

free-o

Cuando menos es más



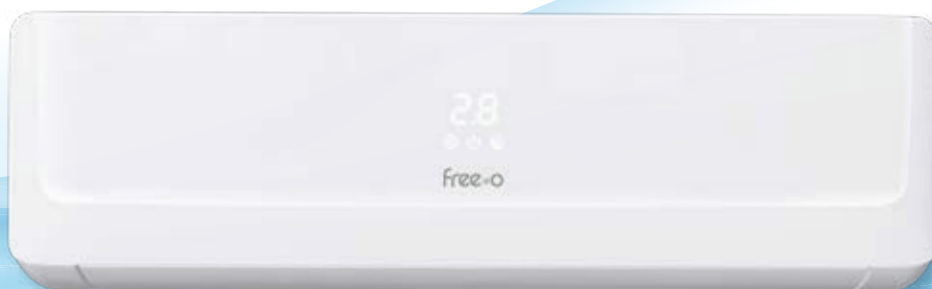
Ahorro
ENERGÉTICO



Equipos
SILENCIOSOS



Tecnología
SMART



www.free-o.es

Gama Doméstica



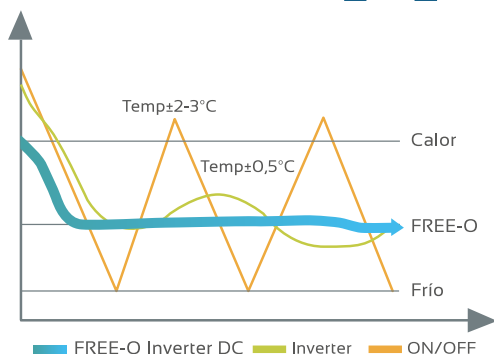
Una tarde de sofá y peli, un buen libro con música de fondo, una mañana jugando como cuando eras pequeño, una cena y risas con amigos, un café mirando la lluvia por la ventana... cuando estás a gusto en casa, hasta la rutina se convierte en el mejor plan.
¡Disfruta de tu hogar!

Portátiles

Conjunto			FREEO25-P	FREEO35-P	
Tipo			T1, Bomba de Calor	T1, Bomba de Calor	
Alimentación eléctrica			I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	
Intensidad nominal	Frío/Calor	A	4,3 / 3,8	6,0 / 5,2	
Capacidad	Frío (nom.)	kW	2,6	3,5	
		kcal/h	2.236	3.010	
	Calor (nom.)	kW	2,4	3,0	
		kcal/h	2.064	2.580	
Consumo nominal	Frío	kW	1,00	1,35	
	Calor		0,86	1,07	
EER (frío)			2,6	2,6	
COP (calor)			2,8	2,8	
Refrigerante			R290	R290	
Nivel sonoro (velocidad baja)		dB (A)	50	52	
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Ud. Interior	mm	690 x 430 x 325	723 x 444 x 361	
Peso	Ud. Interior / Ud. Exterior		kg.	26	35
Caudal de aire	Ud. Interior	m³/h	350	380	



free-o



Tecnología DC Inverter de Bajo Consumo



Ahorro
de energía
de hasta el
60%



Muy Silencioso



El modo Smart Sleep le permite seleccionar entre cuatro modos Sleep, porque no todo el mundo tiene el mismo ritmo de sueño.

Sensor de temperatura I feel

El sensor de temperatura integrado en el mando a distancia le permite detectar la temperatura ambiente y transmitir la información a la unidad interior. La unidad interior funciona según la temperatura detectada. Los controles de temperatura inteligentes ofrecen un entorno más preciso y cómodo al mismo tiempo que ahorran energía.



Mayor capacidad de calefacción con temperatura baja

El equipo free-o puede acelerar el compresor y reforzar su capacidad de calefacción cuando la temperatura ambiente es muy baja.



Control
WI-FI

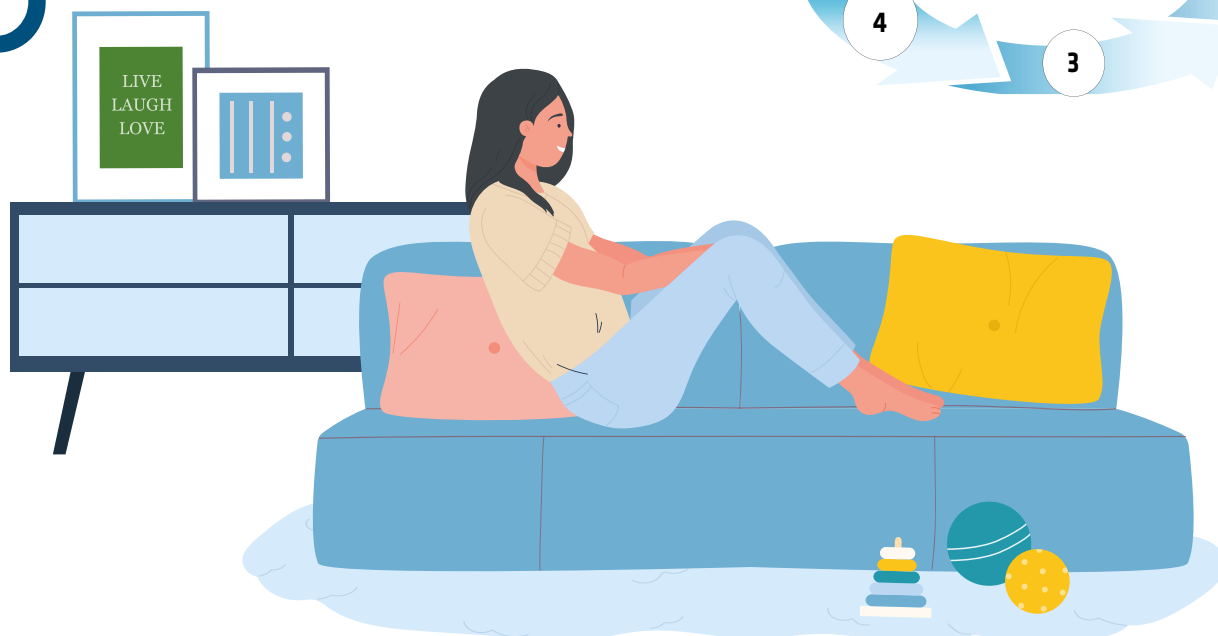
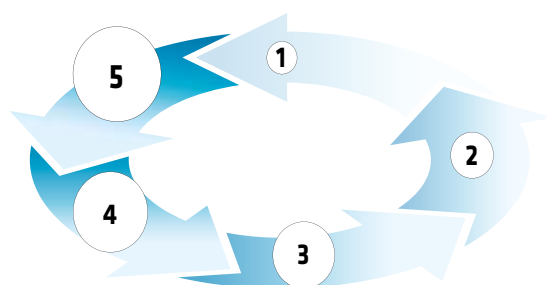


Compatible con Altavoces Inteligentes*

Si tienes un hogar inteligente, los equipos free-o permitirán su control a través de los altavoces inteligentes Amazon Alexa y Google Home. Un sistema de hogar inteligente le brinda un control total sobre las funciones de su hogar, que puede administrar desde cualquier lugar, en cualquier momento y de la manera que desee. Le ofrece, además, comodidad con la máxima eficiencia y ahorro económico. Podrá programar el funcionamiento de su equipo optimizando su rendimiento y consiguiendo el máximo confort.

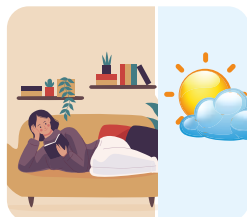
Ventilador con 5 velocidades

Mayor confort al poder seleccionar la velocidad más adecuada. A baja velocidad, se reduce el nivel sonoro del ventilador.

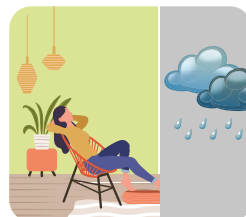




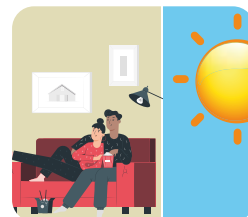
Calefacción
con 21°C o menos



Sólo ventilador
con 21°C-23°C



Modo Seco
con 23°C - 26°C



Enfriamiento
por encima de 26°C

Tecnología Smart



Modo de funcionamiento Smart

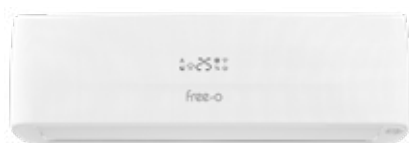
Solo necesita pulsar un botón para iniciar el funcionamiento lógico que le permitirá disfrutar de mayor comodidad.

El aire acondicionado con modo dual Smart es un nuevo concepto en la climatización doméstica que se basa en la tecnología de alta eficiencia que combina los modos Inverter y ON/OFF, lo que ofrece más opciones para adaptarse a los hábitos y necesidades de cada usuario.



Split pared PLUS 1x1 WIFI | Inverter Bomba de Calor

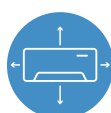
Refrigerante
R32



Sensor de presencia



Movimiento horizontal y vertical de los álabes



Función 4D auto-swing



Función Autolimpieza



APP Wifi



Control de voz con Alexa y Google



Temporizador 24h

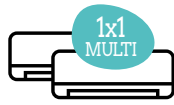


Funcionamiento silencioso

Conjunto			FREEO25W PLUS	FREEO35W PLUS
Ud. Interior			FREEO25EW PLUS	FREEO35EW PLUS
Ud. Exterior			FREEO25CW PLUS	FREEO35CW PLUS
Alimentación eléctrica			I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.
Intensidad nominal (Frío / Calor)		A	2,4 / 3,2	3,5 / 4,3
Intensidad máxima		A	7,0	7,0
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	1,0 - 2,6 - 4,0	1,0 - 3,5 - 4,4
		kcal/h	860 - 2.236 - 3.440	860 - 3.010 - 3.784
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	1,6 - 3,2 - 4,2	1,6 - 4,2 - 4,8
		kcal/h	1.376 - 2.752 - 3.612	1.376 - 3.612 - 4.128
Consumo eléctrico (mín-nom-máx)	Frío	kW	0,18 - 0,54 - 1,05	0,18 - 0,79 - 0,90
	Calor		0,30 - 0,72 - 1,25	0,30 - 0,98 - 1,28
SEER (frío)			A+++ (8,8)	A+++ (8,5)
SCOP (calor) zona cálida			A+++ (6,0)	A+++ (5,6)
EER / COP			4,86 / 4,44	4,43 / 4,29
Nivel sonoro	Ud.Interior (vel. ultra-baja) /Ud. Exterior	dB (A)	25 / 50	25 / 50
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Ud. Interior	mm	305 × 835 × 198	305 × 835 × 198
	Ud. Exterior		585 × 810 × 280	585 × 810 × 280
Peso	Ud. Interior / Ud. Exterior	kg.	10,0 / 33,0	10,0 / 33,0
Caudal de aire	Ud. interior, velocidad ultra-alta	m³/h	580	630
Tubería de refrigerante	Línea de líquido / gas	pulgadas	1/4"- 3/8"	1/4"- 3/8"
Precarga de refrigerante R32	Kg / Longitud de línea que cubre la carga		0,86 / 5	0,86 / 5
Carga adicional de refrigerante	grs/m de línea frigorífica		20	20
Distancias frigoríficas	Total Vertical + Horizontal (mín/máx)	m	3 / 20	3 / 20
	Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo		10 / 10	10 / 10
Alimentación eléctrica	Sección mm² / unidad		(2x2,5)+T /Exterior	(2x2,5)+T /Exterior
Nº hilos de interconexión	Sección mm²		(4x1,5)+T	(4x1,5)+T
Panel removible y lavable			Sí	Sí
Filtro lavable			Sí	Sí
Control condensación			Sí	Sí

