



DOSSIER DE PRESSE mars 2018

LES SYSTÈMES DE CLIMATISATION RÉVERSIBLES DAIKIN POUR UN ÉTÉ EN TOUTE SÉRÉNITÉ

SYSTÈMES DE CLIMATISATION RÉVERSIBLES DAIKIN POUR UN ÉTÉ EN TOUTE SÉRÉNITÉ QUAND CONFORT D'ÉTÉ ET ESTHÉTISME NE FONT QU'UN

Chaque année, les températures caniculaires affolent le thermomètre. Nul doute que l'été 2018 connaîtra de nouveaux pics de température.

Pour se prémunir contre l'inconfort généré par de longues heures de canicule, de jour comme de nuit, la solution du rafraîchissement à l'intérieur de son habitat s'avère la plus favorable.

En plus de fournir du chauffage l'hiver et du rafraîchissement l'été, Daikin a conçu des unités de climatisation uniques sur le marché. Elles comptent parmi les plus performantes, consommant peu d'énergie, les plus silencieuses et offrent un confort inédit grâce notamment à une technologie développée par Daikin pour purifier et assainir l'air intérieur.

Fer de lance récurrent de Daikin, l'esthétisme de ses unités apparaît toujours plus novateur pour offrir des solutions aux lignes discrètes, capables de parfaitement se marier à chaque décoration intérieure.

Les dimensions murales ont été réduites et il devient aujourd'hui possible, avec le lancement de la gamme Stylish, de sélectionner la couleur de son unité.

Ce fort potentiel esthétique, couplé au faible potentiel de réchauffement climatique et de consommations d'énergie de ses solutions, fait de Daikin la référence sur le marché des pompes à chaleur.

- > Mural Stylish : l'unité design p.3
- > Mural Daikin Emura : l'unité élégante p.5
- > Mural Perfera : adaptée pour chaque surface p.6
- > Mural Comfora : le confort discret p.7
- > Console Bluevolution FVXM-F, 1^{ère} console air/air au R32 p.8



GAMME STYLISH

GOOD DESIGN AWARD

GAMME MURALE DE CLIMATISATION STYLISH BLUEVOLUTION, IF DESIGN AWARD 2018,
DAIKIN REDEFINIT LA NOTION DE CONFORT

L'année 2018 sera marquée par le lancement d'une nouvelle offre de solutions murales de climatisation réversible.

Baptisée Stylish Bluevolution, cette nouvelle gamme propose une association remarquable des toutes dernières technologies éprouvées de la marque Daikin à une réflexion esthétique poussée.

POINTS SAILLANTS DE LA GAMME STYLISH BLUEVOLUTION :

- › Nouveau design avec 3 choix de coloris différents
- › Des performances énergétiques exceptionnelles
- › Une parfaite discrétion : compacte et inaudible
- › Filtration et purification d'air efficaces
- › Pilotage à distance grâce à la technologie WiFi intégrée

INTEGRATION PARFAITE

La nouvelle unité murale de Daikin détonne par la finesse de ses lignes, volontairement épurées et légères pour se confondre idéalement dans n'importe quel intérieur.

Une élégance naturelle émane de ses courbes, renforcée par la conception d'angles incurvés laissant imaginer une unité comme exposée en suspension.

Grande première dans les gammes de solutions réversibles Daikin ! L'utilisateur final pourra choisir entre trois teintes de façade, pour harmoniser l'esthétisme de son unité murale à sa décoration intérieure : coloris blanc, argent ou noir (imitation bois).

Offrant un air chaud durant l'hiver et rafraîchi durant l'été, l'unité Stylish de Daikin couvre l'ensemble des besoins thermiques de l'utilisateur, toute saison, en garantissant des performances énergétiques élevées.

La gamme permet une large plage d'applications avec des tailles allant de 15 à 50, pour une installation dans des pièces de surface comprise entre 9 m² et 50 m².

Ses nombreux composants novateurs et intelligents procurent à l'utilisateur final un bien-être incommensurable, redéfinissant la notion même de confort intérieur.

C'est pour tous ces bénéfices que Daikin s'est vu remettre les prix « IF Design Award 2018 » et « Good Design Award 2017 », récompensant la singularité de sa nouvelle gamme de solutions murales.



