

# ETHEREA OSTENTA UN DISEÑO SORPRENDENTEMENTE ESBELTO

ETHEREA

Etherea con el sistema nanoe™ X de purificación del aire. Eficiencia sobresaliente de clase A+++ , confort (tecnología "Super Quiet", de solo 19 dB(A)) y aire sano, combinando con un diseño de vanguardia.



## 1 WLAN integrada

La unidad está lista para conectarse a Internet y poder así ser controlada con tu smartphone gracias a la aplicación Comfort Cloud de Panasonic. Control, monitorización y una fácil programación e interfaz.

## 2 Un aire aún más limpio con nanoe™ X

El nuevo nanoe™ X proporciona una excelente purificación de aire con un rendimiento mucho más alto para una mejor calidad del aire interior.

## 3 Diseño simple pero elegante

Para que se adapte a los interiores europeos, diseñamos la unidad interior para que sea simple y limpia. Acabado elegante de color mate blanco o plateado.

## 4 Nuevo Mando inalámbrico por infrarrojos

Disfruta de un diseño innovador al alcance de tu mano con el nuevo control Sky retroiluminado, moderno y elegante. Pantalla más grande y más fácil de usar.

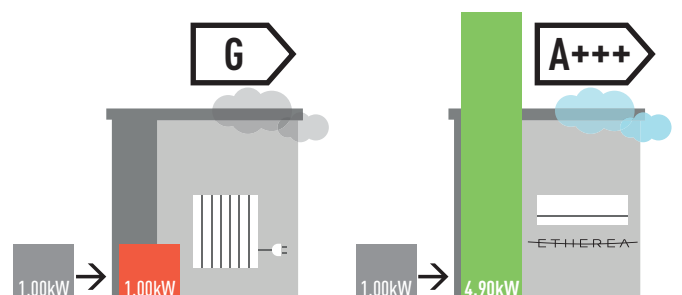
### Consigue la mejor salud con Ethera y nanoe™ X.

Purifica el aire de la habitación usando la nanotecnología nanoe™ X, partículas de agua atomizadas electrostáticas de tamaño nanométrico. Funciona eficazmente contra ciertos tipos de bacterias, virus y mohos en suspensión y con microorganismos adhesivos, lo que garantiza un ambiente más limpio.



### Etherea máximo ahorro, rendimiento increíble A+++

La más alta clasificación energética. La tecnología Inverter original de Panasonic y su compresor de alto rendimiento proporcionan un funcionamiento con alto nivel de eficiencia. Esto te permite disfrutar de facturas de electricidad más bajas a la vez que contribuye a la protección medioambiental.



\* SCOP en modo de calefacción para KIT-Z25-TKE en comparación con calefactores eléctricos a +7 °C.



