



DOSSIER DE PRESSE Mars 2022

POMPE À CHALEUR RÉVERSIBLE EMURA DE 3^e GÉNÉRATION
Assurément la gamme la plus design de l'offre Daikin

POMPE À CHALEUR AIR/AIR EMURA

POMPE À CHALEUR AIR/AIR EMURA DE 3^e GÉNÉRATION

L'ESSENTIEL DE LA POMPE À CHALEUR AIR/AIR EMURA DE 3^e GÉNÉRATION :

- › Unité intérieure, groupe extérieur et télécommandes complètement redessinés
- › Propose le chauffage l'hiver, le rafraîchissement l'été et la purification d'air.
- › Efficacité énergétique maximale : jusqu'à A+++ en chauffage et rafraîchissement
- › Solution bas carbone avec l'intégration du réfrigérant R-32
- › Elimination de 99 % des poussières, pollens, acariens et mauvaises odeurs
- › Un choix de 3 finitions : blanc mat, argent et noir mat
- › Niveau sonore le plus faible du marché : 19 dBA en mode silencieux

Le conditionnement de l'air constitue un enjeu majeur et universel. Les résidents ont le besoin essentiel de chauffer leur habitat durant la saison hivernale, mais aussi de se rafraîchir au cours de canicules s'intensifiant chaque année. Ils sont, par ailleurs, plus sensibilisés que jamais aux questions liées à leur impact carbone ainsi qu'à la qualité de leur air intérieur, pour s'assurer un bien-être total et une conscience libérée.

Daikin, acteur majeur du génie climatique, continue de répondre fidèlement aux attentes des particuliers, en proposant l'offre la plus complète de solutions éco-énergétiques de chauffage et de rafraîchissement du marché avec les efficacités énergétiques et les niveaux sonores parmi les plus performants.

En avril 2022, Daikin lancera la commercialisation de la 3^e génération de sa gamme de pompe à chaleur air/air design Emura, capable de réchauffer l'air, de le rafraîchir et de le purifier dans des conditions de confort thermique et sonore notables.

Elle se distingue par une démultiplication de la sobriété énergétique, du degré de confort et de l'aisance d'utilisation, le tout dans un module mural d'une élégance inédite.



A l'apogée de l'esthétisme des gammes Daikin

Ce qui attire immédiatement l'attention en découvrant la nouvelle génération Daikin Emura, c'est indubitablement l'allure singulière de son unité murale. Les ingénieurs de Daikin attachent, en effet, une importance toute particulière à l'esthétisme de leurs solutions, pour garantir une intégration avec harmonie à leur habitat. La famille de produits Daikin Emura, récompensée au Red Dot Award entre autres, constitue depuis 2010 l'illustration la plus aboutie de cette philosophie.

Les concepteurs ont souhaité aller plus loin qu'un simple appareil s'effaçant au regard des utilisateurs. Il tenait à réaliser un équipement qui, tout en étant capable de s'intégrer à tous les intérieurs, devienne un véritable objet de décoration, une «affirmation du design».

Ainsi, l'unité Emura 3 se développe tout en courbes, qui rappellent le flux naturel de l'air et créent des jeux d'ombres inspirants. Afin de se marier encore davantage avec le style propre de chaque logement, trois superbes finitions seront disponibles au lancement : blanc mat, argent et noir mat.

L'unité extérieure de la nouvelle Daikin Emura a également bénéficié d'un nouveau design, intégrant désormais une grille verticale pour masquer le ventilateur. De couleur blanc ivoire, elle permet aussi de supprimer les effets des rayons solaires sur la surchauffe du système. Ses dimensions ont également été réduites, avec une largeur ramenée à 90 cm, **soit moins 10 cm par rapport à la précédente génération.**



POMPE À CHALEUR AIR/AIR EMURA

Système trois en un

La gamme Daikin Emura propose trois fonctions pour couvrir tous les besoins thermiques de l'année et garantir le bien-être des utilisateurs :

Réchauffer

Réchauffer l'intérieur, en extrayant l'énergie thermique naturellement présente dans l'atmosphère, y compris lorsque les températures sont négatives.

