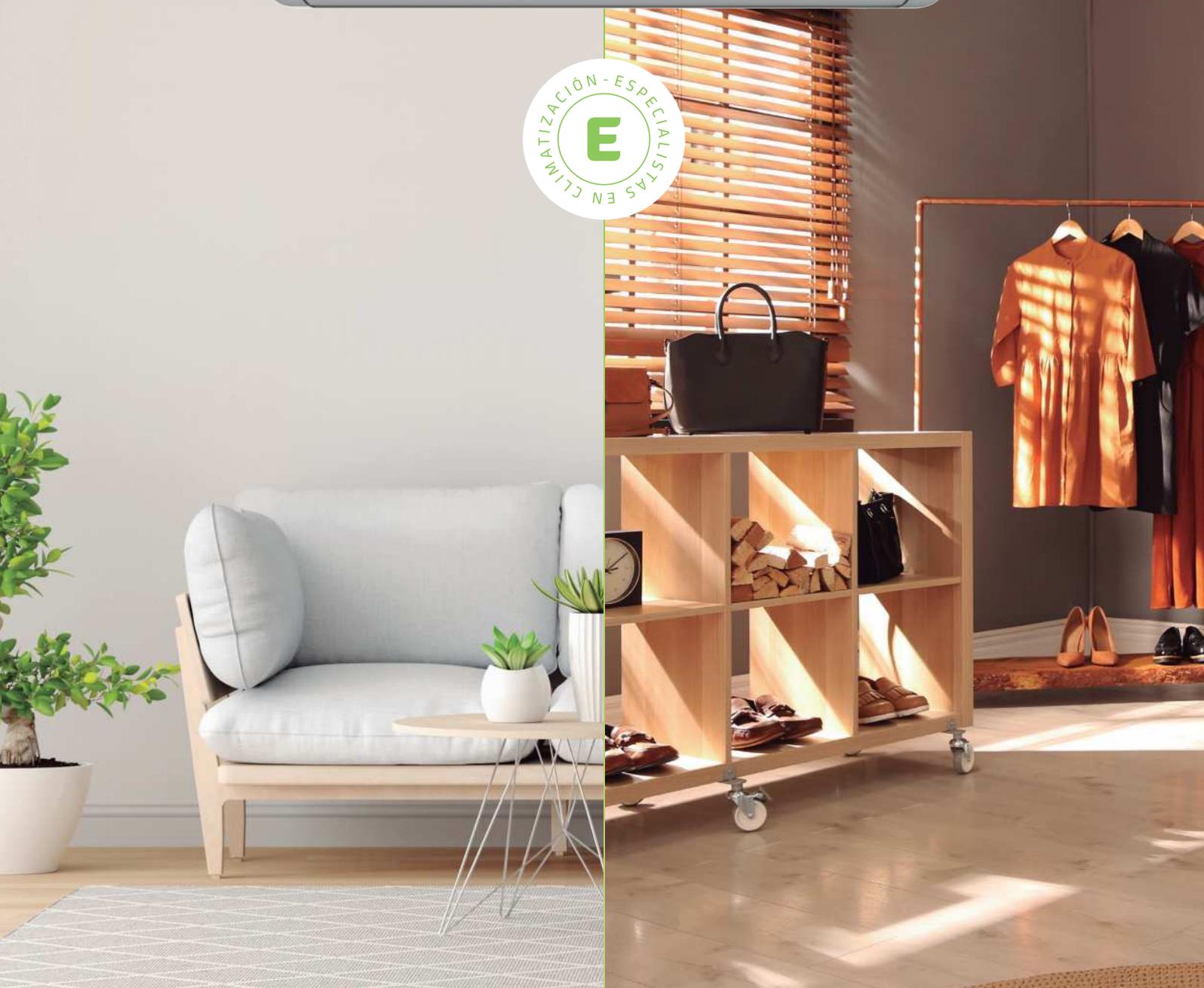


EKOKAI

climatización

La solución a tu medida



EKOKAI cuida el aire que respiras

Desde Ekokai nos gusta cuidarte y por ello incorporamos filtros purificadores especiales en todas nuestras unidades de pared.

Filtro de plata ionizada. Gracias al principio de la atracción electrostática, captura bacterias, virus, polen y otros alérgenos del ambiente y neutraliza su metabolismo.

Filtro esterilizador anti-bacteriano. Cuando el aire pasa a través del filtro y las bacterias entran en contacto con el fungicida, se inhabilitan.

Seguimos cuidándote



Mejor tamaño

-20%

NUEVO DISEÑO

Mejor diseño

Gracias a su moderno diseño, las unidades interiores de EKOKAI se integran en distintos estilos decorativos aportando la elegancia de sus acabados. Además, los equipos EKOKAI proporcionan una experiencia de uso realmente sencilla.



Mejor control

Nuevo mando a distancia con funciones mejoradas.

4

Mejores prestaciones

A+++

 22dB.

 Hasta 7 metros de precarga.

FUNCIÓN AUTOCLEAN

La función autoclean, permite eliminar las impurezas de la unidad interior y mejorar la calidad del aire.

3



Las razones para elegir EKOKAI

Solo profesionales

Los profesionales de la instalación de aire acondicionado son nuestros aliados. Ellos son quienes mejor pueden aconsejarle qué equipos necesita según las características de su hogar o su empresa.

Función Autoclean

La función autoclean, permite eliminar las impurezas de la unidad interior y mejorar la calidad del aire.



Wifi nueva generación (opcional)

Permite controlar el equipo a través de la App de su móvil. Puede parar/arrancar, cambiar la temperatura, etc. Ahora, Ekokai también es **compatible con los asistentes Alexa y Google Home.**



Comprometidos con la eficiencia

Los equipos de aire acondicionado EKOKAI tienen una clasificación energética de las mejores del mercado (entre A+++ y A+, según modelos). Son equipos eficientes que reducen al máximo el consumo energético.

A+++

Triple motor DC

Los motores DC inverter permiten mejorar la eficiencia y el confort. EKOKAI utiliza los mejores componentes con el fin de reducir el consumo y garantizar una mayor fiabilidad de sus equipos.

Calidad y garantía

Fabricados con rigurosos controles de calidad, los equipos EKOKAI son fiables y duraderos. En todos los modelos le ofrecemos, además de la garantía de 3 años, una garantía adicional de 5 años en el compresor.





**EKOKAI, en su
compromiso con la
eficiencia y el medio
ambiente, apuesta
por el refrigerante de
última generación,
R32**



GAMA DE PRODUCTOS

SERIE MICRO · AIRE ACONDICIONADO PORTÁTIL · R290 · SERIE AR

35
●

● 220-240 V 1F

SERIE ATLANTIC · GAMA RESIDENCIAL · SPLIT · R32 · SERIE JV

25	35	50	71
●	●	●	●

● 220-240 V 1F

SERIE ATLANTIC · GAMA RESIDENCIAL · MULTISPLIT · R32 · SERIE JV

2 x 1	3 x 1	4 x 1	5 x 1
●	●	●	●

● 220-240 V 1F

SERIE CITY-TECH · GAMA COMERCIAL · CONDUCTOS · R32 · SERIE AF

50	71	90	100	125	140	160
●	●	●	●	●	●●	●

● 220-240 V 1F ● 380-410 V 3F

SERIE CITY-TECH · GAMA COMERCIAL · CASSETTE · R32 · SERIE AF

50	71	90	100	125	140	160
●	●	●	●	●	●●	●

● 220-240 V 1F ● 380-410 V 3F

SERIE CITY-TECH · GAMA COMERCIAL · SUELO-TECHO · R32

50	71	90	100	125	140	160
●	●	●	●	●	●●	●

● 220-240 V 1F ● 380-410 V 3F

SERIE CITY-MAX · GAMA INDUSTRIAL · CONDUCTOS · R410

200	250	300	400
●	●	●	●

● 380-410 V 3F

SERIE AIR · CORTINAS DE AIRE

9	12	15
●●●●	●●●●	●●●●

● AMBIENTALES PREMIUM (220-240 V 1F) ● AMBIENTALES (220-240 V 1F) ● CON AIRE CALIENTE (220-240 V 1F) ● CON AIRE CALIENTE (380-410 V 3F)

SERIE OPTIMUM · RECUPERADORES DE CALOR

700	1000	2100	2700	3400	3400P	4200	5600	7300	9700	12200	15000
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

● 220-240 V 1F ● 380-410 V 3F

NUESTRAS SERIES



SERIE MICRO · AIRE ACONDICIONADO PORTÁTIL

Equipo portátil para pequeñas necesidades de climatización del hogar o instalaciones provisionales.

PÁGINA 9



SERIE ATLANTIC · GAMA RESIDENCIAL · SPLIT

Equipos de aire acondicionado tipo split de pared y para hogares, oficinas y comercios.

PÁGINA 10



SERIE ATLANTIC · GAMA RESIDENCIAL · MULTISPLIT

Equipos de aire acondicionado multis con combinaciones de interiores de pared y cassette, para hogares y oficinas.

PÁGINA 12



SERIE CITY-TECH · GAMA COMERCIAL · CONDUCTOS

Equipos de aire acondicionado tipo conductos para hogares y locales comerciales de dimensiones medias.

PÁGINA 14



SERIE CITY-TECH · GAMA COMERCIAL · CASSETTE

Equipos de aire acondicionado tipo cassette para oficinas, comercios, restaurantes, etc., de tamaño medio.

PÁGINA 16



SERIE CITY-TECH · GAMA COMERCIAL · SUELO-TECHO

Equipos de aire acondicionado suelo-techo para climatización de restauración y comercios.

PÁGINA 18



SERIE CITY-MAX · GAMA INDUSTRIAL · CONDUCTOS

Equipos de aire acondicionado inverter para instalaciones de mayor potencia en empresas, comercios, hostelería, gimnasios, etc.

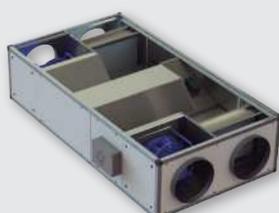
PÁGINA 20



SERIE AIR · CORTINAS DE AIRE

Cortinas de aire ambientales y con aire caliente para comercios y empresas con alto flujo peatonal.

PÁGINA 22



SERIE OPTIMUM · RECUPERADORES DE CALOR

Recuperadores de calor de alta eficiencia, con intercambiador contraflujos y alto ahorro energético.

PÁGINA 24



Calidad. Innovación. Medioambiente.

Todos los equipos EKOKAI

cumplen la normativa ErP de la Unión Europea y se presentan con el etiquetado energético de eficiencia estacional. Esta normativa establece la nueva forma de clasificar los productos de refrigeración y calefacción basada en la eficiencia energética a lo largo de un año. El nuevo etiquetado energético especifica las siguientes clases de eficiencia estacional, de menor a mayor: B, A, A+, A++ y A+++.

Cuando el consumidor elige equipos con un valor más elevado, contribuye al cuidado del medioambiente reduciendo las emisiones de CO₂ y el consumo de energía.

