



Un confort naturel pour votre intérieur Générateur air-e nanoe™ X autonome

Réduit les odeurs et inhibe certaines bactéries, virus, moisissures, pollens et allergènes afin de garantir la qualité de l'air intérieur.

- Technologie nanoe™ X
- Fonctionnement silencieux
- Faible consommation électrique



nanoe™ X, une technologie basée sur les radicaux hydroxyles

Présents en abondance dans la nature, les radicaux hydroxyles (également appelés radicaux OH) peuvent inhiber certains polluants, virus et bactéries pour assainir et désodoriser.

Nombreuses sont les odeurs que nous percevons au quotidien à l'intérieur comme à l'extérieur et qui peuvent affecter notre confort. Les polluants, qui proviennent de l'extérieur, peuvent impacter notre intérieur, tandis que la moisissure, qui se développe rapidement lors des saisons humides, peut causer des allergies chez certaines personnes.



Fumée et odeurs



Bactéries et virus



Moisissures



Pollen



Le générateur FV-15CSD1G air-e nanoe™ X génère 4 800 milliards de radicaux hydroxyles par seconde, pour un confort optimal et une qualité de l'air accrue.

Un confort naturel pour votre intérieur, grâce à la technologie unique nanoe™ X de Panasonic, intégrée au générateur air-e nanoe™



Maisons/appartements



Hôtels



Petits commerces



Structures d'accueil pour personnes âgées



Écoles / structures d'accueil pour enfants



Salles de sport



Bureaux



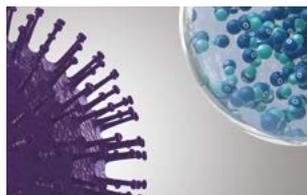
Hôpitaux



Restaurants

La technologie nanoe™ X de Panasonic va encore plus loin et apporte cet élément naturel — les radicaux hydroxyles — à l'intérieur pour aider à créer un environnement idéal.

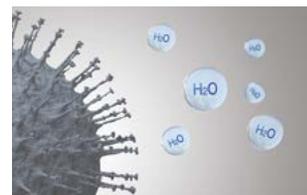
Grâce aux propriétés de nanoe™ X, plusieurs types de polluants peuvent être inhibés, tels que certains types de bactéries, virus, moisissures, allergènes, le pollen et certaines substances dangereuses.



1 | nanoe™ X atteint de manière fiable les polluants.

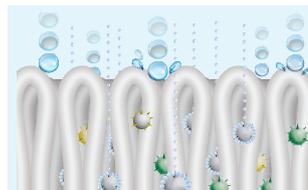


2 | Les radicaux hydroxyles dénaturent les protéines des polluants.



3 | L'activité des polluants est inhibée.

Qu'est-ce qui rend nanoe™ X unique ?



Efficace sur les tissus et surfaces. À un milliardième de mètre, nanoe™ X est beaucoup plus petit que la vapeur et peut pénétrer en profondeur dans les tissus pour réduire les odeurs.



Longue durée de vie. Contenu dans de microscopiques particules d'eau, nanoe™ X a une longue durée de vie (environ 600 secondes) et peut se propager facilement dans la pièce.



Grande quantité. Le générateur nanoe™ X produit 4 800 milliards de radicaux hydroxyles par seconde.



Aucun entretien. Aucun entretien n'est nécessaire. Sans filtre, le générateur nanoe™ X ne nécessite aucune maintenance et n'a pas besoin d'être remplacé.

nanoe™ X : les sept effets de la technologie unique de Panasonic

Réduit les odeurs



Odeurs

Inhibe jusqu'à 5 types de polluants



Bactéries et virus



Moisissures



Allergènes



Pollen



Substances dangereuses



Peau et cheveux

* Consultez le site <https://aircon.panasonic.fr> pour obtenir plus d'informations, ainsi que les données de validation.

Les effets testés et approuvés de nanoe™ X

Bactéries et virus

SARS-CoV-2
· 99,9 % d'inhibition¹⁾
Virus de la grippe (sous-type H1N1)
· 99,9 % d'inhibition²⁾

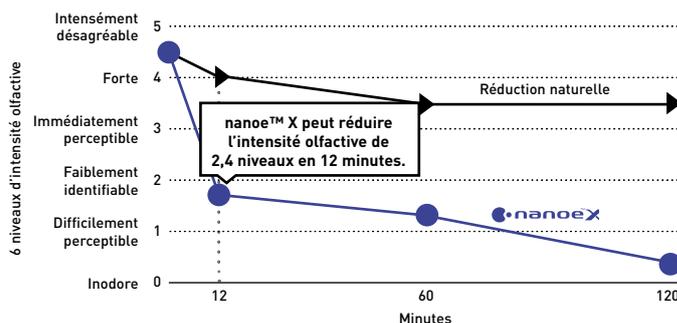
1) Nouveau coronavirus [SARS-CoV-2] > [Organisme de test] Texcell [France] [Sujet] Nouveau coronavirus [SARS-CoV-2] adhérent [Volume] Boîte fermée de 45 L [Résultat] Inhibition à 99,9 % en 2 heures [Rapport d'essai] 1140-01 A1
2) Virus de la grippe adhérent [sous-type H1N1] > [Organisme de test] Kitasato Research Center for Environmental Science [Sujet] Virus de la grippe [sous-type H1N1] [Volume] Boîte fermée de 1 000 L [Résultat] Inhibition à 99,9 % en 2 heures [Rapport d'essai] 21_0084_1
3) Réduction d'une odeur persistante [fumée de cigarette] > [Organisme de test] Panasonic Product Analysis Center [Sujet] Odeur de fumée de cigarette adhérente [Volume] Laboratoire d'environ 24 m³ [Résultat] Intensité de l'odeur réduite de 2,4 niveaux en 12 minutes [Rapport d'essai] 4AA33-160615-N04