Split pared TT WIFI 1x1 | Inverter Bomba de Calor

Refrigerante
R32



Compatible
con unidades
interiores
multis



Control de
voz con
Alexa y
Google

Conjunto			FREEO25-TT-WIFI	FREEO35-TT-WIFI	FREEO50-TT-WIFI	FREEO71-TT-WIFI
Ud. Interior			FREEO25EV-TT WIFI	FREEO35EV-TT WIFI	FREEO50EV-TT WIFI	FREEO71EV-TT WIFI
Ud. Exterior			FREEO25CV-TT	FREEO35CV-TT	FREEO50CV-TT	FREEO71CV-TT
Alimentación eléctrica			I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.
Intensidad nominal (Frío / Calor)		A	3,4 / 3,0	5,0 / 4,7	6,9 / 6,8	9,9 / 9,6
Intensidad máxima		A	6,5	8,0	12,3	15,2
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	1,0 - 2,6 - 2,8	1,0 - 3,4 - 4,0	1,0 - 5,0 - 6,0	2,1 - 7,0 - 7,5
		kcal/h	860 - 2.236 - 2.408	860 - 2.924 - 3.440	860 - 4.300 - 5.160	1.806 - 6.020 - 6.450
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	1,0 - 2,7 - 3,0	1,0 - 3,8 - 4,2	1,6 - 5,6 - 6,3	2,1 - 7,1 - 7,8
		kcal/h	860 - 2.322 - 2.580	860 - 3.268 - 3.612	1.376 - 4.816 - 5.418	1.806 - 6.106 - 6.708
Consumo eléctrico (mín-nom-máx)	Frío	kW	0,19 - 0,76 - 1,30	0,19 - 1,14 - 1,60	0,26 - 1,54 - 2,30	0,35 - 2,23 - 2,80
	Calor		0,19 - 0,66 - 1,30	0,19 - 1,05 - 1,60	0,35 - 1,52 - 2,30	0,34 - 2,15 - 2,93
SEER (frío)			A++ (6,1)	A++ (6,1)	A++ (6,1)	A++ (6,3)
SCOP (calor) zona cálida			A+++ (5,1)	A+++ (5,1)	A+++ (5,1)	A+++ (5,1)
EER / COP			3,42 / 4,09	2,98 / 3,62	3,25 / 3,69	3,14 / 3,30
Nivel sonoro	Ud.Interior (vel. ultra-baja) /Ud. Exterior	dB (A)	25 / 54	25 / 54	33 / 54	35 / 56
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Ud. Interior	mm	270 × 780 × 212	270 × 780 × 212	315 × 960 × 227	315 × 1131 × 227
	Ud. Exterior		483 × 660 × 240	483 × 660 × 240	585 × 810 × 280	667 × 860 × 310
Peso	Ud. Interior / Ud. Exterior	kg.	7,7 / 21,0	7,6 / 21,5	12,0 / 33,0	13,0 / 41,0
Caudal de aire	Ud. Interior	m³/h	550	580	1.000	1.100
Tubería de refrigerante	Línea de líquido / gas	pulgadas	1/4"- 3/8"	1/4"- 3/8"	1/4"- 1/2"	3/8"- 5/8"
Precarga de refrigerante R32	Kg / Longitud de línea que cubre la carga		0,51 / 5	0,58 / 5	1,17 / 5	1,32 / 5
Carga adicional de refrigerante	grs/m de línea frigorífica		20	20	20	30
Distancias frigoríficas	Total Vertical + Horizontal (mín/ máx)	m	3 / 20	3 / 20	3 / 20	3 / 20
	Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo		10 / 10	10 / 10	15 / 15	15 / 15
Alimentación eléctrica	Sección mm² / unidad		(2x2,5)+T /Exterior	(2x2,5)+T /Exterior	(2x2,5)+T /Exterior	(2x2,5)+T /Exterior
Nº hilos de interconexión	Sección mm²		(4x1,5)+T	(4x1,5)+T	(4x1,5)+T	(4x2,5)+T
Panel removible y lavable			Sí	Sí	Sí	Sí
Filtro lavable			Sí	Sí	Sí	Sí
Control condensación			Sí	Sí	Sí	Sí

Split pared TT WR 1x1 | Inverter Bomba de Calor

Refrigerante
R32



Compatible
con unidades
interiores
multis

Conjunto			FREEO25-TT-WR	FREEO35-TT-WR	FREEO50-TT-WR	FREEO71-TT-WR
Ud. Interior			FREEO25EV-TT WR	FREEO35EV-TT WR	FREEO50EV-TT WR	FREEO71EV-TT WR
Ud. Exterior			FREEO25CV-TT	FREEO35CV-TT	FREEO50CV-TT	FREEO71CV-TT
Alimentación eléctrica			I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.
Intensidad nominal (Frío / Calor)		A	3,4 / 3,0	5,0 / 4,7	6,9 / 6,8	9,9 / 9,6
Intensidad máxima		A	6,5	8,0	12,3	15,2
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	1,0 - 2,6 - 2,8	1,0 - 3,4 - 4,0	1,0 - 5,0 - 6,0	2,1 - 7,0 - 7,5
		kcal/h	860 - 2.236 - 2.408	860 - 2.924 - 3.440	860 - 4.300 - 5.160	1.806 - 6.020 - 6.450
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	1,0 - 2,7 - 3,0	1,0 - 3,8 - 4,2	1,6 - 5,6 - 6,3	2,1 - 7,1 - 7,8
		kcal/h	860 - 2.322 - 2.580	860 - 3.268 - 3.612	1.376 - 4.816 - 5.418	1.806 - 6.106 - 6.708
Consumo eléctrico (mín-nom-máx)	Frío	kW	0,19 - 0,76 - 1,30	0,19 - 1,14 - 1,60	0,26 - 1,54 - 2,30	0,35 - 2,23 - 2,80
	Calor		0,19 - 0,66 - 1,30	0,19 - 1,05 - 1,60	0,35 - 1,52 - 2,30	0,34 - 2,15 - 2,93
SEER (frío)			A++ (6,1)	A++ (6,1)	A++ (6,1)	A++ (6,3)
SCOP (calor) zona cálida			A+++ (5,1)	A+++ (5,1)	A+++ (5,1)	A+++ (5,1)
EER / COP			3,42 / 4,09	2,98 / 3,62	3,25 / 3,69	3,14 / 3,30
Nivel sonoro	Ud.Interior (vel. ultra-baja) /Ud. Exterior	dB (A)	25 / 54	25 / 54	33 / 54	35 / 56
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Ud. Interior	mm	270 × 780 × 212	270 × 780 × 212	315 x 960 × 227	315 x 1131 × 227
	Ud. Exterior		483 × 660 × 240	483 × 660 × 240	585 × 810 × 280	667 × 860 × 310
Peso	Ud. Interior / Ud. Exterior	kg.	7,7 / 21,0	7,6 / 21,5	12,0 / 33,0	13,0 / 41,0
Caudal de aire	Ud. Interior	m³/h	550	580	1.000	1.100
Tubería de refrigerante	Línea de líquido / gas	pulgadas	1/4"- 3/8"	1/4"- 3/8"	1/4"- 1/2"	3/8"- 5/8"
Precarga de refrigerante R32	Kg / Longitud de línea que cubre la carga		0,51 / 5	0,58 / 5	1,17 / 5	1,32 / 5
Carga adicional de refrigerante	grs/m de línea frigorífica		20	20	20	30
Distancias frigoríficas	Total Vertical + Horizontal (mín/ máx)	m	3 / 20	3 / 20	3 / 20	3 / 20
	Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo		10 / 10	10 / 10	15 / 15	15 / 15
Alimentación eléctrica	Sección mm² / unidad		(2x2,5)+T /Exterior	(2x2,5)+T /Exterior	(2x2,5)+T /Exterior	(2x2,5)+T /Exterior
Nº hilos de interconexión	Sección mm²		(4x1,5)+T	(4x1,5)+T	(4x1,5)+T	(4x2,5)+T
Panel removible y lavable			Sí	Sí	Sí	Sí
Filtro lavable			Sí	Sí	Sí	Sí
Control condensación			Sí	Sí	Sí	Sí

Split Suelo 1x1 | Inverter Bomba de Calor

Refrigerante
R32



Filtro incluido
de serie

Conjunto			FREEO F-25W	FREEO F-35W	FREEO F-50W
Ud. Interior			FREEO25WE-SUELO	FREEO35WE2-SUELO	FREEO50WE2-SUELO
Ud. Exterior			FREEO25WC	FREEO35WC-2	FREEO50WC-2
Alimentación eléctrica			I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.
Intensidad máxima		A	6,1	8,0	13,5
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	1,5 - 3,0 - 3,7	1,3 - 3,5 - 4,2	1,5 - 4,9 - 6,0
		kcal/h	1.290 - 2.580 - 3.182	1.118 - 3.010 - 3.612	1.290 -4.214 - 5.160
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	1,1 - 3,1 - 3,6	1,3 - 3,7 - 5,0	1,5 - 5,0 - 6,5
		kcal/h	946 - 2.666 - 3.096	1.118 - 3.182 - 4.300	1.290 - 4.300 - 5.590
Consumo nominal	Frío	kW	0,82	0,95	1,48
	Calor		0,75	0,98	1,43
SEER (Clase energética estacional en frío)			A++ (6,5)	A++ (7,0)	A++ (6,5)
SCOP (Clase energética estacional en calor)			A+ (4,2)	A+++ (5,4) ⁽¹⁾	A+++ (5,4) ⁽¹⁾
EER / COP			A (3,59) / A (4,06)	A(3,68) / A(3,78)	A(3,31) / B(3,50)
Nivel sonoro	Ud.Interior (vel. baja) / Ud.Exterior	dB (A)	28 / 48	33/51	35/52
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Ud. Interior	mm	630 x 700 × 220	630 x 700 × 220	630 x 700 × 220
	Ud. Exterior		540 x 730 × 260	580 x 810 × 280	580 x 810 × 280
Peso	Ud. Interior / Ud. Exterior	kg.	15 / 28	15,0/34,0	15,0/36,0
Caudal de aire	Ud.Interior (vel. alta) / Ud.Exterior	m³/h	520 / 1.850	600 /2.300	700/2.300
Tubería de refrigerante	Línea de líquido / gas	pulgadas	1/4"-3/8"	1/4" - 3/8"	1/4"- 1/2"
Precarga de refrigerante R32	kg. / Longitud de línea que cubre la carga (m)		0,75 / 5	0,87 / 5	1,05/ 5
Carga adicional de refrigerante	grs/m de línea frigorífica		12	15	15
Distancias frigoríficas	Total Vertical + Horizontal	m	25	30	40
	Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo		10 / 10	15 / 15	30/ 30

