



b) Gamme Eco Performance FTXM-M

La nouvelle gamme Bluevolution FTXM-M au design européen affiche des performances énergétiques exceptionnelles jusqu'à A+++ en chaud et en froid et est équipée de la technologie Flash Streamer permettant d'optimiser la qualité de l'air intérieure.

Performances énergétiques

A+++

La gamme FTXM-M atteint des performances énergétiques A+++ en rafraîchissement et en froid. De telles performances sont permises grâce au développement d'une nouvelle technologie de compresseur et à l'amélioration de l'échangeur.

Confort > Flash Streamer



La nouvelle gamme FTXM-M combine la fonction climatisation avec la technologie de purification d'air afin de procurer un confort intérieur optimal.



Le Flash Streamer – technologie uniquement utilisée jusqu'à alors pour la gamme Ururu Sarara – génère des électrons. Les électrons à haute vitesse rentrent en collision avec les molécules d'azote et de dioxygène présentes dans l'air. Les molécules activées vont alors déclencher une réaction chimique. La technologie Flash Streamer va décomposer les moisissures, les émissions de NOx, acariens et virus.

Confort & économies d'énergie > Détecteur de mouvements Intelligent Eye bi-zone

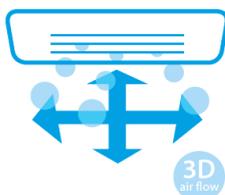
L'Intelligent Eye bi-zone permet de détecter la présence d'une personne dans la pièce. Si la pièce est inoccupée pendant 20 minutes, la température de consigne s'ajuste pour permettre la réalisation d'économie d'énergie. Lorsqu'une personne est détectée, le réglage initial est rétabli.





De plus l'Intelligent Eye bi-zone détecte l'emplacement des occupants de la pièce de façon à diriger le flux d'air à l'écart des occupants pour éviter la sensation de « courant d'air ».

Confort > Mode soufflage 3D



Cette fonction combine un balayage automatique vertical et horizontal permettant la distribution du flux d'air froid ou chaud dans tous les coins de la pièce quelle que soit la taille.

Environnement



La gamme FTXM-M & RXM-M utilise la prochaine génération de fluide frigorigène R-32. Grâce à un plus faible PRP, des charges de réfrigérant moindres et de meilleures performances énergétiques, le R-32 a un impact environnemental plus faible que le R-410A. De plus étant un réfrigérant à composant unique, le R-32 est plus simple à recycler.

Pilotage des unités où que vous soyez



L'option WiFi (BRP069A41) permet de contrôler les unités FTXM-M depuis votre smartphone ou tablette depuis l'application gratuite pour appareils Android ou Apple.

L'interface d'utilisation et les fonctionnalités ont été améliorées. Les fonctions contrôle par zone et contrôle des consommations énergétiques font leur apparition et la combinaison (via l'application IFTTT) avec d'autres applications de géolocalisation, de météo, entre autres, sera désormais possible.

Design

La nouvelle gamme FTXM-M est conçue en Europe et pour le marché européen.

La façade arrondie donne à l'unité une apparence moderne et raffinée. La finition de haute qualité en blanc mat apporte une touche d'élégance à la gamme.





Un design identique – 2 tailles différentes – couvre la gamme de la taille 1.5 kW à 7.1 kW.

De plus le détecteur de présence Intelligent Eye bi-zone et le capteur de température ont été redessinés



Tailles 15. 20. 25. 35 et 42

Tailles 50, 60 et 71



272 x 811 x 294



289 x 1040 x 299

c) Gamme Mutisplit MXM-M

La nouvelle gamme multisplit Bluevolution MXM-M au fluide R-32, pouvant être connectée de 2 à 5 unités intérieures, affiche des performances uniques sur le marché, jusqu'à A+++ en mode rafraîchissement (SEER) et A++ en mode chauffage (SCOP) selon les combinaisons.