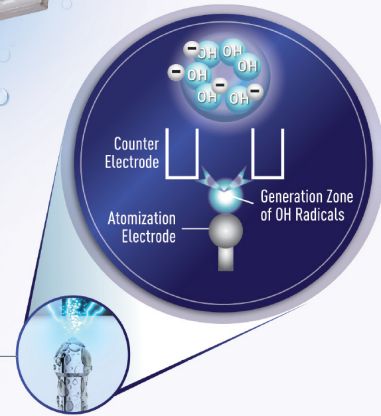


# Panasonic



HAUT DE GAMME

## Thermopompes murales simple zone

JUSQU'À  
28,2  
SEER

JUSQU'À  
14,0  
HSPF

CHAUFFAGE  
JUSQU'À  
-26°C

Garantie  
10 ans\*  
\*Détails au verso

ClimaPure™



**INVERTER**



Distributeur exclusif au Québec

**DESCAIR**

descair.ca

## Nanoe™ X Technologie de purification de l'air et des surfaces (série XE)

Intégrée à l'unité murale intérieure, nanoe™ X est une technologie révolutionnaire de purification de l'air et des surfaces. Elle est très efficace pour neutraliser les odeurs courantes et désagréables tout en éliminant le pollen, les moisissures, les bactéries et les virus, offrant un environnement intérieur plus propre et plus sain.

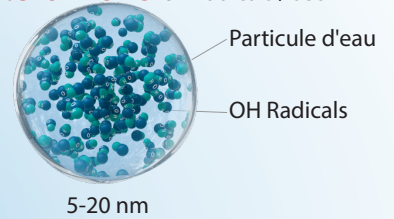
Qu'est ce que **nanoe™ X**?  
 nano-technologie+electricité =

nanoe™ X sont des particules d'eau de taille nanométrique enrichies en radicaux OH.

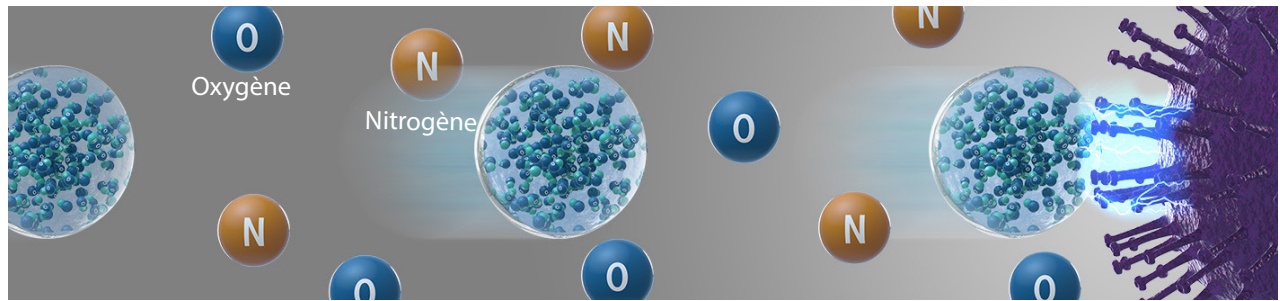


Les radicaux OH sont générés lorsque l'eau est soumise à un haut voltage électrique. Ces derniers sont des composants hautement réactifs permettant de neutraliser les polluants et les odeurs.

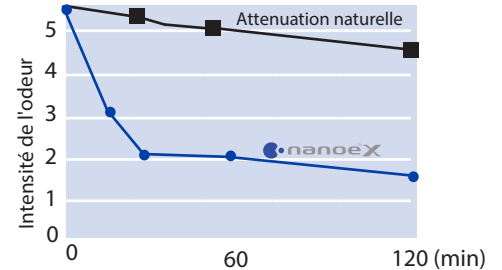
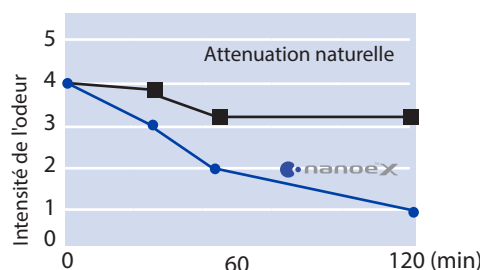
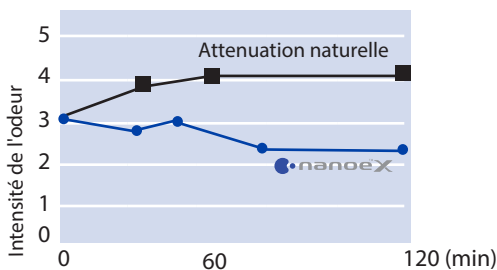
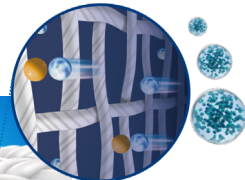
**4.8 billions** OH radicals / sec



