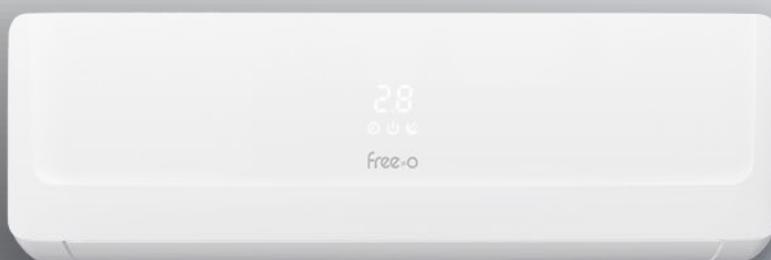


free-o

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.

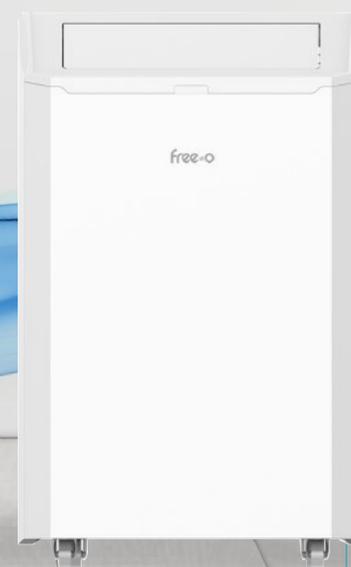
¡Disfruta de tu hogar!

Portátiles **NUEVO**

| Conjunto | | | FREE025-P | FREE035-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 | m ³ /h | 350 | 380 |

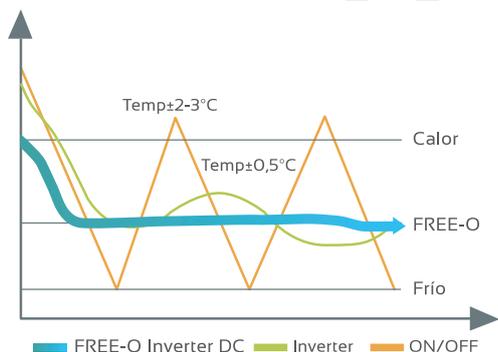


FREE025-P



FREE035-P

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.

