Le système est équipé d'une connectivité à la fois dans le ballon et les unités intérieures de la gamme résidentielle et gainable. Cela permet de l'intégrer aux systèmes connectés Smart Home compatibles avec Google Home et Alexa. Grâce à cette application, l'utilisateur pourra contrôler toutes les unités à distance à partir d'un seul point de commande. Il disposera également d'options de programmation et de données de consommation. Un autre avantage d'avoir un tel système est le dégivrage de la machine, qui est effectué lorsque du givre se forme sur l'unité extérieure en raison des basses températures. Ce phénomène se produit généralement lorsque la machine est en mode chauffage et que la température extérieure est basse. Le givre qui se forme sur l'échangeur diminue l'efficacité du système et peut même causer des dommages. Pour dégivrer, le système absorbe la chaleur qu'il produit et l'envoie à l'échangeur de l'unité extérieure. Grâce au ballon d'ECS accumulée à haute température, le système peut absorber la chaleur du réservoir et effectuer le processus plus rapidement et efficacement que s'il absorbait la chaleur de la pièce, ce qui entraînerait une perte de confort pour l'utilisateur final.</p>
	<p> : Jordina Oriol</p> <p> : +34605972125</p> <p>@ : <a href="mailto:jordina.oriol@frigicoll.es">jordina.oriol@frigicoll.es</a></p>

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND H3 - C008**

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>NEOMITIS</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Myneo TRV - tête thermostatique connectée pour le pilotage d'appareils hydrauliques</i>
<b>Secteur Innovation</b>	<i>Tertiaire + Résidentiel</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>1/9/2024</b>

<b>Descriptif du produit</b>	
	<p>Pilotage d'un radiateur hydraulique via la tête thermostatique intelligente Pilotage à distance grâce à la passerelle via l'app Myneomit. Précision et stabilité de température grâce à la régulation PID, programmation hebdomadaire et journalière, adaptable à la plupart des configurations. Très faible consommation et nuisance sonore réduite. Interopérable avec d'autres écosystèmes.</p> <p>Grâce à son design innovant à 2 couleurs, cette tête thermostatique intelligente se différencie esthétiquement en offrant un style moderne et épuré. Optimisée en dimensions, elle s'intègre à tous les intérieurs. Nativement compatible à la majorité des vannes de radiateur hydrauliques du marché, elle dispose d'une base de connexion en diamètre M30. Elle est également livrée avec 2 adaptateurs M28 et Danfoss RA et peut être positionnée à la verticale ou à l'horizontale pour répondre à toutes les contraintes d'installation.</p> <p>Le produit est alimenté par 2 piles AA facilement accessibles dans un compartiment dédié et doté d'un moteur à engrenage silencieux pour un faible niveau sonore. Son bouton rotatif ergonomique permet un pilotage manuel direct et un réglage précis de la température souhaitée dans la pièce. Son écran est orientable selon le positionnement de la tête et l'affichage de la température sur digits blancs garantit une parfaite lisibilité. De nombreuses fonctionnalités intégrées permettent à la tête de s'adapter de répondre à tous les besoins : Verrouillage du bouton rotatif et codes pin permettent de mieux maîtriser les consommations dans des logements résidentiels ou étudiants par exemple, détection d'ouverture de fenêtre pour éviter le gaspillage d'énergie au quotidien... Sa régulation intelligente PID (Proportionnelle Intégrale Dérivée) assure une précision et une stabilité de température dans la pièce, quelle que soit la saison. La tête thermostatique intelligente est bien sur pilotable à distance grâce à une passerelle multiprotocoles. Cette dernière assure un pilotage par Internet direct sans surcout ni abonnement supplémentaire en utilisant le réseau Wi-Fi domestique. Elle permet également de rejoindre d'autres écosystèmes domotiques utilisant le protocole Zigbee 3.0. L'appairage avec la passerelle est instantané et rapide avec un numéro d'identification associé à la tête pour être facilement repérable si plusieurs sont installées dans le logement. La communication entre la passerelle et la tête se fait par le protocole LORA, particulièrement adapté dans le neuf comme en rénovation pour sa performance de transmission dans l'habitat.. L'application gratuite MYNEOMITIS permet de piloter simplement et de façon ludique la tête de manière individuelle ou par groupe s'il y en a plusieurs mais également l'ensemble du logement s'il est doté de différents produits connectés MYNEOMITIS. La commande peut se faire à patir de smartphone, PC ou tablette et même par commande vocale.. En plus des nombreuses fonctionnalités intégrées au produit, l'application mobile permet une programmation hebdomadaire et journalière afin d'apporter du confort et des économies d'énergie, de changer de mode de fonctionnement ou encore d'être alerté de tout événement. L'écosystème des produits connectés Myneomit offre :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- une évolutivité gratuite du produit : le protocole Bluetooth permet de faire des mises à jour logicielles à distance et en toute sécurité par technologie avancée OTA (Over the Air).</li> <li>- des protocoles de communication sécurisés pour la transmission sans fil des données.</li> <li>- un développement de l'app assuré par nos équipes en France avec l'hébergement des données dans un cloud sécurité en France en totale conformité avec la réglementation de protection des données RGPD.</li> <li>- une interopérabilité avec d'autres écosystèmes domotiques.</li> </ul>

✉ : Mathilde Guinet

☎ : 0687981608

@ : mathilde.guinet@neomitis.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - C034