(1): Zona cálida

Equipos Multis | Inverter Bomba de Calor

Refrigerante
R32



**1x1
MULTI**

Compatible
con unidades
interiores
multis



Control de
voz con
Alexa y
Google

Ud. Interior PARED			FREEO25EV-TT WIFI	FREEO35EV-TT WIFI	FREEO50EV-TT WIFI
Capacidad	Frío / Calor	kW	2,6 / 2,7	3,4 / 3,8	5,0 / 5,6
		kcal/h	2.236 / 2.322	2.924 / 3.268	4.300 / 4.816
Nivel sonoro	Frío (velocidad ultra-baja)	dB (A)	25	25	33
Dimensiones (alto x ancho x fondo)		mm	270 x 780 x 212	270 x 780 x 212	315 x 960 x 227
Peso		kg.	7,7	7,7	12,0
Tubería de refrigerante	Línea de líquido	pulgadas	1/4"	1/4"	1/4"
	Línea de gas		3/8"	3/8"	1/2"



**1x1
MULTI**

Compatible
con unidades
interiores
multis

Ud. Interior PARED			FREEO25EV-TT WR	FREEO35EV-TT WR	FREEO50EV-TT WR
Capacidad	Frío / Calor	kW	2,6 / 2,7	3,4 / 3,8	5,0 / 5,6
		kcal/h	2.236 / 2.322	2.924 / 3.268	4.300 / 4.816
Nivel sonoro	Frío (velocidad ultra-baja)	dB (A)	25	25	33
Dimensiones (alto x ancho x fondo)		mm	270 x 780 x 212	270 x 780 x 212	315 x 960 x 227
Peso		kg.	7,7	7,7	12,0
Tubería de refrigerante	Línea de líquido	pulgadas	1/4"	1/4"	1/4"
	Línea de gas		3/8"	3/8"	1/2"



Equipos Multis | Unidades Interiores

Refrigerante
R32



Filtro incluido
de serie

Ud. Interior SUELO			FREEO25WE-SUELO	FREEO35WE2-SUELO	FREEO50WE2-SUELO
Capacidad	Frío / Calor	kW	3,0 / 3,1	3,5 / 4,0	4,9 / 5,0
		kcal/h	2.580 / 2.666	3.010 / 3.440	4.214 / 4.300
Nivel sonoro	Frío (velocidad baja)	dB (A)	28	33	35
Dimensiones (alto x ancho x fondo)		mm	630 x 700 x 220	630 x 700 x 220	630 x 700 x 220
Peso		kg.	15,0	15,0	15,0
Tubería de refrigerante	Línea de líquido	pulgadas	1/4"	1/4"	1/4"
	Línea de gas		3/8"	3/8"	1/2"



Filtro incluido
de serie



Bomba de drenaje
de serie

Ud. Interior CONDUCTOS			FREEO25WE-D2	FREEO35WE-D2	FREEO50WE-D2
Capacidad	Frío / Calor	kW	2,6 / 3,2	3,5 / 4,0	5,0 / 5,5
		kcal/h	2.236 / 2.752	3.010 / 3.440	4.300 / 4.730
Nivel sonoro	Frío (velocidad baja)	dB (A)	30	30	33
Dimensiones (alto x ancho x fondo)		mm	190 x 910 x 447	190 x 910 x 447	190 x 1180 x 447
Peso		kg.	18,0	18,0	24,5
Tubería de refrigerante	Línea de líquido	pulgadas	1/4"	1/4"	1/4"
	Línea de gas		3/8"	3/8"	1/2"



Filtro incluido
de serie



Bomba de drenaje
de serie

Ud. Interior CASSETTE			FREEO25WE-CST	FREEO35WE-CST2	FREEO50WE-CST2
Capacidad	Frío / Calor	kW	2,8 / 3,1	3,5 / 4,0	5,0 / 5,5
		kcal/h	2.408 / 2.666	3.010 / 3.440	4.300 / 4.730
Nivel sonoro	Frío (velocidad baja)	dB (A)	39	30	34
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Unidad	mm	215 x 570 x 570	215 x 570 x 570	215 x 570 x 570
	Panel		37 x 620 x 620	40 x 620 x 620	40 x 620 x 620
Peso		kg.	14,5	15,5	15,5
Tubería de refrigerante	Línea de líquido	pulgadas	1/4"	1/4"	1/4"
	Línea de gas		3/8"	3/8"	1/2"

Equipos Multis | Unidades Exteriores

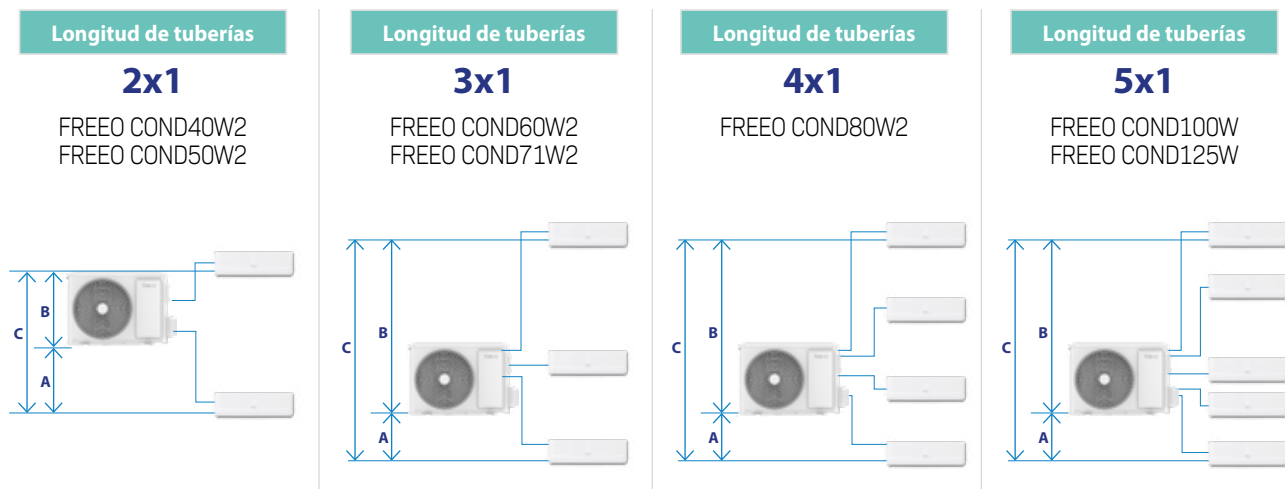
Refrigerante
R32



Ud. Exterior			FREEO COND40W2	FREEO COND50W2	FREEO COND60W2	FREEO COND71W2
Combinación			2x1	2x1	3X1	3x1
Número de unidades a conectar (Mín - Máx)			2	2	2 - 3	2 - 3
Potencia conectable (Mín - Máx)	kW		5,0 - 6,0	5,0 - 7,0	5,0 - 8,5	5,0 - 10,5
Alimentación eléctrica			I-220 V. 50Hz.	I-220 V. 50Hz.	I-220 V. 50Hz.	I-220 V. 50Hz.
Intensidad nominal	Frío/Calor	A	4,0 / 4,2	5,5 / 5,7	6,5 / 6,9	7,9 / 8,7
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	1,0 - 4,1 - 5,5	1,2 - 5,0 - 6,6	2,0 - 6,3 - 9,0	2,0 - 7,0 - 10,0
		kcal/h	860 - 3.526 - 4.730	1.032 - 4.300 - 5.676	1.720 - 5.418 - 7.740	1.720 - 5.418 - 8.600
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	1,0 - 4,5 - 6,0	1,2 - 5,5 - 7,0	2,0 - 7,0 - 9,0	2,0 - 8,0 - 10,0
		kcal/h	860 - 3.870 - 5.160	1.032 - 4.730 - 6.020	1.720 - 5.418 - 6.020	1.720 - 6.880 - 8.600
Consumo nominal	Frío/ Calor	kW	0,92 / 0,95	1,25 / 1,30	1,47 / 1,58	1,75 / 2,00
Nivel sonoro		dB (A)	47	49	50	50
Dimensiones (alto x ancho x fondo)		mm	540 x 715 x 240	580 x 810 x 280	670 x 860 x 310	670 x 860 x 310
Peso		kg.	28,5	35	45	45
Caudal de aire		m³/h	1.950	2.300	3.150	3.150
Tubería de refrigerante	Línea de líquido / gas	pulgadas	1/4" - 3/8" x 2	1/4" - 3/8" x 2	1/4" - 3/8" x 3	1/4" - 3/8" x 3
Precarga de refrigerante R32	kg. / Longitud de línea que cubre la carga (m)		0,95/15	1,05/15	1,46/15	1,46/15
Carga adicional de refrigerante	grs/m de línea frigorífica		12	12	12	12
Longitud máx. entre ud.Ext. y ud. Int.		m	15	20	25	25
Longitud total para todas las habitaciones			30	30	50	50
Distancia vertical máxima			15	15	15	15