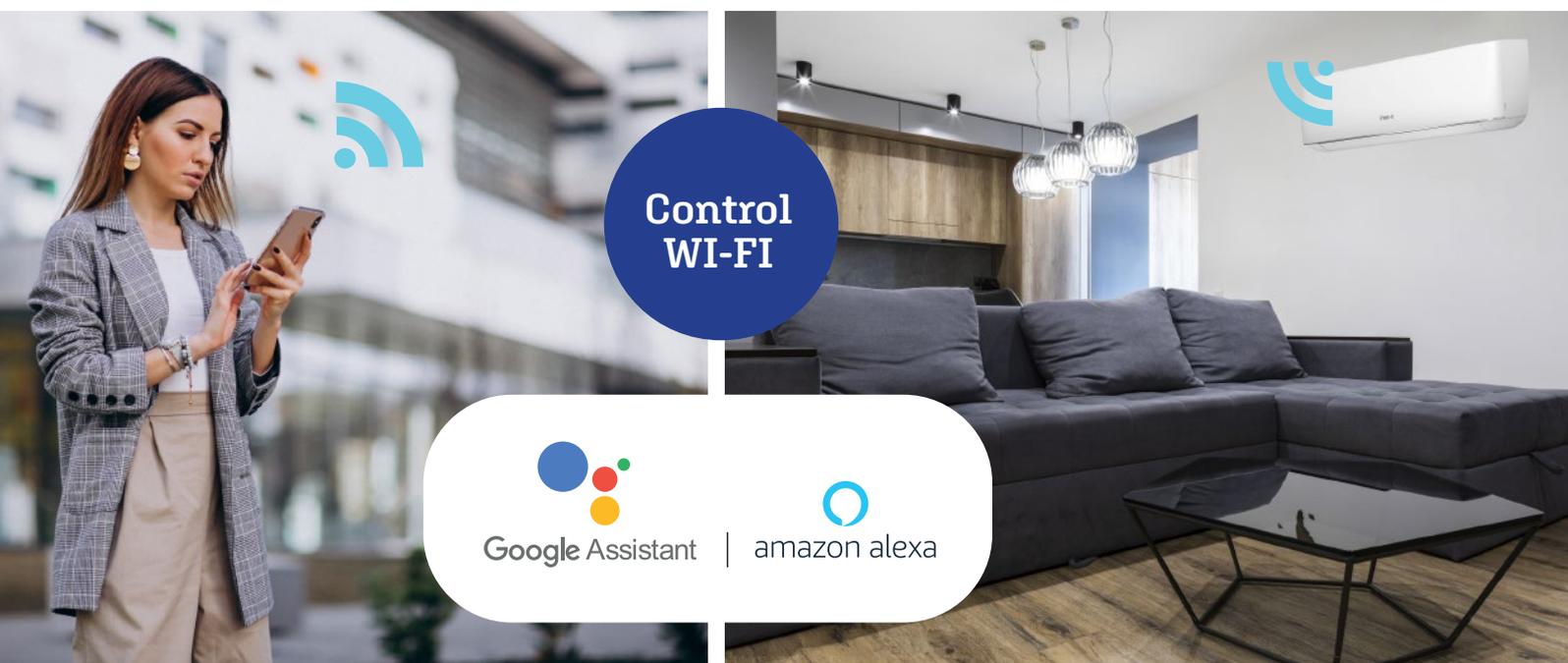
Sensor de temperatura I feel

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

Google Assistant

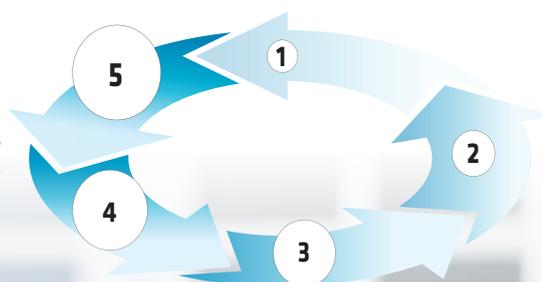
amazon alexa

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 **R32**



Sensor de presencia



Movimiento horizontal y vertical de los álabes



Función 4D auto-swing



Filtro 4 en 1



Función Autolimpieza



APP Wifi



Control de voz con Alexa y Google



Temporizador 24h



Funcionamiento silencioso

| Conjunto | | | FREE025W PLUS | FREE035W PLUS |
|------------------------------------|---|----------|-----------------------|-----------------------|
| Ud. Interior | | | FREE025EW PLUS | FREE035EW PLUS |
| Ud. Exterior | | | FREE025CW PLUS | FREE035CW 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 x 835 x 198 | 305 x 835 x 198 |
| | Ud. Exterior | | 585 x 810 x 280 | 585 x 810 x 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 |
| | Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo | | | 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 **R32**



Compatible con unidades interiores multis



Control de voz con Alexa y Google

| Conjunto | | | FREE025-TT-WIFI | FREE035-TT-WIFI | FREE050-TT-WIFI | FREE071-TT-WIFI |
|------------------------------------|---|----------|----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Ud. Interior | | | FREE025EV-TT WIFI | FREE035EV-TT WIFI | FREE050EV-TT WIFI | FREE071EV-TT WIFI |
| Ud. Exterior | | | FREE025CV-TT | FREE035CV-TT | FREE050CV-TT | FREE071CV-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 x 780 x 212 | 270 x 780 x 212 | 315 x 960 x 227 | 315 x 1131 x 227 |
| | Ud. Exterior | | 483 x 660 x 240 | 483 x 660 x 240 | 585 x 810 x 280 | 667 x 860 x 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 1x1 | Inverter Bomba de Calor **R32**

REFRIGERANTE **R32**



Compatible con unidades interiores multis



| Conjunto | | | FREE025-TT-WR | FREE035-TT-WR | FREE050-TT-WR | FREE071-TT-WR |
|------------------------------------|---|----------|----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Ud. Interior | | | FREE025EV-TT WR | FREE035EV-TT WR | FREE050EV-TT WR | FREE071EV-TT WR |
| Ud. Exterior | | | FREE025CV-TT | FREE035CV-TT | FREE050CV-TT | FREE071CV-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 x 780 x 212 | 270 x 780 x 212 | 315 x 960 x 227 | 315 x 1131 x 227 |
| | Ud. Exterior | | 483 x 660 x 240 | 483 x 660 x 240 | 585 x 810 x 280 | 667 x 860 x 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 **R32**

REFRIGERANTE **R32**



Filtro incluido de serie



WIFI OPCIONAL

| Conjunto | | | FREEO F-25W | FREEO F-35W | FREEO F-50W |
|---|--|----------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Ud. Interior | | | FREEO25WE-SUELO | FREEO35WE-SUELO | FREEO50WE-SUELO |
| Ud. Exterior | | | FREEO25WC | FREEO35WC | FREEO50WC |
| Alimentación eléctrica | | | I - 220 V. 50Hz. | I - 220 V. 50Hz. | I - 220 V. 50Hz. |
| Intensidad máxima | | A | 6,1 | 8,1 | 10,5 |
| Capacidad | Frío (mín-nom-máx.) | kW | 1,5 - 3,0 - 3,7 | 1,7 - 3,5 - 3,9 | 1,7 - 5,0 - 5,4 |
| | | kcal/h | 1.290 - 2.580 - 3.182 | 1.462 - 3.010 - 3.354 | 1.462 - 4.300 - 4.644 |
| | Calor (mín-nom-máx.) | kW | 1,1 - 3,1 - 3,6 | 1,8 - 3,8 - 4,2 | 1,6 - 5,1 - 6,4 |
| | | kcal/h | 946 - 2.666 - 3.096 | 1.548 - 3.268 - 3.612 | 1.376 - 4.386 - 5.504 |
| Consumo nominal | Frío | kW | 0,82 | 1,00 | 1,54 |
| | Calor | | 0,75 | 1,00 | 1,37 |
| SEER (Clase energética estacional en frío) | | | A++ (6,5) | A++ (6,5) | A++ (6,5) |
| SCOP (Clase energética estacional en calor) | | | A+ (4,2) | A+ (4,1) | A+ (4,1) |
| EER / COP | | | A (3,59) / A (4,06) | A (3,50) / A (3,82) | A (3,24) / A (3,71) |
| Nivel sonoro | Ud.Interior (vel. baja) / Ud.Exterior | dB (A) | 28 / 48 | 33 / 48 | 35 / 54 |
| Dimensiones (alto x ancho x fondo) | Ud. Interior | mm | 630 x 700 x 220 | 630 x 700 x 220 | 630 x 700 x 220 |
| | Ud. Exterior | | 540 x 730 x 260 | 580 x 810 x 280 | 580 x 810 x 280 |
| Peso | Ud. Interior / Ud. Exterior | kg. | 15 / 28 | 15 / 34 | 15 / 34 |
| 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 | 0,85 / 5 | 0,97 / 5 |
| Carga adicional de refrigerante | grs/m de línea frigorífica | | 12 | 12 | 12 |
| Distancias frigoríficas | Total Vertical + Horizontal | m | 25 | 25 | 30 |
| | Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo | | 10 / 10 | 15 / 15 | 15 / 15 |