A+++

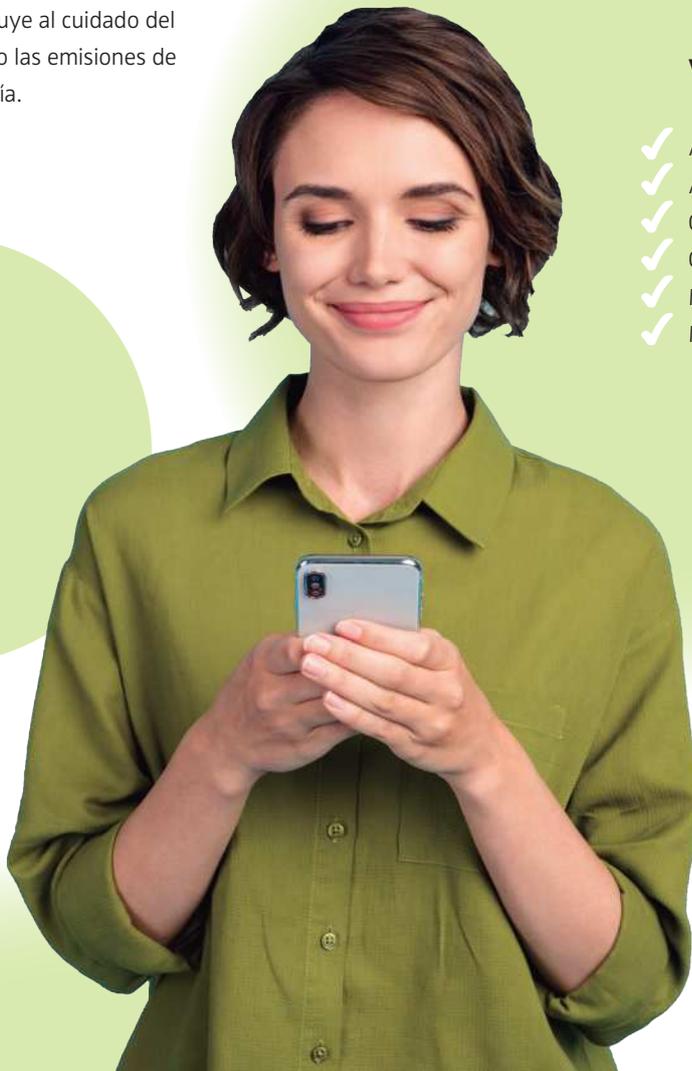
Sistema Inverter

En los equipos inverter, se regula la velocidad del compresor para que trabaje a una velocidad según demanda, y por tanto, de forma más eficiente. La velocidad varía en función de la proximidad a la temperatura deseada.

Por el contrario, en los equipos no inverter, el compresor funciona siempre a velocidad máxima, siguiendo un principio de todo o nada. Funciona a máximo rendimiento hasta alcanzar la temperatura deseada y entonces se detiene. Cuando la temperatura se vuelve a alejar de la deseada, vuelve a entrar en funcionamiento, una vez más, a máxima potencia.

Ventajas

- ✓ Ahorro energético.
- ✓ Ahorro económico.
- ✓ Confort térmico.
- ✓ Climatización silenciosa.
- ✓ Mayor rendimiento.
- ✓ Mayor vida útil del equipo.



UNA SOLUCIÓN PORTÁTIL POTENTE, EFICAZ Y CON MANDO A DISTANCIA

A veces no es oportuno instalar un aire acondicionado fijo porque las necesidades de refrigeración o calefacción son puntuales: una casa de alquiler en la que no quiere invertir mucho, un rincón de una oficina a la que la climatización fija no llega bien, una sala de ordenadores aislada... Para todos estos casos, EKOKAI le propone su equipo portátil.

El modelo PAR35 de EKOKAI es silencioso, tiene una potencia suficiente para climatizar estancias de tamaño medio, una clasificación energética A y funciones propias de sistemas más grandes. Además, lleva incluido el kit de ventana para mejorar su eficiencia.

FRÍO Y CALOR DONDE LO NECESITE

El equipo portátil de EKOKAI además de frío proporciona calefacción con su bomba de calor. Muévelo de una habitación a otra con facilidad gracias a sus ruedas y, en un momento, podrá sentir el confort de una climatización eficaz, sin necesidad de hacer obras ni complicaciones de instalación.

COMPLETO DISPLAY LED Y MANDO A DISTANCIA

Puede operar el equipo a través del display led ubicado en su cara superior o con el práctico mando a distancia. Ambos dispositivos muestran los modos de funcionamiento, la temperatura de la sala y la temperatura objetivo.



- 
MODO SLEEP
 Confort y ahorro en las horas de sueño.
- 
MODO AUTO
 Marque la temperatura y el equipo hace el resto.
- 
AUTODIAGNÓSTICO
 Códigos de error para el mantenimiento.
- 
TEMPORIZADOR DE PARO Y MARCHA
 Confort y ahorro.
- 
DISPLAY LED
 Toda la información de funcionamiento.
- 
AUTOLIMPIEZA
 Elimina la humedad del interior del equipo.
- 
DESHUMECTACIÓN (DRY)
 Reduce la humedad ambiental.
- 
0,5W EN STANDBY
 Mínimo consumo al alcanzar la temperatura deseada.
- 
ACCESORIOS INCLUIDOS
 Para evacuación del aire caliente.
- 
KIT DE VENTANA INCLUIDO
 Para una instalación fácil y rápida.

MODELO		PAR35
Potencia	Frío / Calor kW	3.5 / 3.3
Eficiencia energética	EER / COP	2.62 / 2.8
Consumo eléctrico	Frío / Calor kW	1.3 / 1.0
Intensidad	Frío / Calor A	5.6 / 5.0
Tensión	V / f	220 ~ 240 / 1
Compresor		Rotativo DC
Caudal de aire	m³/h	300 ~ 360
Presión sonora	dB(A)	49 ~ 53
Carga de refrigerante R290	kg	0.20
Dimensiones Ancho / alto / fondo	mm	390 / 820 / 405
Embalaje Ancho / alto / fondo	mm	581 / 862 / 455
Peso neto / bruto	kg	35.5 / 40.5
Tubo de salida de aire Longitud / diámetro	m / mm	1,5 / 92
PVR		634,00 €

Nota: Es necesario conectar a un desagüe para el funcionamiento en bomba de calor.



EL AIRE ACONDICIONADO INVERTER CON LAS PRESTACIONES MÁS EFICIENTES

La gama inverter de aire acondicionado EKOKAI está formada por equipos frío-calor de avanzada tecnología creados para satisfacer las expectativas de los consumidores más exigentes.

Nuestros equipos están fabricados pensando en ofrecer el máximo confort, son capaces de funcionar en un amplio rango de temperaturas exteriores, son eficientes, y además, cuentan con 5 años de garantía en el compresor.

EQUIPOS INTELIGENTES Y FACILIDAD DE USO

Toda la gama está equipada con funciones inteligentes que le proporcionarán un elevado nivel de bienestar en la climatización de su hogar y podrá controlar su equipo de manera sencilla e intuitiva con el mando a distancia.

DISEÑO ELEGANTE PARA TODOS LOS AMBIENTES

El estilizado diseño de las unidades interiores de EKOKAI permite que se integren perfectamente con distintos estilos de decoración. El frontal con el panel de información retroiluminado es uno de los detalles que refuerza la elegancia de su diseño.

AHORRO ENERGÉTICO Y CUIDADO MEDIOAMBIENTAL

La clasificación energética A+++ de EKOKAI certifica su funcionamiento eficiente y el ahorro en el consumo de electricidad que conseguirá. Nuestros equipos funcionan con el refrigerante R-32 que respeta el medioambiente.

INVERTER FRÍO / CALOR

Los equipos EKOKAI inverter ajustan automáticamente la velocidad del compresor para conseguir la temperatura de consigna seleccionada. Consumen hasta un 50% menos de energía y mantienen la temperatura con mayor precisión.



AUTOCLEAN

La función autoclean, permite eliminar las impurezas de la unidad interior y mejorar la calidad del aire.



FILTROS ESTERILIZADORES

Todos los equipos de pared incorporan un filtro antivirus y un filtro esterilizador antibacterias que ayudan a prevenir contagios y mejoran la calidad del aire.



I FEEL

El control dispone de un sensor que permite seleccionar la temperatura deseada en el lugar que este ubicado. Mejorando de esta forma la eficiencia y su confort.



FRONTAL RETROILUMINADO

Los equipos incorporan un elegante display led retroiluminado que le indica la temperatura seleccionada y el modo de funcionamiento.



MODO TURBO:
PARA FRÍO Y CALOR
Máxima velocidad.



REINICIO AUTOMÁTICO
Tras un corte del suministro eléctrico.



DESHUMECTACIÓN (DRY)
Reduce la humedad ambiental.



AUTODIAGNÓSTICO
Códigos de error para el mantenimiento.



MODO AUTO
Marque la temperatura y el equipo hace el resto.



PRECALENTAMIENTO INTELIGENTE
Evita el aire frío en modo calor.



4 VELOCIDADES DE VENTILADOR
De suave a máxima.



BLOQUEO
El mando a distancia permite bloquear la programación.



PROGRAMADOR DE PARO Y MARCHA
Confort y ahorro.



WIFI (opcional)
Compatible con Alexa y Google Home.



FUNCIÓN S-FAN
Secado de la unidad interior



AUTOCLEAN
Elimina la humedad del interior del equipo.



MTR18J

DPA25JVE / DPA35JVE

DPA50JVE

DPA71JVE

MODELO		DPA25JVX	DPA35JVX	DPA50JVX	DPA71JVX
Potencia	Frío kW	2.7(0.6~3.8)	3.5 (0.8~4.1)	5.1 1.3-5.3	7.2 1.8-7.4
	Calor kW	2.9(0.8~4.2)	3.8 (1.0~4.2)	5.4(1.3-5.5)	7.2 1.8-8.0
Eficiencia energética	SEER / SCOP	6.2 / 5.1	6.2 / 5.2	6.7 / 5.3	6.5 / 5.2
Clase energética	Frío / Calor	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++
Consumo eléctrico	Frío kW	0.8(0.1~1.6)	1.1(0.1~1.6)	1.5(0.28-1.7)	2.2(0.23~2.76)
	Calor kW	0.8(0.3~1.6)	1.1 (0.3~1.6)	1.4(0.22-1.5)	2.2(0.23~2.53)
Intensidad	Frío A / Calor A	3.8 / 4.1	5.6 / 4.9	7/6.	10 / 9.5
Tensión	V / f	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1
Rango de temperatura exterior	Frío °C	-15 - +48	-15 - +48	-15 - +48	-15 - +48
	Calor °C	-15 - +32	-15 - +32	-15 - +32	-15 - +32
Conexiones frigoríficas	Líquido Pul. / Gas Pul.	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8
Long. máx. total / Vert. máx.	m	20 / 10	20 / 10	20 / 10	25 / 15
Cable de comunicación	n° x mm²	3 x 1,5 + T			
Cable de alimentación	n° x mm²	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 4 + T
UNIDAD INTERIOR		DPA25JVI	DPA35JVI	DPA50JVI	DPA71JVI
Caudal de aire Min./Máx.	m³/h	360 ~ 550	360 ~ 550	360 ~ 750	750 ~ 1150
Presión sonora Min./Máx.	dB(A)	22~ 38	22 ~ 38	25 ~ 44	27~ 48
Dimensiones Ancho / alto / fondo	mm	750x285x200	750x285x200	900x310x225	1082x330x233
Embalaje Ancho / alto / fondo	mm	802x346x262	802x346x262	950x372x292	1155x397x312
Peso neto / bruto	kg	8 / 10.5	8.5 / 11	11./14	14/ 18
UNIDAD EXTERIOR		DPA25JVE	DPA35JVE	DPA50JVE	DPA71JVE
Caudal de aire máx.	m³/h	1800	1800	2300	4900
Compresor		Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter
Presión sonora máx.	dB(A)	53	53	53	57
Precarga de refrigerante (7 mts) R32	kg	0.56	0.56	0.8	1.3
Carga adicional	g/m	15	15	20	30
Dimensiones Ancho / alto / fondo	mm	705x530x279	705x530x279	715x537x280	900x700x350
Embalaje Ancho / alto / fondo	mm	825x595 x326	825x595x326	825x595x326	1020x770x430
Peso neto / bruto	kg	22.5/ 26	22.5/ 26	25 / 29	39 / 44
PVR	Unidad interior	235,00 €	258,00 €	308,00 €	373,00 €
	Unidad exterior	372,00 €	378,00 €	893,00 €	1.224,00 €
	Set	607,00 €	636,00 €	1.201,00 €	1.597,00 €
Accesorios: Wifi J1: adaptador Wifi para control Smartphone.		43,50 €			



5 AÑOS
DE GARANTÍA
EN EL COMPRESOR

A++
SEER

REFRIGERANTE
R32

TECNOLOGÍA MULTISPLIT PARA UNA CLIMATIZACIÓN CONFORTABLE

Con los equipos de aire acondicionado EKOKAI multisplit 2x1, 3x1, 4x1 y 5x1 dispondrá de dos, tres, cuatro o cinco unidades interiores para climatizar independientemente estancias distintas, cada una a la temperatura que desee.

Las unidades interiores pueden ser de la misma o de distinta potencia, de tipo pared o cassette indistintamente, pero estarán alimentadas por una sola unidad exterior.