Les résultats de nanoe™ X peuvent différer en conditions réelles et sont comparables uniquement avec les résultats d'une unité placée dans le même type de pièce. Les performances de nanoe™ X varient en fonction de la surface de la pièce, de l'environnement et de l'utilisation. Plusieurs heures peuvent être nécessaires pour atteindre l'effet optimal. nanoe™ X n'est pas un dispositif médical.

Odeurs

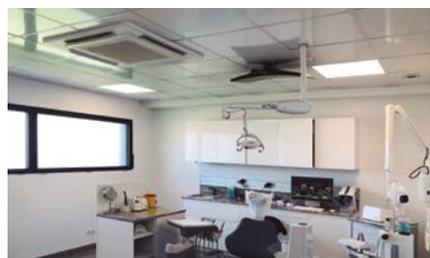
Le générateur nanoe X peut réduire l'odeur de fumée de cigarette de 2,4 niveaux en l'espace de 12 minutes.

Réduction d'une odeur persistante (fumée de cigarette)³⁾



Pour en savoir plus et obtenir les données de validation, veuillez consulter le site Web suivant.

Études de cas nanoe™ X



Cabinet dentaire. France



Mercat d'Autors. Espagne

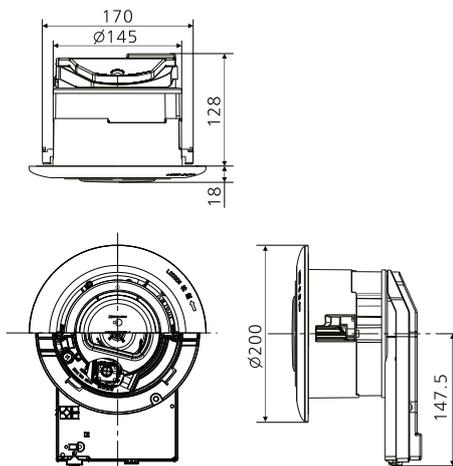
Cabinet dentaire. France : Le client recherchait une solution capable de gérer la qualité de l'air intérieur et de garantir une hygiène et un contrôle des odeurs irréprochables.

Mercat d'Autors. Espagne : Le système d'amélioration de la qualité de l'air nanoe™ X a été choisi pour fournir un air plus propre dans le cadre d'un marché alimentaire.

En raison de l'innovation constante apportée à nos produits, les données de ce catalogue sont valables sauf erreur typographique, et peuvent être sujettes à des modifications mineures par le fabricant sans avis préalable dans le but d'améliorer le produit. La reproduction totale ou partielle de ce catalogue est interdite sans l'autorisation expresse de Panasonic Marketing Europe GmbH 09/2022.

FV-15CSD1G. Générateur air-e nanoe™ X autonome

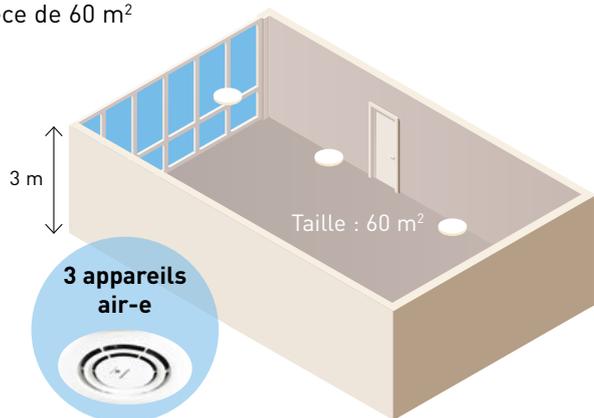
- Technologie nanoe™ X
- Fonctionnement silencieux à 27 dB(A)
- Faible consommation électrique
- Installation facile
- Design compact et moderne



Modèle	Tension		Volume d'air		Consommation	Bruit	Poids
	V	Hz	m³/h	PCM	W	dB(A)	kg
FV-15CSD1G	220	50	15	8,8	4	23,5	1,1
	230	50	16	9,4	4	25,5	1,1
	240	50	17	10	4	27	1,1

Un appareil convient pour environ 20 m² (avec une hauteur sous plafond de 3 m)

Exemple : trois systèmes air-e sont nécessaires pour une pièce de 60 m²



Le simulateur de concentration est prêt à répondre à vos besoins

Découvrez comment nanoe™ X remplit l'espace.



Panasonic fournit une solution globale dédiée à la qualité de l'air intérieur.

Panasonic propose une solution CVC globale pour la qualité de l'air intérieur, que ce soit pour une application résidentielle ou commerciale.



air-e™

Chauffage et climatisation

Ventilation

Contrôle CTA

Panasonic

Découvrez comment Panasonic prend soin de vous en consultant le site www.aircon.panasonic.fr

Panasonic France
Solutions chauffage & refroidissement
1 à 7 rue du 19 mars 1962, 92238 Gennevilliers Cedex

Contact & Support clients particuliers solutions chauffage & refroidissement

0 800 805 215 Service & appel gratuits