Equipos Multis | Unidades Interiores **R32**

REFRIGERANTE **R32**



Compatible con unidades interiores multis

| Ud. Interior PARED | | | FREE025EV-TT WIFI | FREE035EV-TT WIFI | FREE050EV-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'' |



Compatible con unidades interiores multis



WIFI OPCIONAL

| Ud. Interior PARED | | | FREE025EV-TT WR | FREE035EV-TT WR | FREE050EV-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 **R32**

REFRIGERANTE
R32



| Ud. Interior SUELO | | | FREE025WE-SUELO | FREE035WE-SUELO | FREE050WE-SUELO |
|------------------------------------|-----------------------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Capacidad | Frío / Calor | kW | 3,0 / 3,1 | 3,5 / 3,8 | 5,0 / 5,1 |
| | | kcal/h | 2.580 / 2.666 | 3.010 / 3.268 | 4.300 / 4.386 |
| 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" |



| Ud. Interior CONDUCTOS | | | FREE025WE-D | FREE035WE-D | FREE050WE-D |
|------------------------------------|-----------------------|----------|-----------------|-----------------|------------------|
| Capacidad | Frío / Calor | kW | 2,9 / 3,1 | 3,5 / 3,8 | 5,3 / 5,8 |
| | | kcal/h | 2.494 / 2.666 | 3.010 / 3.268 | 4.558 / 4.988 |
| Nivel sonoro | Frío (velocidad baja) | dB (A) | 26 | 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 | 22,5 |
| Tubería de refrigerante | Línea de líquido | pulgadas | 1/4" | 1/4" | 1/4" |
| | Línea de gas | | 3/8" | 3/8" | 1/2" |



| Ud. Interior CASSETTE | | | FREE025WE-CST | FREE035WE-CST | FREE050WE-CST |
|------------------------------------|-----------------------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Capacidad | Frío / Calor | kW | 2,8 / 3,1 | 3,8 / 4,0 | 5,2 / 5,9 |
| | | kcal/h | 2.408 / 2.666 | 3.268 / 3.440 | 4.472 / 5.074 |
| Nivel sonoro | Frío (velocidad baja) | dB (A) | 39 | 42 | 47 |
| Dimensiones (alto x ancho x fondo) | Unidad | mm | 570 x 570 x 215 | 570 x 570 x 215 | 570 x 570 x 215 |
| | Panel | | 620 x 620 x 37 | 620 x 620 x 37 | 620 x 620 x 37 |
| 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 COND71W |
|--|--|----------|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 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 | 8,1 / 8,8 |
| Capacidad | Frío (mín-nom-máx.) | kW | 1,0 - 4,1 - 5,5 | 1,2 - 5,0 - 6,6 | 2,0 - 6,3 - 9,0 | 2,1 - 7,2 - 9,7 |
| | | kcal/h | 860 - 3.526 - 4.730 | 1.032 - 4.300 - 5.676 | 1.720 - 5.418 - 7.740 | 1.806 - 6.192 - 8.342 |
| | 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 - 7,9 - 10,0 |
| | | kcal/h | 860 - 3.870 - 5.160 | 1.032 - 4.730 - 6.020 | 1.720 - 5.418 - 6.020 | 1.720 - 6.794 - 8.600 |
| Consumo nominal | Frío/ Calor | kW | 0,92 / 0,95 | 1,25 / 1,30 | 1,47 / 1,58 | 1,87 / 2,03 |
| Nivel sonoro | | dB (A) | 47 | 49 | 50 | 55 |
| 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 | 49 |
| 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 | 1,45 / 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 | 20 |
| Longitud total para todas las habitaciones | | | 30 | 30 | 50 | 45 |
| Distancia vertical máxima | | | 15 | 15 | 15 | 15 |