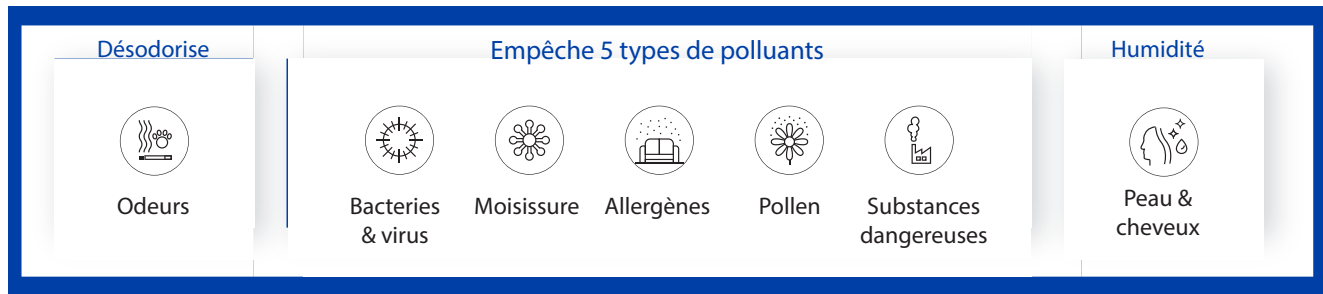
Nanoe X utilise l'humidité comprise dans l'air ambiant pour former un bouclier autour des radicaux OH générés. Contrairement aux autres technologies, les radicaux OH auront une durée de vie supérieure, leur permettant d'atteindre les substances ciblées, soit les odeurs, virus, polluants,...



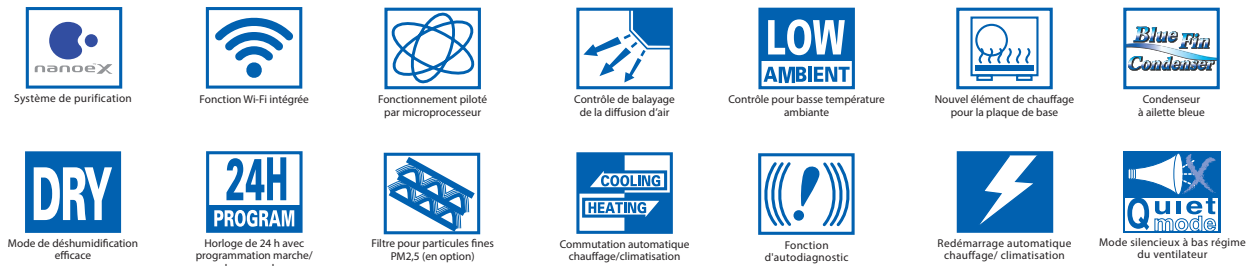
La **taille nanométrique** de la nanoe™ X lui permet de pénétrer les tissus en profondeur.



## 7 EFFETS DE NANO<sup>TM</sup> X



## CARACTÉRISTIQUES/ AVANTAGES

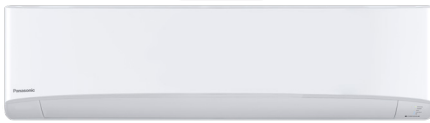


- Système de purification de l'air et des surfaces avec la technologie nano<sup>TM</sup> X
- Fonctionnement jusqu'à -26 °C (-15 °F) pour utilisation dans les climats froids
- Élément chauffant inclus pour la base extérieure
- Fonction Wi-Fi intégrée
- Raccordement pour chauffage d'appoint
- Contrôle personnalisé de la température pour un confort optimal
- Équipement écoénergétique pour plus d'économies
- Système silencieux de chauffage et de climatisation
- Élimination des endroits chauds ou froids dans votre logement
- Réduction du temps d'installation par l'entrepreneur agréé