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>NORTH STAR</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Hybrid+ by North Star</i>
<b>Secteur Innovation</b>	Résidentiel
<b>Date de lancement</b>	1/12/2022
<b>Descriptif du produit</b>	<p>L'HYBRID+ by North Star est le seul appareil capable d'éliminer le calcaire et de filtrer l'eau potable. Il est fourni prêt à poser, c'est l'adoucisseur le plus simple et rapide à poser du marché. Il détient les meilleures garanties du marché allant jusqu'à 10 ans.</p> <p>L'adoucisseur d'eau Hybrid+ de North Star est bien plus qu'un simple adoucisseur d'eau. C'est une solution complète et innovante qui transforme la façon dont l'eau du foyer est traitée, et offre des avantages inégalés en matière de qualité, d'efficacité et de confort.</p> <p>Grâce à sa technologie hybride exclusive : couche de charbon actif granulé + résine cationique, l'HYBRID+ by North Star est le seul appareil capable d'éliminer le calcaire et de filtrer l'eau potable.</p> <p>Cet adoucisseur d'eau allie l'efficacité de l'adoucissement traditionnel à la puissance de la filtration haute performance. Il élimine efficacement les éléments responsables du calcaire tout en réduisant les impuretés et les contaminants présents dans l'eau.</p> <p>D'une part, l'Hybrid+ élimine les problèmes liés à l'eau dure et d'autre part, il procède à une filtration d'eau de qualité.</p> <p>L'adoucisseur d'eau Hybrid+ est conçu pour s'adapter aux besoins spécifiques. Il ajuste automatiquement la régénération en fonction de la consommation d'eau réelle de votre foyer, ce qui garantit une utilisation optimale des ressources et une économie d'eau et de sel.</p> <p>A installer à l'arrivée d'eau principale de l'habitation, l'Hybrid+ est fourni prêt à poser avec tous les accessoires nécessaires à l'installation simple et rapide de l'adoucisseur :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 kit de préfiltration avec une cartouche à 10 microns</li> <li>- 1 kit by-pass "clip style" à clipser</li> <li>- 2 flexibles de raccordement à clipser</li> <li>- 1 tuyau d'évacuation</li> <li>- 1 rupture de charge</li> </ul> <p>Les accessoires « clip style » permettent une installation très rapide – en un simple « clic » les branchements sont effectués.</p> <p>Fabriqué en Europe, la qualité et la fiabilité de l'adoucisseur Hybrid+ permettent d'offrir les meilleures garanties du marché :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 10 ans sur le bac à sel et la bouteille de résine,</li> <li>- 5 ans sur le corps de vanne,</li> <li>- 3 ans sur la platine électronique.</li> </ul> <p>Grâce à ses fonctionnalités, l'Hybrid+ offre de nombreux bénéfices :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Protéger les installations : canalisations, pompes à chaleur, chauffe-eaux...</li> <li>- Prolonger la durée de vie des appareils : machines à laver, lave-vaisselles, bouilloires...</li> <li>- Réduire la consommation de bouteilles d'eau en plastique...</li> </ul>



✉ : Marianne Capelle

☎ : +33627263991

@ : m.capelle@ecowater.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND H3 - C005**

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>ODREA</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Raccord rapide universel JG Speedfit</i>
<b>Secteur Innovation</b>	<i>Tertiaire + Résidentiel</i>
<b>Date de lancement</b>	<b>1/10/2024</b>

### Descriptif du produit



Le raccord universel rapide JG SPEEDFIT permet à tous les bricoleurs de faire leurs travaux de plomberie sans faire appel à un expert.

Il est universel : il s'adapte à tous les tuyaux et tubes existants sur le marché, quelle que soit leur nature : cuivre, PER, multicouche et PE-RT.

Un insert spécifique à chaque matériau permet d'adapter le raccord aux tubes PER et multicouche.

Il est rapide : il se clique en quelques secondes et se verrouille pour une étanchéité parfaite.

Il est démontable : l'erreur est possible, le doute est permis avec notre raccord. Il peut être démonté pour permettre un meilleur ajustement, ou une autre mise en œuvre et ensuite remis en place sans que cela ne nuise à son intégrité ou à la qualité de l'étanchéité. Cela permet aussi la mise en œuvre provisoire dans des chantiers non pérennes.

Contrairement aux produits existants, il est en plastique ultra-résistant (polyphénylsulfone). Il est donc plus léger et recyclable.

Il est garanti 50 ans, il résiste à la pression, selon les normes des habitations.

Il bénéficie de la norme européenne ACS et de la certification QB délivrée par le CSTB.

Ce produit bénéficie de toute l'expertise et du savoir-faire d'un leader de la

plomberie en Europe.

De plus, son rapport qualité / prix est plus que convaincant.

Enfin, il est fabriqué en Europe, ce qui limite notre impact carbone .

L'offre commerciale complète regroupera toutes les formes des raccords (jonctions simple, Té, coude ...) et les diamètres (12, 14, 16, 20 mm) afin de s'adapter à tous les cas de figure.

Plus besoin d'être un expert de la plomberie, du chalumeau et de la soudure pour faire soi même son réseau de plomberie ou ses réparations, quel que soit le matériau déjà en place.

Le raccord rapide universel SPEEDFIT John Guest / Dipra est la solution idéale pour réaliser une jonction en moins d'une minute, sans matériel professionnel.