| Ud. Exterior | | | FREEO COND80W | FREEO COND100W | FREEO COND125W |
|--|--|----------|------------------------|------------------------|-------------------------|
| Combinación | | | 4x1 | 4x1 | 5x1 |
| Número de unidades a conectar (Mín - Máx) | | | 2 - 4 | 2 - 4 | 3 - 5 |
| Potencia conectable (Mín - Máx) | | kW | 5,0 - 11,0 | 7,0 - 15,5 | 10,0 - 15,5 |
| Alimentación eléctrica | | | I-220 V. 50Hz. | I-220 V. 50Hz. | I-220 V. 50Hz. |
| Intensidad nominal | Frío/Calor | A | 10,0 / 10,0 | 13,8 / 12,4 | 15,6 / 15,6 |
| Capacidad | Frío (mín-nom-máx.) | kW | 2,6 - 8,0 - 11,5 | 2,6 - 10,0 - 11,5 | 3,8 - 12,5 - 15,3 |
| | | kcal/h | 2.236 - 6.880 - 9.890 | 2.236 - 8.600 - 9.890 | 3.268 - 10.750 - 13.158 |
| | Calor (mín-nom-máx.) | kW | 2,2 - 9,0 - 12,0 | 2,2 - 11,0 - 12,0 | 6,7 - 13,5 - 17,2 |
| | | kcal/h | 1.892 - 7.740 - 10.320 | 1.892 - 9.460 - 10.320 | 5.762 - 11.610 - 14.792 |
| Consumo nominal | Frío/ Calor | kW | 2,25 / 2,25 | 3,10 / 2,80 | 3,61 / 3,60 |
| Nivel sonoro | | dB (A) | 60 | 60 | 61 |
| Dimensiones (alto x ancho x fondo) | | mm | 840 x 950 x 340 | 840 x 950 x 340 | 1050 x 950 x 340 |
| Peso | | kg. | 73 | 73 | 90 |
| Caudal de aire | Frío | m³/h | 4.000 | 4.000 | 5.000 |
| Tubería de refrigerante | Línea de líquido / gas | pulgadas | 1/4" - 3/8" x 4 | 1/4" - 3/8" x 4 | 1/4" - 3/8" x 5 |
| Precarga de refrigerante R32 | kg. / Longitud de línea que cubre la carga (m) | | 2,2 / 20 | 2,2 / 20 | 3,0 / 25 |
| Carga adicional de refrigerante | grs/m de línea frigorífica | | 12 | 12 | 12 |
| Longitud máx. entre ud.Ext. y ud. Int. | | m | 20 | 20 | 20 |
| Longitud total para todas las habitaciones | | | 60 | 60 | 80 |
| Distancia vertical máxima | | | 15 | 15 | 15 |

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 proyecto agradable en el que todos quieren estar.



Split Conductos Alta Presión | Inverter Bomba de Calor **R32**

REFRIGERANTE



| 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 |
| Dimensiones (alto x ancho x fondo) | Ud. Interior | | mm | 420 x 1.400 x 858 |
| | Ud. Exterior | | | 1.650 x 1.100 x 390 |
| Peso | Ud. Interior / Ud. Exterior | | kg. | 84,0 / 140,0 |
| Caudal de aire | Ud.Interior (vel.alta) / Ud.Exterior | | m³/h | 4.400 / 11.500 |
| Presión estática ud. Interior | | | Pa (mm. ca) | 0 (0) - 250 (25) |
| Tubería de refrigerante | Línea de líquido / gas | | pulgadas | 3/8"- 7/8" |
| Precarga de refrigerante R32 | kg. / Longitud de línea que cubre la carga (m) | | | 4,60 / 7,5 |
| Carga adicional de refrigerante | grs/m de línea frigorífica | | | 35 |
| Distancias frigoríficas | Total Vertical + Horizontal | | m | 75 |
| | Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo | | | 30 / 30 |