**CZ-TAC61**  
WLAN integrada al split  
Panasonic Comfort Cloud  
para control vía internet

## NUEVO Split Etherea Inverter+ blanco mate • Gas R32

Kit blanco mate			KIT-Z20-VKE	KIT-Z25-VKE	KIT-Z35-VKE	KIT-Z42-VKE	KIT-Z50-VKE	KIT-Z71-VKE
Kit plateado			KIT-XZ20-VKE	KIT-XZ25-VKE	KIT-XZ35-VKE	—	KIT-XZ50-VKE	—
Capacidad frigorífica	Nominal (Mín - Máx)	kW	2,05 (0,75 - 2,40)	2,50 (0,85 - 3,20)	3,50 (0,85 - 4,00)	4,20 (0,85 - 5,00)	5,00 (0,98 - 6,00)	7,10 (0,98 - 8,50)
EER <sup>1)</sup>	Nominal (Mín - Máx)	W/W	4,56 (3,13 - 4,32)	4,81 (3,54 - 4,05)	4,07 (3,54 - 3,70)	3,39 (3,27 - 3,18)	3,55 (3,50 - 3,08)	3,27 (2,33 - 2,93)
<b>SEER <sup>2)</sup></b>			<b>7,50 A+++</b>	<b>8,50 A+++</b>	<b>8,50 A+++</b>	<b>6,90 A+++</b>	<b>7,90 A+++</b>	<b>6,50 A+++</b>
Pdesign (frío)		kW	2,10	2,50	3,50	4,20	5,00	7,10
Potencia de entrada en frío	Nominal (Mín - Máx)	kW	0,45 (0,24 - 0,56)	0,52 (0,24 - 0,79)	0,86 (0,24 - 1,08)	1,24 (0,26 - 1,57)	1,41 (0,28 - 1,95)	2,17 (0,42 - 2,90)
Consumo anual de energía <sup>3)</sup>		kWh/a	98	103	144	213	222	382
Capacidad calorífica	Nominal (Mín - Máx)	kW	2,80 (0,70 - 4,00)	3,40 (0,80 - 5,00)	4,00 (0,80 - 5,50)	5,30 (0,80 - 6,80)	5,80 (0,98 - 8,00)	8,60 (0,98 - 10,20)
Capacidad calorífica a -7 °C		kW	2,38	2,95	3,20	4,11	4,80	6,31
COP <sup>1)</sup>	Nominal (Mín - Máx)	W/W	4,52 (3,89 - 4,04)	4,79 (4,44 - 3,97)	4,35 (4,44 - 3,72)	3,68 (4,21 - 3,51)	4,03 (2,88 - 3,16)	3,66 (2,45 - 3,46)
<b>SCOP <sup>2)</sup></b>			<b>4,70 A+++</b>	<b>5,10 A+++</b>	<b>5,10 A+++</b>	<b>4,00 A++</b>	<b>4,70 A+++</b>	<b>4,20 A++</b>
Pdesign a -10 °C		kW	2,10	2,70	2,80	3,60	4,20	5,50
Potencia de entrada en calor	Nominal (Mín - Máx)	kW	0,62 (0,18 - 0,99)	0,71 (0,18 - 1,26)	0,92 (0,18 - 1,48)	1,44 (0,19 - 1,94)	1,44 (0,34 - 2,53)	2,35 (0,40 - 2,95)
Consumo anual de energía <sup>3)</sup>		kWh/a	626	741	769	1260	1251	1833
<b>Unidad interior blanco mate</b>			<b>CS-Z20VKEW</b>	<b>CS-Z25VKEW</b>	<b>CS-Z35VKEW</b>	<b>CS-Z42VKEW</b>	<b>CS-Z50VKEW</b>	<b>CS-Z71VKEW</b>
<b>Unidad interior plateada</b>			<b>CS-XZ20VKEW</b>	<b>KIT-XZ25-VKE</b>	<b>KIT-XZ35-VKE</b>	<b>—</b>	<b>KIT-XZ50-VKE</b>	<b>—</b>
Alimentación		V	230	230	230	230	230	230
Fusible recomendado		A	16	16	16	16	16	20
Conexión interior / exterior		mm <sup>2</sup>	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Volumen de aire	Frío / Calor	m <sup>3</sup> /min	9,9/10,7	10,2/11,2	11,0/12,0	11,2/12,0	19,1/20,5	19,8/21,5
Volumen de humedad eliminada		L/h	1,3	1,5	2,0	2,4	2,8	4,1
Presión sonora <sup>4)</sup>	Frío (Al / Ba / S-Ba)	dB(A)	37/24/19	39/25/19	42/28/19	43/31/25	44/37/30	47/38/30
	Calor (Al / Ba / S-Ba)	dB(A)	38/25/19	41/27/19	43/33/19	43/35/29	44/37/30	47/38/30
Dimensiones	Al x An x Pr	mm	295 x 919 x 194	295 x 919 x 194	295 x 919 x 194	295 x 919 x 194	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236
Peso neto		kg	9	10	10	10	12	13
<b>Unidad exterior</b>			<b>CU-Z20VKE</b>	<b>CU-Z25VKE</b>	<b>CU-Z35VKE</b>	<b>CU-Z42VKE</b>	<b>CU-Z50VKE</b>	<b>CU-Z71VKE</b>
Volumen de aire	Frío / Calor	m <sup>3</sup> /min	26,9/24,1	28,7/27,2	30,6/30,6	31,3/30,9	39,8/36,9	44,7/45,8
Presión sonora <sup>4)</sup>	Frío / Calor (Al)	dB(A)	45/46	46/47	48/50	49/51	47/47	52/54
Dimensiones <sup>5)</sup>	Al x An x Pr	mm	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320
Peso neto		kg	27	31	31	31	42	50
Conexión tuberías	Líquido	Pulg. (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Gas	Pulg. (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	5/8 (15,88)
Longitud de la tubería		m	3 - 15	3 - 15	3 - 15	3 - 15	3 - 30	3 - 30
Desnivel (interior / exterior) <sup>6)</sup>		m	15	15	15	15	15	20
Longitud de tubería para gas adicional		m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	10
Cantidad adicional de gas		g/m	10	10	10	10	15	25
Gas refrigerante (R32) / CO <sub>2</sub> Eq.		kg / T	0,70 / 0,473	0,85 / 0,574	0,85 / 0,574	0,89 / 0,601	1,15 / 0,776	1,37 / 0,925
Rango de funcionamiento	Frío (Mín - Máx)	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Calor (Mín - Máx)	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
<b>PVPR Kit blanco mate</b>		€	<b>1.079</b>	<b>1.159</b>	<b>1.279</b>	<b>1.779</b>	<b>1.999</b>	<b>2.999</b>
<b>PVPR Kit plateado</b>		€	<b>1.179</b>	<b>1.259</b>	<b>1.379</b>	<b>—</b>	<b>2.099</b>	<b>—</b>

Accesorios	PVPR €
<b>CZ-CAPRA1</b> Adaptador de interfaz RAC para integración en P Link	<b>210</b>

Accesorios	PVPR €
<b>CZ-RD514C</b> Mando de pared para Split y Consola de suelo	<b>90</b>

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 la unidad interior muestra el valor medido en un punto situado a 1 metro por delante y 0,8 metros por debajo de la unidad. Para la unidad exterior situado a 1 metro por delante y 1 metro en la parte trasera de la unidad. 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-Z25-VKE, KIT-XZ35-VKE, KIT-Z20-VKE y KIT-Z35-VKE. SÚPER SILENCIOSO: Para KIT-XZ20-VKE, KIT-XZ25-VKE, KIT-XZ35-VKE, KIT-Z20-VKE, KIT-Z25-VKE y KIT-Z35-VKE. INTERNET CONTROL: WLAN integrada.