Ud. Exterior			FREEO COND80W2	FREEO COND100W	FREEO COND125W
Combinación			4x1	5x1	5x1
Número de unidades a conectar (Mín - Máx)			2 - 4	2 - 5	3 - 5
Potencia conectable (Mín - Máx)		kW	5,0 - 11,0	8,5- 15,0	10,0 - 15,5
Alimentación eléctrica			I-220 V. 50Hz.	I-220 V. 50Hz.	I-220 V. 50Hz.
Intensidad nominal	Frío/Calor	A	9,5 / 9,7	11,1 / 12,8	15,6 / 15,6
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	2,5 - 8,0 - 12,0	2,5 - 10,0 - 12,0	3,8 - 12,5 - 15,3
		kcal/h	2.150 - 6.880 - 10.320	2.150 - 8.600 - 10.320	3.268 - 10.750 - 13.158
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	2,5 - 9,0 - 12,0	3,0 - 11,0 - 14,0	6,7 - 13,5 - 17,2
		kcal/h	2.150 - 7.740 - 10.320	2.580 - 9.460 - 12.040	5.762 - 11.610 - 14.792
Consumo nominal	Frío/ Calor	kW	2,15 / 2,20	2,50 / 2,82	3,61 / 3,60
Nivel sonoro		dB (A)	51	55	61
Dimensiones (alto x ancho x fondo)		mm	670 x 860 x 310	835 x 975 x 360	1050 x 950 x340
Peso		kg.	48	69	90
Caudal de aire	Frío	m³/h	3.150	5.700	5.000
Tubería de refrigerante	Línea de líquido / gas	pulgadas	1/4" - 3/8" x 4	1/4" - 3/8" x 5	1/4" - 3/8" x 5
Precarga de refrigerante R32	kg. / Longitud de línea que cubre la carga (m)		1,75/20	2,20/25	3,0 / 25
Carga adicional de refrigerante	grs/m de línea frigorífica		12	12	12
Longitud máx. entre ud.Ext. y ud. Int.		m	25	25	20
Longitud total para todas las habitaciones			60	80	80
Distancia vertical máxima			15	15	15

Longitud de Tuberías

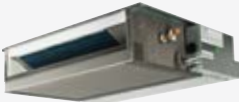


Modelo	FREEO COND40/50W2	FREEO COND60/71W2	FREEO COND80W2	FREEO COND100/125W
Combinación	2x1	3x1	4x1	5x1
Longitud máx. entre ud. exterior y ud. interior	15 / 20	25	25	25 / 20
Longitud total para todas las habitaciones	30	50	60	80
Distancia en vertical (cota A)	15	15	15	15
Distancia en vertical (cota B)	15	15	15	15
Distancia vertical entre unidades interiores (cota C)	7,5	7,5	7,5	7,5
Longitud precargada / carga adicional gramos / metro	15 / 12	15 / 12	20 / 12	25 / 12

Rango de funcionamiento multi-split

Modelo	FREEO COND40W2	FREEO COND50W2	FREEO COND60W2	FREEO COND71W2	FREEO COND80W2	FREEO COND100W	FREEO COND125W
Combinación	2x1	2x1	3x1	3x1	4x1	5x1	5x1
Número de unidades a conectar (Mín - Máx)	2	2	2 - 3	2 - 3	2 - 4	2 - 5	3 - 5
Potencia conectable (Mín - Máx) kW	5,0 - 6,0	5,0 - 7,0	5,0 - 8,5	5,0 - 10,5	5,0 - 11,0	8,5 - 15,0	10,0 - 15,5

Gama Multi-Split

			Unidades Exteriores						
			2x1	2x1	3x1	3x1	4x1	5x1	5x1
Unidades Interiores			FREEO COND40W2	FREEO COND50W2	FREEO COND60W2	FREEO COND71W2	FREEO COND80W2	FREEO COND100W	FREEO COND125W
Pared		FREEO25EV-TT WIFI	●	●	●	●	●	●	●
		FREEO35EV-TT WIFI	●	●	●	●	●	●	●
		FREEO50EV-TT WIFI			●	●	●	●	●
		FREEO25EV-TT WR	●	●	●	●	●	●	●
		FREEO35EV-TT WR	●	●	●	●	●	●	●
		FREEO50EV-TT WR			●	●	●	●	●
Suelo		FREEO25WE-F	●	●	●	●	●	●	●
		FREEO35WE2-F	●	●	●	●	●	●	●
		FREEO50WE2-F			●	●	●	●	●
Conductos		FREEO25WE-D2	●	●	●	●	●	●	●
		FREEO35WE-D2	●	●	●	●	●	●	●
		FREEO50WE-D2			●	●	●	●	●
Cassette		FREEO25WE-CST	●	●	●	●	●	●	●
		FREEO35WE-CST2	●	●	●	●	●	●	●
		FREEO50WE-CST2			●	●	●	●	●

Equipos Multis | Combinaciones Ciclo de Refrigeración

Modelo	Combinación unidades interiores	Refrigeración														
		A	B	C	D	E	Capacidad total (W)			Consumo (W)			(A)	SEER	EER	Clase
		W	W	W	W	W	nom	min	max	nom	min	max			W/W	
FREEO COND40W2 (2x1)																
40W2	25+25	2050	2050				4100	1000	5500	920	330	2300	4,04	8,00	4,46	A++
	25+35	2000	2100				4100	1000	5500	920	330	2300	4,04	8,00	4,46	A++
FREEO COND50W2 (2x1)																
50W2	25+25	2500	2500				5000	1200	6600	1245	390	2500	5,5	7,60	4,02	A++
	25+35	2300	2700				5000	1200	6600	1245	390	2500	5,5	7,65	4,02	A++
	35+35	2500	2500				5000	1200	6600	1245	390	2500	5,5	7,65	4,02	A++
FREEO COND60W2 (3x1)																
60W2	25+25	2500	2500				5000	2000	8000	1300	500	3000	5,7	7,70	3,85	A++
	25+35	2500	3500				6000	2000	9000	1470	500	3900	6,5	8,00	4,08	A++
	25+50	2300	4000				6300	2000	9000	1470	500	3900	6,5	8,00	4,29	A++
	35+35	3150	3150				6300	2000	9000	1470	500	3900	6,5	8,00	4,29	A++
	35+50	2500	3800				6300	2000	9000	1470	500	3900	6,5	8,00	4,29	A++
	25+25+25	2100	2100	2100			6300	2000	9000	1470	500	3900	6,5	8,00	4,29	A++
	25+25+35	2000	2000	2300			6300	2000	9000	1470	500	3900	6,5	8,05	4,29	A++
FREEO COND71W2 (3x1)																
71W2	25+25	2500	2500				5000	2000	7000	1400	460	2200	6,3	7,10	3,57	A++
	25+35	2500	3500				6000	2000	8000	1570	500	3000	7,1	7,60	3,82	A++
	25+50	2500	4500				7000	2000	10000	1750	500	3900	7,9	7,70	4,00	A++
	35+35	3500	3500				7000	2000	10000	1750	500	3900	7,9	7,70	4,00	A++
	35+50	2800	4200				7000	2000	10000	1730	500	3900	7,5	7,85	4,05	A++
	50+50	3500	3500				7000	2000	10000	1710	500	3900	7,4	7,90	4,09	A++
	25+25+25	2333	2333	2334			7000	2000	10000	1750	500	3900	7,9	7,90	4,00	A++
	25+25+35	2100	2100	2800			7000	2000	10000	1730	500	3900	8,0	7,95	4,05	A++
	25+25+50	1800	1800	3400			7000	2000	10000	1710	500	3900	8,0	8,00	4,09	A++
	25+35+35	2000	2500	2500			7000	2000	10000	1730	500	3900	8,0	7,95	4,05	A++
	35+35+35	2333	2333	2334			7000	2000	10000	1710	500	3900	8,0	8,00	4,09	A++
FREEO COND80W2 (4x1)																
80W2	25+25	2600	2600				5200	2200	7000	1680	500	3000	7,5	6,90	3,10	A++
	25+35	2600	3500				6100	2200	7200	1850	500	3100	8,3	6,95	3,30	A++
	25+50	2600	4800				7400	2400	9000	2100	500	3500	9,4	7,05	3,52	A++
	35+35	3500	3500				7000	2200	8000	2200	500	3100	9,9	7,00	3,18	A++
	35+50	3200	4800				8000	2200	9500	2400	500	3500	10,7	7,10	3,33	A++
	50+50	4000	4000				8000	2300	10500	2300	500	3800	10,3	7,25	3,48	A++
	25+25+25	2600	2600	2600			8000	2400	9500	2145	540	3700	9,6	7,50	3,73	A++
	25+25+35	2540	2540	2920			8000	2400	10000	2145	540	3800	9,6	7,50	3,73	A++
	25+25+50	2130	2130	3740			8000	2400	10500	2100	540	3950	9,4	7,50	3,81	A++
	25+35+35	2370	2815	2815			8000	2400	10000	2145	540	3950	9,6	7,50	3,73	A++
	25+35+50	2010	2480	3510			8000	2400	10500	2100	540	3800	9,4	7,50	3,81	A++
	35+35+35	2667	2667	2667			8000	2400	10500	2145	540	3800	9,6	7,50	3,73	A++
	25+25+25+25	2000	2000	2000	2000		8000	2600	10500	2130	580	3950	9,5	7,60	3,76	A++
	25+25+25+35	1940	1940	1940	2180		8000	2600	10500	2130	580	3950	9,5	7,60	3,76	A++