* Modelos hasta fin de existencias

Split Conductos | Inverter Bomba de Calor **R32**

REFRIGERANTE **R32**



| Conjunto | | | FREEO D-25W CONDUCTOS | FREEO D-35W CONDUCTOS | FREEO D-50W CONDUCTOS | FREEO D-71W CONDUCTOS | FREEO D-90W CONDUCTOS |
|---|--|-------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Ud. Interior | | | FREEO25WE-D | FREEO35WE-D | FREEO50WE-D | FREEO71WE-D | FREEO90WE-D |
| Ud. Exterior | | | FREEO25WC | FREEO35WC | FREEO50WC | FREEO71WC | FREEO90WC |
| Alimentación eléctrica | | | I - 220 V. 50Hz. |
| Intensidad máxima | | | A | 6,5 | 8,1 | 10,7 | 18,1 |
| Capacidad | Frío (mín-nom-máx.) | kW | 1,8 - 2,9 - 3,4 | 1,7 - 3,5 - 3,9 | 2,6 - 5,3 - 5,6 | 2,5 - 7,2 - 7,9 | 4,0 - 8,8 - 9,5 |
| | | kcal/h | 1.548 - 2.494 - 2.924 | 1.462 - 3.010 - 3.354 | 2.236 - 4.558 - 4.816 | 2.150 - 6.192 - 6.794 | 3.440 - 7.568 - 8.170 |
| | Calor (mín-nom-máx.) | kW | 1,8 - 3,1 - 3,7 | 1,8 - 3,8 - 4,2 | 3,0 - 5,8 - 6,1 | 2,2 - 7,9 - 8,7 | 3,5 - 9,0 - 9,4 |
| | | kcal/h | 1.548 - 2.666 - 3.182 | 1.548 - 3.268 - 3.612 | 2.580 - 4.988 - 5.246 | 1.892 - 6.794 - 7.482 | 3.010 - 7.740 - 8.084 |
| Consumo nominal | Frío | kW | 0,83 | 1,01 | 1,61 | 2,23 | 2,67 |
| | Calor | kW | 0,78 | 1,00 | 1,54 | 2,13 | 2,40 |
| SEER (Clase energética estacional en frío) | | | A++ (6,3) | A++ (6,3) | A++ (6,4) | A++ (6,4) | A++ (6,2) |
| SCOP (Clase energética estacional en calor) | | | A+ (4,2) | A+ (4,0) | A+ (4,0) | A+ (4,2) | A+ (4,0) |
| EER (frío) - COP (calor) | | | A(3,50) - A(3,97) | A(3,50) - A(3,80) | A(3,29) - A(3,77) | A(3,23) - A(3,71) | A(3,30) - A(3,75) |
| Nivel sonoro | Ud. Interior (vel. baja) - Ud. Exterior | dB (A) | 26 - 48 | 30 - 50 | 33 - 51 | 32 - 56 | 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 | 268 x 1.140 x 720 |
| | Ud. Exterior | | 540 x 730 x 260 | 580 x 810 x 280 | 580 x 810 x 280 | 670 x 860 x 310 | 670 x 860 x 310 |
| Peso | Ud. Interior - Ud. Exterior | kg. | 18,0 - 28,0 | 18,0 - 34,0 | 22,5 - 36,0 | 22,5 - 49,0 | 37,5 - 49,0 |
| Caudal de aire | Ud. Interior (vel. alta) - Ud. Exterior | m³/h | 520 - 1.850 | 600 - 2.300 | 900 - 2.300 | 1.000 - 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) - 40 (4) | 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" |
| Precarga de refrigerante R32 | kg. / Longitud de línea que cubre la carga (m) | | 0,75 / 5 | 0,85 / 5 | 0,97 / 5 | 1,40 / 5 | 1,45 / 5 |
| Carga adicional de refrigerante | grs/m de línea frigorífica | | 12 | 12 | 12 | 28 | 28 |
| Distancias frigoríficas | Total Vertical + Horizontal | m | 25 | 25 | 30 | 50 | 50 |
| | Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo | | 10 / 10 | 15 / 15 | 15 / 15 | 30/30 | 30 / 30 |

* Modelos hasta fin de existencias

Split Conductos | Inverter Bomba de Calor **R32**



| Conjunto | | | FREEO D-100W CONDUCTOS | FREEO D-125W / FREEO D-125W-S CONDUCTOS | FREEO D-140W / FREEO D-140W-S CONDUCTOS | FREEO D-175W CONDUCTOS |
|---|--|-------------|------------------------|---|---|-------------------------|
| Ud. Interior | | | FREEO100WE-D | FREEO125WE-D | FREEO140WE-D | FREEO175WE-D |
| Ud. Exterior | | | FREEO100WC | FREEO125WC / FREEO125WC-S | FREEO140WC / FREEO140WC-S | FREEO175WC |
| 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 | 28,2 / 11,6 | 30,0 / 12,6 | 14,8 |
| Capacidad | Frío (mín-nom-máx.) | kW | 3,5 - 10,5 - 11,0 | 3,3 - 12,5 - 13,2 | 3,2 - 14,1 / 14,4 - 16,0 | 3,3 - 17,5 - 18,5 |
| | | kcal/h | 3.010 - 9.030 - 9.460 | 2.838 - 10.750 - 11.352 | 2.752 - 12.126 / 12.384 - 13.760 | 2.838 - 15.050 - 15.910 |
| | Calor (mín-nom-máx.) | kW | 3,3 - 11,5 - 12,0 | 3,0 - 13,4 - 14,6 | 3,4 - 17,1 / 17,3 - 18,5 | 3,0 - 18,5 - 19,5 |
| | | kcal/h | 2.838 - 9.890 - 10.320 | 2.580 - 11.524 - 12.556 | 2.924 - 14.706 / 14.878 - 15.910 | 2.580 - 15.910 - 16.770 |
| Consumo nominal | Frío | kW | 3,75 | 4,38 / 4,22 | 4,78 | 6,60 |
| | Calor | | 3,38 | 3,94 / 4,07 | 4,67 | 6,10 |
| SEER (Clase energética estacional en frío) | | | A++(6,1) | - | - | - |
| SCOP (Clase energética estacional en calor) | | | A+(4,0) | - | - | - |
| EER (frío) - COP (calor) | | | D(2,80) - B(3,40) | C(2,85) / C(2,96) - B(3,40) / C(3,29) | C(2,95) / B(3,01) - A(3,66) / A(3,70) | D(2,65) - D(3,03) |
| Nivel sonoro | Ud. Interior (vel.baja) - Ud. Exterior | dB (A) | 38 - 57 | 36 - 62 | 42 - 59 | 43 - 63 |
| Dimensiones (alto x ancho x fondo) | Ud. Interior | mm | 268 x 1.140 x 720 | 350 x 1.300 x 800 | 350 x 1.300 x 800 | 350 x 1.300 x 800 |
| | Ud. Exterior | | 840 x 950 x 340 | 1.050 x 950 x 340 | 1.386 x 950 x 340 | 1.386 x 950 x 340 |
| Peso | Ud. Interior - Ud. Exterior | kg. | 37,5 - 70,0 | 51,0 - 85,0 | 51,0 - 101,5 | 51,0 - 109,0 |
| Caudal de aire | Ud. Interior (vel.alta) - Ud. Exterior | m³/h | 1.800 - 3.800 | 1.750 - 5.800 | 2.400 - 6.300 | 2.400 - 6.300 |
| Presión estática ud. Interior | | Pa (mm. ca) | 0 (0) - 150 (15) | 0 (0) - 150 (15) | 0 (0) - 150 (15) | 0 (0) - 150 (15) |
| Tubería de refrigerante | Línea de líquido / gas | pulgadas | 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 | 2,50 / 5 | 3,00 / 5 | 3,40 / 5 |
| Carga adicional de refrigerante | grs/m de línea frigorífica | | 28 | 28 | 28 | 28 |
| Distancias frigoríficas | Total Vertical + Horizontal | m | 50 | 50 | 50 | 50 |
| | Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo | | 30 / 30 | 30 / 30 | 30 / 30 | 30 / 30 |