UNE POMPE A CHALEUR PARFAITEMENT SINGULIERE

› MEILLEURES PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES

En mode chauffage comme en mode rafraîchissement, l'unité murale Stylish Bluevolution affiche les performances énergétiques parmi les plus élevées de son marché.

Classée A+++ dans ses deux modes de fonctionnement, elle peut atteindre jusqu'à 8,75 de coefficient de performance saisonnier en rafraîchissement et jusqu'à 5,15 en chauffage (performances mesurées sur la taille 35).

Ces performances ont été améliorées par rapport à celles exposées par la gamme d'unités murales Daikin Emura.

L'ensemble de la gamme Stylish Bluevolution fonctionne au réfrigérant R-32 au potentiel de réchauffement planétaire nettement réduit (PRP de 675) par rapport au R-410A (PRP de 2088), limitant de fait significativement les émissions de CO₂.

› UNITÉ COMPACTE

295 mm de hauteur x 798 mm de largeur x 189 mm de profondeur : les dimensions de l'unité Stylish Bluevolution interpellent par leurs sobriétés comparativement aux autres solutions murales.

Il s'agit de la solution la plus compacte du marché, sur le segment des unités design, offrant un encombrement minimum sur les murs intérieurs.

Daikin a réduit de 23mm la profondeur et de 200 mm la largeur de l'unité Stylish par rapport à la gamme Daikin Emura.

› FONCTIONNEMENT IMPERCEPTIBLE

19 dB(A) : le niveau sonore le plus faible du marché !

Nombreux seront ceux à s'interroger sur le fonctionnement de leur unité Stylish tant il sera quasi inaudible. L'équipement d'un nouveau ventilateur, conçu pour optimiser le flux d'air, offre une dispersion acoustique remarquable, permettant à la solution Stylish de se faire particulièrement discrète lors de son fonctionnement.

UN NOUVEAU STANDARD DE CONFORT INTERIEUR

Daikin révolutionne la notion de confort intérieur en agrémentant sa nouvelle gamme des toutes dernières technologies de pointe.

Celui-ci ne s'exprime pas uniquement par le simple ressenti d'un air chaud ou frais, il doit aussi émaner d'autres critères influençant fortement sur un bien-être global, à commencer par un parfait taux d'humidité.

En effet, les radiateurs électriques sont souvent critiqués pour l'air intérieur sec qu'ils génèrent, entraînant maux de tête et autres sensations d'inconfort. A contrario, l'excès d'humidité nuit également au confort intérieur.

L'unité Stylish agit automatiquement **sur le bon équilibre à entre le taux d'hygrométrie idéal et la température souhaitée par l'utilisateur.**

La technologie « Grid Eye » constitue un autre atout de la solution pour maintenir une stabilité de la température d'intérieur. Le capteur « Grid Eye » parvient à mesurer la température de surface d'une pièce pour adapter ensuite une diffusion d'air homogène selon un schéma de circulation quadrillée d'air chaud ou d'air frais vers des zones en nécessitant.

La solution Stylish **souffle un air parfaitement sain et purifié** grâce à l'intégration de la **technologie Flash Streamer**, développée par Daikin. Composante reconnue de la marque pour équiper plusieurs de ses solutions, elle détruit jusqu'aux plus fines particules, bactéries, allergènes, moisissures, virus et odeurs pour garantir un air assaini.

PILOTABLE A DISTANCE

Daikin propose l'intégration automatique d'une carte à l'intérieur de l'unité Stylish permettant à la solution de fonctionner en WiFi via une application développée par Daikin : Daikin Online Controller.

A l'aide d'un simple smartphone ou d'une tablette, l'utilisateur peut piloter son unité en ayant accès à différentes fonctionnalités destinées à programmer et contrôler le fonctionnement de son système de chauffage et rafraîchissement.

L'application Daikin Online Controller autorise également une surveillance fine de la consommation d'énergie générée par l'utilisation de son unité, afin qu'elle reste la plus performante possible.

L'unité Stylish est également proposée avec une télécommande infrarouge bénéficiant d'un tout nouveau design pour offrir une interface idéalement intuitive et dont l'esthétisme se rapproche au plus près de la solution murale.