👤 : Valérie Bressaud

📞 : 0612314691

✉️ : vbressaud@odrea.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - H052

Nom de l'entreprise	<b>OLIMPIA SPLENDID</b>
Nom commercial du produit	<i>UNICO EVO</i>
Secteur Innovation	<i>Tertiaire + Résidentiel</i>
Date de lancement	<b>01/03/2024</b>

Descriptif du produit	
	<p>Le climatiseur à pompe à chaleur sans unité extérieure qui redéfinit les standards de la catégorie pour apporter le maximum de confort dans la maison, avec un minimum d'impact architectural et environnemental.</p> <p>À l'extérieur : seulement deux trous, pour respecter - comme toujours - la beauté des maisons et des villes.</p> <p>À l'intérieur : une technologie innovante avec le réfrigérant naturel R290 qui renferme, dans un design rationalisé et facile à entretenir, un ensemble de composants dont la parfaite synchronisation définit la force. Unico Evo est l'Unico le plus silencieux, le plus efficace et le plus durable qui soit.</p>

 : Cindy FREITAS

 : 0686290980

@ : [c.freitas@olimpiasplendid.fr](mailto:c.freitas@olimpiasplendid.fr)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - N100

Nom de l'entreprise	ONEAIR S.R.L.
Nom commercial du produit	MOVIMENTA VAV - VARI-D
Secteur Innovation	Tertiaire
Date de lancement	01/03/2024

Descriptif du produit	 <p>Gaines textiles ou métal micro-perforées adaptées à la variation de débit grâce à un module électronique de contrôle.  Le système breveté OneAir Movimenta VAV® / Vari-D® a été conçu pour dépasser les limites des gaines à géométrie fixe et est composé d'un diffuseur avec différents types de micro perforations indépendantes entre elles (géométrie variable), et d'un module avec un système de régulation et contrôle, des volets et des capteurs ainsi que d'un contrôleur développé et produit en interne qui prend en compte les valeurs à l'entrée du capteur et contrôle des volets de partage du flux d'air, régulant ainsi la répartition de l'air des différentes sections de la gaine.  Grâce à la possibilité de varier les conditions à l'intérieur de la gaine, il est possible d'atteindre des performances et des fonctions impossibles pour d'autres systèmes de diffusion à géométrie fixe, conçue pour les conditions de fonctionnement pré établies.  Par rapport aux autres produits existants sur le marché, Movimenta VAV® / Vari-D® naît de la volonté de OneAir® de permettre à l'utilisateur de contrôler la vitesse finale de l'air dans l'ambiance. Grâce à une conception technologique de très haut niveau, l'atteinte d'un tel objectif donne plusieurs résultats comme un confort maximum dans n'importe quelles conditions, l'obtention de performances très précises pour des exigences spécifiques, une personnalisation des conditions thermo hygrométriques, que le débit soit constant ou variable.  En ce qui concerne les caractéristiques techniques principales :  1) Régulation des vitesses de l'air dans l'ambiance: Movimenta VAV® / Vari-D® permet de varier et de personnaliser les vitesses finales de l'air dans l'ambiance avec une très grande précision pour une nouvelle et unique expérience de confort.  2) Réduction du nombre de diffuseurs: grâce à l'intégration et à l'optimisation du Movimenta VAV® / Vari-D®, OneAir® garantit une prestation maximum de confort avec un nombre réduit de diffuseurs par rapport à des systèmes de diffusion micro perforés traditionnels.  3) Économie d'énergie maximale : grâce à la technologie à géométrie variable, Movimenta VAV® / Vari-D® permet de gérer le débit variable tout en assurant en permanence performance et confort dans l'ambiance.</p>
-----------------------	---

 : ROBERTO Lerco
 : +390458580155
@ : lerco@oneairdiffusion.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 – D043

<b>Nom de l'entreprise</b>	PST CLIMA SRL
<b>Nom commercial du produit</b>	PS-UWLED
<b>Secteur Innovation</b>	Tertiaire + Résidentiel
<b>Date de lancement</b>	01/01/2023
<b>Descriptif du produit</b>	<p>PST Clima a projeté une version de ventilo-convector encastré qui présente une configuration interne spéciale qui permet une double direction de l'air du même côté en utilisant une grille spéciale projetée par notre usine. Un système coulissant permet de retirer facilement le filtre à air de la grille pour un nettoyage rapide. La grille est également fixée à l'unité par des aimants très puissants. Enfin, une trappe facilement amovible placée sous l'unité permet un accès rapide pour une inspection générale de tous les composants installés.</p> <p>Les unités PS-UWLED sont équipées d'une grille innovante qui assure une circulation fluide de l'air sans perturber les flux et qui permet de chauffer ou de refroidir les pièces avec le meilleur confort.</p> <p>La partie supérieure de la grille est utilisée pour acheminer l'air frais refroidi ou réchauffé à l'intérieur de la pièce. Le flux d'air se déplace sur toute la longueur de la pièce le long de la surface du plafond, assurant un mode de fonctionnement sans courant d'air à faible vitesse de ventilation et à faible niveau sonore, réduisant ainsi de manière significative la consommation d'énergie. L'air de reprise est ensuite renvoyé dans l'unité sous la grille.</p> <p><b>Avantages :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1- Accès facile pour le contrôle de l'unité et les opérations de maintenance.</li> <li>2- Niveau sonore très faible grâce à l'installation d'un moteur EC spécial de marque « EBM Papst » à faible vitesse.</li> <li>3- Installation d'une batterie à 4 rangs pour obtenir des performances élevées.</li> <li>4- Structure en tôle galvanisée robuste avec un profil minimal.</li> <li>5- Configuration interne spéciale permettant l'alimentation en air et l'aspiration du même côté.</li> <li>6- Installation d'une peinture spéciale RAL9003.</li> <li>7- Disponible en version 2 tuyaux et 4 tuyaux</li> <li>8- Disponible avec thermostat à écran tactile et contrôle wi-fi intégré via app.</li> <li>9- Possibilité d'avoir la configuration avec une bride d'entrée d'air externe.</li> <li>10- Possibilité d'avoir la grille en différentes couleurs RAL.</li> <li>11- Possibilité d'installer la boîte à bornes dans un boîtier IP 54.</li> <li>12- Plenum de grille télescopique.</li> <li>13- Sélections d'unités basées sur des conditions de référence autres que les conditions Eurovent.</li> </ul>

