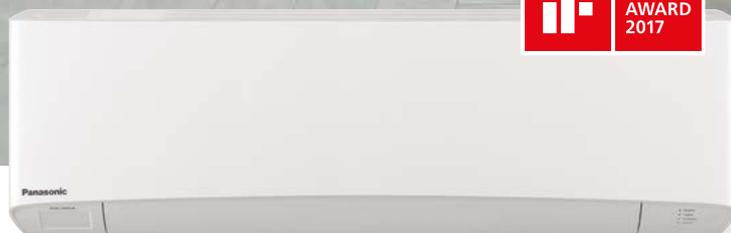


Panasonic

NUEVOS ETHEREA Z • GAS R32

NUEVO ETHEREA.

Perfecto por fuera,
perfecto por dentro



heating & cooling solutions

ETHEREA

NUEVO ETHEREA CON GAS REFRIGERANTE R32



- Gas R32 respetuoso con el medio ambiente
- Máxima eficiencia y confort con el sensor Econavi
- Sistema de purificación de aire nanoe™, efectividad del 99 % con el moho en suspensión y adherente, virus, bacterias y alérgenos del polen
- Aerowings para cambiar la dirección del flujo de aire
- Mild Dry: evita que la humedad de la habitación disminuya rápidamente

Un “pequeño” cambio que lo cambia todo

No todo el mundo está listo para el cambio. De hecho, algunos se resisten al futuro. En Panasonic seguiremos creyendo en las tecnologías que mejoran la vida de las personas. Por este motivo, presentamos una nueva generación de climatizadores con R32, un refrigerante innovador en todos los aspectos imaginables: es fácil de instalar y respetuoso con el medio ambiente y ahorra energía. ¿El resultado? Un mayor bienestar para las personas y para el planeta. Adiós al ayer. Hola al R32.

Hoy, Panasonic. Mañana, todos los demás.

El reglamento europeo CE 517/2014 obliga a sustituir los gases fluorados (gases F) como el R410A por razones medioambientales, aunque también concede un periodo de transición de 2017 a 2030.



- ¡Super silencioso! Sólo 19 dB(A), equivalen al sonido de noche en el campo
- Flujo de aire más potente para alcanzar rápidamente la temperatura deseada
- Control por cable (opcional)
- Control a través de Smartphone (opcional)

Etherea con sensor Econavi mejorado y nuevo sistema de purificación de aire nanoe™

Eficiencia sobresaliente, confort y aire saludable combinados con un diseño innovador.

Econavi incorpora un sensor de actividad humana y una tecnología de detección de luz solar, que brinda mayor confort en todo momento ahorrando energía. Econavi no sólo optimiza la orientación del flujo de aire y optimiza su volumen en función de la presencia de personas, sino que también reduce la potencia de refrigeración de forma automática en función de si hay o no luz solar. Con Econavi es posible un ahorro de energía de hasta un 38 %. Además, el sistema de purificación de aire nanoe™ utiliza partículas finas de nanotecnología para eliminar e inhibir el 99 % de los microorganismos tanto adherentes como en suspensión, como bacterias, virus y moho.



Un gran ahorro con un mínimo esfuerzo. Hasta un 38 %* de ahorro energético en el modelo de refrigeración Inverter con patrón de sensación térmica.

Nuevo Etherea con sensor inteligente Econavi y nuevo sistema nanoe™ de purificación del aire: eficiencia sobresaliente de clase A+++, confort (tecnología Super Quiet, de sólo 19 dB(A)) y aire sano combinado con un diseño de vanguardia.



El nuevo Etherea presenta un diseño sorprendentemente esbelto

Un diseño de vanguardia que se combina perfectamente con los ambientes más modernos. Hemos seleccionado los mejores materiales y procesos para lograr un diseño refinado. Ahora disponible en un elegante color plateado y en color blanco mate.