# Thermopompe murale haut de gamme – Simple zone

# Panasonic

ClimaPure™ **XE**



Unité intérieure

CS-XE9WKUAW / CS-XE12WKUAW / CS-XE15WKUAW /  
CS-XE18WKUAW / CS-XE24WKUAW



Unité extérieure

CU-XE9WKUA / CU-XE12WKUA / CU-XE15WKUA /  
CU-XE18WKUA / CU-XE24WKUA



Télécommande sans fil (inclus)



Télécommande câblée CZ-RD516C-1 (optionnel)



N° de modèle			XE9WKUA	XE12WKUA	XE15WKUA	XE18WKUA	XE24WKUA
Modèle de l'unité	Unité intérieure		CS-XE9WKUAW	CS-XE12WKUAW	CS-XE15WKUAW	CS-XE18WKUAW	CS-XE24WKUAW
	Unité extérieure		CU-XE9WKUA	CU-XE12WKUA	CU-XE15WKUA	CU-XE18WKUA	CU-XE24WKUA
<b>Rendement et données électriques</b>							
Capacité	Climatisation	BTU/h	9 000 (2 800 ~ 12 000)	11 500 (2 800 ~ 14 000)	14 300 (3 300 ~ 19 000)	17 200 (5 800 ~ 19 800)	21 500 (5 800 ~ 27 200)
		Chauffage	BTU/h	10 900 (3 000 ~ 18 000)	12 000 (3 000 ~ 23 000)	17 200 (3 340 ~ 24 000)	20 400 (5 800 ~ 30 000)
Déshumidification	Haut	Pt/h	1,3	2,5	4,0	3,6	7,6
Circulation de l'air	Haut	PCM	470	470	520	470	550
SEER			28,2	24,6	20,3	21,0	20,0
EER			16,1	14,2	12,5	13,2	10,5
HSPF (Région IV)			14,0	12,5	12,0	12,0	10,6
COP		W/W	4,79 (5,93 ~ 3,21)	4,39 (5,93 ~ 3,73)	4,00 (4,90 ~ 2,65)	3,66 (4,47 ~ 3,14)	3,36 (4,47 ~ 3,30)
Température	Climatisation	°C	-17,8°C ~ 46,0°C	-17,8°C ~ 46,0°C	-17,8°C ~ 46,0°C	-17,8°C ~ 46,0°C	-17,8°C ~ 46,0°C
		°F	0,0°F ~ 114,8°F	0,0°F ~ 114,8°F	0,0°F ~ 114,8°F	0,0°F ~ 114,8°F	0,0°F ~ 114,8°F
	Chauffage	°C	-26,0°C ~ 24,0°C	-26,0°C ~ 24,0°C	-26,0°C ~ 24,0°C	-26,0°C ~ 24,0°C	-26,0°C ~ 24,0°C
		°F	-15,0°F ~ 75,2°F	-15,0°F ~ 75,2°F	-15,0°F ~ 75,2°F	-15,0°F ~ 75,2°F	-15,0°F ~ 75,2°F
Alimentation électrique	V, Phase, Hz		230/208 V, 1 Ph, 60 Hz	230/208 V, 1 Ph, 60 Hz	230/208 V, 1 Ph, 60 Hz	230/208 V, 1 Ph, 60 Hz	230/208 V, 1 Ph, 60 Hz
Ampérage de fonctionnement	Climatisation	A	2,6 / 2,9	3,8 / 4,2	5,4 / 6,0	6,2 / 6,9	10,1 / 11,1
		Chauffage	A	3,6	4,2	6,6	8,70
Consommation	Climatisation	W	540 (150 ~ 850)	810 (150 ~ 1 500)	1 170 (250 ~ 1 900)	1 300 (430 ~ 1 600)	2 200 (380 ~ 2 520)
		Chauffage	W	670 (150 ~ 1 650)	800 (150 ~ 1 800)	1 260 (200 ~ 2 650)	1 630 (380 ~ 2 800)
Contact de chauffage auxiliaire			Mise en/hors marche	Mise en/hors marche	Mise en/hors marche	Mise en/hors marche	Mise en/hors marche
MCA/MOP	A		15/15	15/20	20/25	20/25	25/30
<b>Caractéristiques</b>							
Contrôle			Microprocesseur	Microprocesseur	Microprocesseur	Microprocesseur	Microprocesseur
Contrôle en basse température ambiante			Intégré	Intégré	Intégré	Intégré	Intégré
Télécommande sans fil			Inclus	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus
Télécommande câblée (optionnel)			CZ-RD516C-1	CZ-RD516C-1	CZ-RD516C-1	CZ-RD516C-1	CZ-RD516C-1