Avec la commercialisation de la nouvelle gamme murale Stylish Bluevolution, Daikin confirme à nouveau son avance sur la réponse aux nouveaux besoins des utilisateurs : plus de confort, des performances énergétiques décuplées et un design sobre.

POMPE A CHALEUR AIR/AIR

MURAL DAIKIN EMURA L'ATOUT DESIGN

Le design du mural Daikin Emura, de signature européenne, a **remporté le prix international de design Red Dot** dans la catégorie « système de climatisation ».

UNE ÉLÉGANCE EN TOUTES CIRCONSTANCES !

L'unité murale Daikin Emura, disponible en blanc mat pur ou en version argent, fait exception par sa capacité à conjuguer un esthétisme novateur à une technologie de pointe. Imaginée par **Yellow Design, ténor du design** en Europe, Daikin Emura répond aux codes esthétiques visés par les cabinets de design, les architectes, les décorateurs d'intérieur et les propriétaires friands d'équipement élégant et high-tech.

Ses courbes profilées et la finesse de ses lignes **se prêtent aisément à toutes les déclinaisons décoratives intérieures**, lui procurant un profil incroyablement discret, et s'inscrivant, en toute discrétion, dans un intérieur moderne.

CLASSÉE A+++ !

L'ensemble de ses composants technologiques procure au système une efficacité énergétique substantielle, avec un **SEER* classé A+++ et un SCOP* de A++ sur l'étiquette énergétique**.

CONFORT TRIPLÉ : SONORE, CLIMATIQUE ET D'UTILISATION !

Avec un niveau sonore de **19 dB(A) seulement**, équivalent à un bruissement de feuille, l'unité Daikin Emura se fait discrète tant par son esthétique que par son fonctionnement.

Pour s'assurer d'une **température homogène** dans toute la pièce, le système de débit d'air 3D de Daikin Emura associe des déflecteurs à balayage automatique vertical et horizontal permettant une diffusion équilibrée de l'air jusque dans les moindres recoins, quelle que soit la surface de la pièce.

**SEER : coefficient de performance saisonnière en mode rafraîchissement*

**SCOP : coefficient de performance saisonnière en mode chauffage*



Un filtre désodorisant en apatite de titane piège les particules microscopiques de poussière en suspension dans l'air, absorbe les contaminants organiques tels que les bactéries et les virus, et décompose les odeurs pour assurer un air sain et de qualité à l'intérieur de l'habitat.

Daikin Emura est équipée de série d'un dispositif WiFi et dotée d'une interface intuitive pour assurer une plus grande facilité d'utilisation de l'unité aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur de l'habitat. Daikin Emura peut être **commandée à distance via une application téléchargeable** « Daikin Online Controller » pour plates-formes Apple et Android.

POMPE A CHALEUR AIR/AIR

MURAL PERFERA L'UNITE 3 EN 1

Caractérisée par un nouveau design et par l'intégration d'une technologie intelligente, l'unité Perfera offre une **facilité d'utilisation optimale** et des **coûts énergétiques réduits**, tout en créant un **environnement intérieur sain**.

DESIGN À LA POINTE !

Des équipements de toute dernière génération pour assurer un fonctionnement à peine audible, ajuster automatiquement le débit d'air supprimant les sensations de courants d'air et réduire la puissance dans les pièces inoccupées afin de réaliser des économies d'énergie substantielles. Le flux d'air 3D assure l'obtention de **températures homogènes** dans toute la pièce, pour un confort optimal.

EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE GARANTIE !

Une **étiquette énergie A+++** en mode chaud comme en mode rafraîchissement. L'unité est optimisée pour fournir une efficacité énergétique saisonnière tout au long de l'année.

UN INTÉRIEUR SAIN ET SÛR !

Un **air parfaitement purifié et assaini en seulement 10 minutes !** Et ce grâce à l'intégration de la technologie Flash Streamer, de conception 100% Daikin. Elle décompose les allergènes et les odeurs puis neutralise les bactéries tout en supprimant les moisissures et les virus.

COMMANDE INTELLIGENTE

Quelle que soit la configuration de son installation, il est possible de la commander à l'aide d'une télécommande câblée ou par réseau sans fil, et au moyen d'une option : **Daikin Online Controller**, pour un contrôle à distance. Les unités peuvent être assignées à des zones individuelles, ce afin de réaliser des économies d'énergie supplémentaires grâce au **contrôle de sa consommation d'énergie** en modes chauffage et rafraîchissement.