EQUIPOS INTELIGENTES Y FACILIDAD DE USO

Toda la gama está equipada con funciones inteligentes que le proporcionarán un elevado nivel de bienestar en la climatización de su hogar, oficina o comercio y podrá controlar su equipo de manera sencilla e intuitiva con el mando a distancia.

DISEÑO ELEGANTE PARA TODOS LOS AMBIENTES

El estilizado diseño de las unidades interiores de EKOKAI permite que se integren perfectamente con distintos estilos de decoración. El frontal con el panel de información retroiluminado y en los cassettes en su plafón, es uno de los detalles que refuerza la elegancia de su diseño.

AHORRO ENERGÉTICO Y CUIDADO MEDIOAMBIENTAL

La clasificación energética A++ de EKOKAI certifica su funcionamiento eficiente y el ahorro en el consumo de electricidad que conseguirá. Nuestros equipos funcionan con el refrigerante R-32 que respeta el medioambiente.

INVERTER FRÍO / CALOR

Los equipos EKOKAI inverter ajustan automáticamente la velocidad del compresor para conseguir la temperatura de consigna seleccionada. Consumen hasta un 50% menos de energía y mantienen la temperatura con mayor precisión y confort.



AUTOCLEAN

La función autoclean, permite eliminar las impurezas de la unidad interior y mejorar la calidad del aire.



FILTROS ESTERILIZADORES

Todos los equipos de pared incorporan un filtro antivirus y un filtro esterilizador antibacterias que ayudan a prevenir contagios y mejoran la calidad del aire.



I FEEL

El control dispone de un sensor que permite seleccionar la temperatura deseada en el lugar que este ubicado. Mejorando de esta forma la eficiencia y su confort.



FRONTAL RETROILUMINADO

Los equipos incorporan un elegante display led retroiluminado que le indica la temperatura seleccionada y el modo de funcionamiento.



MODO TURBO:
PARA FRÍO Y CALOR
Máxima velocidad.



REINICIO AUTOMÁTICO
Tras un corte del suministro eléctrico.



DESHUMECTACIÓN (DRY)
Reduce la humedad ambiental.



AUTODIAGNÓSTICO
Códigos de error para el mantenimiento.



MODO AUTO
Marque la temperatura y el equipo hace el resto.



PRECALENTAMIENTO INTELIGENTE
Evita el aire frío en modo calor.



4 VELOCIDADES DE VENTILADOR
De suave a máxima.



BLOQUEO
El mando a distancia permite bloquear la programación.



PROGRAMADOR DE PARO Y MARCHA
Confort y ahorro.



WIFI PARA UNIDADES DE PARED (opcional) Compatible con Alexa y Google Home.



FUNCIÓN S-FAN
Secado de la unidad interior



AUTOCLEAN
Elimina la humedad del interior del equipo.



CONTROL REMOTO POR CABLE Opcional en unidades de Cassette.

Combinaciones más comunes. Otras consultar.



MULTISPLIT 2 x 1 Modelo 2MA50JVE		MULTISPLIT 3 x 1 Modelo 3MA60JVE			MULTISPLIT 4 x 1 Modelo 4MA100JVE			
25+25	25+35	25+50	35+50	25+25+25	25+25+50	25+35+50	25+25+25+25	25+25+25+50
35+35		25+25+35	25+35+35	25+25+50	25+25+25+35	35+35+50	25+25+35+35	25+25+35+50

MULTISPLIT 5 x 1 Modelo 5MA125JVE							
35+35+35+35	35+35+35+50	25+25+25+25+25	25+25+25+25+35	25+25+25+25+50	25+25+25+25+71	25+25+25+35+35	25+25+25+35+50
35+35+35+71	35+35+50+50	25+25+25+50+50	25+25+35+35+35	25+25+35+35+50	25+35+35+35+35	25+35+35+35+50	35+35+35+35+35

Pueden combinarse indistintamente modelos de pared/cassette



MODELOS INTERIORES		DPA25JVI	DPA35JVI	DPA50JVI	DPA71JVI	DMA35JVI	DMA50JVI
Potencia	Frio kW	2.58 (1.40-3.30)	3.50 (1.70-3.70)	5.27 (2.50-5.80)	7.03 (2.90-7.30)	3.60 (1.70-3.70)	5.0 (2.50-5.6)
	Calor kW	2.70 (1.20-3.00)	3.50 (1.50-3.70)	5.37 (2.25-5.80)	7.05 (2.10-8.00)	3.9 (2.03-4.42)	5.6 (3.03-7.03)
Conexiones frigoríficas	Líquido Pul. / Gas Pul.	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Caudal de aire Min/Máx	m³/h	360 ~ 550	360 ~ 550	360 ~ 750	750 ~ 1150	530 ~ 700	530 ~ 700
Presión sonora	dB(A)	22~ 38	22 ~ 38	25 ~ 44	27~ 48	35 ~ 45	35 ~ 45
Dimensiones Ancho / alto / fondo	mm	750x285x200	750x285x200	900x310x225	1082x330x233	570x260x570	570x260x570
Embalaje Ancho / alto / fondo	mm	820x347x277	820x347x277	970x382x302	1155x397x312	655x295x655	655x295x655
Peso neto / bruto	kg	8 / 10.5	8.5 / 11	11 / 14	14 / 18	18 / 21	18 / 21
Dimensiones panel Ancho / alto / fondo	kg	-	-	-	-	650x650x55	650x650x55
Embalaje panel Ancho / alto / fondo	kg	-	-	-	-	710x710x80	710x710x80
Peso panel neto / bruto	kg	-	-	-	-	2.2 / 3.7	2.2 / 3.7
PVR		235,00 €	258,00 €	308,00 €	373,00 €	682,00 €	736,00 €

MODELOS EXTERIORES		2MA50JVE	3MA60JVE	4MA100JVE	5MA125JVE
Unidades interiores máx.		2	3	4	5
Potencia	Frio kW	5.3(2.0-5.8)	6.2(2.2~6.7)	10.50(2.5~11.0)	12(2.7~12.7)
	Calor kW	5.6(2.21-6.1)	6.6(2.39~7.26)	11.00(2.67~11.2)	13(2.9~13.1)
Eficiencia energética	SEER / SCOP	6.2 / 4	6.1 / 4	6.1 / 4.1	6.1 / 4
Clase energética	Frio / Calor	A++ / A+	A++ / A	A++ / A+	A++ / A+
Consumo eléctrico	Frio kW / Calor kW	1.7 / 1.5	1.9 / 1.7	3.9 / 3.1	4.4 / 3.7
Intensidad	Frio A / Calor A	7.6 / 6.5	8.3 / 7.8	17.5 / 13.9	19.7 / 16.2
Tensión	V / f	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1
Rango de temperatura exterior	Frio °C	-10 ~ +52	-10 ~ +52	-10 ~ +52	-10 ~ +52
	Calor °C	-15~ +24	-15~ +24	-15~ +24	-15~ +24
Conexiones frigoríficas	Líquido Pul. / Gas Pul.	2 x 1/4 / 2 x 3/8	3 x 1/4 / 3 x 3/8	4 x 1/4 / 4 x 3/8	5 x 1/4 / 5 x 3/8
Longitud máxima unidad Ext. - Int.	m	25	30	35	35
Longitud máxima total instalación	m	40	60	80	80
Longitud vertical máxima Ext. - Int.	m	15	15	15	15
Longitud vertical máxima Int. - Int.	m	10	10	10	10
Cable de comunicación	n°x mm²	3 x 1,5 + T			
Cable de alimentación	n°x mm²	2 x 2,5 + T	2 x 4 + T	2 x 4 + T	2 x 6 + T
Compresor		DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter
Caudal de aire	m³/h	2300	3100	4000	4200
Presión sonora	dB(A)	55	56	61	61
Carga refrigerante R32	kg	1,05	1,25	2,3	2,3
Longitud precarga / carga adicional	m-g/m	15- 25	22.5- 25	30- 25	37.5 - 25
Dimensiones Ancho / alto / fondo	mm	800x545x315	834x655x328	985x808x395	985x808x395
Embalaje Ancho / alto / fondo	mm	920x620x400	945x725x435	1105x895x495	1105x895x495
Peso neto / bruto	kg	35 / 38	44 / 47	74 / 78	75 / 79
PVR		1.263,00 €	1.517,00 €	1.984,00 €	2.880,00 €
Accesorios	Wifi J1: Split Mural adaptador Wifi para control Smartphone.			43,50 €	
	Wifi J2: Cassette adaptador Wifi para control Smartphone.			76,00 €	



EQUIPOS DE CONDUCTOS INVERTER DE MUY BAJA SILUETA MÁS FÁCILES DE INSTALAR

Las prestaciones y la calidad de los equipos de conductos EKOKAI, junto a la gama de capacidades disponible (de 5 a 16 kW), harán que se conviertan en su mejor opción para usos residenciales y comerciales.

Con los conductos EKOKAI dispondrá de un eficiente sistema de climatización inverter frío-calor creado para que sea muy sencillo de manejar y mantener.

FACILIDADES PARA LA INSTALACIÓN

Nuestros equipos de conductos cuentan con bomba de drenaje incorporada y presentan opciones, como las entradas de aire posterior o inferior, que permiten una instalación más flexible.

FUNCIONES DE ALTA GAMA

Los equipos de conductos de EKOKAI disponen de todas las funciones que puede desear en un equipo de gama superior: programación semanal, alarma de fugas... Todo ello, controlable con un eficaz control remoto de pared que cuenta con su propio sensor de temperatura para mejorar la medición de la temperatura real de la estancia.

AHORRO ENERGÉTICO

La clasificación energética A++ de nuestros equipos de conductos hace que sean equipos muy eficientes en el consumo energético. Además funcionan con el refrigerante R32 que es respetuoso con la capa de ozono.

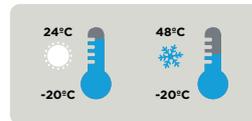
5 AÑOS DE GARANTÍA EN EL COMPRESOR

Ampliamos la garantía legal, con una garantía de 5 años en el compresor, convencidos de estar ofreciéndole equipos de alta calidad muy resistentes y duraderos.



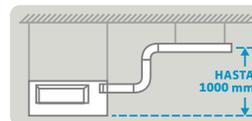
AJUSTE DE LA PRESIÓN ESTÁTICA

Puede variar el ajuste de la presión a través del mando, para mejorar su rendimiento.



RENDIMIENTO A TEMPERATURAS EXTREMAS

El diseño y la electrónica de última generación permiten el funcionamiento a temperaturas extremas.



BOMBA DE DRENAJE INCORPORADA

La bomba de drenaje de la unidad interior puede elevar el agua de condensación hasta 1000 mm.



AIRE FRESCO

La unidad permite aportación de aire exterior para asegurar un clima más limpio y saludable.



PERFIL DE ALTURA REDUCIDA



CONTROL REMOTO POR CABLE / 2 HILOS SIN POLARIDAD



MODO AUTO



TEMPORIZADOR CON PROGRAMADOR SEMANAL



PRECALENTAMIENTO INTELIGENTE



CÓDIGOS DE ERROR EN EL CONTROL REMOTO



LIMITACIÓN DE TEMPERATURAS DE CONSIGNA (MAX/MIN)



SENSOR DE TEMPERATURA EN EL CONTROL REMOTO



REINICIO AUTOMÁTICO TRAS UN CORTE DEL SUMINISTRO ELÉCTRICO



AVISADOR DE FILTRO SUCIO



MODO SILENCIOSO CON FUNCIONAMIENTO A BAJA VELOCIDAD



WIFI (opcional)
Compatible con Alexa y Google Home.



CONTROL DE POTENCIA DE LA UNIDAD EXTERIOR



TARJETERO (opcional)



SNA50FWM
SNA100FWM
SNA125FWM
SNA140FWM
SNA140FWM
SNA160FWM



SNA71FHM
SNA90FHM



MKW90A



COMPATIBLE CON AIRZONE Los equipos de conductos de la serie CITY-TECH de EKOKAI son compatibles con los sistemas de control inteligente de climatización de Airzone.