👤 : Stefano Pistillo

📞 : 0445 540348

@ : vendite@pstclima.it

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND H3 - H074**

<b>Nom de l'entreprise</b>	<b>SAMSUNG ELECTRONICS AIR CONDITIONER EUROPE B.V.</b>
<b>Nom commercial du produit</b>	<i>EHS MONOBLOC R290 Intégré, la pompe à chaleur air/eau au faible impact carbone</i>
<b>Secteur Innovation</b>	Résidentiel
<b>Date de lancement</b>	01/02/2024

<b>Descriptif du produit</b>	
	<p>Pompe à chaleur monobloc Air/Eau fonctionnant au R290. Elle fournit de l'eau de chauffage à 75° pour remplacer les chaudières dans les constructions anciennes équipées de radiateurs nécessitant une eau à 65°C ou plus. Elle fournit de l'ECS à 70 °C par des températures extérieures de -10 °C sans l'aide de résistance d'appoint. Le réfrigérant R290 utilisé présente un potentiel de réchauffement global de seulement 3. Les composants internes de l'EHS Monobloc R290 Intégré diffèrent de ceux d'un module classique avec notamment la séparation du R290 du reste du système. Les installateurs n'ont ainsi pas à détenir un certificat de manipulation des gaz fluorés. Les composants hydrauliques tels la pompe et le vase d'expansion sont inclus dans l'unité extérieure, tout comme le kit de commande et le kit Wi-Fi, garantissant un gain de temps lors de l'installation et la maintenance.</p> <p>L'EHS Monobloc R290 Intégré fonctionne à un niveau sonore aussi faible que 35 dB(A) grâce à une isolation phonique double couche Groove Grid Felt brevetée qui bloque et absorbe efficacement vibrations et bruit du compresseur. L'unité est contrôlable via SmartThings sur smartphone. L'application permet de centraliser, piloter et scénariser le fonctionnement des produits connectés de plus de 350 marques (liste sur <a href="https://www.samsung.com/fr/smartthings/">https://www.samsung.com/fr/smartthings/</a>). SmartThings Energy, un système de gestion de l'énergie domestique grâce à des informations détaillées, des automatisations et un support utilisateur est également disponible. L'EHS Cloud donne aux professionnels des informations et données techniques sur leur parc d'appareil en maintenance : rapports d'erreurs et d'anomalies, vérifications d'état, informations sur la consommation d'énergie. L'EHS Cloud Service permet au professionnel de savoir ce qu'il se passe chez un client avant même de s'y rendre. L'EHS Monobloc R290 Intégré est disponible en 5, 8, 12 et 16 kW en mono ou triphasé pour répondre aux exigences de tous les projets.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Température de sortie d'eau par T° extérieure entre -10 et 35 °C. Les résultats peuvent varier selon conditions d'utilisation réelles.</li> <li>- T° d'ECS en sortie du ballon de 70 °C avec T° extérieure entre -10 °C et 43 °C. Si T° extérieure inférieure à -10 °C, une résistance d'appoint est nécessaire. Les résultats peuvent varier selon les conditions d'utilisation réelles.</li> <li>- Sur la base d'essais internes menés sur l'EHS Monobloc R290. Niveau sonore mesuré à 3 mètres de la face avant de l'unité extérieure, dans une chambre anéchoïque, avec une T° extérieure de 7 °C. Les résultats peuvent varier selon les facteurs environnementaux et l'utilisation individuelle.</li> <li>- Brevet P2022-0012827</li> <li>- Disponible sur les produits Samsung compatibles, avec accord de l'utilisateur final. Le service EHS Cloud ne constitue pas un avis à propos de l'installation, de l'entretien ou d'autres sujets et les informations fournies via EHS Cloud Service ne confèrent aucun droit.</li> </ul>
<p> : Gregory Priouret   : +33.6.22.68.04.35  @ : g.priouret@samsung.com</p>	

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - K112

Nom de l'entreprise	<b>SAUERMANN</b>
---------------------	------------------

Nom commercial du produit	<i>Si-20 Sauermann</i>
---------------------------	------------------------

Secteur Innovation	<i>Tertiaire + Résidentiel</i>
Date de lancement	<b>01/03/2023</b>

### Descriptif du produit



La nouvelle version de la mini pompe Si-20 de Sauermann opère un renouvellement complet de sa conception interne et externe afin de s'imposer comme une nouvelle référence en termes de performances, de discrétion et de fiabilité.

Cette nouvelle pompe de relevage de condensats affiche un compromis inégalé sur le marché entre sa taille, sa puissance et son silence de fonctionnement. La Recherche & Développement de Sauermann a entièrement repensé son profilage pour proposer la mini pompe la plus fine du marché, universellement compatible avec tout type de climatiseur. La Si-20 peut s'intégrer à l'intérieur de l'unité de climatisation, mais aussi se fixer facilement sur les tubes frigorifiques dans les goulottes les plus étroites.

La nouvelle génération du cœur de pompe de la Si-20 a été considérablement miniaturisée tout en maintenant les performances de pointe de la technologie de pompe à piston brevetée de Sauermann, qui prouve depuis plus de 12 ans sa très haute efficacité. En découle une capacité record de relevage pour ce type de format : jusqu'à 20 litres par heure, ce qui permet de prendre en charge tous les climatiseurs jusqu'à 20 kW.

La R&D de Sauermann a conçu la Si-20 avec l'écoresponsabilité parmi ses priorités. Pensée pour remplacer durablement la plupart des modèles du marché, la Si-20 est élaborée et testée pour assurer une fiabilité maximale. Elle est par ailleurs pensée pour un désassemblage facile, adapté au recyclage de ses différents composants.

Fabriquée en France au sein de l'usine Sauermann de Chevry-Cossigny en Seine-et-Marne, la Si-20 est assemblée sur une nouvelle machine robotisée de contrôle qualité financée avec l'aide du plan France Relance, qui assiste les entreprises identifiées par le gouvernement français comme « entreprise clé » de la relance du tissu industriel français.