Descubre cómo ahorrar energía con el nuevo Etherea A+++

La tecnología de sensores Econavi reduce el consumo superfluo ajustando el funcionamiento del climatizador para adaptarlo a las necesidades de la sala. Con solo pulsar un botón, se puede ahorrar energía de modo eficiente a la vez que se asegura una climatización y comodidad ininterrumpidas.

Consigue lo mejor para tu salud con Etherea y nanoe™

La nanotecnología de nanoe™ purifica el aire de la sala mediante una serie de finas partículas. Funciona eficazmente contra microorganismos adherentes y en suspensión como bacterias, virus y mohos, garantizando un ambiente más limpio.



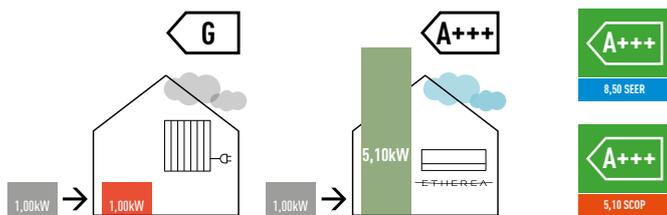
El sistema de purificación nanoe™ se puede utilizar independientemente en modo frío o calor, pudiendose usar durante todo el año, especialmente en las temporadas en las que los alérgenos son más activos.



Nuevas prestaciones de Etherea: el mejor SEER y SCOP disponibles

La tecnología Inverter original de Panasonic y su compresor de alto rendimiento proporcionan un funcionamiento dotado de un alto nivel de eficiencia. Así, podrás disfrutar de unas facturas de electricidad más bajas a la vez que contribuyes a proteger el medio ambiente.

Máximo ahorro para tu hogar



* SCOP en modo calor para Etherea KIT-XZ25-TKE, KIT-XZ35-TKE, KIT-Z25-TKE, KIT-Z35-TKE, en comparación con los radiadores eléctricos a +7 °C.

More comfort with Aerowings

La nueva función Aerowings de Panasonic incorpora dos hojas independientes que concentran el flujo de aire para refrigerar en el menor tiempo posible y distribuyendo el aire frío de manera uniforme por la sala.

Refrigeración Mild Dry

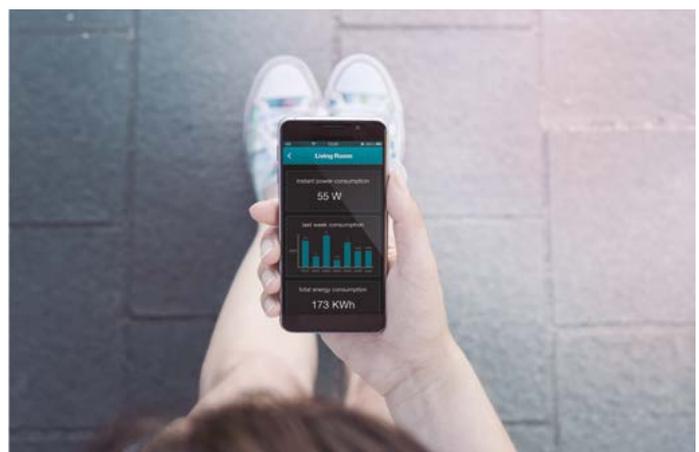
El sistema Mild Dry mantiene un nivel de humedad relativa de hasta un 10 % más, comparado con el modo de climatización normal. Este factor ayuda a reducir la sequedad de la piel y la garganta.

Control con smartphone y normas de automatización del hogar

Las unidades de Panasonic son compatibles con las tecnologías presentes y futuras mediante un puerto de conectividad.

Control vía Internet: este puerto de conectividad permite conectarse a Internet para controlar el sistema con tu ordenador o smartphone. Controla la temperatura de cada habitación, programación, escenarios en cualquier momento y lugar.