SUA50FAM



SUA71FAM



SUA90FAM



SUA100FAM
SUA125FAM
SUA140FAM



SUA160FAT

MODELO		SNA50FWMX	SNA71FHMx	SNA90FHMx	SNA100FWMx	SNA125FWMx	SNA140FWMx	SNA140FWTx	SNA160FWTx	
Potencia	Frío kW	5 (1.6 ~ 5.5)	7 (2.2 ~ 8.5)	8.5 (2.4 ~ 8.7)	10 (3.2 ~ 11.5)	12.1 (3.6 ~ 12.5)	13.4 (6 ~ 14.5)	13.4 (6 ~ 14.5)	16 (7.4 ~ 16.5)	
	Calor kW	5.5 (1.4 ~ 6.8)	8 (2.4 ~ 9.5)	8.8 (2.4 ~ 9.9)	12 (2.9 ~ 14.5)	13.5 (3.9 ~ 15.5)	15.5 (5.2 ~ 17)	15.5 (5.2 ~ 17)	17 (6.2 ~ 18.5)	
Eficiencia energética	SEER / SCOP	6.1 / 4	6.8 / 4	6.1 / 4	6.1 / 4	5.6 / 3.8	6.1 / 3.8	5.6 / 3.8	5.6 / 3.8	
Clase energética	Frío / Calor	A+ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	-	-	-	-	
	Consumo eléctrico	Frío kW	1.5	1.94	2.58	3.2	4.1	4.4	4.7	5.4
Intensidad	Calor kW	1.4	2.11	2.38	3.4	4.1	4.6	4.4	5	
	Frío A	6.3	8.5	11.8	13.9	17.9	19.9	7.2	7.7	
Tensión	Calor A	6	9.5	10.9	15.2	17	20.4	6.2	7.3	
	V / f / Hz	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	380 ~ 415 / 3	380 ~ 415 / 3	
Temperatura de trabajo	Frío °C	-20 ~ +48	-20 ~ +48	-20 ~ +48	-20 ~ +48	-20 ~ +48	-20 ~ +48	-20 ~ +48	-20 ~ +48	
	Calor °C	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	
Conexiones frigoríficas	Líquido Pul.	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	
	Gas Pul.	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	
Longitud máxima total / vertical	m	35 / 20	50 / 25	50 / 25	65 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30	
Cable de comunicación	n° x mm²	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75					
UNIDAD INTERIOR		SNA50FWM	SNA71FHM	SNA90FHM	SNA100FWM	SNA125FWM	SNA140FWM	SNA140FWM	SNA160FWM	
Cable de alimentación	n° x mm²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	
Caudal de aire máx.	m³/h	950	1150	1500	1800	2000	2200	2200	2400	
Presión estática	Rango	0 ~ 50	0 ~ 125	0 ~ 125	0 ~ 150	0 ~ 150	0 ~ 150	0 ~ 150	0 ~ 200	
Presión sonora	dB(A)	36 ~ 42	36 ~ 39	38 ~ 40	40 ~ 44	37 ~ 40	38 ~ 41	38 ~ 41	38 ~ 41	
Dimensiones Ancho / alto / fondo	mm	1000 / 200 / 450	900/260/655	900/260/655	1000 / 300 / 700	1400 / 300 / 700	1400 / 300 / 700	1400 / 300 / 700	1400 / 300 / 700	
Embalaje Ancho / alto / fondo	mm	1308 / 275 / 568	1158/345/788	1158/345/788	1205 / 360 / 813	1601 / 365 / 813	1601 / 365 / 813	1601 / 365 / 813	1678 / 365 / 808	
Peso neto / bruto	kg	26 / 31	31 / 39	31 / 39	41 / 47	50 / 56	50 / 56	50 / 56	57 / 64	
UNIDAD EXTERIOR		SUA50FAM	SUA71FAM	SUA90FAM	SUA100FAM	SUA125FAM	SUA140FAM	SUA140FAT	SUA160FAT	
Cable de alimentación	n° x mm²	3 x 2,5	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 6	3 x 6	5 x 2,5	5 x 2,5	
Caudal de aire	m³/h	3000	3600	4000	5900	5900	5900	5900	6600	
Presión sonora	dB(A)	53	52	53	55	55	56	57	57	
Carga de refrigerante R32	kg	1	1.6	1.8	2.5	2.65	2.8	2.8	3.6	
Longitud de precarga / carga adicional	m-g/m	7-16	7 - 25	7 - 30	7 - 35	7 - 35	9,5-40	9,5-40	9,5-40	
Dimensiones Ancho / alto / fondo	mm	818 / 596 / 302	892 / 698 / 340	920 / 790 / 370	940 / 820 / 460	940 / 820 / 460	940 / 820 / 460	940 / 820 / 460	900 / 1345 / 340	
Embalaje Ancho / alto / fondo	mm	948 / 645 / 420	1029 / 750 / 458	1083 / 855 / 488	1073 / 868 / 563	1073 / 868 / 563	1073 / 868 / 563	1073 / 868 / 563	1033 / 1395 / 443	
Peso neto / bruto	kg	39 / 42	53 / 57	60 / 65	83 / 95	91 / 103	95 / 107	99 / 111	112 / 122	
PVR	Interior	635,00 €	680,00 €	867,00 €	1.044,00 €	1.344,00 €	1.352,00 €	1.352,00 €	1.600,00 €	
	Exterior	1.179,00 €	1.265,00 €	1.611,00 €	1.939,00 €	2.245,00 €	2.512,00 €	2.732,00 €	2.973,00 €	
	Set	1.814,00 €	1.945,00 €	2.478,00 €	2.983,00 €	3.589,00 €	3.864,00 €	4.084,00 €	4.573,00 €	
Accesorios:	Wifi2: adaptador Wifi para control Smartphone								76,00 €	
	ONOF2: puerto on/off para tarjetero.								43,50 €	



MSR30A



CASSETTE INVERTER DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA CON FUNCIONES INTELIGENTES

Los nuevos equipos de aire acondicionado tipo cassette de EKOKAI ofrecen una tecnología de vanguardia combinada con una alta facilidad de instalación y uso.

Nuestra gama cubre las necesidades más frecuentes de climatización frío-calor de oficinas y comercios, con capacidades entre los 5 y los 16 kW.

UNIDADES INTERIORES

Las unidades interiores son del tipo slim con una altura reducida que facilita su instalación en falsos techos. Sus lamas distribuyen el aire en todas direcciones para permitir una experiencia superior de confort.

5 AÑOS DE GARANTÍA EN EL COMPRESOR

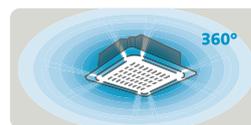
Las unidades exteriores con tecnología inverter destacan por su fiabilidad, su robustez, y por su capacidad de funcionamiento con temperaturas ambientales de entre -20 y 48°C.

EFICIENCIA ENERGÉTICA A+++

Los equipos de cassette de EKOKAI alcanzan una clasificación energética A+++, un valor muy alto que certifica una eficiencia que le permitirá un ahorro energético significativo.

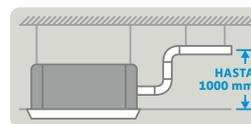
LA TECNOLOGÍA FÁCIL DE USAR

Nuestros equipos disponen de funciones avanzadas que hacen muy fácil su control y programación con el mando a distancia incluido. Además, otras funciones, como la alarma de fugas o la lectura de códigos de error en el mando, simplifican el mantenimiento.



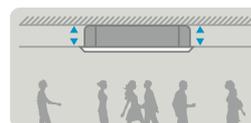
PANEL DE FLUJO DE AIRE DE 360°

El panel dirige eficazmente el aire en todas las direcciones para que llegue por igual a todos los rincones de la habitación.



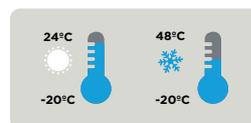
BOMBA DE DRENAJE INCORPORADA

La bomba de drenaje de la unidad interior puede elevar el agua de condensación hasta 1000 mm.



FÁCIL INTEGRACIÓN

La reducida altura de la unidad interior permite una fácil instalación.



RENDIMIENTO A TEMPERATURAS EXTREMAS

El diseño y la electrónica de última generación permiten el funcionamiento a temperaturas extremas.



MODO AUTO



MEMORIA DE POSICIÓN DE REJILLA



PRECALENTAMIENTO INTELIGENTE



TEMPORIZADOR DIARIO PARO-MARCHA



REINICIO AUTOMÁTICO TRAS UN CORTE DEL SUMINISTRO ELÉCTRICO



CÓDIGOS DE ERROR EN EL MANDO A DISTANCIA



MODO SILENCIOSO CON FUNCIONAMIENTO A BAJA VELOCIDAD



SENSOR DE TEMPERATURA EN EL MANDO A DISTANCIA



TARJETERO (opcional)



WiFi (opcional)
Compatible con Alexa y Google Home.



FILTRO DE CARBÓN ACTIVO



CONTROL REMOTO POR CABLE (OPCIONAL)