✉ : Stéphanie Voegele

☎ : 0474941590

@ : stephanie.voegele@sauermanngroup.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND**

H3 - M066 et H3 -  
M058

Nom de l'entreprise	SAUNIER DUVAL
Nom commercial du produit	Genia Hybrid Max
Secteur Innovation	Résidentiel
Date de lancement	01/03/2024

### Descriptif du produit



Les pompes à chaleur hybrides de la gamme Genia Hybrid Max allient le meilleur le meilleur de deux énergies pour offrir confort et économies tout en respectant l'environnement. Elles sont :

- écologiques : grâce à l'utilisation majoritaire d'une pompe à chaleur à faible émission de gaz à effet de serre (fluide naturel R290 au PRG de 3) et à l'utilisation d'une chaudière optimisant la combustion des gaz verts.
- économiques : dès l'investissement, grâce à l'installation du juste niveau de puissance thermodynamique, la pompe à chaleur hybride c'est 10 à 20 % par rapport à une pompe à chaleur seule.
- confortables : la gamme Genia Hybrid Max, c'est 7 modèles de pompes à chaleur monoblocs de 5 à 15 kW, associées à 6 modèles de chaudières, de 12 à 27 l/min, pour tous les niveaux de confort de chauffage et d'eau chaude sanitaire.

Grâce à leur compatibilité avec les tarifs dynamiques, les pompes à chaleur hybrides de la gamme Genia Hybrid Max désactivent automatiquement la pompe à chaleur lorsque l'électricité est la plus chère, laissant place à la chaudière, plus avantageuse économiquement tout en maintenant le confort des occupants.

✉ : Alexandra Deschamps

☎ : 0149741111

@ : alexandra.deschamps@vaillant-group.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - E022

Nom de l'entreprise	SFA
---------------------	-----

Nom commercial du produit	SYSTÈME DE DÉTECTION RADAR SFA
---------------------------	--------------------------------

Secteur Innovation	Résidentiel
Date de lancement	01/04/2024

Descriptif du produit
 <p>Au-delà de sa fabrication Made in France avec l'injection, composants, labo, etc... SFA innove en produisant son propre système de détection radar au sein de son usine située à Brégy dans l'Oise (60). Cette nouvelle technologie continue de favoriser la simplicité d'installation et la longévité technique. Un complément judicieux qui illustre parfaitement le savoir-faire SFA qui consiste à proposer une station de relevage répondant à toutes les situations.</p> <p>Ce système radar est un dispositif de détection ingénieux. Il fonctionne avec des ondes électromagnétiques qui se déplacent à près de 300 000 kilomètres par seconde, ce qui lui permet de mesurer le niveau de l'eau avec une grande précision (2 mm).</p> <p>Autre atout, ce nouveau système de détection est très facile à installer grâce à son faible encombrement et à sa technologie. Le radar ne détecte que l'eau, ce qui signifie que tout problème d'obstruction dû à une feuille d'arbre, par exemple, est éliminé. De fait, la présence d'une feuille d'arbre entre le radar et l'eau ou celle d'un autre corps étranger devant le radar ne provoque aucun déclenchement de ce dernier.</p> <p>Ce dispositif fait preuve à la fois de fiabilité et d'efficacité car il est positionné à l'intérieur de la Sanifos. Le système de détection radar développé à Brégy étant positionné en haut de la cuve, tout contact direct avec l'eau est exclu (pas de risque d'obstruction par le calcaire, les parois de la cuve, les graisses présentes dans les eaux usées ou le papier hygiénique, etc.).</p> <p>La gamme des stations de relevage Sanifos se densifie encore en 2024... Le système de détection radar vient ainsi compléter notre gamme actuelle de Sanifos 610 et 1300 avec la création de huit nouvelles références (3 références pour les Sanifos 610 eaux grises/vannes, 2 pour les Sanifos 610 eaux grises/pluviales, ainsi que 3 références pour les Sanifos 1300 eaux grises/vannes). Toutes ces stations seront équipées d'un boîtier de contrôle Smart spécifique.</p>

👤 : Manon Jeanne

📞 : 0144823480

@ : mjeanne@sfa.fr

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - K066

Nom de l'entreprise	SFERACO
---------------------	---------

Nom commercial du produit	Serena
---------------------------	--------

Secteur Innovation	Résidentiel + Tertiaire
Date de lancement	01/10/2024

<b>Descriptif du produit</b>	
	<p>Presse-étoupe à l'axe Traçabilité renforcée : suivi garanti Sphère percée Laiton CW724R chromée pour les DN 1/4" et 1/2", Inox 304 du DN 3/4" au 2", moins de bactéries et moins d'entartrage Poignée réversible traité anti-corrosion Températures de service minimum -10°C à +120°C maximum</p>

 : Jennifer Emery
 : 0685011857
@ : <a href="mailto:jemery@sferaco.fr">jemery@sferaco.fr</a>

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - K052

Nom de l'entreprise	TCL
Nom commercial du produit	Climatiseur Mono Split mural TCL FRESH IN
Secteur Innovation	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	01/01/2024

### Descriptif du produit



Une élégante et discrète lumière bleue permet de visualiser les apports d'air frais entrant. Filtré et stérilisé, l'air est renouvelé tout en gardant un précision de température à +/- 0,5°C et d'excellentes performances énergétiques.

L'entrée d'air frais relevable est une conception brevetée par TCL. Elle permet de visualiser les apports d'air frais entrant tout en assurant un air stérilisé et sain.