Equipos Multis | Combinaciones Ciclo de Refrigeración

Modelo	Combinación unidades interiores	Refrigeración														
		A	B	C	D	E	Capacidad total (W)			Consumo (W)			(A)	SEER	EER	Clase
		W	W	W	W	W	nom	min	max	nom	min	max			W/W	
FREEO COND100W (5x1)																
100W	35+50	3500	5000				8500	2500	12000	2650	700	4500	11,9	7,20	3,21	A++
	50+50	5000	5000				10000	2500	12000	2650	700	4500	11,9	7,20	3,77	A++
	25+25+25	2500	2500	3500			8500	2500	12000	2650	700	4750	11,9	7,30	3,21	A++
	25+25+50	2500	2500	5000			10000	2500	12000	2650	700	4750	11,9	7,30	3,77	A++
	35+35+35	3333	3333	3334			10000	2500	12000	2650	700	4750	11,9	7,30	3,77	A++
	35+35+50	3000	3000	4000			10000	2500	12000	2650	700	4750	11,9	7,30	3,77	A++
	35+50+50	3000	3500	3500			10000	2500	12000	2650	700	4750	11,9	7,30	3,77	A++
	50+50+50	3333	3333	3334			10000	2500	12000	2650	700	4750	11,9	7,30	3,77	A++
	25+25+25+25	2500	2500	2500	2500		10000	2500	12000	2680	700	5000	12,0	7,50	3,73	A++
	25+25+25+35	2200	2200	2200	3400		10000	2500	12000	2650	700	5000	11,9	7,60	3,77	A++
	25+25+25+50	2000	2000	2000	4000		10000	2500	12000	2650	700	5000	11,9	7,60	3,77	A++
	25+25+35+35	2000	2000	3000	3000		10000	2500	12000	2650	700	5000	11,9	7,60	3,77	A++
	25+25+35+50	2000	2000	2500	3500		10000	2500	12000	2650	700	5000	11,9	7,60	3,77	A++
	25+25+50+50	2000	2000	3000	3000		10000	2500	12000	2650	700	5000	11,9	7,60	3,77	A++
	25+35+35+35	1900	2700	2700	2700		10000	2500	12000	2650	700	5000	11,9	7,60	3,77	A++
	25+35+35+50	1900	2500	2500	3100		10000	2500	12000	2650	700	5000	11,9	7,60	3,77	A++
	35+35+35+35	2500	2500	2500	2500		10000	2500	12000	2600	700	5000	11,6	7,60	3,85	A++
	35+35+35+50	2100	2100	2100	3700		10000	2500	12000	2600	700	5000	11,6	7,60	3,85	A++
	25+25+25+25+25	2000	2000	2000	2000	2000	10000	2500	12000	2550	700	5000	11,4	7,60	3,92	A++
	25+25+25+25+35	1800	1800	1800	1800	2800	10000	2500	12000	2550	700	5000	11,4	7,60	3,92	A++
	25+25+25+25+50	1700	1700	1700	1700	3200	10000	2500	12000	2550	700	5000	11,4	7,60	3,92	A++
	25+25+25+35+35	1700	1700	1700	2450	2450	10000	2500	12000	2550	700	5000	11,4	7,60	3,92	A++
FREEO COND125W (5x1)																
125W	25+25+50	2600	2600	5200			10400	3400	10920	2400	552	3648	10,4	5,80	4,33	A+
	25+35+50	2600	3500	5200			11300	3400	11865	2500	575	3800	10,8	5,80	4,52	A+
	25+50+50	2600	5000	5000			12600	3400	13230	2500	575	3800	10,8	6,05	5,04	A+
	35+50+50	3500	5000	5000			13500	3400	14175	2500	575	3800	10,8	6,48	5,40	A++
	50+50+50	4500	4500	4500			13500	3400	14175	2500	575	3800	10,8	6,48	5,40	A++
	25+25+25+25	2600	2600	2600	2600		10400	3400	10920	2700	621	4104	11,7	6,60	3,85	A++
	25+25+25+35	2600	2600	2600	3500		11300	3400	11865	2750	632,5	4180	11,9	6,70	4,11	A++
	25+25+25+50	2600	2600	2600	5000		12800	3400	13440	2800	644	4256	12,1	6,75	4,57	A++
	25+25+35+35	2600	2600	3500	3500		12200	3400	12810	2760	634,8	4195,2	11,9	6,73	4,42	A++
	25+25+35+50	2600	2600	5000	3500		13700	3400	14385	2950	678,5	4484	12,7	6,75	4,64	A++
	25+35+35+35	2600	3500	3500	3500		13100	3400	13755	2940	676,2	4468,8	12,7	6,73	4,46	A++
	25+35+35+50	2600	5000	3500	3500		14600	3400	15330	3000	690	4560	13,0	6,76	4,87	A++
	35+35+35+35	3500	3500	3500	3500		14000	3400	14700	2960	680,8	4499,2	12,8	6,75	4,73	A++
	35+35+35+50	4800	3300	3300	3300		14700	3400	15435	3000	690	4560	13,0	6,80	4,90	A++
	25+25+25+25+25	2500	2500	2500	2500	2500	12500	3500	12300	3610	830,3	5487,2	15,6	6,50	3,46	A++
	25+25+25+25+35	2500	2500	2500	2500	3400	13400	3500	14070	3700	851	5624	16,0	6,51	3,62	A++
	25+25+25+25+50	2500	2500	2500	2500	4800	14800	3500	15540	3800	874	5776	16,4	6,53	3,89	A++
	25+25+25+35+35	2500	2500	2500	3400	3400	14300	3500	15015	3750	862,5	5700	16,2	6,52	3,81	A++
	25+25+35+35+35	2500	2500	3300	3300	3300	14900	3500	15645	3800	874	5776	16,4	6,53	3,92	A++

Equipos Multis | Combinaciones Ciclo de Calefacción

Modelo	Combinación unidades interiores	Calefacción															
		A	B	C	D	E	Capacidad total (W)			Consumo (W)			(A)	SCOP (zona cálida)	COP	Clase (zona cálida)	
		W	W	W	W	W	nom	min	max	nom	min	max					
FREEO COND40W2 (2x1)																	
40W2	25+25	2250	2250				4500	1000	6000	950	200	2300	4,2	5,31	4,74	A+++	
	25+35	2150	2350				4500	1000	6000	950	200	2300	4,2	5,31	4,74	A+++	
FREEO COND50W2 (2x1)																	
50W2	25+25	2750	2750				5500	1200	7000	1300	290	2500	5,7	5,31	4,23	A+++	
	25+35	2500	3000				5500	1200	7000	1290	290	2500	5,7	5,31	4,26	A+++	
	35+35	2750	2750				5500	1200	7000	1280	290	2500	5,6	5,31	4,30	A+++	
FREEO COND60W2 (3x1)																	
60W2	25+25	3000	3000				6000	2000	8500	1500	500	3500	6,5	5,31	4,00	A+++	
	25+35	3000	3700				6700	2000	9000	1520	500	3900	6,6	5,31	4,41	A+++	
	25+50	2420	4780				7200	2000	9000	1570	500	3900	6,9	5,31	4,59	A+++	
	35+35	3500	3500				7000	2000	9000	1570	500	3900	6,8	5,31	4,46	A+++	
	35+50	3000	4000				7000	2000	9000	1560	500	3900	6,8	5,31	4,49	A+++	
	25+25+25	2333	2333	2334			7000	2000	9000	1580	500	3900	6,9	5,31	4,43	A+++	
	25+25+35	2200	2200	2600			7000	2000	9000	1560	500	3900	6,9	5,31	4,49	A+++	
FREEO COND71W2 (3x1)																	
71W2	25+25	3000	3000				6000	2000	7500	1590	435	2500	6,9	5,31	3,77	A+++	
	25+35	3300	3700				7000	2000	9000	1800	500	3500	7,8	5,31	3,89	A+++	
	25+50	2800	5200				8000	2000	10000	2000	500	3900	8,7	5,31	4,00	A+++	
	35+35	4000	4000				8000	2000	10000	2000	500	3900	8,7	5,31	4,00	A+++	
	35+50	3200	4800				8000	2000	10000	1980	500	3900	8,6	5,31	4,04	A+++	
	50+50	4000	4000				8000	2000	10000	1960	500	3900	8,5	5,31	4,08	A+++	
	25+25+25	2666	2667	2667			8000	2000	10000	2000	500	3900	8,7	5,31	4,00	A+++	
	25+25+35	2500	2500	3000			8000	2000	10000	1980	500	3900	8,6	5,31	4,04	A+++	
	25+25+50	1900	1900	4200			8000	2000	10000	1960	500	3900	8,5	5,31	4,08	A+++	
	25+35+35	2200	2900	2900			8000	2000	10000	1980	500	3900	8,6	5,31	4,04	A+++	
	35+35+35	2666	2667	2667			8000	2000	10000	1960	500	3900	8,5	5,31	4,08	A+++	
FREEO COND80W2 (4x1)																	
80W2	25+25	3000	3000				6000	1800	7200	1680	400	3200	7,3	5,31	3,57	A+++	
	25+35	3000	3700				6700	1800	7500	1850	400	3300	8,0	5,31	3,62	A+++	
	25+50	3000	5500				8500	2000	9500	2100	400	3500	9,1	5,31	4,05	A+++	
	35+35	3700	3700				7400	1800	8700	2050	400	3300	8,9	5,31	3,61	A+++	
	35+50	3620	5380				9000	2000	9700	2110	400	3600	9,2	5,31	4,27	A+++	
	50+50	4500	4500				9000	2000	11000	2200	420	3950	9,6	5,31	4,09	A+++	
	25+25+25	3000	3000	3000			9000	2200	10000	2230	420	3700	9,7	5,31	4,04	A+++	
	25+25+35	2784	2784	3433			9000	2200	10000	2230	420	3700	9,7	5,31	4,04	A+++	
	25+25+50	2350	2350	4300			9000	2200	10500	2200	420	3600	9,6	5,31	4,09	A+++	
	25+35+35	2600	3200	3200			9000	2200	10000	2220	420	3700	9,7	5,31	4,05	A+++	
	25+35+50	2210	2730	4060			9000	2200	10500	2200	420	3600	9,6	5,31	4,09	A+++	
	35+35+35	3000	3000	3000			9000	2200	10000	2210	420	3700	9,6	5,31	4,07	A+++	
	25+25+25+25	2250	2250	2250	2250		2250	2250	2250	2250	460	3820	10,1	5,31	1,00	A+++	
	25+25+25+35	2125	2125	2125	2625		2125	2125	2125	2625	460	3810	10,1	5,31	0,81	A+++	

