

Communiqué de presse

Février 2025

Viega à l'ISH : stand B20, hall 4.0 « Systèmes hydrauliques »

Des solutions pour des bâtiments intelligents et durables

Schiltigheim, le 25 février 2025 — Viega sera présent à l'ISH 2025 du 17 au 21 mars 2025 à Francfort-sur-le-Main. Ce salon mondial dédié aux industries de la plomberie, du chauffage et de la climatisation envisagera l'avenir du secteur face aux enjeux climatiques. Viega présentera aux professionnels ses solutions innovantes et durables sur son espace d'échanges et de collaboration (stand B20, hall 4.0).

Le secteur du bâtiment peut-il jouer un rôle clé dans la transition énergétique ? Peut-il continuer à répondre aux exigences croissantes en matière de confort, de sécurité et de durabilité ? Face au changement climatique et à l'épuisement des ressources, de quelle manière la technologie participe-t-elle à cette évolution ? Ces enjeux cruciaux seront au cœur de l'ISH 2025 du 17 au 21 mars 2025 à Francfort-sur-le-Main.

En focus : l'expertise de Viega en matière d'eau potable et d'efficacité énergétique des bâtiments

Sur son stand B20 au hall 4.0 « Systèmes hydrauliques », Viega mettra en avant sa vaste expertise en matière d'eau potable, de chauffage, de protection incendie, de confort et de construction numérique. Sa contribution à la réduction de la consommation énergétique des bâtiments sera également au cœur des échanges. Aujourd'hui, environ 40 % des émissions mondiales de CO₂ sont générées par la

construction et l'exploitation des bâtiments. La nécessité d'adopter des solutions durables n'a jamais été aussi pressante. Concevoir, construire et exploiter des bâtiments de manière plus responsable est un défi crucial auquel Viega répond avec ses solutions innovantes.

La qualité de l'eau potable : un enjeu clé

Maintenir une eau potable irréprochable en matière d'hygiène représente un défi énergétique majeur, tout particulièrement pour les systèmes de chauffage. À l'ISH, Viega dévoilera ses solutions innovantes qui allient hygiène et efficacité énergétique. Parmi ces solutions, la conception d'installations d'eau potable adaptées aux besoins permet par exemple de réduire le volume d'eau utilisé, mais aussi de limiter la consommation d'énergie nécessaire à la production d'eau chaude. De même, des réseaux d'eau chaude sanitaire optimisés, sans conduites de circulation superflues, assurent un acheminement plus efficace jusqu'au dernier point de prélèvement, minimisant les pertes de chaleur. Enfin, parmi ses autres innovations phare, Viega présentera sa vanne de régulation de circulation électronique **AquaVip Zirk-e**. **Ce système ingénieux** garantit des températures stables dans le système grâce à un équilibrage hydraulique automatique avec une maintenance réduite.

Viega s'engage vivement pour l'accès à l'eau potable

Dans le cadre de l'Objectif de développement durable n° 6 des Nations Unies (6 SDG), Viega s'engage à garantir un accès universel à une eau potable propre et à des infrastructures sanitaires sûres. C'est pourquoi l'entreprise est partenaire de la conférence « **Value of Water** », qui se tiendra les 17 et 18 mars au Centre de congrès, lors des deux premières journées de l'ISH. Ce sommet réunira des experts internationaux afin d'explorer des solutions face à la crise mondiale de l'eau. Ils examineront le rôle clé du secteur de la construction dans la gestion durable et économe en énergie des ressources hydriques. **Christian Schauer**, responsable de l'équipe d'expertise en eau potable chez Viega, interviendra au sujet des « **installations d'eau potable résilientes au climat** ».

En focus : des solutions globales pour la transition énergétique

L'amélioration de l'efficacité énergétique des bâtiments passe par une gestion optimisée de la **chaleur**, un axe central abordé sur le stand Viega à l'ISH. Face aux défis de la transition énergétique, Viega propose des solutions innovantes. Elles intègrent l'ensemble du processus : de la **production** à l'**utilisation** de la chaleur et permettent d'interconnecter intelligemment les différentes sources d'énergies renouvelables : **pompes à chaleur, systèmes solaires thermiques, réseaux de chaleur verts ou au gaz**. Ces solutions optimisent également la **distribution, le stockage, la restitution de la chaleur, le refroidissement et la production d'eau**

chaude. Grâce à ces approches globales, Viega contribue activement à une gestion énergétique plus durable et plus efficiente des bâtiments.