* Modelos hasta fin de existencias

Split Cassette | Inverter Bomba de Calor **R32**



| Conjunto | | | FREEO CST-25W | FREEO CST-35W | FREEO CST-50W | FREEO CST-71W | FREEO CST-90W |
|---|--|----------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Ud. Interior | | | FREEO25WE-CST | FREEO35WE-CST | FREEO50WE-CST | FREEO71WE-CST | FREEO90WE-CST |
| Ud. Exterior | | | FREEO25WC | FREEO35WC | FREEO50WC | FREEO71WC | FREEO90WC |
| Alimentación eléctrica | | | I - 220 V. 50Hz. |
| Intensidad máxima | | A | 6,7 | 8,1 | 10,3 | 18,1 | 18,0 |
| Capacidad | Frío (mín-nom-máx.) | kW | 1,3-2,8-3,5 | 1,7 - 3,8 - 4,2 | 1,6 - 5,2 - 5,5 | 2,4 - 7,3 - 7,9 | 4,0 - 8,8 - 9,2 |
| | | kcal/h | 1.118 - 2.408 - 3.010 | 1.462 - 3.268 - 3.612 | 1.376 - 4.472 - 4.730 | 2.064 - 6.278 - 6.794 | 3.440 - 7.568 - 7.912 |
| | Calor (mín-nom-máx.) | kW | 1,1 - 3,1 - 3,9 | 1,7 - 4,0 - 4,7 | 1,6 - 5,9 - 6,3 | 2,1 - 8,3 - 8,8 | 3,5 - 9,0 - 9,5 |
| | | kcal/h | 946 - 2.666 - 3.354 | 1.462 - 3.440 - 4.042 | 1.376 - 5.074 - 5.418 | 1.806 - 7.138 - 7.568 | 3.010 - 7.740 - 8.170 |
| Consumo nominal | Frío | kW | 0,81 | 1,00 | 1,55 | 2,10 | 2,71 |
| | Calor | | 0,74 | 1,00 | 1,59 | 2,17 | 2,25 |
| SEER (Clase energética estacional en frío) | | | A++ (6,1) | A++ (6,9) | A++ (6,6) | A++ (6,6) | A++ (6,1) |
| SCOP (Clase energética estacional en calor) | | | A+ (4,3) | A+ (4,4) | A+ (4,4) | A+ (4,4) | A+ (4,2) |
| EER (frío) - COP (calor) | | | A(3,49) - A(4,22) | A(3,75) - A(4,00) | A(3,35) - A(3,71) | A(3,48) - A(3,82) | A(3,25) - A(4,00) |
| Nivel sonoro | Ud. Interior (vel. baja) - Ud. Exterior | dB (A) | 26 - 48 | 30 - 50 | 34 - 51 | 37 - 56 | 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 | 248 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 | 45 x 950 x 950 | 45 x 950 x 950 |
| | Ud. Exterior | | 540 x 730 x 260 | 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. | 14,5 - 2,6 - 28,0 | 15,5 - 2,6 - 34,0 | 15,5 - 2,6 - 36,0 | 25,0 - 6,5 - 49,0 | 27,0 - 6,5 - 49,0 |
| Caudal de aire | Ud. Interior (vel. alta) - Ud. Exterior | m³/h | 520 - 1.850 | 600 - 2.300 | 700 - 2.300 | 1.180 - 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) | | 0,75/ 5 | 0,85/ 5 | 0,97/ 5 | 1,40/ 5 | 1,45/ 5 |
| Carga adicional de refrigerante | grs/m de línea frigorífica | | 12 | 12 | 12 | 28 | 28 |
| Distancias frigoríficas | Total Vertical + Horizontal | m | 25 | 25 | 30 | 50 | 50 |
| | Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo | | 10/ 10 | 15/ 15 | 15/ 15 | 30 / 30 | 30/ 30 |