Vitesse du ventilateur			5 vitesses + Auto	5 vitesses + Auto	5 vitesses + Auto	5 vitesses + Auto	5 vitesses + Auto
Minuterie			Programmable sur 24 heures	rogrammable sur 24 heures	Programmable sur 24 heures	rogrammable sur 24 heures	Programmable sur 24 heures
Balayage de diffusion de l'air	Horizontal		Automatique	Automatique	Automatique	Automatique	Automatique
	Vertical		Automatique	Automatique	Automatique	Automatique	Automatique
Filtre			Filtre antimicrobien lavable	Filtre antimicrobien lavable	Filtre antimicrobien lavable	Filtre antimicrobien lavable	Filtre antimicrobien lavable
Réfrigérant			R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Contrôle du réfrigérant			Détendeur électronique	Détendeur électronique	Détendeur électronique	Détendeur électronique	Détendeur électronique
Niveau sonore intérieur - Climatisation (Hi/Med/Lo)	dB(A)		42 / 25 / 20	45 / 28 / 20	45 / 37 / 34	47 / 39 / 36	49 / 40 / 37
Niveau sonore extérieur - Climatisation (Hi)	dB(A)		48	49	51	52	53
Conduit de réfrigérant	Type		Évasé	Évasé	Évasé	Évasé	Évasé
	Écoulement/Succion	po	1/4" et 3/8"	1/4" et 1/2"	1/4" et 1/2"	1/4" et 1/2"	1/4" et 5/8"
Longueur du conduit de réfrigérant min./max.	pi		Min. 9,8 / Max. 65,6	Min. 9,8 / Max. 65,6	Min. 9,8 / Max. 65,6	Min. 9,8 / Max. 100,0	Min. 9,8 / Max. 100,0
Différence verticale max.	pi		49,2	49,2	49,2	49,2	49,2
Préchargé	pi		24,6	24,6	24,6	24,6	24,6
Charge de réfrigérant additionnelle	oz/pi		0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
<b>Dimensions et poids</b>							
Unité intérieure	L x P x H	po	34-9/32 x 9-1/6 x 11-5/8	34-9/32 x 9-1/6 x 11-5/8	34-9/32 x 9-1/6 x 11-5/8	43-13/32x9-5/8 x 11-29/32	43-13/32x9-5/8 x 11-29/32
	Poids net	lb	24,0	24,0	24,0	33,0	33,0
Unité extérieure	L x P x H	po	32-15/32x11-25/32x24-1/2	32-15/32x11-25/32x24-1/2	34-15/32 x 12-5/8 x 27-3/8	34-15/32x12-5/8x31-5/16	34-15/32x12-5/8x31-5/16
	Poids net	lb	82,0	82,0	106,0	132,0	132,0

Distributeur exclusif au Québec

# DESCAIR

descair.ca

\*Garantie Panasonic de base (résidentielle) : 10 ans compresseur et 10 ans pièces. La garantie de 10 ans sur la main-d'œuvre est offerte par Garantie Prime au Québec seulement.

Dans le souci constant d'améliorer ses produits, le design et les spécifications indiqués sont sujets à changement sans préavis.



Au service du marché nord-américain de la climatisation depuis 1983



**AVERTISSEMENT** Ne pas utiliser de réfrigérant autre que celui indiqué. Le fabricant n'assume aucune responsabilité pour tout dommage ou toute détérioration de la sécurité des produits attribuable à l'utilisation d'un réfrigérant d'un autre type.