SCA71FRM
SCA90FRM
SCA100FRM
SCA125FRM
SCA140FRM
SCA140FRM
SCA160FRM



MSR30A



MODELO		SMA50FRMX	SCA71FRMX	SCA90FRMX	SCA100FRMX	SCA125FRMX	SCA140FRMX	SCA140FRMX	SCA140FRMX	SCA160FRMX
Potencia	Frío kW	5 (1.6 ~ 5.5)	7 (2.2 ~ 8.5)	8.5 (2.4 ~ 8.7)	10 (3.2 ~ 11.5)	12.1 (3.6 ~ 12.5)	13.4 (3.6 ~ 13.5)	13.4 (3.6 ~ 13.5)	13.4 (3.6 ~ 13.5)	14.5 (3.6 ~ 14.5)
	Calor kW	5.5 (1.4 ~ 6.8)	8 (2.4 ~ 9.5)	8.8 (2.4 ~ 9.9)	12 (2.9 ~ 14.5)	13.5 (3.9 ~ 15.5)	15.5 (3.9 ~ 15.5)	15.5 (3.9 ~ 15.5)	15.5 (3.9 ~ 15.5)	17 (3.9 ~ 17)
Eficiencia energética	SEER / SCOP	5.9 / 4	7.2 / 3.9	6.1 / 4	6.1 / 4	5.6 / 4	6.1 / 3.8	6.1 / 3.8	6.1 / 3.8	6.1 / 4
Clase energética	Frío / Calor	A+ / A+	A++ / A	A++ / A+	A++ / A+	-	-	-	-	-
Consumo eléctrico	Frío kW	1.5	2	2.8	3.1	4.1	4.6	4.7	4.7	5.2
	Calor kW	1.6	2.2	2.6	3.5	4.2	4.3	4.5	4.5	4.8
Intensidad	Frío A	6.83	8.8	12.7	13.8	17.5	20.8	20.8	20.8	7.6
	Calor A	7.24	9.5	11.7	15.7	18	19.5	19.5	19.5	7.2
Tensión	V / f	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	380 ~ 415 / 3	380 ~ 415 / 3
Temperatura de trabajo	Frío °C	-20 ~ +48	-20 ~ +48	-20 ~ +48	-20 ~ +48	-20 ~ +48	-20 ~ +48	-20 ~ +48	-20 ~ +48	-20 ~ +48
	Calor °C	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24
Conexiones frigoríficas	Líquido Pul.	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Gas Pul.	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Longitud máxima total / vertical	m	35 / 20	50 / 25	50 / 25	65 / 30	65 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30
Cable de comunicación	n° x mm²	2 x 0,75								
Panel Ancho / alto / fondo	mm	620 / 47.5 / 620	950 / 52 / 950	950 / 52 / 950	950 / 52 / 950	950 / 52 / 950	950 / 52 / 950	950 / 52 / 950	950 / 52 / 950	950 / 52 / 950
Embalaje panel Ancho / alto / fondo	mm	701 / 125 / 701	1033 / 112 / 1038	1033 / 112 / 1038	1033 / 112 / 1038	1033 / 112 / 1038	1033 / 112 / 1038	1033 / 112 / 1038	1033 / 112 / 1038	1033 / 112 / 1038
Panel Peso neto / bruto	kg	6 / 9.5	6 / 9.5	6 / 9.5	6 / 9.5	6 / 9.5	6 / 9.5	6 / 9.5	6 / 9.5	6 / 9.5
UNIDAD INTERIOR		SMA50FRM	SCA71FRM	SCA90FRM	SCA100FRM	SCA125FRM	SCA140FRM	SCA140FRM	SCA140FRM	SCA160FRM
Cable de alimentación	n° x mm²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5				
Caudal de aire máx.	m³/h	700	1100	1400	1500	1800	1900	1900	1900	2000
Presión sonora	dB(A)	33 ~ 39	39 ~ 42	41 ~ 47	42 ~ 48	42 ~ 49	45 ~ 51	45 ~ 51	45 ~ 51	48 ~ 52
Dimensiones Ancho / alto / fondo	mm	570 / 265 / 570	840 / 240 / 840	840 / 240 / 840	840 / 240 / 840	840 / 290 / 840	840 / 290 / 840	840 / 290 / 840	840 / 290 / 840	840 / 290 / 840
Embalaje Ancho / alto / fondo	mm	688 / 295 / 643	963 / 325 / 963	963 / 325 / 963	963 / 325 / 963	963 / 379 / 963	963 / 379 / 963	963 / 379 / 963	963 / 379 / 963	963 / 379 / 963
Peso neto / bruto	kg	26 / 31	29 / 36	29 / 36	31 / 38	33 / 41	36 / 44	36 / 44	36 / 44	36 / 44
UNIDAD EXTERIOR		SUA50FAM	SUA71FAM	SUA90FAM	SUA100FAM	SUA125FAM	SUA140FAM	SUA140FAT	SUA140FAT	SUA160FAT
Cable de alimentación	n° x mm²	3 x 2,5	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 6	3 x 6	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
Caudal de aire	m³/h	3000	3600	4000	5900	5900	5900	5900	5900	6600
Presión sonora	dB(A)	53	52	53	55	55	56	57	57	57
Carga de refrigerante R32	kg	1	1.6	1.8	2.5	2.65	2.8	2.8	2.8	3.6
Longitud precarga / carga adicional	m-g/m	7 - 16	7 - 25	7 - 30	7 - 35	7 - 35	9,5 - 40	9,5 - 40	9,5 - 40	9,5 - 40
Dimensiones Ancho / alto / fondo	mm	818 / 596 / 302	892 / 698 / 340	920 / 790 / 370	940 / 820 / 460	940 / 820 / 460	940 / 820 / 460	940 / 820 / 460	940 / 820 / 460	900 / 1345 / 340
Embalaje Ancho / alto / fondo	mm	948 / 645 / 420	1029 / 750 / 458	1083 / 855 / 488	1073 / 868 / 563	1073 / 868 / 563	1073 / 868 / 563	1073 / 868 / 563	1073 / 868 / 563	1033 / 1395 / 443
Peso neto / bruto	kg	39 / 42	53 / 57	60 / 65	83 / 95	91 / 103	95 / 107	99 / 111	99 / 111	112 / 122
PVR	Interior	629,00 €	1.041,00 €	1.049,00 €	1.251,00 €	1.268,00 €	1.501,00 €	1.501,00 €	1.501,00 €	1.588,00 €
	Exterior	1.179,00 €	1.265,00 €	1.611,00 €	1.939,00 €	2.245,00 €	2.512,00 €	2.732,00 €	2.732,00 €	2.973,00 €
	Set	1.808,00 €	2.306,00 €	2.660,00 €	3.190,00 €	3.513,00 €	4.013,00 €	4.233,00 €	4.233,00 €	4.561,00 €
Accesorios:	Wifi2: adaptador Wifi para control Smartphone.									76,00 €
	ONOF2: puerto on/off para tarjetero.									43,50 €



MSR30A



SUELO-TECHO INVERTER PARA LAS SOLUCIONES MÁS EXIGENTES

Los equipos de aire acondicionado tipo suelo-techo de EKOKAI ofrecen una tecnología de vanguardia combinada con una alta facilidad de instalación y uso.

Nuestra gama cubre las necesidades más frecuentes de climatización frío-calor de restauración y comercios, con capacidades entre los 5 y los 16 kW.

UNIDADES INTERIORES

Las unidades interiores permiten, en toda la gama, la instalación en el suelo o en el techo para una mejor adaptación a las necesidades del cliente. Disponen de varias velocidades y posibilidad de cambio de dirección de la salida del aire.

5 AÑOS DE GARANTÍA EN EL COMPRESOR

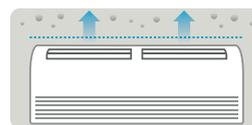
Las unidades exteriores con tecnología inverter destacan por su fiabilidad, su robustez, y por su capacidad de funcionamiento con temperaturas ambientales de entre -20 y 48°C.

EFICIENCIA ENERGÉTICA A+++

Los equipos de suelo-techo de EKOKAI alcanzan una clasificación energética A+++, un valor muy alto que certifica una eficiencia que le permitirá un ahorro energético significativo.

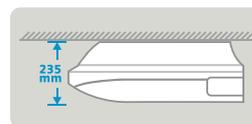
LA TECNOLOGÍA FÁCIL DE USAR

Nuestros equipos disponen de funciones avanzadas que hacen muy fácil su control y programación con el mando a distancia incluido. Además, otras funciones, como la alarma de fugas o la lectura de códigos de error en el mando, simplifican el mantenimiento.



DOBLES ALETAS

La doble aleta permite un completo cierre para una mejor estética e higiene.



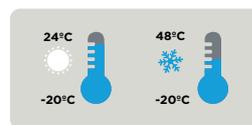
INSTALACIÓN EFICAZ

Su delgada estructura facilita su instalación en techos de poca altura.



LAMAS ORIENTABLES

Las lamas móviles permiten orientar el flujo de aire hacia donde más sea conveniente y con la velocidad necesaria.



RENDIMIENTO A TEMPERATURAS EXTREMAS

El diseño y la electrónica de última generación permiten el funcionamiento a temperaturas extremas.



MODO AUTO



MEMORIA DE POSICIÓN DE REJILLA



PRECALENTAMIENTO INTELIGENTE



TEMPORIZADOR DIARIO PARO-MARCHA



REINICIO AUTOMÁTICO TRAS UN CORTE DEL SUMINISTRO ELÉCTRICO



CÓDIGOS DE ERROR EN EL MANDO A DISTANCIA



MODO SILENCIOSO CON FUNCIONAMIENTO A BAJA VELOCIDAD



SENSOR DE TEMPERATURA EN EL MANDO A DISTANCIA



TARJETERO (opcional)



WIFI (opcional)
Compatible con Alexa y Google Home.



CONTROL REMOTO POR CABLE (OPCIONAL)



MSR30A



SUA50FAM



SUA71FAM



SUA90FAM



SUA100FAM
SUA125FAM
SUA140FAM
SUA140FAT



SUA160FAT

MODELO		STA50FRMX	STA71FRMX	STA90FRMX	STA100FRMX	STA125FRMX	STA140FRMX	STA140FRTX	STA160FRTX
Potencia	Frío kW	5 (1.6 ~ 5.5)	7 (2.2 ~ 8.5)	8.5 (2.4 ~ 8.7)	10 (3.2 ~ 11.5)	12.1 (3.6 ~ 12.5)	13.4 (6.0 ~ 14.5)	13.4 (6.0 ~ 14.5)	16.0 (7.4 ~ 16.5)
	Calor kW	5.5 (1.4 ~ 6.8)	8 (2.4 ~ 9.5)	8.8 (2.4 ~ 9.9)	12 (2.9 ~ 14.5)	13.5 (3.9 ~ 15.5)	15.5 (5.2 ~ 17.0)	15.5 (5.2 ~ 17.0)	17 (6.2 ~ 18.5)
Eficiencia energética	SEER / SCOP	6.1 / 4	6.8 / 3.9	6.1 / 4	6.1 / 4	6.1 / 4	6.1 / 3.8	6.1 / 4.0	6.1 / 4
Clase energética	Frío / Calor	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	-	-	-	-
Consumo eléctrico	Frío kW	1.5	1.9	2.8	3.3	3.9	4.4	4.3	5.4
	Calor kW	1.6	2.4	2.6	3.6	3.9	4.3	4.4	5.4
Intensidad	Frío A	6.5	8.6	12.7	14.5	15.7	19.5	6.6	7.7
	Calor A	6.9	10.5	11.7	15.9	16.8	19.4	6.7	7.6
Tensión	V / f	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	380 ~ 415 / 3	380 ~ 415 / 3
Temperatura de trabajo	Frío °C	-20 ~ +48	-20 ~ +48	-20 ~ +48	-20 ~ +48	-20 ~ +48	-20 ~ +48	-20 ~ +48	-20 ~ +48
	Calor °C	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-15 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24
Conexiones frigoríficas	Líquido Pul.	1/4.	3/8	3/8.	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Gas Pul.	1/2.	5/8	5/8.	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Longitud máxima total / vertical	m	35 / 20	50 / 25	50 / 25	65 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30
Cable de comunicación	n° x mm²	2 x 0,75							
UNIDAD INTERIOR		STA50FRM	STA71FRM	STA90FRM	STA100FRM	STA125FRM	STA140FRM	STA140FRM	STA160FRM
Cable de alimentación	n° x mm²	3 x 1,5							
Caudal de aire máx.	m³/h	850	1300	1500	1600	1800	2100	2100	2300
Presión sonora	dB(A)	36 ~ 44	38 ~ 45	39 ~ 49	43 ~ 49	42 ~ 49	44 ~ 52	44 ~ 52	45 ~ 54
Dimensiones Ancho / alto / fondo	mm	870 / 235 / 665	1200 / 235 / 665	1200 / 235 / 665	1200 / 235 / 665	1570 / 235 / 665	1570 / 235 / 665	1570 / 235 / 665	1570 / 235 / 665
Embalaje Ancho / alto / fondo	mm	1033 / 300 / 770	1363 / 300 / 770	1363 / 300 / 770	1363 / 300 / 770	1729 / 300 / 770	1729 / 300 / 770	1729 / 300 / 770	1729 / 300 / 770
Peso neto / bruto	kg	26 / 31	31 / 37	31 / 37	32 / 38	40 / 47	42 / 49	42 / 49	42 / 49
UNIDAD EXTERIOR		SUA50FAM	SUA71FAM	SUA90FAM	SUA100FAM	SUA125FAM	SUA140FAM	SUA140FAT	SUA160FAT
Cable de alimentación	n° x mm²	3 x 2,5	3 x 4	3 x 4	3 x 4	3 x 6	3 x 6	5 x 2,5	5 x 2,5
Caudal de aire	m³/h	3000	3600	4000	5900	5900	5900	5900	6600
Presión sonora	dB(A)	53	52	53	55	55	56	57	57
Carga de refrigerante R32	kg	1	1.6	1.8	2.5	2.6	2.8	2.8	3.6
Longitud precarga / carga adicional	m-g/m	7-16	7 - 25	7 - 30.	7 - 35	7 - 35	9,5-40	9,5-40	9,5-40
Dimensiones Ancho / alto / fondo	mm	818 / 596 / 302	892 / 698 / 340	920 / 790 / 370	940 / 820 / 460	940 / 820 / 460	940 / 820 / 460	940 / 820 / 460	900 / 1345 / 340
Embalaje Ancho / alto / fondo	mm	948 / 645 / 420	1029 / 750 / 458	1083 / 855 / 488	1073 / 868 / 563	1073 / 868 / 563	1073 / 868 / 563	1073 / 868 / 563	1033 / 1395 / 443
Peso neto / bruto	kg	39 / 42	53 / 57	60 / 65	83 / 95	91 / 103	95 / 107	99 / 111	112 / 122
PVR	Interior	743,00 €	1.134,00 €	1.251,00 €	1.462,00 €	1.529,00 €	1.610,00 €	1.610,00 €	1.885,00 €
	Exterior	1.179,00 €	1.265,00 €	1.611,00 €	1.939,00 €	2.245,00 €	2.512,00 €	2.732,00 €	2.973,00 €
	Set	1.922,00 €	2.399,00 €	2.862,00 €	3.401,00 €	3.774,00 €	4.122,00 €	4.342,00 €	4.858,00 €
Accesorios:	Wifi2: adaptador Wifi para control Smartphone.							76,00 €	
	ONOF2: puerto on/off para tarjetero.							43,50 €	



EQUIPOS DE CONDUCTOS INVERTER DE ALTA PRESIÓN PARA ESPACIOS AMPLIOS

La nueva generación de máquinas EKOKAI están diseñadas para satisfacer las necesidades requeridas con el máximo ahorro. Para ello, están dotadas de múltiples funciones que disminuyen el consumo sin perjudicar el confort.