* Modelos hasta fin de existencias

Split Cassette | Inverter Bomba de Calor **R32**



Filtro incluido de serie



Bomba de drenaje de serie



WIFI OPCIONAL

| Conjunto | | | FREEO CST-100W | FREEO CST-125W / FREEO CST-125W-S | FREEO CST-140W / FREEO CST-140W-S | FREEO CST-175W |
|---|--|----------|------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| Ud. Interior | | | FREEO100WE-CST | FREEO125WE-CST | FREEO140WE-CST | FREEO175WE-CST |
| Ud. Exterior | | | FREEO100WC | FREEO125WC / FREEO125WC-S | FREEO140WC / FREEO140WC-S | FREEO175WC |
| 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 | 28,2 / 11,6 | 30 / 12,1 | 14,8 |
| Capacidad | Frío (mín-nom-máx.) | kW | 3,5 - 10,5 - 12,0 | 3,3 - 12,7 / 12,5 - 13,2 | 3,4 - 14,0 / 14,4 - 16,2 | 3,3 - 17,2 - 18,0 |
| | | kcal/h | 3.010 - 9.030 - 10.320 | 2.838 - 10.922 / 10.750 - 11.352 | 2.924 - 12.040 / 12.384 - 13.932 | 2.838 - 14.792 - 15.480 |
| | Calor (mín-nom-máx.) | kW | 3,3 - 11,3 - 13 | 3,0 - 13,5 - 14,6 | 3,7 - 16,8 / 17,0 - 18,0 | 3,0 - 20,0 - 21,0 |
| | | kcal/h | 2.838 - 9.718 - 11.180 | 2.580 - 11.610 - 12.556 | 3.182 - 14.448 / 14.620 - 15.480 | 2.580 - 17.200 - 18.060 |
| Consumo nominal | Frío | kW | 3,62 | 4,31 / 4,24 | 5,00 / 4,77 | 6,60 |
| | Calor | | 3,23 | 3,90 / 3,70 | 4,90 / 4,64 | 6,65 |
| SEER (Clase energética estacional en frío) | | | A++ (6,1) | --- | --- | --- |
| SCOP (Clase energética estacional en calor) | | | A+ (4,0) | --- | --- | --- |
| EER (frío) - COP (calor) | | | C(2,90) - B(3,50) | C(2,95) - B(3,46) / A(3,65) | D(2,80) / B(3,02) - B(3,43) / A(3,66) | D(2,61) - D(3,01) |
| Nivel sonoro | Ud. Interior (vel. baja) - Ud. Exterior | dB (A) | 42 - 57 | 46 - 62 / 61 | 44 - 59 | 44 - 63 |
| Dimensiones (alto x ancho x fondo) | Ud. Interior | mm | 248 x 840 x 840 | 298 x 840 x 840 | 298 x 840 x 840 | 298 x 840 x 840 |
| | Panel | | 45 x 950 x 950 | 45 x 950 x 950 | 45 x 950 x 950 | 45 x 950 x 950 |
| | Ud. Exterior | | 840 x 950 x 340 | 1050 x 950 x 340 | 1386 x 950 x 340 | 1386 x 950 x 340 |
| Peso | Ud. Interior-Panel-Ud. Exterior | kg. | 27,0 - 6,5 - 70,0 | 32,0 - 6,5 - 85,0 | 32,0 - 6,5 - 101,5 | 32,0 - 6,5 - 109,0 |
| Caudal de aire | Ud. Interior (vel. alta) - Ud. Exterior | m³/h | 1.600 - 3.800 | 1.850 - 5.800 | 2.100 - 6.300 | 2.200 - 6.300 |
| Tubería de refrigerante | Línea de líquido / gas | pulgadas | 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 | 2,50 / 5 | 3,00 / 5 | 3,40 / 5 |
| Carga adicional de refrigerante | grs/m de línea frigorífica | | 28 | 28 | 28 | 28 |
| Distancias frigoríficas | Total Vertical + Horizontal | m | 50 | 50 | 50 | 50 |
| | Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo | | 30 / 30 | 30 / 30 | 30 / 30 | 30 / 30 |