Cet air passe à travers quatre couches différentes de filtration : un filtre préliminaire, une couche antibactérienne aux ions d'argent, un filtre HEPA à haute efficacité, et un filtre à haute densité. Cette quadruple purification garantit le bien être dans une atmosphère propre et sûre. De plus, le climatiseur FreshIN bénéficie d'une stérilisation par rayons UVC. Les ultraviolets luttent efficacement contre les toxines, détruisent l'ADN/ARN des virus et bactéries, et stérilisent l'air soufflé, sans aucun effet secondaire. Ainsi, le climatiseur TCL FreshIN offre une qualité de l'air intérieur optimale.

Pour le confort et pour éviter toute fluctuation de température lorsque l'air est renouvelé, la température intérieure est contrôlée avec une précision de +/- 0,5°C. De plus, le climatiseur FreshIN+ est équipé d'un moteur haute puissance capable de fournir jusqu'à 60 mètres cubes d'air frais par heure. Grâce à son volet extra large innovant offrant une mobilité à 360 degrés, l'air est soufflé dans tous les coins de manière flexible et uniforme, assurant un confort optimal dans tout l'espace intérieur même le plus spacieux. La fonction Gentle Breeze, évite toute sensation de courants d'air froid directs et agressifs, le flux d'air passe à travers ses ailettes micro-perforées et crée une sensation d'air laminaire apportant un rafraîchissement plus doux et plus homogène dans l'espace, apportant une atmosphère confortable et homogène.

FreshIN offre également un design innovant et haut de gamme, associé à des performances exceptionnelles (A+++ en rafraîchissement et A++ en chauffage). Son esthétique moderne répond aux besoins de confort tout en ajoutant une touche d'élégance à votre espace intérieur.

Pour éviter toute consommation inutile, l'application TCL Home permet de contrôler le climatiseur à distance et de vérifier la consommation en temps réel. Les paramètres peuvent être ajustés selon les besoins et la consommation d'énergie peut être surveillée efficacement. Pour une utilisation efficace et économique en énergie.

La propreté d'un climatiseur est essentielle, le filtre, les volets et les lamelles de FreshIN sont conçus pour être facilement démontés et nettoyés manuellement. La fonction Deep Clean, activable depuis la télécommande, déclenche un processus de nettoyage intérieur en quatre étapes (givrage, dégivrage, séchage, stérilisation) pour éliminer la poussière, les bactéries et les impuretés. La propreté, la qualité de l'air et les performances énergétiques optimales sont garanties.

👤 : Flore Bourel

📞 : 0677243756

@ : flore.bourel@tcl.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - C081

Nom de l'entreprise	TEKNO POINT ITALIA SRL
Nom commercial du produit	ATHENA-C
Secteur Innovation	Tertiaire + Résidentiel
Date de lancement	01/10/2023

Descriptif du produit
 <p>La pompe à chaleur air-eau intérieure, sans unité extérieure, parfaite pour les centres historiques, les bâtiments de prestige et partout où il est indispensable de préserver la décoration architecturale du bâtiment. Les pompes à chaleur représentent la nouvelle génération de systèmes de climatisation des bâtiments (chauffage et refroidissement) et de production d'eau chaude sanitaire. Aujourd'hui, elles sont la seule technologie capable de combiner des faibles consommations, des sources renouvelables, des coûts maîtrisés et des émissions minimales dans l'atmosphère, offrant un confort thermique optimal en toutes saisons, même dans les bâtiments d'architecture prestigieuse ou classés. Tekno Point, une entreprise leader dans le secteur, a développé une gamme de pompes à chaleur invisibles, spécialement conçue pour une intégration optimale dans les bâtiments neufs et existants, afin de répondre à tous les besoins d'intégration esthétique et perceptive dans le domaine architectural et paysager.</p> <p>Les nouveaux modèles ATHENA-C (Centrifuge) sont la solution idéale pour les bâtiments situés dans les centres historiques, présentant une architecture remarquable et partout où il est essentiel de préserver la décoration des espaces extérieurs, car ils sont des modules condensants et hydroniques installés à l'intérieur du bâtiment.</p> <p>et hydroniques installés à l'intérieur du bâtiment.</p> <p>Le seul élément visible de l'extérieur est la grille (dimensions 70x90 cm) qui cache les ouvertures des conduits d'air, à pratiquer dans le mur périphérique. Comme tous les circuits sont protégés contre les intempéries, Athena-C s'adapte également aux sites avec un climat hivernal particulièrement froid.</p> <p>Athena-C se présente comme une solution compacte, innovante et facile à installer, conçue pour ceux qui ne veulent pas compromettre le confort de vie mais ne peuvent pas installer une pompe à chaleur traditionnelle. De plus, le module de pompe à chaleur et le module d'eau chaude sanitaire (ECS) peuvent être disposés soit empilés soit côte à côte et peuvent également être achetés séparément.</p> <p><b>Modularité :</b> Selon les besoins du projet, il est possible de décider d'installer uniquement le module PDC ou de l'associer au module ECS.</p> <p><b>Tout en un :</b> Athena-C remplace complètement une petite centrale thermique pour desservir des appartements jusqu'à 100-120 m<sup>2</sup>.</p> <p><b>Plug&amp;Play :</b> Le module PDC contient déjà tous les composants nécessaires pour être directement connecté au système de distribution aux terminaux hydroniques.</p> <p>Et pour finir, grâce au tout nouveau système de Gestion du Bâtiment, ERA, il est également possible de gérer Athena-C à distance : avec son écran tactile couleur moderne, vous pouvez régler de manière simple et intuitive toutes les fonctions de chauffage, refroidissement, température ECS, dégivrage, activation/désactivation de la pompe de recirculation, verrouillage/déverrouillage du clavier et fonctions de minuterie marche/arrêt.</p> <p>Avec une large gamme de configurations, les pompes à chaleur Athena de Tekno Point sont le résultat tangible de l'excellence technologique. Elles offrent une efficacité maximale dans tous les contextes, façonnant l'innovation pour répondre aux besoins les plus élevés.</p>