Los equipos de la serie City-Max aportan altas prestaciones para instalaciones de mayor potencia. Sus capacidades de entre 20 y 40 kW, con una presión estática disponible de hasta 250 Pa, consiguen ofrecer una gran flexibilidad ante cualquier necesidad de instalación.

LIMITADOR DE TEMPERATURAS DE CONSIGNA

Se puede reducir el rango de temperaturas a través del termostato, consiguiendo un ahorro en su funcionamiento.

LIMITADOR DE POTENCIA DE LA UNIDAD EXTERIOR

En función de las necesidades requeridas, se puede limitar la velocidad del compresor consiguiendo un ahorro en frecuencias altas del inverter.

RENDIMIENTO A TEMPERATURAS EXTREMAS

El diseño y la electrónica de última generación permite el funcionamiento a temperaturas extremas. En frío de -7 a +43°C y en calor de -15 a +24°C.

UN MANDO DE GRAN FUNCIONALIDAD

El mando LCD multifuncional aporta un control completo de la instalación, ofreciendo múltiples opciones de ahorro.



MODO TURBO:
PARA FRÍO Y CALOR



DESHUMECTACIÓN (DRY):
REDUCE LA HUMEDAD AMBIENTAL



MODO AUTO



3 VELOCIDADES DE VENTILADOR



TEMPORIZADOR DIARIO DE PARO Y MARCHA



REINICIO AUTOMÁTICO TRAS UN CORTE DEL SUMINISTRO ELÉCTRICO



AUTODIAGNÓSTICO: CÓDIGOS DE ERROR PARA EL MANTENIMIENTO



PRECALENTAMIENTO INTELIGENTE



BLOQUEO DE LA PROGRAMACIÓN



LIMITACIÓN DE TEMPERATURAS DE CONSIGNA (MAX/MIN)



CONTROL DE POTENCIA DE LA UNIDAD EXTERIOR



AVISADOR DE FILTRO SUCIO



MODO SILENCIOSO CON FUNCIONAMIENTO A BAJA VELOCIDAD



CONTROL REMOTO POR CABLE



CÓDIGOS DE ERROR EN EL CONTROL REMOTO



SENSOR DE TEMPERATURA EN EL CONTROL REMOTO



PROTECCIÓN CONDENSADOR GOLDEN FIN



MKW100



CONTROL REMOTO POR CABLE

- ▶ Display LCD.
- ▶ Reloj.
- ▶ Temporizador paro/marcha.
- ▶ Sensor de temperatura en el mando.
- ▶ Multifunción para mantenimiento con display de errores.
- ▶ Limitador de rango de temperaturas.
- ▶ Limitador de potencia de la unidad exterior.
- ▶ Bloqueo.

MODELO		BNA200KWX	BNA250KWX	BNA300KWX	BNA400KWX
Potencia	Frío kW	20	25	30	40
	Calor kW	22	27.5	33	43
Eficiencia energética	SEER / SCOP	4.77 / 3.34	4.53 / 3.53	4.63 / 3.33	4.53 / 3.53
	EER / COP	2.55 / 3.25	2.65 / 3.1	2.65 / 3.2	2.6 / 3.1
Consumo eléctrico	Frío kW	7.8	9.4	11.3	15.4
	Calor kW	7.0	8.9	10.3	13.8
Intensidad	Frío A / Calor A	16.5 / 15.6	18.9 / 17.2	22.7 / 20.7	27.8 / 26.4
Tensión	V / f	380 ~ 415 / 3	380 ~ 415 / 3	380 ~ 415 / 3	380 ~ 415 / 3
Temperatura de trabajo	Frío °C	-7 ~ +48	-7 ~ +48	-7 ~ +48	-7 ~ +48
	Calor °C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Conexiones frigoríficas	Líquido Pul. / Gas Pul.	3/8 - 3/4	3/8 - 7/8	1/2 - 1	2 x (3/8 - 3/4)
Long. máx. total / Vert. máx.	m	70 / 30	70 / 30	70 / 30	70 / 30
Cable de comunicación	n° x mm²	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75
Número de unidades exteriores		1	1	1	2
UNIDAD INTERIOR		BNA200KWI	BNA250KWI	BNA300KWI	BNA400KWI
Cable de alimentación	n° x mm²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	5 x 2,5
Caudal de aire máx.	m³/h	3700	4200	5200	7000
Presión estática	Pa	120	120	120	120
	Rango	0 ~ 250	0 ~ 250	0 ~ 250	0 ~ 250
Presión sonora (min / med / max)	dB(A)	50 / 51 / 52	51 / 52 / 53	53 / 54 / 55	54 / 55 / 56
Dimensiones Ancho / alto / fondo	mm	1315/385/760	1520/450/840	1520/450/840	1680/650/900
Embalaje Ancho / alto / fondo	mm	1578 / 400 / 883	1788 / 465 / 988	1788 / 465 / 988	1923 / 850 / 1153
Peso neto / bruto	kg	82 / 104	99 / 134	105 / 140	175 / 210
UNIDAD EXTERIOR		BNA200KWE	BNA250KWE	BNA300KWE	2xBNA200KWE
Cable de alimentación	n° x mm²	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 4	2 x (5 x 2,5)
Presión sonora	dB(A)	62	63	65	62
Compresor Inverter Scroll	Marca	Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric	Hitachi	Mitsubishi Electric
Precarga de refrigerante (7,5 mts) R410 / adicional	kg - g/m	6.4 - 60	8.0 - 60	9.5 - 120	2 x (6.4 - 60)
Dimensiones Ancho / alto / fondo	mm	940 / 1430 / 320	940 / 1615 / 460	940 / 1615 / 460	2 x (940 / 1430 / 320)
Embalaje Ancho / alto / fondo	mm	1020 / 1460 / 420	1020 / 1645 / 560	1020 / 1645 / 560	2 x (1020 / 1460 / 420)
Peso neto / bruto	kg	120 / 130	146 / 162	165 / 182	2 x (120 / 130)
PVR	Interior	1.312,00 €	1.517,00 €	1.717,00 €	1.792,00 €
	Exterior	5.245,00 €	6.068,00 €	6.870,00 €	2 x 5.245,00 €
	Set	6.557,00 €	7.585,00 €	8.587,00 €	12.282,00 €



LAS CORTINAS DE AIRE COMPACTAS, SILENCIOSAS Y EFICACES

Las cortinas de aire EKOKAI son la solución para impedir la pérdida del frío o del calor generado por los equipos de climatización de locales comerciales o industriales con un alto tráfico de personas. Con ello, se consigue un importante ahorro energético y un aumento del confort.

La lámina invisible de aire crea una barrera entre el interior y el exterior, permitiendo tener las puertas abiertas o mejorando la eficacia de puertas automáticas. Las cortinas de aire EKOKAI evitan la entrada de insectos y los flujos de aire contaminado exterior (polvo, olores, etc.) manteniendo el aire interior limpio.

CORTINAS AMBIENTALES Y CON AIRE CALIENTE

EKOKAI ofrece cortinas para todas las zonas climáticas: cortinas ambientales para zonas templadas y cortinas con aire caliente para los climas más fríos.

CONTROL REMOTO INALÁMBRICO

Todos los modelos disponen de un mando a distancia por infrarrojos además de la botonera tradicional.

FÁCIL INSTALACIÓN

Las cortinas de aire de EKOKAI son fáciles de instalar ofreciendo según modelos aspiración por la parte superior o frontal.

CORTINAS DE AIRE AMBIENTALES PREMIUM

- ▶ Instalación hasta 3 ~ 4 m de altura.
- ▶ 2 velocidades.
- ▶ Acabado en aluminio blanco satinado.
- ▶ Aspiración por la parte superior.



CORTINA DE AIRE AMBIENTAL PREMIUM

Un diseño elegante que encaja a la perfección en hoteles, restaurantes y tiendas exclusivas. Su mayor caudal de aire mejora la eficacia y permite la instalación hasta los 4 metros de altura. Aspiración por la parte superior.

Modelo		SR2509YM	SR2512YM	SR2515YM
Dimensiones (ancho x fondo x alto)	mm	900 x 218 x 247	1200 x 218 x 247	1500 x 218 x 247
Tensión / fases	V / F	220 / 1	220 / 1	220 / 1
Potencia del motor	W	110 / 160	150 / 200	180 / 230
Caudal del ventilador	m ³ /h	1300 / 1600	1950 / 2400	2550 / 3150
Velocidad del aire (mínimo-máximo)	m/s	9 - 11	9 - 11	9 - 11
Nivel sonoro (mínimo-máximo)	dB(A)	53 - 55	54 - 56	55 - 57
Peso	kg	12,5	15,5	18
PVR		372,00 €	404,00 €	569,00 €

CORTINAS DE AIRE AMBIENTALES

- ▶ Instalación hasta 2,5 ~ 3 m de altura.
- ▶ 2 velocidades.
- ▶ Acabado en aluminio.
- ▶ Aspiración frontal.



CORTINA DE AIRE AMBIENTAL

Una cortina compacta con un diseño actual. Aspiración frontal.

Modelo		SR2209YM	SR2212YM	SR2215YM
Dimensiones (ancho x fondo x alto)	mm	900 x 190 x 220	1200 x 190 x 220	1500 x 190 x 220
Tensión / fases	V / F	220 / 1	220 / 1	220 / 1
Potencia del motor	W	110 / 160	150 / 200	180 / 230
Caudal del ventilador	m³/h	1100 / 1400	1600 / 1900	2000 / 2500
Velocidad del aire (mínimo-máximo)	m/s	9 - 11	9 - 11	9 - 11
Nivel sonoro (mínimo-máximo)	dB(A)	55 - 57	56 - 58	57 - 59
Peso	kg	10	12,5	15,5
PVR		290,00 €	322,00 €	460,00 €

CORTINAS CON AIRE CALIENTE

- ▶ Instalación hasta 2,5 ~ 3 m de altura.
- ▶ 2 velocidades / 3 niveles de potencia.
- ▶ Triple protección de las resistencias.
- ▶ Retardo de paro de la ventilación.
- ▶ Aspiración frontal.



CORTINA CON AIRE CALIENTE

Con control inteligente para asegurar un óptimo mantenimiento de la climatización interior en todas las estaciones del año. Aspiración frontal. Opción monofásica y trifásica.

**MODELOS
MONOFÁSICOS
Y TRIFÁSICOS**

Modelo		CR3509YM	CR3512YM	CR3515YM	CR3509YT	CR3512YT	CR3515YT
Dimensiones (ancho x fondo x alto)	mm	900 x 195 x 265	1200 x 195 x 265	1500 x 195 x 265	900 x 195 x 265	1200 x 195 x 265	1500 x 195 x 265
Tensión / fases	V / F	220 / 1	220 / 1	220 / 1	380 / 3	380 / 3	380 / 3
Potencia del motor	W	110 / 160	150 / 200	180 / 230	110 / 160	150 / 200	180 / 230
Potencia de la calefacción (mín/med/máx)	kW	1 / 2 / 3	1,3 / 2,7 / 4	1,7 / 3,3 / 5	2 / 4 / 6	3 / 5 / 8	3 / 7 / 10
Caudal del ventilador	m³/h	900 / 1000	1300 / 1500	1700 / 1900	900 / 1000	1300 / 1500	1700 / 1900
Velocidad del aire (mínimo-máximo)	m/s	7,5 - 8,5	7,5 - 8,5	7,5 - 8,5	7,5 - 8,5	7,5 - 8,5	7,5 - 8,5
Nivel sonoro (mínimo-máximo)	dB(A)	55 - 57	56 - 58	57 - 59	55 - 57	56 - 58	57 - 59
Peso	kg	14,5	17	20,5	14,5	17	20,5
PVR		501,00 €	586,00 €	712,00 €	501,00 €	586,00 €	712,00 €

EKOKAI

Nueva Serie Optimum

Eficiencia inteligente para un mayor **ahorro** y confort superior en grandes superficies.





