



NOUVELLE UNITÉ INTÉRIEURE DE CHAUFFAGE ET CLIMATISATION BLUEVOLUTION FVXM-F

D'IMPORTANTES PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES (A++ EN CHAUFFAGE)

Ce mois d'août 2017 est marqué par la commercialisation d'une toute nouvelle unité console de chauffage/climatisation, laquelle affiche des technologies inédites sur le marché.

Les ingénieurs Daikin sont les premiers à avoir équipé une console de chauffage et de climatisation du réfrigérant R-32, au faible potentiel de réchauffement planétaire, permettant, de surcroît, de meilleures performances énergétiques.

La console Bluevolution FVXM-F répond au mieux aux besoins des utilisateurs en termes de confort thermique, esthétique, acoustique mais surtout en matière de maîtrise des coûts de consommations énergétiques.





A ++ en chauffage et A+ en climatisation

L'intégration du fluide R-32 au fonctionnement de la console Bluevolution lui octroie des capacités énergétiques remarquables, comparativement aux solutions dotées du R-410 A.

Les performances de la console FVXM-F au R-32 lui confèrent une classe A++ en mode chauffage et A+ en mode climatisation, alors que la solution au R-410 A ne permettait pas d'atteindre au-delà de la classe A+.

Console à façade plate pour plus de discrétion

La console Bluevolution de Daikin apporte un air chaud, pendant l'hiver, et rafraîchie, en saison estivale. Le soufflage vertical et horizontal automatique 3D permet une diffusion homogène de l'air. Cette technologie de soufflage permet de s'affranchir des courants d'air, pour le confort de l'utilisateur.

Cette unité intérieure s'insère en toute simplicité dans son intérieur. Son installation, au sol ou en allège, autorise un encastrement partiel, avec ou sans plinthe, pour offrir encore plus de discrétion. Seulement 115 mm restent apparents.

Pour offrir un plus grand confort acoustique, il est possible d'activer le mode « silencieux ». Et grâce au compresseur Swing, technologie 100% DAIKIN, l'unité extérieure voit son niveau sonore encore abaisser de 3dB(A).

A l'acquisition de la solution Bluevolution, s'ajoute une télécommande intuitive particulièrement simple à utiliser, notamment pour la programmation hebdomadaire des heures de fonctionnement de la console.

Pilotable à distance

À l'aide d'une carte (option) et via l'application* optionnelle DAIKIN Online Controller, il est possible de piloter à distance jusqu'à cinq unités intérieures raccordées à un seul groupe extérieur. Ce pilotage est permis depuis un smartphone, ou une tablette et de l'intérieur de la maison comme à l'extérieur.

Pour garantir un meilleur confort thermique et une maîtrise de sa consommation énergétique, l'utilisateur peut paramétrer le fonctionnement du système de façon hebdomadaire et l'adapter à tout moment.

*Apple store et GooglePlay







Nouveau dispositif : le détecteur de fuite

L'installation de solutions équipées du fluide R-32 requiert des mesures de précaution particulières en raison de la classe d'inflammabilité du réfrigérant.

Afin de répondre aux exigences de la règlementation, les ingénieurs de Daikin ont imaginé un détecteur de fuite particulièrement fiable et efficace.

Grâce à ce dispositif, en cas de fuite de réfrigérant, le système de détection de fuite active le ventilateur de l'unité afin d'assurer la dilution du réfrigérant. Dès lors qu'une fuite est détectée, un bip sonore signalera la fuite à l'utilisateur.

La garantie du bon fonctionnement de ce détecteur de fuite et de la dilution du réfrigérant nécessite une alimentation électrique permanente (même en cas d'absence).

A PROPOS DE DAIKIN FRANCE:

Spécialisé dans la fabrication de solutions hautes performances de chauffage, de rafraîchissement, de ventilation et de réfrigération fonctionnant aux énergies renouvelables, le groupe DAIKIN intervient sur les marchés du résidentiel, du tertiaire et de l'industrie.

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 5 plateformes techniques, de 5 centres de formation et d'un important pôle logistique de 12 000 m².

Dirigé par Christophe MUTZ, Daikin Airconditioning France a réalisé sur l'année fiscale avril 2016/mars 2017 un chiffre d'affaires de près de 325 millions d'euros et compte un effectif de 400 personnes.