Equipos Multis | Combinaciones Ciclo de Calefacción

Modelo	Combinación unidades interiores	Calefacción														
		A	B	C	D	E	Capacidad total (W)			Consumo (W)			(A)	SCOP (zona cálida)	COP	Clase (zona cálida)
		W	W	W	W	W	nom	min	max	nom	min	max				
FREEO COND100 (5x1)																
100W	35+50	4000	5500				9500	3000	14000	2850	700	5000	12,6	5,31	3,33	A+++
	50+50	5500	5500				11000	3000	14000	2850	700	5000	12,6	5,31	3,86	A+++
	25+25+25	3000	3000	4000			10000	3000	14000	2850	700	5000	12,6	5,31	3,51	A+++
	25+25+50	3000	3000	5000			11000	3000	14000	2850	700	5000	12,6	5,31	3,86	A+++
	35+35+35	3666	3667	3667			11000	3000	14000	2850	700	5000	12,6	5,31	3,86	A+++
	35+35+50	3000	3000	5000			11000	3000	14000	2850	700	5000	12,6	5,31	3,86	A+++
	35+50+50	3000	4000	4000			11000	3000	14000	2850	700	5000	12,6	5,31	3,86	A+++
	50+50+50	3666	3667	3667			11000	3000	14000	2850	700	5000	12,6	5,31	3,86	A+++
	25+25+25+25	2750	2750	2750	2750		11000	3000	14000	2820	700	5000	12,5	5,31	3,90	A+++
	25+25+25+35	2500	2500	2500	3500		11000	3000	14000	2800	700	5000	12,4	5,31	3,93	A+++
	25+25+25+50	2300	2300	2300	4100		11000	3000	14000	2800	700	5000	12,4	5,31	3,93	A+++
	25+25+35+35	2500	2500	3000	3000		11000	3000	14000	2800	700	5000	12,4	5,31	3,93	A+++
	25+25+35+50	2300	2300	3000	3400		11000	3000	14000	2800	700	5000	12,4	5,31	3,93	A+++
	25+25+50+50	2100	2100	3400	3400		11000	3000	14000	2800	700	5000	12,4	5,31	3,93	A+++
	25+35+35+35	2000	3000	3000	3000		11000	3000	14000	2800	700	5000	12,4	5,31	3,93	A+++
	25+35+35+50	1800	2800	2800	3600		11000	3000	14000	2800	700	5000	12,4	5,31	3,93	A+++
	35+35+35+35	2750	2750	2750	2750		11000	3000	14000	2800	700	5000	12,4	5,31	3,93	A+++
	35+35+35+50	2500	2500	2500	3500		11000	3000	14000	2800	700	5000	12,4	5,31	3,93	A+++
	25+25+25+25+25	2200	2200	2200	2200	2200	11000	3000	14000	2750	700	5000	12,2	5,31	4,00	A+++
	25+25+25+25+35	2000	2000	2000	2000	3000	11000	3000	14000	2750	700	5000	12,2	5,31	4,00	A+++
	25+25+25+25+50	1900	1900	1900	1900	3400	11000	3000	14000	2750	700	5000	12,2	5,31	4,00	A+++
	25+25+25+35+35	1800	1800	1800	2800	2800	11000	3000	14000	2730	700	5000	12,1	5,31	4,03	A+++
FREEO COND125W (5x1)																
125W	25+25+50	2700	2700	5200			10600	3500	11024	2400	413	3168	10,6	3,75	4,42	A
	25+35+50	2700	3500	5000			11200	3500	11648	2450	421	3234	10,8	3,75	4,57	A
	25+50+50	2700	5000	5000			12700	3500	13208	2500	430	3300	11,0	3,78	5,08	A
	35+50+50	3600	5000	5000			13600	3500	14144	2700	464,4	3564	11,9	3,78	5,04	A
	50+50+50	4500	4500	4500			13500	3500	14040	2800	481,6	3696	12,3	3,68	4,82	A
	25+25+25+25	2700	2700	2700	2700		10800	3500	11232	2850	490,2	3762	12,6	3,73	3,79	A
	25+25+25+35	2700	2700	2700	3700		11800	3500	12272	2900	498,8	3828	12,8	3,75	4,07	A
	25+25+25+50	2700	2700	2700	5500		13600	3500	14144	3000	516	3960	13,2	3,77	4,53	A
	25+25+35+35	2700	2700	3700	3700		12800	3500	13312	2910	500,52	3841	12,8	3,76	4,40	A
	25+25+35+50	2500	2500	6450	3500		14950	3500	15548	3100	533,2	4092	13,7	3,77	4,82	A
	25+35+35+35	2700	3700	3700	3700		13800	3500	14352	3090	531,48	4078	13,6	3,76	4,47	A
	25+35+35+50	2500	5000	3600	3600		14700	3500	15288	3150	541,8	4158	13,9	3,77	4,67	A
	35+35+35+35	3600	3600	3600	3600		14400	3500	14976	3110	534,92	4105	13,7	3,77	4,63	A
	35+35+35+50	4750	3400	3400	3400		14950	3500	15548	3150	541,8	4158	13,9	3,77	4,75	A
	25+25+25+25+25	2700	2700	2700	2700	2700	13500	3600	14040	3790	650	5000	16,7	3,72	3,56	A
	25+25+25+25+35	2600	2600	2600	2600	3500	13900	3600	14456	3850	662,2	5082	17,0	3,77	3,61	A
	25+25+25+25+50	2500	2500	2500	2500	4800	14800	3600	15392	3950	679,4	5214	17,4	3,78	3,75	A
	25+25+25+35+35	2500	2500	2500	3500	3500	14500	3600	15080	3900	670,8	5148	17,2	3,78	3,72	A
	25+25+35+35+35	2400	2400	3350	3350	3350	14850	3600	15444	3950	679,4	5214	17,4	3,78	3,76	A

Gama Semi Industrial

Para nosotros, como para ti, es importante, que tus clientes paseen por tu tienda, disfruten de la experiencia, o se deleiten con una buena cena en tu restaurante. Que tu equipo llegue a tiempo con la entrega de un proyecto.

En definitiva, que tu negocio sea ese espacio agradable en el que todos quieran estar.



Split Conductos Alta Presión | Inverter Bomba de Calor Refrigerante R32



Filtro incluido de serie



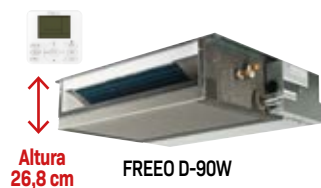
Bomba de drenaje de serie



Conjunto			FREEO D-200W CONDUCTOS	FREEO D-250W CONDUCTOS
Ud. Interior			FREEO200WE-D	FREEO250WE-D
Ud. Exterior			FREEO200WC-D	FREEO250WC-D
Alimentación eléctrica			III - 380 V. 50Hz.	III - 380 V. 50Hz.
Intensidad máxima		A	19,0	19,0
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	7,0 - 19,0 - 23,5	7,5 - 23,0 - 24,5
		kcal/h	6.020 - 16.340 - 20.210	6.450 - 19.780 - 21.070
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	6,0 - 22,0 - 22,5	6,5 - 25,0 - 27,5
		kcal/h	5.160 - 18.920 - 19.350	5.590 - 21.500 - 23.650
Consumo nominal	Frío	kW	6,33	9,78
	Calor		5,86	7,24
EER (frío) / COP (calor)			3,00 / 3,75	2,35 / 3,45
Nivel sonoro	Ud.Interior (vel.baja) / Ud.Exterior	dB (A)	52 / 61	52 / 61
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Ud. Interior	mm	420 x 1.400 x 858	420 x 1.400 x 858
	Ud. Exterior		1.650 x 1.100 x 390	1.650 x 1.100 x 390
Peso	Ud. Interior / Ud. Exterior	kg.	84,0 / 140,0	84,0 / 140,0
Caudal de aire	Ud.Interior (vel.alta) / Ud.Exterior	m³/h	4.400 / 11.500	4.400 / 11.500
Presión estática ud. Interior		Pa (mm. ca)	0 (0) - 250 (25)	0 (0) - 250 (25)
Tubería de refrigerante	Línea de líquido / gas	pulgadas	3/8"- 7/8"	3/8"- 7/8"
Precarga de refrigerante R32	kg. / Longitud de línea que cubre la carga (m)		4,60 / 7,5	4,60 / 7,5
Carga adicional de refrigerante	grs/m de línea frigorífica		35	35
Distancias frigoríficas	Total Vertical + Horizontal	m	75	75
	Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo		30 / 30	30 / 30

Split Conductos | Inverter Bomba de Calor

Refrigerante
R32



Conjunto			FREEO D-25W	FREEO D-35W	FREEO D-50W	FREEO D-71W	FREEO D-71W2	FREEO D-90W
Ud. Interior			FREEO25WE-D2	FREEO35WE-D2	FREEO50WE-D2	FREEO71WE-D3	FREEO71WE-D2	FREEO90WE-D
Ud. Exterior			FREEO25WC-2	FREEO35WC-2	FREEO50WC-2	FREEO71WC-2	FREEO71WC-2	FREEO90WC
Alimentación eléctrica			I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.
Intensidad máxima		A	8,0	8,0	13,5	16,0	16,0	18,0
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	1,3 - 2,6 - 3,6	1,3 - 3,5 - 4,2	1,5 - 5,0 - 6,0	2,0 - 7,0 - 8,5	2,0 - 7,0 - 8,5	4,0 - 8,8 - 9,5
		kcal/h	1.118 - 2.236 - 3.096	1.118 - 3.010 - 3.612	1.290 - 4.300 - 5.160	1.720 - 6.020 - 7.310	1.720 - 6.020 - 7.310	3.440 - 7.568 - 8.170
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	1,3 - 3,2 - 4,0	1,3 - 4,0 - 5,0	1,5 - 5,5 - 6,5	2,0 - 8,0 - 9,5	2,0 - 8,0 - 9,5	3,5 - 9,0 - 9,4
		kcal/h	1.118 - 2.752 - 3.440	1.118 - 3.440 - 4.300	1.290 - 4.730 - 5.590	1.720 - 6.880 - 8.170	1.720 - 6.880 - 8.170	3.010 - 7.740 - 8.084
Consumo nominal	Frío	kW	0,59	0,87	1,43	2,26	2,17	2,67
	Calor		0,74	1,00	1,45	2,40	2,16	2,40
SEER (Clase energética estacional en frío)			A++(7,2)	A++(7,0)	A++(7,0)	A++(6,3)	A++(6,3)	A++(6,2)
SCOP (Clase energética estacional en calor)			A+++ (5,4) ⁽¹⁾	A+++ (5,4) ⁽¹⁾	A+++ (5,4) ⁽¹⁾	A+++ (5,4) ⁽¹⁾	A+++ (5,4) ⁽¹⁾	A+(4,0)
EER (frío) - COP (calor)			A(4,41) - A(4,31)	A(4,02) - A(4,00)	A(3,50) - A(3,79)	B(3,10) - B(3,33)	A(3,23) - A(3,71)	A(3,30) - A(3,75)
Nivel sonoro	Ud. Interior (vel. baja) - Ud. Exterior	dB (A)	30 / 51	30 / 51	33 / 52	34 / 57	34 / 57	35 / 51
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Ud. Interior	mm	190 x 910 x 447	190 x 910 x 447	190 x 1.180 x 447	190 x 1.180 x 447	245 x 1.100 x 700	268 x 1.140 x 720
	Ud. Exterior		580 x 810 x 280	580 x 810 x 280	580 x 810 x 280	670 x 860 x 310	670 x 860 x 310	670 x 860 x 310
Peso	Ud. Interior - Ud. Exterior	kg.	18,0 / 34,0	18,0 / 34,0	24,5 / 36,0	24,5 / 44,5	33,0 / 44,5	37,5 / 49,0
Caudal de aire	Ud. Interior (vel.aita) - Ud. Exterior	m³/h	600 / 2.300	600 / 2.300	900 / 2.300	1.000 / 3.150	1.360 / 3.150	1.450 / 3.150
Presión estática ud. Interior		Pa (mm. ca)	0 (0) - 50 (5)	0 (0) - 50 (5)	0 (0) - 50 (5)	0 (0) - 50 (5)	0 (0) - 150 (15)	0 (0) - 150 (15)
Tubería de refrigerante	Línea de líquido / gas	pulgadas	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4"- 1/2"	3/8"- 5/8"	3/8"- 5/8"	3/8"- 5/8"
Precarga de refrigerante R32	kg. / Longitud de línea que cubre la carga (m)		0,87 / 5	0,87 / 5	1,05/ 5	1,50 / 5	1,50 / 5	1,45 / 5
Carga adicional de refrigerante	grs/m de línea frigorífica		15	15	15	35	35	28
Distancias frigoríficas	Total Vertical + Horizontal	m	30	30	40	45	45	50
	Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo		15 / 15	15 / 15	30/30	30 / 30	30 / 30	30 / 30