Hogar automatizado: este puerto de conectividad permite conectar las unidades de Panasonic a los principales protocolos normalizados para automatización de edificios y hogares, tales como Modbus, KNX o Bacnet. Considerando la prolongada vida útil de las bombas de calor de Panasonic, nos esforzamos para seguir el ritmo de los futuros avances tecnológicos.



Split Etherea Inverter+ plateado/blanco mate • GAS R32



Split Etherea plateado



Split Etherea blanco mate



Incluido



Control remoto por cable opcional CZ-RD514C

Kit plateado			KIT-XZ20-TKE	KIT-XZ25-TKE	KIT-XZ35-TKE	—	KIT-XZ50-TKE	—	KIT-XZ7-SKE	KIT-XZ9-SKE	KIT-XZ12-SKE	—	KIT-XZ18-SKE	
Kit blanco mate			KIT-Z20-TKE	KIT-Z25-TKE	KIT-Z35-TKE	—	KIT-Z50-TKE	—	KIT-Z7-SKEM	KIT-Z9-SKEM	KIT-Z12-SKEM	—	KIT-Z15-SKEM	KIT-Z18-SKEM
Capacidad frigorífica	Nom. (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)	2,05 (0,75 - 2,40)	2,50 (0,85 - 3,00)	3,50 (0,85 - 4,00)	4,20 (0,85 - 5,00)	5,00 (0,98 - 5,60)	
SEER		W/W	7,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	6,90 A++	7,90 A++	6,50 A++	7,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	6,90 A++	7,30 A++	
Potencia de entrada en frío	Nom. (Mín. - Máx.)	kW	0,45 (0,24 - 0,56)	0,52 (0,24 - 0,79)	0,83 (0,24 - 1,05)	1,24 (0,26 - 1,57)	1,41 (0,28 - 1,95)	2,17 (0,42 - 2,90)	0,45 (0,24 - 0,56)	0,53 (0,24 - 0,72)	0,84 (0,24 - 1,06)	1,24 (0,26 - 1,57)	1,50 (0,28 - 1,72)	
Capacidad calorífica	Nom. (Mín. - Máx.)	kW	2,80 (0,70 - 4,00)	3,40 (0,80 - 5,00)	4,00 (0,80 - 5,80)	5,30 (0,80 - 6,80)	5,80 (0,98 - 8,00)	8,60 (0,98 - 10,20)	2,80 (0,70 - 4,00)	3,40 (0,80 - 5,00)	4,00 (0,80 - 5,80)	5,30 (0,80 - 6,80)	5,80 (0,98 - 7,50)	
SCOP		W/W	4,70 A+++	5,10 A+++	5,10 A+++	4,00 A++	4,70 A++	4,20 A+	4,70 A++	4,90 A++	4,90 A++	4,00 A+	4,40 A+	
Potencia de entrada en calor	Nom. (Mín. - Máx.)	kW	0,62 (0,18 - 0,99)	0,71 (0,18 - 1,26)	0,90 (0,18 - 1,50)	1,44 (0,19 - 1,94)	1,44 (0,34 - 2,53)	2,35 (0,40 - 2,95)	0,62 (0,18 - 0,99)	0,72 (0,18 - 1,27)	0,92 (0,18 - 1,52)	1,44 (0,19 - 1,94)	1,70 (0,34 - 2,35)	
Presión sonora ¹⁾	Frio (Al / Ba / S-Ba)	dB(A)	37 / 24 / 19	39 / 25 / 19	42 / 28 / 19	43 / 31 / 25	44 / 37 / 30	47 / 38 / 30	37 / 24 / 19	39 / 25 / 19	42 / 28 / 19	43 / 31 / 25	44 / 37 / 34	
	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	38 / 25 / 19	40 / 27 / 19	42 / 33 / 19	43 / 35 / 29	44 / 37 / 34	
Dimensiones Unidad interior	Al x An x Pr	mm	295 x 919 x 194	302 x 1.120 x 236	302 x 1.120 x 236	295 x 919 x 194								
Peso neto Unidad interior		kg	9	10	10	10	12	13	9	10	10	10	10	
Dimensiones Unidad exterior ²⁾	H x W x D	mm	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320	
Peso neto Unidad exterior		kg	30	31	34	32	42	49	30	33	35	32	46	
Gas refrigerante (R32)		kg / TCO2 Eq.	0,76 / 0,513	0,85 / 0,574	0,91 / 0,614	0,87 / 0,587	1,11 / 0,749	1,37 / 0,925	0,76 / —	0,85 / —	0,91 / —	0,87 / —	1,03 / —	