✉ : Fulvio Bolgan

☎ : +39 3356810951

@ : bolgan@teknopoint.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 – C82

<b>Nom de l'entreprise</b>	TEN Tôlerie Emaillerie Nantaise
<b>Nom commercial du produit</b>	Techna-Flex 3CEPi
<b>Secteur Innovation</b>	Tertiaire
<b>Date de lancement</b>	01/01/2024
<b>Descriptif du produit</b>	<p>Le système Techna-Flex 3CEPi permet un raccordement individuel de la chaudière pour chaque usager. Le conduit flexible pour l'évacuation des gaz brûlés est facile à mettre en oeuvre et le raccordement flexible thermosoudé (sans joint) permet une étanchéité sans fuite.</p> <p>Le système permet l'évacuation individuelle des produits de combustion et une amenée d'air comburant collective d'appareils à gaz à condensation pour des bâtiments de hauteur maximum R+5. Le système peut être installé dans les bâtiments d'habitation collectifs, neufs ou existants, et également dans les bâtiments tertiaires (ERP ou non).</p> 

👤 : Pauline Trehin

📞 : 02 51 80 77 60

@ : pauline.trehin@seten.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - K066

Nom de l'entreprise	<b>HERMADOR</b>
Nom commercial du produit	<i>Pompes en ligne CM2-CP2</i>
Secteur Innovation	<i>Tertiaire</i>
Date de lancement	<b>01/10/2024</b>

### Descriptif du produit



Les pompes en ligne de DAB sont conçues pour les systèmes de chauffage et de climatisation dans les bâtiments commerciaux et résidentiels. Leurs nouvelles liaisons hydrauliques et turbines améliorent leur efficacité énergétique, tout en facilitant leur installation et maintenance. Un choix idéal pour renforcer la durabilité et l'efficacité des installations.

Les pompes en ligne simples ou doubles, modèles CM2 et CP2 / DCM2-DCP2 de DAB, sont spécialement conçues pour la circulation hydraulique dans les systèmes de chauffage et de climatisation de bâtiments collectifs et tertiaires. Ces unités garantissent une expérience utilisateur supérieure et maximisent l'efficacité énergétique du bâtiment.

Les pompes sont disponibles en DN32, DN40 et DN50 pour s'adapter à tous les bâtiments tertiaires et résidentiels.

Les pompes DAB sont équipées de vis d'extraction qui facilitent et sécurisent l'installation et la maintenance. L'alignement aisément entre le moteur et le corps de la pompe réduit les risques de dommages et simplifie ces opérations. Grâce à une entretoise ajustable, il est possible de modifier la longueur du joint mécanique pour s'adapter à différents standards d'installation.

De plus, le module NgDrive peut être monté directement sur la pompe dans cinq positions différentes, choisies pour leur facilité d'accès et leur sécurité, rendant l'installation et la maintenance aisées et sûres pour les professionnels.

Le joint mécanique, fabriqué en carbure de silicium avec des joints EPDM, assure une fiabilité et des performances élevées, tout en prolongeant la durée de vie de la pompe. Ces pompes supportent des pourcentages de glycol allant jusqu'à 50%, leur permettant d'opérer dans des environnements à basses températures. Les installateurs peuvent ainsi utiliser le même dispositif pour différentes applications.

La conception de la nouvelle gamme répond aux tailles les plus courantes sur le marché. La standardisation du diamètre des boulons des brides facilite le remplacement de produits obsolètes dans les systèmes existants.

Le variateur de fréquence NgDrive ajuste la vitesse du moteur en fonction de la demande réelle du système, réduisant significativement la consommation d'énergie et les coûts opérationnels. Avec plus de 40 ans d'expérience, NgDrive assure une gestion optimale de la sécurité et de l'efficacité énergétique.

Les pompes en ligne CM2-CP2 / DCM2-DCP2 sont conçues pour atteindre un indice MEI  $\geq 0.4$  constamment. Conformément aux dernières réglementations européennes sur les spécifications et normes d'écoconception, les pompes CME2-CPE2 / DCME2-DCPE2 ont été certifiées IE5 : la classification la plus élevée en matière d'efficacité énergétique. À ce titre, l'association d'un moteur à aimant permanent avec les caractéristiques du contrôleur NgDrive offre à la fois des performances exemplaires et de réelles économies d'énergie, résultant en une réduction tangible de la consommation.

Ces pompes DAB représentent l'alliance parfaite entre technologie avancée, performance durable et simplicité d'utilisation, adaptées à tout projet de construction moderne.

: Claire Sido

: +33677619863

@ : [csido@thermador.fr](mailto:csido@thermador.fr)

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - A034

Nom de l'entreprise	<b>VALSIR FRANCE SAS</b>
Nom commercial du produit	<b>PEXAL XL</b>
Secteur Innovation	<i>Tertiaire + Résidentiel</i>
Date de lancement	<b>01/03/2023</b>

### Descriptif du produit



Pexal® XL est le nouveau système de raccords modulaires fabriqué par Valsir. Avec une gamme jusqu'au diamètre de 110 mm, il est maintenant possible de réaliser des systèmes de tuyaux multicouches jamais encore imaginés. La matière choisie pour Pexal® XL est le PPSU, un technopolymère doté d'une résistance mécanique et à la corrosion exceptionnelle, ce qui le rend idéal pour les installations de distribution d'eau, de chauffage, de refroidissement et en milieu industriel. Un système dont les atouts sont la modularité et la sécurité, et qui assure une installation simple, rapide et intuitive pour apporter une différence non seulement au niveau technologique, mais aussi dans la productivité et la facilitation du travail sur le chantier.

