



CENTRALE DE TRAITEMENT D'AIR MODULAR T

DAIKIN ANNONCE LE LANCEMENT D'UNE NOUVELLE SÉRIE MODULAR T, DERNIÈRE INNOVATION DANS SA GAMME DE CENTRALES DE TRAITEMENT DE L'AIR

La nouvelle série Modular T est le fruit d'un tout nouveau design, offrant une solution plus optimisée et plus compacte. Intégrant des composants de pointe et de haute qualité, la centrale de traitement d'air Modular T affiche une plus longue durée de vie, un niveau d'efficacité énergétique amélioré, au service d'une qualité d'air intérieur exceptionnelle.

Elle est commercialisée dès septembre 2022.

CRÉER UN ENVIRONNEMENT INTÉRIEUR SAIN

Chaque jour, nous passons plus de 90 % de notre temps dans un environnement clos. Mais combien nous sommes nous déjà demandés dans quel état se trouvait l'air que nous respirons ? A se dire qu'il présentait peut-être un danger pour sa santé ?

Tous les environnements contiennent des particules fines en suspension dans l'air, des composés organiques volatiles (COV) et des émissions de CO₂. Tous ces composants sont indéniablement nocifs pour la santé des populations.

Daikin a conçu la centrale de traitement d'air Daikin Modular T pour filtrer l'air extérieur en le débarrassant de tous ses polluants avant d'alimenter les pièces intérieures d'un air parfaitement frais et assaini, tout en éliminant les polluants contenus dans l'air intérieur.

Disponible dans 5 tailles, avec une plage de puissance de ventilation comprise entre 200 et plus de 4000 m³/h, l'unité Daikin Modular T offre une solution de ventilation performante adaptée à tous types d'applications, qu'il s'agisse d'écoles, d'immeubles de bureaux, de commerces, de salles de sport...

La qualité d'air traitée est garantie grâce à trois niveaux de filtration particulièrement puissants, gages de sécurité et d'environnement sain.

La connexion Plug & Play associée à la batterie DX permet d'associer l'unité Modular T à des groupes de condensation de la gamme Daikin ERQ ou VRV pour fournir l'ensemble du confort thermique d'un bâtiment (chauffage, rafraîchissement et ventilation).

La ventilation avec inverter (moteur EC) permet d'optimiser les consommations de l'unité afin d'agir durablement sur la réduction des coûts de fonctionnement.

Associées à un choix complet d'accessoires, ces caractéristiques font de la centrale de traitement d'air Modular T l'une des gammes de ventilation les plus complètes et les plus compactes du marché.



Son extrême compacité constitue l'un des grands atouts de cette série. Avec une profondeur maximale de 890 mm pour le plus grand modèle, l'installation s'en trouve facilitée pour les professionnels. La plus petite taille (taille 03) affiche une profondeur de 550 mm et les tailles intermédiaires mesurent 790 mm. En outre, les modèles les plus grands sont livrés en 2 ou 3 sections selon les tailles pour faciliter les opérations de transport et les différentes manipulations.

L'unité Modular T est proposée avec deux configurations, droite et gauche, et peut être équipée avec l'une des plateformes de contrôle suivantes :



Smart Controls

Les protocoles Daikin F1/F2 et P1/P2 permettent de se connecter directement à la plateforme de communication Daikin.



Pro Controls

Plateforme de contrôle ouverte : Les nouvelles commandes numériques plug & play Daikin Digital assurent un démarrage facile et rapide de l'unité ainsi qu'un fonctionnement efficace de l'unité.

A PROPOS DE DAIKIN INDUSTRIES LTD ET DAIKIN FRANCE

Daikin Industries Ltd basé à Osaka au Japon emploie environ 85 000 collaborateurs à travers le monde et a réalisé un chiffre d'affaires d'environ 18,5 milliards d'euros au cours de l'année fiscale 2020-2021 (avril 2020 – mai 2021). Daikin est un acteur majeur sur le marché mondial des pompes à chaleur, des systèmes de climatisation, de réfrigération et de filtration. Le Groupe est l'unique fabricant au monde à développer et produire l'ensemble des composants de ses solutions : réfrigérants, compresseurs, etc.

La filiale française du groupe, Daikin Airconditioning France, fondée en 1993, est basée à Nanterre (92).

Depuis 2000, Daikin est leader sur le marché des solutions de génie climatique en France. Daikin Airconditioning France couvre l'ensemble du territoire avec l'implantation de 13 agences commerciales, de 4 antennes locales, de 6 plateformes techniques et de formations et de 2 pôles logistiques.

Dirigée par Hideki NISHIMURA, Daikin Airconditioning France compte un effectif de 562 collaborateurs.

DAIKIN AIRCONDITIONING FRANCE S.A.S.
Z.A. du Petit Nanterre - 31, rue des Hautes Pâtures
Le Narval Bâtiment B - 92737 Nanterre Cedex
Tél. : 01 46 69 95 69 - Fax : 01 47 21 41 60 - www.daikin.fr