(1): Zona cálida

Split Conductos | Inverter Bomba de Calor

Refrigerante
R32



FREEO D-25, 35, 50, 71W



FREEO D-90W



Filtro incluido de serie



Bomba de drenaje de serie



Conjunto			FREEO D-100W	FREEO D-125W	FREEO D-125W-S	FREEO D-140W	FREEO D-140W-S	FREEO D-175W
Ud. Interior			FREEO100WE-D	FREEO125WE-D2	FREEO125WE-D2	FREEO140WE-D	FREEO140WE-D2	FREEO175WE-D2
Ud. Exterior			FREEO100WC	FREEO125WC-2	FREEO125WC-S2	FREEO140WC	FREEO140WC-S2	FREEO175WC-S2
Alimentación eléctrica			I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	III - 380 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	III - 380 V. 50Hz.	III - 380 V. 50Hz.
Intensidad máxima		A	22,5	29,0	13,0	30,0	13,0	14,0
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	3,5 - 10,5 - 11,0	3,9 - 12,1 - 13,2	3,9 - 12,1 - 13,2	3,2 - 14,1 - 16,0	4,3 - 13,5 - 15,5	5,0 - 16,0 - 18,0
		Kcal/h	3.010 - 9.030 - 9.460	3.354 - 10.406 - 11.352	3.354 - 10.406 - 11.352	2.752 - 12.126 - 13.760	3.698 - 11.610 - 13.330	4.300 - 13.760 - 15.480
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	3,3 - 11,5 - 12,0	3,4 - 13,5 - 14,4	3,4 - 13,5 - 14,4	3,4 - 17,1 - 18,5	3,7 - 16,0 - 17,1	5,0 - 17,0 - 21,0
		Kcal/h	2.838 - 9.890 - 10.320	2.924 - 11.610 - 12.384	2.924 - 11.610 - 12.384	2.924 - 14.706 - 15.910	3.182 - 13.760 - 14.706	4.300 - 14.620 - 18.060
Consumo nominal	Frío	kW	3,75	3,10	3,67	4,78	4,65	5,30
	Calor		3,38	3,37	3,64	4,67	4,70	4,58
SEER (frío)			A++(6,1)	7,2	6,2	-	6,1	6,1
SCOP (calor)			A+(4,0)	5,4 ⁽¹⁾	5,4 ⁽¹⁾	-	5,4 ⁽¹⁾	5,2 ⁽¹⁾
EER - COP			D(2,80) - B(3,40)	A(3,90) - A(4,00)	A(3,30) - A(3,71)	C(2,95) - A(3,66)	C(2,90) - B(3,40)	C(3,00) - A(3,71)
Nivel sonoro	Ud. Interior (vel. baja) / Ud. Exterior	dB (A)	38 - 57	37 / 60	37 - 58	42 / 59	37 / 58	37 / 62
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Ud. Interior	mm	268 x 1.140 x 720	300 x 1.400 x 800	300 x 1.400 x 800	350 x 1.300 x 800	300 x 1.400 x 800	300 x 1.400 x 800
	Ud. Exterior		840 x 950 x 340	875 x 1.100 x 450	1.170 x 900 x 320	1.386 x 950 x 340	1.170 x 900 x 320	875 x 1.100 x 450
Peso	Ud. Interior / Ud. Exterior	kg	37,5 - 70,0	51,0 / 99,0	51,0 / 83,0	51,0 / 101,5	51,0 / 83,0	51,0 / 109,0
Caudal de aire	Ud. Interior (vel. alta) / Ud. Exterior	m³/h	1.800 - 3.800	2.400 / 6.000	2.400 / 5.500	2.400 / 6.300	2.400 - 5.500	2.500 - 6.500
Presión estática ud. Interior		Pa (mm.ca)	0 (0) - 150 (15)	0 (0) - 200 (20)	0 (0) - 200 (20)	0 (0) - 150 (15)	0 (0) - 200 (20)	0 (0) - 200 (20)
Tubería de refrigerante	Línea de líquido - gas	pulgadas	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Precarga de refrigerante R32	Kg / Longitud de línea que cubre la carga (m)		2,00 / 5	3,20 / 7,5	3,00 / 7,5	3,00 / 5	3,00 / 7,5	3,40 / 7,5
Carga adicional de refrigerante	g/m de línea frigorífica		28	35	35	28	35	35
Distancias frigoríficas	Total Vertical + Horizontal	m	50	60	60	50	60	75
	Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo		30 / 30	30 / 30	30 / 30	30 / 30	30 / 30	30 / 30

(1): Zona cálida

Split Cassette | Inverter Bomba de Calor

Refrigerante
R32



Filtro incluido
de serie



Bomba de drenaje
de serie

Conjunto			FREEO CST-25W	FREEO CST-35W	FREEO CST-50W	FREEO CST-71W	FREEO CST-90W
Ud. Interior			FREEO25WE-CST2	FREEO35WE-CST2	FREEO50WE-CST2	FREEO71WE-CST2	FREEO90WE-CST
Ud. Exterior			FREEO25WC-2	FREEO35WC-2	FREEO50WC-2	FREEO71WC-2	FREEO90WC
Alimentación eléctrica			I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.
Intensidad máxima		A	6,7	6,7	13,5	16,0	18,0
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	1,3 - 2,6 -3,6	1,3 - 3,5 - 4,2	1,5 - 5,0 - 6,0	2,0 - 7,0 - 8,5	4,0 - 8,8 - 9,2
		kcal/h	1.118 - 2.236 - 3.096	1.118 -3.010 - 3.612	1.290 -4.300 - 5.160	1.720 - 6.020 - 7.310	3.440 - 7.568 - 7.912
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	1,3 - 3,2 - 4,0	1,3 - 4,0 - 5,0	1,5 - 5,5 - 6,5	2,0 - 8,0 - 9,5	3,5 - 9,0 - 9,5
		kcal/h	1.118 - 2.752 - 3.440	1.118 - 3.440 - 4.300	1.290 - 4.730 - 5.590	1.720 - 6.880 - 8.170	3.010 - 7.740 - 8.170
Consumo nominal	Frío	kW	0,62	0,88	1,47	2,06	2,71
	Calor		0,75	1,00	1,48	2,15	2,25
SEER (Clase energética estacional en frío)			A++ (7,2)	A++ (7,0)	A++ (6,4)	A++(7,0)	A++ (6,1)
SCOP (Clase energética estacional en calor)			A+++ (5,4) ⁽¹⁾	A+++ (5,4) ⁽¹⁾	A+++ (5,4) ⁽¹⁾	A+++ (5,4) ⁽¹⁾	A+ (4,2)
EER (frío) - COP (calor)			A(4,19) - A(4,27)	A(4,00) - A(4,00)	A(3,40) - A(3,72)	A(3,40) - A(3,72)	A(3,25) - A(4,00)
Nivel sonoro	Ud.Interior (vel.baja) / Ud.Exterior	dB (A)	30 / 51	30 / 51	34 / 52	37 / 57	37 / 51
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Ud. Interior	mm	215 x 570 x 570	215 x 570 x 570	215 x 570 x 570	236 x 840 x 840	248 x 840 x 840
	Panel		40 x 620 x 620	40 x 620 x 620	40 x 620 x 620	50 x 950 x 950	45 x 950 x 950
	Ud. Exterior		580 x 810 x 280	580 x 810 x 280	580 x 810 x 280	670 x 860 x 310	670 x 860 x 310
Peso	Ud. Interior / Panel / Ud. Exterior	kg.	15,5 / 2,6 / 34,0	15,5 / 2,6 / 34,0	15,5 / 2,6 / 36,0	23,0 / 6,5 / 44,5	27,0 / 6,5 / 49,0
Caudal de aire	Ud. Interior (vel. alta) / Ud. Exterior	m³/h	600 / 2.300	600 / 2.300	700 / 2.300	1.200 / 3.150	1.400 / 3.150
Tubería de refrigerante	Línea de líquido - gas	pulgadas	1/4"- 3/8"	1/4"- 3/8"	1/4"- 1/2"	3/8"- 5/8"	3/8"- 5/8"
Precarga de refrigerante R32	kg. / Longitud de línea que cubre la carga (m)		0,87/ 5	0,87/ 5	1,05/ 5	1,50 / 5	1,45/ 5
Carga adicional de refrigerante	grs/m de línea frigorífica		15	15	15	35	28
Distancias frigoríficas	Total Vertical + Horizontal	m	30	30	40	45	50
	Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo		15/ 15	15/ 15	30/ 30	30 / 30	30/ 30

