

NANOE™ X. AIRE DE CALIDAD DE POR VIDA

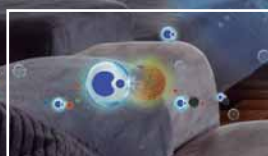


Da igual en qué lugar del planeta te encuentres, el aire es una parte esencial de su vida. Estamos trabajando para ayudar a todas las personas a gozar de mejor salud y disfrutar de mayor comodidad mediante las tecnologías de purificador de aire de nanoe™.



Los iF Product Design Awards son los premios a la excelencia en el diseño de productos más prestigiosos.

Galardonado con el premio iF por su funcionalidad altamente inteligente, Panasonic consola de suelo es el sistema de aire acondicionado ideal para aplicaciones domésticas y comerciales.



DESODORIZACIÓN



IMPIDE LA PROLIFERACIÓN DE CIERTAS BACTERIAS Y VIRUS

1 Desodoriza

El nanoe™ X desodoriza los olores desagradables que pueden causar malestar para que puedas disfrutar de un espacio vital más agradable para un mayor bienestar.

2 Inhibe ciertas bacterias y virus

El nanoe™ X inhibe el crecimiento de ciertos alérgenos, bacterias y virus en tu casa, y mantiene un hogar más limpio para tus hijos.

3 Hidratación de la piel

Ayuda a mantener la hidratación de la piel.

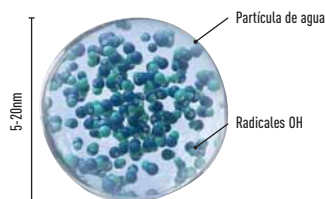
nanoe™ X desodoriza e inhibe ciertas bacterias y virus

nanoe™ X contiene 10 veces ¹⁾ más radicales OH.

El dispositivo nanoe™ recién desarrollado produce 10 veces más radicales OH (4800 000 millones) ¹⁾ que el dispositivo nanoe™ normal.

La mayor cantidad de radicales de OH que contiene el nanoe™ X produce efectos excelentes en la inhibición de bacterias, virus y alérgenos, además de desodorización. Te espera un hogar más fresco y limpio.

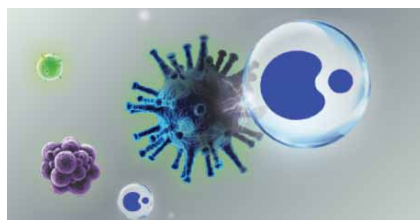
1) Basado en tests realizados por Panasonic.



**4800 MILLONES
DE RADICALES OH /
POR SEGUNDO**



Cómo nanoe™ y nanoe™ X mantienen el aire fresco y limpio



nanoe™ y nanoe™ X llegan a las bacterias.



Los radicales OH quitan el hidrógeno a las bacterias.



Los radicales OH transforman el hidrógeno de las bacterias en agua e inhiben la actividad bacteriana.



Adaptador Panasonic Comfort Cloud para control vía internet CZ-TACG1.

Consola de suelo Inverter+ • Gas R32

Kit			KIT-Z25-UFE	KIT-Z35-UFE	KIT-Z50-UFE
Capacidad frigorífica	Nominal (Mín - Máx)	kW	2,50 [0,85 - 3,40]	3,50 [0,85 - 3,80]	5,00 [0,90 - 5,70]
EER ¹⁾	Nominal (Mín - Máx)	W/W	4,81 [3,54 - 3,78]	4,07 [3,54 - 3,73]	3,60 [3,53 - 3,15]
SEER ²⁾			7,90 A++	8,10 A++	6,70 A++
Pdesign (frío)		kW	2,50	3,50	5,00
Potencia de entrada en frío	Nominal (Mín - Máx)	kW	0,52 [0,24 - 0,90]	0,86 [0,24 - 1,02]	1,39 [0,26 - 1,81]
Consumo anual de energía ³⁾		kWh/a	111	151	261
Capacidad calorífica	Nominal (Mín - Máx)	kW	3,40 [0,85 - 5,00]	4,30 [0,85 - 6,00]	5,80 [0,90 - 8,10]
Capacidad calorífica a -7 °C		kW	2,88	3,37	5,03
COP ¹⁾	Nominal (Mín - Máx)	W/W	4,47 [3,54 - 3,70]	3,98 [3,54 - 3,43]	3,74 [3,46 - 3,12]
SCOP ²⁾			4,60 A++	4,60 A++	4,30 A++
Pdesign a -10 °C		kW	2,70	3,20	4,40
Potencia de entrada en calor	Nominal (Mín - Máx)	kW	0,76 [0,24 - 1,35]	1,08 [0,24 - 1,75]	1,55 [0,26 - 2,60]
Consumo anual de energía ³⁾		kWh/a	822	974	1433
Unidad interior			CS-Z25UFEAW	CS-Z35UFEAW	CS-Z50UFEAW
Volumen de aire	Frío / Calor	m³/min	9,6/9,9	9,9/10,1	11,6/13,2
Volumen de humedad eliminada		L/h	1,5	2,0	2,8
Presión sonora ⁴⁾	Frío [Al / Ba / S-Ba]	dB(A)	38/25/20	39/26/20	44/31/27
	Calor [Al / Ba / S-Ba]	dB(A)	38/25/19	39/26/19	46/33/29
Dimensiones	Al x An x Pr	mm	600 x 750 x 207	600 x 750 x 207	600 x 750 x 207
Peso neto		kg	13	13	13
Unidad exterior			CU-Z25UBEA	CU-Z35UBEA	CU-Z50UBEA
Alimentación		V	230	230	230
Fusible recomendado		A	16	16	16
Conexión interior / exterior		mm²	—	—	—
Volumen de aire	Frío / Calor	m³/min	28,7/27,2	34,3/33,5	39,7/38,6
Presión sonora ⁴⁾	Frío / Calor (Al)	dB(A)	46/47	48/48	48/48
Dimensiones ⁵⁾	Al x An x Pr	mm	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320
Peso neto		kg	33	35	43
Conexión tuberías	Líquido	Pulg. (mm)	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]
	Gas	Pulg. (mm)	3/8 [9,52]	3/8 [9,52]	1/2 [12,70]
Longitud de la tubería		m	3 ~ 20	3 ~ 20	3 ~ 30
Desnivel (interior / exterior) ⁶⁾		m	15	15	20
Longitud de tubería para gas adicional		m	7,5	7,5	7,5
Cantidad adicional de gas		g/m	10	10	15
Gas refrigerante (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	0,88/0,594	0,93/0,628	1,13/0,763
Rango de funcionamiento	Frío (Mín ~ Máx)	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Calor (Mín ~ Máx)	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

1) El cálculo de EER y COP se basa de acuerdo con EN14511. 2) Escala de etiqueta energética de A+++ a D. 3) El consumo anual de energía se calcula de acuerdo con UE/626/2011. 4) El nivel de presión sonora de las unidades muestra el valor medido en un punto situado a 1 metro por delante de la unidad y 1 metro por encima del piso. El nivel de presión sonora de las unidades muestra el valor medido según JIS C 9612. S-Ba: Modo silencioso. Lo: La velocidad más baja del ventilador. 5) Añadir 70 mm para la salida de tuberías. 6) Al instalar la unidad exterior en una posición más elevada que la unidad interior.



SEER y SCOP: Para KIT-Z35-UFE. SÚPER SILENCIOSO: Para KIT-Z25-UFE y KIT-Z35-UFE. INTERNET CONTROL: Opcional. iF DESIGN AWARD 2019: Consola de suelo galardonada con el prestigioso premio de diseño iF Design Award 2019.