CONFIGURACIÓN



RECUPERADORES DE CALOR ESTÁTICOS CONTRAFLUJO

En Ekokai nuestro principal objetivo es la eficiencia. Hemos desarrollado una nueva línea de recuperadores de calor que optimizan al máximo el ahorro energético de las instalaciones de climatización además de mejorar la calidad del aire interior que respiras.

Los recuperadores de calor EKOKAI están fabricados bajo los más altos estándares de calidad y de acuerdo a la legislación vigente.



CARACTERÍSTICAS RE - H/V

- ▶ Intercambiador de alta eficiencia (hasta 92%), certificado por Eurovent.
- ▶ Ventiladores tipo plug fan, dotados de motor EC con protección electrónica integrada IP-54.
- ▶ By-pass motorizado integrado.
- ▶ Presostato de filtros sucios de serie.
- ▶ Filtración con hasta 2 etapas en impulsión y 2 etapas en retorno.
- ▶ Configuración estándar con filtros F7 / F7.
- ▶ Fácil acceso a los filtros y ventiladores para su mantenimiento.
- ▶ Opcional batería de expansión directa, unidades VRF, semi industrial o de agua.

ACABADOS

- ▶ Perfilera de aluminio extrusionado con esquinas de poliamida y panel sandwich con aislamiento de 25 mm de gran resistencia contra la corrosión y contra rayos UVA.
- ▶ Bandeja de condensados en acero inoxidable.



DATOS TÉCNICOS

Modelo	RE-H/V 700	RE-H/V 1000	RE-H/V 2100
Filtración (impulsión / retorno)	F7	F7	F7
Caudal máximo (m3/h)	700	1000	2100
Caudal nominal (m3/h)	500	1000	1500
Rendimiento nominal	84,1%	84,7%	84,0%
Potencia de recuperación (kW)	3,83	7,6	12,71
Potencia ventiladores (kW)	2 x 0,17	2 x 0,17	2 x 0,50
Tipo ventilador	Plug Fan EC	Plug Fan EC	Plug Fan EC
Factor SFP	ND	ND	ND
Intensidad (A)	2 x 1,75	2 x 1,75	2 x 2,5
Tensión (V)	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Dimensiones largo x ancho (mm)	1275 x 612	1505 x 870	1885 x 1015
Altura	331	372	454
Ø de bocas (mm)	200	300	315
Peso (Kg)	70	103	167
PVR **	2.467,08 €	3.183,98 €	3.878,55 €

Modelo	RE-H/V 2700	RE-H/V 3400	RE-H/V 3400 Plus	RE-H/V 4200
Filtración (impulsión / retorno)	F7	F7	F7	F7
Caudal máximo (m3/h)	2700	3400	3400	4200
Caudal nominal (m3/h)	2000	3000	3000	3500
Rendimiento nominal	84,1%	84,0%	84,0%	80,6%
Potencia de recuperación (kW)	17,02	22,01	22,01	28
Potencia ventiladores (kW)	2 x 0,74	2 x 0,74	2 x 1,3	2 x 2,4
Tipo ventilador	Plug Fan EC	Plug Fan EC	Plug Fan EC	Plug Fan EC
Factor SFP	ND	ND	ND	ND
Intensidad (A)	2 x 4,00	2 x 3,80	2 x 6,60	2 x 3,80
Tensión (V)	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	400 / 3 / 50
Dimensiones largo x ancho (mm)	1885 x 1225	1900 x 1240	1900 x 1240	2040 x 1210
Altura	454	593	593	734
Ø de bocas (mm)	355	400	450	450
Peso (Kg)	192	244	244	262
PVR **	5.258,50 €	5.959,65 €	6.473,03 €	7.263,45 €

Modelo	RE-H/V 5600	RE-H/V 7300	RE-H/V 9700	RE-H/V 12200	RE-H/V 15000
Filtración (impulsión / retorno)	F7	F7	F7	F7	F7
Caudal máximo [m3/h]	5600	7300	9700	12200	15000
Caudal nominal [m3/h]	4000	6000	8000	10000	13000
Rendimiento nominal	84,5%	86,8%	84,2%	84,5%	83,8%
Potencia de recuperación [kW]	26,6	39,8	56,8	64,1	97,6
Potencia ventiladores [kW]	2,4	2,5	3,7	4 x 2,4	4 x 2,5
Tipo ventilador	Plug Fan EC	Plug Fan EC	Plug Fan EC	Plug Fan EC	Plug Fan EC
Factor SFP	ND	ND	ND	ND	ND
Intensidad [A]	2 x 3,80	2 x 4,00	2 x 5,80	4 x 3,80	4 x 4,00
Tensión [V]	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50
Dimensiones largo x ancho (mm)	1885 x 1225	2000 x 1240	3155 x 1955	2600 x 2157	3185 x 2981
Altura	848	1126	1020	1068	1068
Ø de bocas (mm)	450	500	560	Rect. 800 x 800	Rect. 1200 x 800
Peso (Kg)	293	385	590	ND	ND
PVR **	7.595,63 €	9.179,10 €	10.926,70 €	17.271,10 €	23.142,83 €

** Versiones Verticales (V) +10%

CARACTERÍSTICAS ACÚSTICAS

Espectro de potencia sonora Lw(A) en dB(A) por banda de frecuencia en Hz a 1,5m en descarga libre.

Modelo	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOTAL	Presión Sonora
RE - H/V - 700	58	49	52	53	54	52	34	27	62,1	47,6
RE - H/V - 1000	58	56	54	53	52	40	32	20	62,7	48,2
RE - H/V - 2100	35	38	51	54	55	48	39	28	66,2	51,7
RE - H/V - 2700	35	37	52	54	57	56	38	28	61,2	46,7
RE - H/V - 3400/Plus	39	41	53	55	60	59	39	30	63,7	49,2
RE - H/V - 4200	42	41	59	58	62	60	40	29	66,1	51,6
RE - H/V - 5600	40	45	61	63	69	66	46	36	71,8	57,3
RE - H/V - 7300	43	49	60	62	66	60	44	42	68,9	54,4
RE - H/V - 9700	52	60	69	70	75	73	53	46	78,5	64,0
RE - H/V - 12200	47	51	54	48	47	45	43	50	58,4	43,9
RE - H/V - 15000	38	52	54	58	61	59	39	29	64,9	50,4

OPCIONES DE CONTROL

► Disponibles tres tipos de control:
CONTROL MASTER · CONTROL CO₂ · CONTROL ADVANCE

Todos los controles cuentan con las siguientes funciones de serie:

- Conexión **MODBUS**
- Gestión FreeCooling (actuador incluido)
- 4 velocidades de los ventiladores
- Señal de filtro sucios
- Programación horaria
- Temperatura Impulsión
- Temperatura del Exterior
- Compuerta ByPass

► Funciones adicionales del CONTROL CO₂:
Control de calidad del aire mediante sonda de CO₂ en retorno o ambiente, activa del 100% de caudal de forma inmediata incluso apertura de by-pass si fuera necesario (programación).

► Funciones adicionales del CONTROL ADVANCE:
Control para gestión de batería de agua (frío / calor) con V3V incluida.

ACCESORIOS OPCIONALES



SENSOR DE CO₂



MANDO DE SUPERFICIE



FILTRACIÓN



TRANSDUCTOR DE PRESIÓN



BATERÍA DE EXPANSIÓN O DE AGUA



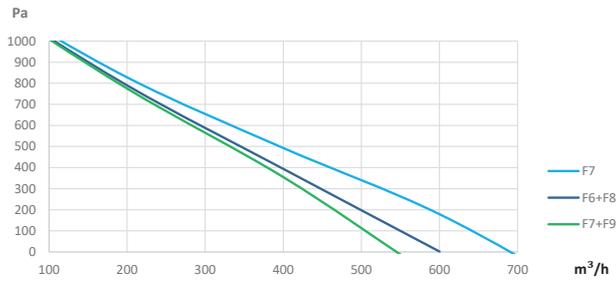
PRESOSTATO

INCLUIDO

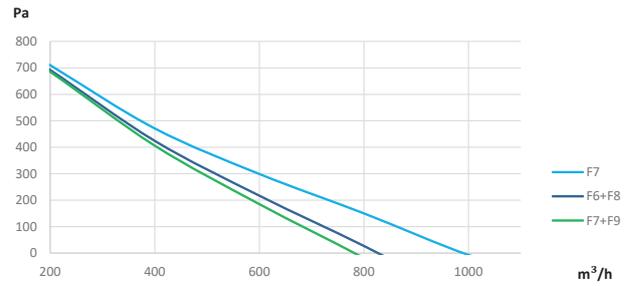
Nota: Opciones de Control y Accesorios Adicionales: precios a consultar.

