Panasonic

heating & cooling solutions

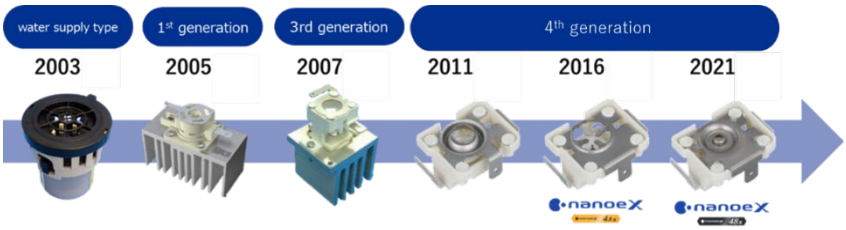
Communiqué de presse

2 décembre 2024

Panasonic Holdings Corporation

Panasonic dépasse les 100 millions d'unités vendues avec nanoe™ à travers le monde

Gennevilliers – Panasonic Corporation (ci-après dénommé « Panasonic ») annonce avoir dépassé les 100 millions de ventes d'unités dotées de nanoe™※1. Ce chiffre marque une étape importante dans l'évolution technologique de l'entreprise. nanoe™ est une technologie de pointe qui fait aujourd'hui partie intégrante de la gamme de solutions de chauffage et de refroidissement de Panasonic, et contribue à améliorer la qualité de l'air des espaces de vie et de travail partout dans le monde.



Un véritable succès en Europe

La technologie nanoe™, qui a vu le jour dans les années 1990 pour répondre au défi de la pollution de l'air, a été largement adoptée depuis à travers l'Europe. Alors que les recherches sur cette solution révolutionnaire ont débuté en 1997, le développement a quant à lui officiellement commencé en 2001. C'est plus tard, en 2008, que la technologie a été intégrée pour la première fois aux systèmes de climatisation tertiaires de Panasonic. Une année qui fera date dans le parcours de nanoe™. Cette solution innovante de Panasonic est devenue rapidement un incontournable en Europe, que ce soit dans les intérieurs ou dans les espaces publics, et est désormais présente dans un grand nombre des systèmes de chauffage et de refroidissement de la marque, garantissant aux utilisateurs un confort ultime.

20 ans d'expertise dans la purification de l'air

Cette année, Panasonic célèbre le 20ème anniversaire de nanoe™ X, une version avancée de sa technologie initiale nanoe™. nanoe™ X produit environ dix fois plus de radicaux hydroxyles (OH) que son prédécesseur. La première unité de climatisation à s'être équipée de nanoe™ X a été lancée en 2016. Aujourd'hui, la plupart des unités de climatisation de Panasonic incluent nanoe™ X de série, dont les unités murales résidentielles Etherea et le gainable Aquarea EcoFleX.

nanoe™ X présente d'incroyables avantages en intérieur et garantit que les endroits fréquentés soient plus propres et agréables. Elle permet d'inhiber certains types de polluants et de réduire les odeurs pour un confort optimal. La technologie peut fonctionner avec le chauffage ou la climatisation, mais aussi de manière indépendante lorsque qu'on s'absente, assurant alors un air plus propre en continu.

Un essor mondial

Ces dernières années, la demande pour un air de meilleure qualité n'a cessé d'augmenter, ce qui a entraîné une hausse des ventes d'appareils nanoe™, dépassant les 10 millions d'unités vendues par an. Cette solution est aujourd'hui utilisée dans 107 pays, notamment en Europe, pour divers types d'installations et d'espaces publics. On retrouve ainsi nanoe™ au sein de compagnies de chemins de fer nationales, d'écoles, d'hôpitaux, d'hôtels, de bureaux, de magasins ou encore de voitures, partout en Europe.

Innovation technologique

Panasonic explore et développe en permanence le potentiel de sa technologie. L'objectif de ces avancées est de garantir aux utilisateurs et à la société de manière générale un environnement propre et confortable au quotidien, favorisant le bien-être des individus pour qu'ils tendent vers un meilleur mode de vie.

Pour en savoir plus, cliquez ici

※1 nanoe™ a une durée de vie environ six fois* plus longue que les ions classiques, ce qui permet une large diffusion. Sa teneur en humidité est plus de 1 000 fois** supérieure à celle des ions dans l'air (en rapport volumique). nanoe™ présente ainsi une acidité faible, qui permet de préserver la peau et les cheveux.

nanoe™ et la marque nanoe™ sont des marques commerciales de Panasonic Corporation. Pour plus d'informations sur nanoe™, rendez-vous sur : https://www.aircon.panasonic.eu/FR_fr/happening/nanoe-site-whats-nanoe-01-how-nanoe-works/

*Comparaison avec les ions présents dans l'air : Selon le type, la durée de vie des ions dans l'air peut s'étendre de quelques dizaines de secondes à une centaine de secondes. La durée de vie des ions nano-e s'élève quant à elle à environ 600 secondes (données Panasonic).

**Comparaison entre les ions présents dans l'air (taille de particule représentative : 1,3 nm) et les ions nano-e (taille de particule représentative : 13 nm).

À propos du Groupe Panasonic

Fondé en 1918, et leader mondial du développement de technologies et de solutions innovantes destinées à un grand nombre d'applications dans les secteurs de l'électronique grand public, du logement, de l'automobile, de l'industrie, des communications et de l'énergie à travers le monde, le Groupe Panasonic est devenu une société d'exploitation le 1er avril 2022, avec Panasonic Holdings Corporation, qui agit en tant que holding, et huit sociétés placées sous son égide. Le Groupe a enregistré un chiffre d'affaires net consolidé de 54,12 milliards d'euros (8,496.4 milliards de yens) pour l'exercice clos le 31 mars 2024. Pour en savoir plus sur le groupe Panasonic consultez : https://holdings.panasonic/global/.

Rejoignez Panasonic heating & cooling solutions sur :