Système de raccords modulaires en technopolymère pour multicouche. Les raccords Pexal®XL en PPSU sont dotés d'une portée à deux torques, pour garantir le maximum de fiabilité dans le temps.

Le système permet une préfabrication à hauteur d'homme puis un assemblage final simplifié sur le réseau grâce à la conception modulaire et aux corps en technopolymère.

à une conception intelligente, le Pexal®XL permet un assemblage sans outil.

Le PPSU est caractérisé par une résistance exceptionnelle à l'oxydation, à la corrosion et à l'action des principaux composés chimiques dissous dans l'eau, le ciment et la chaux.

✉ : Francesca Varotti

☎ : +390365877131

@ : fiere@valsir.it

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND H3 - K117**

<b>Nom de l'entreprise</b>	VMI
----------------------------	-----

<b>Nom commercial du produit</b>	<i>Versus Duo</i>
----------------------------------	-------------------

<b>Secteur Innovation</b>	Résidentiel
<b>Date de lancement</b>	01/03/2024

### Descriptif du produit



La Versus Duo est une VMC double-flux décentralisée conçue pour ventiler efficacement une pièce unique, indépendamment des autres pièces du logement, tout en combinant de la récupération de chaleur/fraîcheur avec un rendement jusqu'à 94%. Cette solution est notamment adaptée pour la rénovation énergétique des pièces humides.

La Versus Duo combine deux ventilateurs réversibles en demi-cylindres associés à deux accumulateurs thermiques en céramique dans un manchon inséré dans le mur. Tandis qu'un ventilateur apporte de l'air neuf dans la pièce (insufflation), l'autre extrait l'air vicié et l'humidité vers l'extérieur (extraction). L'accumulateur de chaleur/fraîcheur se recharge avec l'énergie thermique de l'air extrait. Puis, lorsque son sens de rotation s'inverse, il transfère l'énergie thermique à l'air insufflé. Les deux unités fonctionnent en continu et alternent extraction/insufflation de façon simultanée toutes les 70 secondes.

Le caractère innovant de cette VMC réside d'abord dans sa très haute performance en matière de récupération de chaleur qui peut atteindre un rendement de 94%. Les ventilateurs, insensibles à la pression du vent, sont équipés de pales incurvées qui permettent une circulation optimale de l'air dans les accumulateurs. Ceux-ci disposent d'une grande surface d'échange grâce à la structure innovante de la céramique en nid d'abeille.

Son design est à la fois esthétique et efficace pour la qualité d'air. Le panneau intérieur aux lignes épurées a été conçu pour orienter efficacement les flux d'air extrait/insufflé pour une ventilation optimale de la pièce. De même, le cache extérieur, qui dispose d'une protection contre les intempéries et résiste aux pluies battantes, a été pensé pour séparer efficacement l'air neuf de l'air vicié et s'intègre discrètement sur toutes les façades. Au sein du manchon mural, chaque flux d'air est séparé par une paroi étanche et dispose d'un filtre pollens.

L'hygrométrie est parfaitement régulée. Un capteur d'humidité, avec affichage de l'humidité relative et de la température ambiante, est fourni afin d'adapter au mieux le fonctionnement de l'unité. Une télécommande tactile avec affichage LED, au design élégant, permet de régler la vitesse et les différents modes. La Versus Duo dispose également d'un mode « extraction », en cas de pic d'humidité dans la pièce. Dans ce cas, les deux ventilateurs passent simultanément en mode « extraction », évacuant ensemble l'air vicié de la pièce vers l'extérieur jusqu'à ce que l'hygrométrie revienne à la normale.

Enfin, la Versus Duo innove par son faible niveau de pression acoustique (de 14 à 38 dB(A) à 2m) et sa très basse consommation (entre 0,5 et 3 W pour un débit d'air extrait compris entre 10 et 45 m<sup>3</sup>/h). Un atout supplémentaire pour cette ventilation facile d'installation, garantie 5 ans et simple d'entretien. Les opérations peuvent être réalisées par l'utilisateur et les filtres à pollens sont lavables et réutilisables.

 : Mathilde Le Febvrier

 : +33699342767

@ : mathilde.lefebvrier@ventilairsec.com

## Fiche Nouveauté Produit

**STAND** H3 - G074

Nom de l'entreprise	WEISHAUPt
Nom commercial du produit	<i>Double bouteille de découplage pour hybridation WHI comp-hyb 32-5 #1</i>
Secteur Innovation	<i>Tertiaire + Résidentiel</i>
Date de lancement	<b>01/10/2022</b>

### Descriptif du produit



La double bouteille de découplage Weishaupt WHI comp-hyb 32-5 #1 permet de raccorder deux générateurs complémentaires au primaire ainsi que le ou les circuit(s) secondaire(s). Elle est destinée à optimiser le fonctionnement d'une installation bivalente associant une chaudière et une pompe à chaleur. Elle est livrée avec sa coquille isolante pour limiter les pertes thermiques ainsi qu'une fixation murale. Cette double bouteille intègre également des doigts de gants pour permettre l'installation de sondes de température côté primaire. Ces mesures de température permettront en outre de moduler la puissance des générateurs et adapter leur point de fonctionnement aux besoins réels. L'innovation réside dans la compacté de ce composant.

Dimensions : Haut. x Larg. x Prof. en mm : 690 x 280 x 225 pour des débits volumétriques jusqu'à 5,0 m3/h (correspondant à 40 kW à  $dT = 7K$ ).  
 Cette bouteille de découplage est universelle et peut être utilisée pour associer un nouvelle PAC Weishaupt avec n'importe quelle chaudière modulante du marché avec une puissance maximum de 35 kW (PAC en add-on).

✉ : Heilig Timothée

☎ : 0389205059

@ : heilig@weishaupt.fr