CURVAS DE TRABAJO

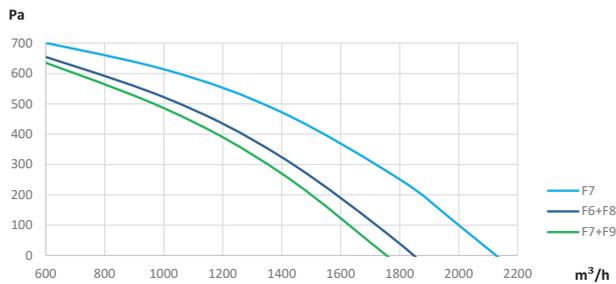
RE-H/V 700



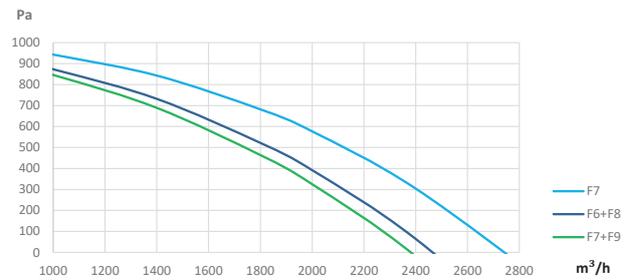
RE-H/V 1000



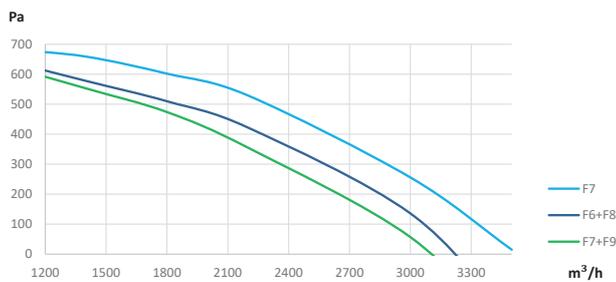
RE-H/V 2100



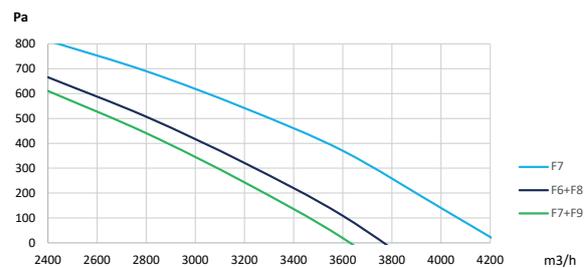
RE-H/V 2700



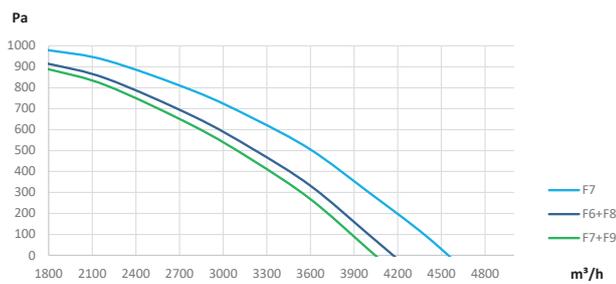
RE-H/V 3400



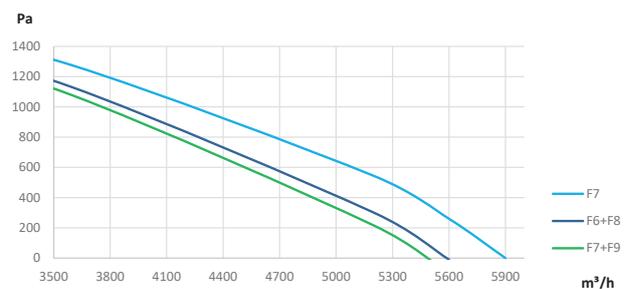
RE-H/V 3400 Plus



RE-H/V 4200

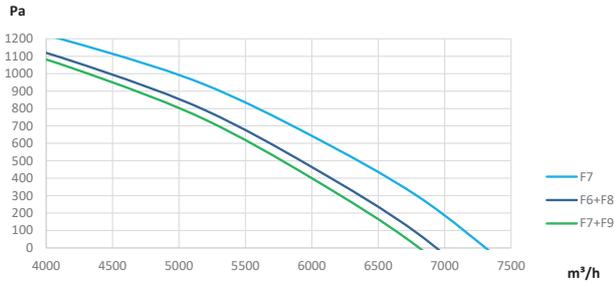


RE-H/V 5600

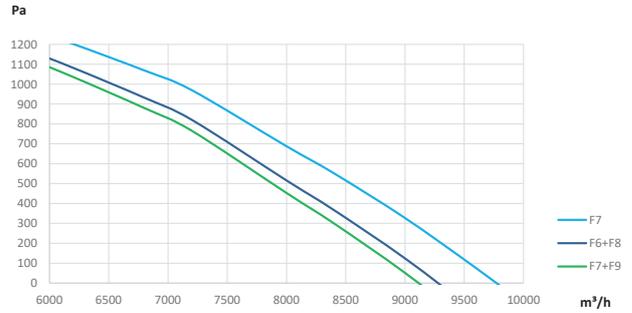


CURVAS DE TRABAJO

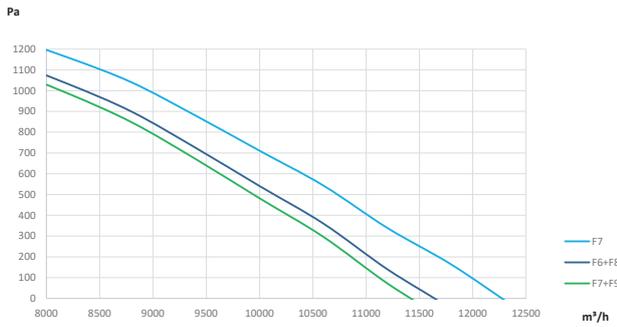
RE-H/V 7300



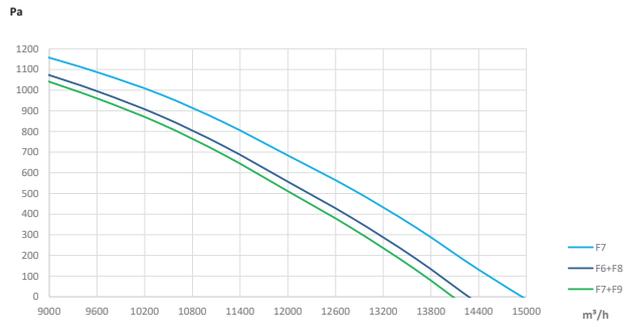
RE-H/V 9700



RE-H/V 12200

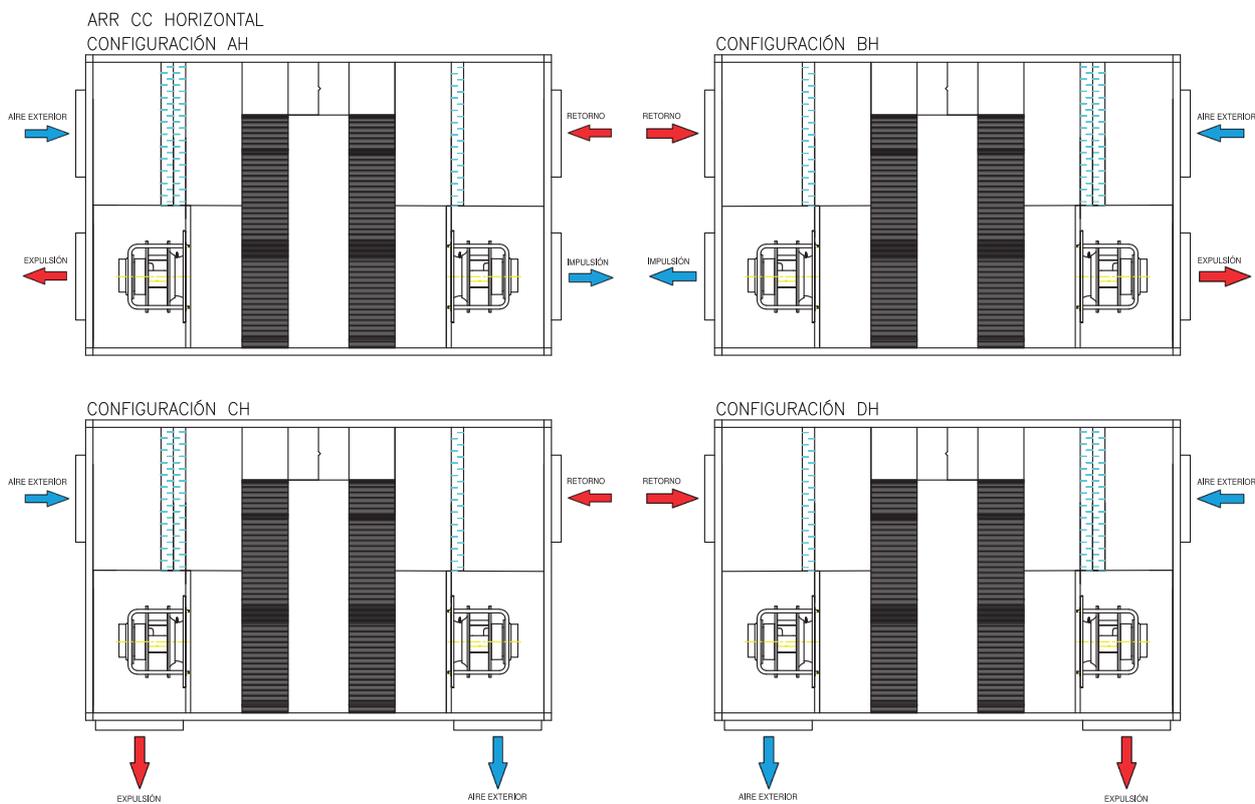
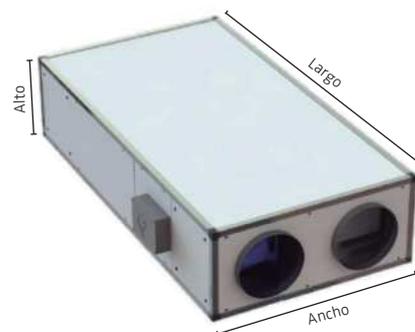


RE-H/V 15000



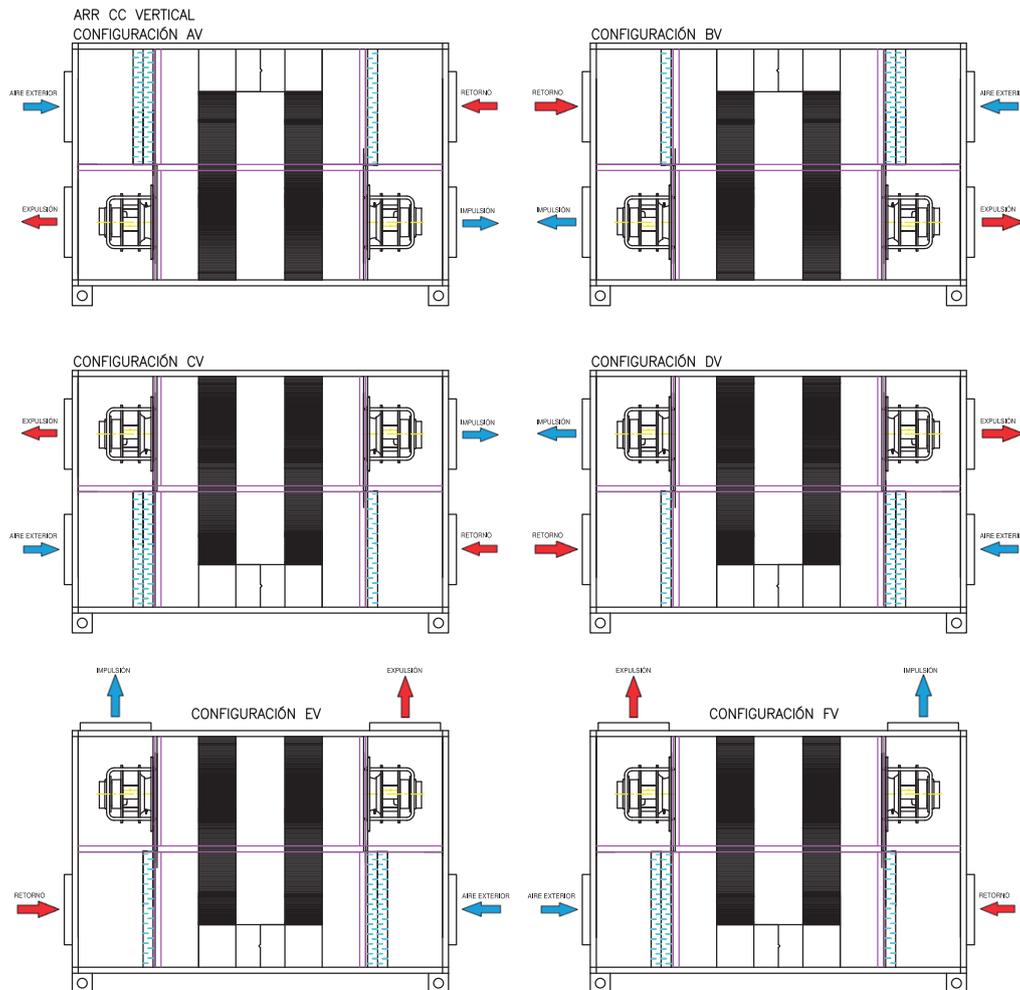
CONFIGURACIÓN HORIZONTAL DIMENSIONES Y PESOS

Modelo	Alto (mm)	Ancho (mm)	Largo (mm)	Ø Bocas (mm)	Peso (Kg)
RE - H/V - 700	331	612	1275	200	74
RE - H/V - 1000	372	870	1505	300	100
RE - H/V - 2100	454	1015	1885	315	163
RE - H/V - 2700	454	1225	2100	355	192
RE - H/V - 3400/Plus	593	1240	2100	400	246
RE - H/V - 4200	734	1210	2040	400	262
RE - H/V - 5600	850	1225	1885	450	293
RE - H/V - 7300	1126	1240	2100	500	385
RE - H/V - 9700	1020	1955	3155	560	590
RE - H/V - 12200	1068	2157	2600	Rect. 800 X 800	No disponible
RE - H/V - 15000	1068	2981	3185	Rect. 1200 X 800	No disponible



CONFIGURACIÓN VERTICAL DIMENSIONES Y PESOS

Modelo	Alto (mm)	Ancho (mm)	Largo (mm)	Ø Bocas (mm)	Peso (Kg)
RE - H/V - 700	712	331	1275	22	74
RE - H/V - 1000	970	372	1505	300	100
RE - H/V - 2100	1115	454	1885	315	163
RE - H/V - 2700	1325	454	1885	355	192
RE - H/V - 3400/Plus	1340	593	2100	400	246
RE - H/V - 4200	1310	734	2040	450	262
RE - H/V - 5600	1325	850	1885	450	293
RE - H/V - 7300	1340	1126	2100	500	385





EKOKAI

climatización

HDF

Tel.: (+34) 948 317 600

www.berotza.com
berotza@berotza.com



ekokai.com

LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y EL DISEÑO DE LOS PRODUCTOS DE ESTE CATÁLOGO ESTÁN SUJETOS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO. INFORMACIÓN VÁLIDA SALVO ERROR TIPOGRÁFICO.
MAYO 2022