(1): Zona cálida

Split Cassette | Inverter Bomba de Calor



Filtro incluido de serie



Bomba de drenaje de serie

Conjunto			FREEO CST-100W	FREEO CST-125W	FREEO CST-125W-S	FREEO CST-140W	FREEO CST-140W-S	FREEO CST-175W-S
Ud. Interior			FREEO100WE-CST2	FREEO125WE-CST	FREEO125WE-CST2	FREEO140WE-CST	FREEO140WE-CST2	FREEO175WE-CST2
Ud. Exterior			FREEO100WC-2	FREEO125WC	FREEO125WC-S2	FREEO140WC	FREEO140WC-S2	FREEO175WC-2
Alimentación eléctrica			I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	III - 380 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	III - 380 V. 50Hz.	III - 380 - V. 50HZ
Intensidad máxima		A	19,0	28,2	13,0	30,0	13,0	14,0
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	2,7 - 10,0 - 12,0	3,3 - 12,7 - 13,2	3,8 - 12,1 - 13,3	3,4 - 14,0 - 16,2	4,2 - 13,5 - 15,6	5,0 - 16,0 - 18,0
		kcal/h	2.322 - 8.600 - 10.320	2.838 - 10.922 - 11.352	3.268 - 10.406 - 11.438	2.924 - 12.040 - 13.932	3.612 - 11.610 - 13.416	4.300 - 13.760 - 15.480
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	2,7 - 11,0 - 13,0	3,0 - 13,5 - 14,6	3,3 - 13,5 - 14,5	3,7 - 16,8 - 18,0	3,6 - 16,0 - 17,2	5,0 - 17,5 - 21,0
		kcal/h	2.322 - 9.460 - 11.180	2.580 - 11.610 - 12.556	2.838 - 11.610 - 12.470	3.182 - 14.448 - 15.480	3.096 - 13.760 - 14.792	4.300 - 15.050 - 18.060
Consumo nominal	Frío	kW	3,10	4,31	3,94	5,00	4,73	5,50
	Calor		2,96	3,90	3,70	4,90	5,44	5,90
SEER (Clase energética estacional en frío)			A++ (6,2)	—	6,2	—	6,1	6,1
SCOP (Clase energética estacional en calor)			A+++ (5,3) ⁽¹⁾	—	5,3 ⁽¹⁾	—	5,3 ⁽¹⁾	4,9 ⁽¹⁾
EER (frío) - COP (calor)			A(3,23) - A(3,72)	C(2,95) - B(3,46)	B(3,07) - A(3,65)	D(2,80) - B(3,43)	C(2,85) - D(2,94)	C(2,91) - D(2,97)
Nivel sonoro	Ud.Interior (vel.baja) / Ud.Exterior	dB (A)	42 / 58	46 / 62	46 / 58	44 / 59	46 / 58	48 / 62
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Ud. Interior	mm	272 x 840 x 840	298 x 840 x 840	272 x 840 x 840	298 x 840 x 840	272 x 840 x 840	272 x 840 x 840
	Panel		50 x 950 x 950	45 x 950 x 950	50 x 950 x 950	45 x 950 x 950	50 x 950 x 950	50 x 950 x 950
	Ud. Exterior		750 x 900 x 340	1050 x 950 x 340	1170 x 900 x 320	1386 x 950 x 340	1170 x 900 x 320	875 x 1100 x 450
Peso	Ud. Interior / Panel / Ud. Exterior	kg.	26,0 / 6,5 / 55,0	32,0 / 6,5 / 85,0	26,0 / 6,5 / 83,0	32,0 / 6,5 / 101,5	26,0 / 6,5 / 83,0	26,0 / 6,5 / 109,0
Caudal de aire	Ud. Interior (vel. alta) / Ud. Exterior	m³/h	1.650 / 3.800	1.850 / 5.800	2.000 / 5.500	2.100 / 6.300	2.000 / 5.500	2.100 / 6.500
Tubería de refrigerante	Línea de líquido - gas	pulgadas	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Precarga de refrigerante R32	kg. / Longitud de línea que cubre la carga (m)		1,80 / 5	2,50 / 5	3,00 / 7,5	3,00 / 5	3,00 / 7,5	3,40 / 7,5
Carga adicional de refrigerante	grs/m de línea frigorífica		35	28	35	28	35	35
Distancias frigoríficas	Total Vertical + Horizontal	m	50	50	60	50	60	75
	Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo		30 / 30	30 / 30	30 / 30	30 / 30	30 / 30	30 / 30

(1): Zona cálida

Split Suelo-Techo | Inverter Bomba de Calor

Refrigerante
R32



**Filtro incluido
de serie**

Conjunto			FREEO CF-50W	FREEO CF-71W	FREEO CF-90W	FREEO CF-100W
Ud. Interior			FREEO50WE C-F	FREEO71WE C-F2	FREEO90WE C-F	FREEO100WE C-F2
Ud. Exterior			FREEO50WC	FREEO71WC-2	FREEO90WC	FREEO100WC-2
Alimentación eléctrica			I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.
Intensidad máxima		A	8,7	16,0	18,0	19,0
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	1,5 - 5,3 - 5,5	2,0 - 7,0 - 8,5	3,5 - 8,8 - 9,0	2,7 - 9,5 - 12,0
		kcal/h	1.290 - 4.558 - 4.730	1.720 - 6.020 - 7.310	3.010 - 7.568 - 7.740	2.322 - 8.170 - 10.320
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	1,7 - 5,6 - 6,4	2,0 - 8,0 - 9,5	3,0 - 9,0 - 9,2	2,7 - 11,0 - 13,0
		kcal/h	1.462 - 4.816 - 5.504	1.720 - 6.880 - 8.170	2.580 - 7.740 - 7.912	2.322 - 9.460 - 11.180
Consumo nominal	Frío	kW	1,63	2,16	2,91	3,33
	Calor		1,42	2,15	2,30	3,24
SEER (Clase energética estacional en frío)			A++ (6,3)	A++ (6,3)	A++ (6,1)	A++ (6,1)
SCOP (Clase energética estacional en calor)			A+ (4,4)	A+++ (5,4) ⁽¹⁾	A+ (4,1)	A+++ (5,3) ⁽¹⁾
EER - COP			A (3,23) - A (3,94)	A (3,24) - A (3,72)	C (2,95) - A (3,90)	C (2,85) - B (3,40)
Nivel sonoro	Ud.Interior (vel.baja) / Ud.Exterior	dB (A)	33 / 51	42 / 57	40 / 51	48 / 58
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Ud. Interior	mm	680 x 990 x 230	680 x 1285 x 230	680 x 1285 x 230	680 x 1580 x 230
	Ud. Exterior		580 x 810 x 280	670 x 860 x 310	670 x 860 x 310	750 x 900 x 340
Peso	Ud. Interior / Ud. Exterior	kg.	30,0 / 36,0	37,0 / 44,5	37,0 / 49,0	46,0 / 55,0
Caudal de aire	Ud.Interior (vel. alta) / Ud.Exterior	m³/h	800 / 2.300	1.400 / 3.150	1.450 / 3.150	1.700 / 3.800
Tubería de refrigerante	Línea de líquido - gas	pulgadas	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Precarga de refrigerante R32	kg. / Longitud de línea que cubre la carga (m)		0,97/ 5	1,50 / 5	1,45/ 5	1,80 / 5
Carga adicional de refrigerante	g/m de línea frigorífica		12	35	28	35
Distancias frigoríficas	Total Vertical + Horizontal	m	30	45	50	50
	Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo		15 / 15	30 / 30	30 / 30	30 / 30

(1): Zona cálida

Split Suelo-Techo | Inverter Bomba de Calor

Refrigerante
R32



Filtro incluido
de serie

Conjunto			FREEO CF-125W	FREEO CF-125W-S	FREEO CF-140W	FREEO CF-140W-S	FREEO CF-175W
Ud. Interior			FREEO125WE C-F	FREEO125WE C-F2	FREEO140WE C-F	FREEO140WE C-F2	FREEO175WE C-F2
Ud. Exterior			FREEO125WC	FREEO125WC-S2	FREEO140WC	FREEO140WC-S2	FREEO175WC-2
Alimentación eléctrica			I - 220 V. 50Hz.	III - 380 - V.50HZ	I - 220 V. 50Hz.	III - 380 - V.50HZ	III - 380 V. 50Hz.
Intensidad máxima		A	28,2	13,0	30,0	13,0	14,0
Capacidad	Frío (mín-nom- máx.)	kW	3,3 - 12,7 - 13,2	3,8 - 12,1 - 13,3	3,1 - 14,0 - 16,1	4,4 - 13,5 - 15,4	5,0 - 16,0 - 18,0
		kcal/h	2.838 - 10.922 - 11.352	3.268 - 10.406 - 11.438	2.666 - 12.040 - 13.846	3.784 - 11.610 - 13.244	4.300 - 13.760 - 15.480
	Calor (mín-nom- máx.)	kW	3,0 - 13,5 - 14,6	3,3 - 13,5 - 14,5	3,6 - 16,5 - 18,0	3,8 - 16,0 - 17,0	5,0 - 17,5 - 21,0
		kcal/h	2.580 - 11.610 - 12.556	2.838 - 11.610 - 12.470	3.096 - 14.190 - 15.480	3.268 - 13.760 - 14.620	4.300 - 15.050 - 18.060
Consumo nominal	Frío	kW	4,53	3,94	5,00	4,73	6,04
	Calor		4,08	3,70	5,30	5,52	5,30
SEER (Clase energética estacional en frío)			—	6,0	—	5,7	5,8
SCOP (Clase energética estacional en calor)			—	5,3 ⁽¹⁾	—	5,3 ⁽¹⁾	5,1 ⁽¹⁾
EER - COP			C (2,95) - B (3,31)	B (3,07) - A (3,65)	D (2,80) - C (3,11)	C (2,85) - D (2,90)	D (2,65) - C (3,30)
Nivel sonoro	Ud.Interior (vel.baja) / Ud.Exterior	dB (A)	47 / 62	48 / 58	48 / 59	48 / 58	49 / 62
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Ud. Interior	mm	680 x 1580 x 230	680 x 1580 x 230	680 x 1580 x 230	680 x 1580 x 230	680 x 1580 x 230
	Ud. Exterior		1050 x 950 x 340	1170 x 900 x 320	1386 x 950 x 340	1170 x 900 x 320	875 x 1100 x 450
Peso	Ud. Interior / Ud. Exterior	kg.	48,0 / 85,0	46,0 / 83,0	48,0 / 101,5	46,0 / 83,0	46,0 / 109,0
Caudal de aire	Ud.Interior (vel.alta) / Ud.Exterior	m³/h	2.000 / 5.800	2.200 / 5.500	2.000 / 6.300	2.200 / 5.500	2.300 / 6.500
Tubería de refrigerante	Línea de líquido - gas	pulgadas	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Precarga de refrigerante R32	kg. / Longitud de línea que cubre la carga (m)		2,50 / 5	3,00 / 7,5	3,00 / 5	3,00 / 7,5	3,40 / 7,5
Carga adicional de refrigerante	g/m de línea frigorífica		28	35	28	35	35
Distancias frigoríficas	Total Vertical + Horizontal	m	50	60	50	60	75
	Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo		30 / 30	30 / 30	30 / 30	30 / 30	30 / 30

(1): Zona cálida

Split Suelo-Vertical | Inverter Bomba de Calor

Refrigerante
R32

WIFI
OPCIONAL



Conjunto			FREEO140W CLM
Ud. Interior			FREEO140WE-CLM
Ud. Exterior			FREEO140WC-S CLM
Alimentación eléctrica			III - 380 - V.50HZ
Intensidad máxima		A	11,6
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	3,3 - 12,3 - 13,2
		kcal/h	2.838 - 10.578 - 11.352
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	3,0 - 14,0 - 14,6
		kcal/h	2.580 - 12.040 - 12.556
Consumo nominal	Frío	kW	4,40
	Calor		4,17
SEER (Clase energética estacional en frío)			—
SCOP (Clase energética estacional en calor)			—
EER / COP			D(2,80) / B(3,36)
Nivel sonoro	Ud.Interior (vel. baja) / Ud.Exterior	dB (A)	44 / 62
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Ud. Interior	mm	1.870 x 580 x 380
	Ud. Exterior		1.050 x 950 x 340
Peso	Ud. Interior / Ud. Exterior	kg.	52,0 / 85,0
Caudal de aire	Ud.Interior (vel. alta) / Ud.Exterior	m³/h	1.750 / 5.800
Tubería de refrigerante	Línea de líquido / gas	pulgadas	3/8" / 3/4"
Precarga de refrigerante R32	kg. / Longitud de línea que cubre la carga (m)		2,50/ 5
Carga adicional de refrigerante	grs/m de línea frigorífica		28
Distancias frigoríficas	Total Vertical + Horizontal	m	50
	Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo		30/ 30



free-o

Cuando menos es más

Distribuido por

www.free-o.es



05/2025