Le chauffage s'effectue dès le démarrage pour fournir une ambiance agréable en un temps record.

Rafrâchir

Rafrâchir le logement durant la saison estivale, en inversant le fonctionnement : la chaleur est extraite de l'intérieur pour être envoyée vers l'extérieur, et permettre un climat de fraîcheur même au cours des plus fortes canicules.

Garantir la qualité de l'air

Garantir la qualité de l'air grâce à l'action combinée de multiples filtres et technologies brevetées. Le système Flash Streamer capture et décompose par oxydation plus de 99% des poussières, pollens et acariens, tandis qu'un filtre désodorisant en titane supprime les mauvaises odeurs.

Daikin Emura offre une palette d'options en matière de puissances et donc de surfaces de chauffage, avec des modèles allant de 2 à 5 kW. Il est possible de raccorder une unité extérieure à une unité intérieure (combinaison en monosplit), ou plusieurs unités intérieures (combinaison en multi-split).



POMPE À CHALEUR AIR/AIR EMURA

Somme de technologies aux bénéfices de l'environnement, des économies d'énergie et du confort

Par sa nature même de pompe à chaleur, le nouveau modèle Emura constitue une approche vertueuse, puisque 80% de l'énergie nécessaire provient de l'air extérieur, une ressource infinie. Les 20% restants sont issus d'une électricité vastement décarbonée en France. Il s'agit d'un des équipements de chauffage les moins impactants en termes d'émissions de CO₂, avec des niveaux incomparables par rapport à ceux des chaudières à énergie fossile, notamment grâce à l'intégration du réfrigérant R-32, au faible Potentiel de Réchauffement Planétaire (PRP).

Sur le plan énergétique, la 3^e génération de Daikin Emura atteint une efficacité saisonnière d'A+++ en mode rafraîchissement et chauffage.



La gamme Emura est équipée d'un détecteur de présence permettant d'adapter son fonctionnement en fonction des personnes présentes dans une pièce, afin de limiter ses consommations. La technologie Inverter propose de maintenir un rythme adapté automatique plutôt que de multiplier les cycles de marche-arrêt, conduisant à 30% d'économies.

Un capteur thermique intelligent détecte les besoins en chauffage ou en rafraîchissement de la pièce. Selon ses instructions, des volets à balayage vertical et horizontal se mettent en fonctionnement et diffusent l'air de façon uniforme dans tous les recoins, pour une sensation d'homogénéité de l'air.

Grâce à ses volets mobiles repensés, la gamme Emura oriente le débit d'air vers le sol en mode chauffage et vers le plafond en mode rafraîchissement, ce qui renforce une distribution parfaite et sans courants d'air selon l'effet Coanda.



Un pilotage intuitif et accessible

L'utilisation de l'unité Daikin Emura s'opère très simplement grâce à une foule d'outils facilitant le quotidien des utilisateurs. Il suffit par exemple de récupérer la télécommande infrarouge, complètement redessinée, sur son support mural aimanté pour adapter le fonctionnement de la machine à sa convenance, en quelques clics. Ou bien d'utiliser l'application mobile gratuite Onecta, afin de modifier les paramètres sur son smartphone – depuis son logement ou à distance. Ou même de donner ses instructions par la parole, en passant par l'Assistant Google ou Amazon Alexa.

Réglage de la température, vitesse de la ventilation, programmation de plages horaires, suivi de la consommation énergétique, et bien plus encore : la supervision de Daikin Emura s'opère rapidement à la voix et du bout du doigt en seulement quelques secondes.

Ses excellents rendements énergétiques permettent d'être éligibles aux CEE pour recevoir une aide financière pour son installation.

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 un chiffre d'affaires de 580 millions d'euros sur l'exercice fiscal 2020/2021 et compte un effectif de 520 collaborateurs.

FP&A - Service de Presse DAIKIN France : Audrey Segura
66 route de Sartrouville Bât.2 - Parc des Erables - 78230 LE PECQ
Tél : 01 30 09 67 04 - Fax : 01 39 52 94 65 - e-mail : audrey@fpa.fr