Sécurité et confort : des solutions adaptées aux besoins individuels

Viega répond également aux exigences croissantes en matière de **sécurité** et de **confort** des occupants d'un bâtiment. Dans le domaine de la **protection incendie**, l'entreprise présente ses **systèmes de raccordement à sertir certifiés**. Ils garantissent une installation rapide, facile et fiable, tout en offrant une flexibilité optimale dans le choix des solutions de protection.

Côté **design et bien-être**, Viega dévoile des innovations pour la salle de bains, notamment une gamme élargie de **plaques de commande Visign**, esthétiques et fonctionnelles. L'entreprise propose également des **bâti-supports** permettant une conception personnalisée des espaces en **rénovation, construction neuve ou salle de bains accessible**.

Construction numérique : l'approche BIM intègre l'ensemble du cycle de vie du bâtiment

Comment assurer une collaboration optimale entre tous les acteurs du bâtiment, améliorer l'efficacité des processus de construction et concevoir des bâtiments plus écoénergétiques, durables et sécurisés ? Il suffit d'adopter une vision globale du cycle de vie d'un projet. C'est là que la construction numérique intervient. Le BIM (Building Information Modeling) fournit une approche globale afin de planifier et de réaliser les projets de manière interdisciplinaire, cohérente et intégrée. Comme un emblème, le centre de séminaires Viega World a été conçu et construit entièrement selon les principes du BIM, un parfait exemple de l'avenir du secteur. Afin d'accompagner au mieux ses partenaires dans cette transition, Viega propose une gamme de séminaires et de services de conseils dédiés à la mise en œuvre du BIM.

Un dialogue d'égal à égal avec ses partenaires

Sur son stand, Viega privilégie l'échange humain. « **Notre entreprise est fondée sur un solide réseau de partenaires. Nous avons hâte de dialoguer avec eux lors de l'ISH. Rien ne remplace le contact direct** », affirme Stéphane Franck, Directeur général de Viega France.

Avec ses solutions système parfaitement harmonisées, son expertise approfondie du secteur et un stand conçu pour favoriser les échanges, Viega démontrera à l'ISH 2025 comment le secteur du bâtiment se prépare à relever les défis d'un avenir durable et écoénergétique.

Images :

https://www.dropbox.com/scl/fo/pucohgduqyinvqyou71vw/AMKm7qfrkN_qbXFM4_6utk k?rlkey=2jq6w3uwdnuunwju4l26rfuwp&st=qzsn640m&dl=0

Image 1 (PR_ISH_GlobaleWasserkrise_202501.jpg) : Des millions de personnes dans le monde n'ont pas accès à une eau potable de qualité. Dans le cadre de l'objectif de développement durable n° 6 des Nations Unies (6 SDG), Viega s'engage à garantir un avenir durable pour l'eau avec ses solutions intelligentes

Image 2 (PR_ISH_Waerme-und-Energieeffizienz_202501.jpg) : Viega garantit une distribution optimale de la chaleur et un climat intérieur confortable grâce à des technologies intelligentes. Ces dernières optimisent la consommation d'énergie et contribuent à la réduction des émissions de CO₂. (Photo : Viega)

Image 3 (PR_ISH_Digitales-Bauen-mit-BIM_202501.jpg) : Grâce à la méthode de travail BIM, architectes, planificateurs, entrepreneurs et exploitants collaborent dès le départ sur un modèle virtuel unique du bâtiment. Cette approche rend les projets de construction plus transparents, plus efficaces en ressources et plus rentables. (Photo : Viega)

Image 4 (PR_ISH_Design-und-Komfort_202501.jpg) : La salle de bain évolue en un véritable espace de bien-être. Grâce au bâti-support *Viega Prevista*, aux plaques de commande *Visign* et aux rigoles pour les douches à l'italienne, il est possible de concevoir des salles de bain sur mesure au design raffiné. (Photo : Viega)

Image 5 (PR_ISH_Installationstechnik_202501.jpg) : Les solutions Viega en tuyauterie et raccordement par sertissage garantissent une flexibilité optimale lors de l'installation. Grâce à ses outils de sertissage, tels que la machine à sertir Pressgun 6 Plus, l'assemblage des tuyaux devient rapide, simple et parfaitement sécurisé. (Photo : Viega)

À propos de Viega :

Viega est expert en eau potable saine dans les bâtiments et compte parmi les leaders mondiaux du secteur de l'installation. Cette entreprise familiale, axée sur la qualité, emploie près de 5 500 personnes à l'échelle internationale. L'entreprise dispose de plus de 125 ans d'expérience dans le domaine de la technique du bâtiment. Ses compétences clés sont le maintien et le développement de l'hygiène de l'eau potable,

l'efficacité énergétique, le confort et la sécurité des bâtiments. L'entreprise commerciale plus de 17 000 produits et systèmes sur dix sites à travers le monde.