PLUS PETITE TAILLE DU MARCHÉ, L'UNITÉ PERFERA DISPONIBLE EN TAILLE 15 !

Idéale **pour les chambres de moins de 20 m²** où une unité murale de taille 20 aurait été habituellement sur-dimensionnée.

LE « + » DE LA GAMME BLUEVOLUTION !

Daikin propose même l'installation de solutions **gainables sous faux-plafond**, lesquels sont connectables uniquement avec un groupe extérieur multisplit.

POMPE A CHALEUR AIR/AIR

MURAL COMFORA

COMPACTE ET DISCRETION EXTREMES

Les muraux Comfora Bluevolution se distinguent par leur grande compacité pour une installation intérieure discrète et par un fonctionnement particulièrement silencieux.

UNE EMPREINTE ENVIRONNEMENTALE MAÎTRISÉE

Daikin poursuit le développement progressif de nouvelles solutions équipées du **fluide R-32**. Ce fluide au faible potentiel de réchauffement planétaire équipera prochainement l'ensemble de l'offre Daikin.

Cette mutation permet une réduction de **68 % de l'impact environnemental** d'une solution équipée de R-32 par rapport à celle fonctionnant au R-410A.

La solution Comfora Bluevolution affiche des **performances élevées**, garanties de consommations d'énergies limitées. En mode chaud comme en mode rafraîchissement, la **gamme bénéficie de l'étiquette A ++**.

AU SERVICE DU CONFORT DE L'UTILISATEUR

En concevant cette nouvelle gamme de muraux, Daikin s'est aussi focalisé sur la notion de confort, à la fois sur le plan visuel, sonore et tactile.

Le nouveau design des composants des muraux Comfora Bluevolution a permis d'abaisser encore davantage le niveau sonore généré par leur fonctionnement. **Mesuré à seulement 20 dB(A)**, ce très faible niveau sonore est équivalent au son émis par le **bruissement d'une feuille**.

Afin de parfaire la **montée ou l'abaissement de la température dès l'activation du mural**, Daikin a intégré un mode « puissance ». Un mode « déshumidification » a également été ajouté pour **réduire l'humidité** présente dans l'air, permettant d'agir directement sur la réduction de la consommation d'énergie.

Daikin a équipé l'unité murale d'un **filtre désodorisant pour purifier et assainir l'air intérieur**.

En terme d'esthétique, les **dimensions des muraux ont été réduites**, passant à 770 mm de largeur, pour se **fondre idéalement dans la décoration intérieure**.

Enfin, l'ensemble de la gamme Comfora Bluevolution est **pilotable à distance depuis un smartphone ou une tablette** équipés d'une application gratuite développée par Daikin, **Online Controller**, compatible avec Apple et Android.



CONSOLE BLUEEVOLUTION AU R-32

À FACADE PLATE POUR UNE DISCRETION TOTALE

Première console de chauffage et de climatisation fonctionnant au fluide R-32, au faible potentiel de réchauffement planétaire, l'unité Blueevolution FVXM-F affiche de très hautes performances énergétiques sur cette catégorie de produit : A++ en mode chauffage et A+ en mode rafraîchissement.

DISCRÈTE EN TOUTES CIRCONSTANCES

La console Blueevolution apporte un air chaud pendant l'hiver et rafraîchi en saison estivale. Elle dispose d'une technologie de soufflage qui permet de s'affranchir des courants d'air pour offrir plus de confort à l'utilisateur.

Qu'elle soit installée au sol ou en allège, elle est partiellement encastrable, ne laissant dépasser du mur que de 115 mm. La console FVXM-F s'intègre au mur en toute simplicité.

Une télécommande intuitive, particulièrement simple à utiliser, est fournie avec l'acquisition de l'unité. Elle permet notamment une programmation hebdomadaire des heures de fonctionnement de la console.

PILOTABLE À DISTANCE

A l'aide d'une carte (option) et via l'application Daikin Online Controller, il est possible de piloter à distance jusqu'à cinq unités intérieures raccordées à un seul groupe 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.

L'application est disponible sur Apple store et GooglePlay.



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 et de formations et d'un important pôle logistique.

Dirigée 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 460 personnes.