Accesorios		Accesorios	
PA-AC-WIFI-1	Interfaz WiFi totalmente bidireccional para control por internet	CZ-RD514C	Mando de pared
PAW-IR-WIFI-1	Interfaz WiFi IR para control por internet	CZ-CAPRA1	Interfaz para integración en control PACi y ECOi

1) El nivel de presión sonora de las unidades muestra el valor medido en un punto situado a 1 m por delante y 0,8 m por debajo de la unidad. El nivel de presión sonora muestra el valor medido según la especificación Eurovent 6/C/006-97. Q-Lo: modo silencioso. Lo: la velocidad de ventilador más baja. 2) Añadir 70 mm para la salida de tuberías.

R32

38%

ECONAVI

A+++

8,50 SEER

A+++

5,10 SCOP

INVERTER+

COMPRESOR ROTATIVO R2

99%

nanoe

19dB(A)

SUPER SILENCIOSO

CONTROL DE HUMEDAD

MILD DRY

AEROWINGS

R410A R32

RENOVACIÓN R410A/R32

Nuestras bombas de calor, con el nuevo refrigerante R32, muestran una drástica reducción del índice de potencial de calentamiento global (GWP)

Determina el nivel de actividad y la posición y orienta el flujo de aire maximizando el confort y el ahorro.

Eficiencia estacional en refrigeración excepcional. Cuanto mayor el valor SEER, mayor es la eficiencia.

Eficiencia estacional en calefacción excepcional. Cuanto mayor el valor SCOP, mayor es la eficiencia.

El sistema Inverter A proporciona un ahorro de energía de hasta un 50 %. ¡Tanto tu como la naturaleza salen ganando!

Compresor Panasonic R2 Rotativo Diseñado para soportar condiciones extremas, proporcionando un alto rendimiento y eficiencia.

El nuevo nanoe™ funciona eficazmente contra bacterias, virus y mohos en suspensión y contra microorganismos adhesivos.

Con la tecnología Super Quiet, nuestros aparatos son tan silenciosos como una biblioteca.

El sistema Perfect Humidity Air controla el nivel de humedad en el aire para evitar un ambiente excesivamente seco.

Flujo de aire directo al techo, crea un efecto de "ducha" climatizadora, mediante el deflector doble incorporado en la unidad interior.

El sistema de renovación permite que una instalación R410 o R22 pueda reutilizarse con los nuevos sistemas R32 de alta eficiencia.

INTEGRACIÓN P-LINE

CONTROL VIA INTERNET

BMS

CONECTIVIDAD

5 AÑOS DE GARANTÍA DE COMPRESOR

DESIGN AWARD 2017

Nueva integración doméstica en la P-line CZ-CAPRA1. Puedes conectar cualquier gama a la P-line. Ahora es posible el control total.

Controla tu climatizador desde donde estés usando un Smartphone o Tablet con Android o iOS, o un PC a través de Internet. Opcional.

Puerto integrado en la unidad interior. Conexión sencilla y control al sistema de gestión doméstico.

5 años de garantía. Panasonic garantiza los compresores de toda la gama durante cinco años.

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 Etherea es el sistema de aire acondicionado ideal para aplicaciones domésticas y comerciales.



Panasonic

Para comprobar como Panasonic cuida de ti, visita www.aircon.panasonic.es

Panasonic España, Sucursal de Panasonic
Marketing Europe GMBH
NIF: W0047935B

heating & cooling solutions