* Modelos hasta fin de existencias

Split Suelo-Techo | Inverter Bomba de Calor **R32**

REFRIGERANTE **R32**



Filtro incluido de serie



WIFI OPCIONAL

| Conjunto | | | FREEO CF-50W | FREEO CF-71W | FREEO CF-90W | FREEO CF-100W |
|---|--|----------|-----------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
| Ud. Interior | | | FREEO50WE C-F | FREEO71WE C-F | FREEO90WE C-F | FREEO100WE C-F |
| Ud. Exterior | | | FREEO50WC | FREEO71WC | FREEO90WC | FREEO100WC |
| Alimentación eléctrica | | | I - 220 V. 50Hz. | I - 220 V. 50Hz. | I - 220 V. 50Hz. | I - 220 V. 50Hz. |
| Intensidad máxima | | A | 8,7 | 18,1 | 18,0 | 22,5 |
| Capacidad | Frío (mín-nom-máx.) | kW | 1,5 - 5,3 - 5,5 | 2,5 - 6,9 - 7,9 | 3,5 - 8,8 - 9,0 | 3,5 - 10,0 - 11,0 |
| | | kcal/h | 1.290 - 4.558 - 4.730 | 2.150 - 5.934 - 6.794 | 3.010 - 7.568 - 7.740 | 3.010 - 8.600 - 9.460 |
| | Calor (mín-nom-máx.) | kW | 1,7 - 5,6 - 6,4 | 2,2 - 7,8 - 9,2 | 3,0 - 9,0 - 9,2 | 3,3 - 11,3 - 12,0 |
| | | kcal/h | 1.462 - 4.816 - 5.504 | 1.892 - 6.708 - 7.912 | 2.580 - 7.7340 - 7.912 | 2.838 - 9.718 - 10.320 |
| Consumo nominal | Frío | kW | 1,63 | 2,15 | 2,91 | 3,57 |
| | Calor | | 1,42 | 2,35 | 2,30 | 3,42 |
| SEER (Clase energética estacional en frío) | | | A++ (6,3) | A++ (6,1) | A++ (6,1) | A++ (6,1) |
| SCOP (Clase energética estacional en calor) | | | A+ (4,4) | A+ (4,2) | A+ (4,1) | A+ (4) |
| EER - COP | | | A(3,23) - A(3,94) | A(3,21) - B(3,32) | C(2,95) - A(3,90) | D(2,80) - C(3,30) |
| Nivel sonoro | Ud. Interior (vel. baja) - Ud. Exterior | dB (A) | 33- 51 | 45- 56 | 40- 51 | 51- 57 |
| Dimensiones (alto x ancho x fondo) | Ud. Interior | mm | 680 x 990 x 230 | 680 x 990 x 230 | 680 x 1285 x 230 | 680 x 1285 x 230 |
| | Ud. Exterior | | 580 x 810 x 280 | 670 x 860 x 310 | 670 x 860 x 310 | 840 x 950 x 340 |
| Peso | Ud. Interior - Ud. Exterior | kg. | 30,0 - 36,0 | 30,0 - 49,0 | 37,0 - 49,0 | 37,0 - 70,0 |
| Caudal de aire | Ud. Interior (vel. alta) - Ud. Exterior | m³/h | 800 - 2.300 | 1.100 - 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 | 1,40/ 5 | 1,45/ 5 | 2,00/ 5 |
| Carga adicional de refrigerante | grs/m de línea frigorífica | | 12 | 28 | 28 | 28 |
| Distancias frigoríficas | Total Vertical + Horizontal | m | 30 | 50 | 50 | 50 |
| | Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo | | 15/ 15 | 30 / 30 | 30/ 30 | 30/ 30 |

* Modelos hasta fin de existencias

Split Suelo-Techo | Inverter Bomba de Calor **R32**

REFRIGERANTE **R32**



| Conjunto | | | FREEO CF-125W / FREEO CF-125W-S | FREEO CF-140W / FREEO CF-140W-S | FREEO CF-175W |
|---|--|----------|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| Ud. Interior | | | FREEO125WE C-F | FREEO140WE C-F | FREEO175WE C-F |
| Ud. Exterior | | | FREEO125WC / FREEO125WC-S | FREEO140WC / FREEO140WC-S | FREEO175WC |
| Alimentación eléctrica | | A | I - 220 V. 50Hz. / III - 380 - V.50HZ | I - 220 V. 50Hz. / III - 380 - V.50HZ | III - 380 V. 50Hz. |
| Intensidad máxima | | | 28,2 / 11,6 | 30,0 / 12,0 | 14,8 |
| Capacidad | Frío (mín-nom-máx.) | kW | 3,3 - 12,7 / 12,3 - 13,2 | 3,1 - 14,0 / 14,3 - 16,1 | 3,3 - 17,0 - 18,0 |
| | | kcal/h | 2.838 - 10.922 / 10.578 - 11.352 | 2.666 - 12.040 / 12.298 - 13.846 | 2.838 - 14.620 - 15.480 |
| | Calor (mín-nom-máx.) | kW | 3,0 - 13,5 - 14,6 | 3,6 - 16,5 / 16,7 - 18,0 | 3,0 - 18,0 - 19,0 |
| | | kcal/h | 2.580 - 11.610 - 12.556 | 3.096 - 14.190 / 14.362- 15.480 | 2.580 - 15.480 - 16.340 |
| Consumo nominal | Frío | kW | 4,53 / 4,40 | 5,00 / 4,71 | 6,60 |
| | Calor | kW | 4,08 / 4,17 | 5,30 / 5,58 | 6,10 |
| SEER (Clase energética estacional en frío) | | | — | — | — |
| SCOP (Clase energética estacional en calor) | | | — | — | — |
| EER - COP | | | C(2,95) / D(2,80) - B(3,31) / C(3,24) | D(2,80) / B(3,04) - C(3,11) / D(2,99) | E(2,58) - D(2,95) |
| Nivel sonoro | Ud. Interior (vel.baja) - Ud.Exterior | dB (A) | 47 - 62 | 48 - 59 | 48 - 63 |
| Dimensiones (alto x ancho x fondo) | Ud. Interior | mm | 680 x 1580 x 230 | 680 x 1580 x 230 | 680 x 1580 x 230 |
| | Ud. Exterior | | 1050 x 950 x 340 | 1386 x 950 x 340 | 1386 x 950 x 340 |
| Peso | Ud. Interior - Ud. Exterior | kg. | 48,0 - 85,0 | 48,0 - 101,5 | 48,0 - 109,0 |
| Caudal de aire | Ud. Interior (vel.alta) - Ud.Exterior | m³/h | 2.000 - 5.800 | 2.000 - 6.300 | 2.000 - 6.300 |
| Tubería de refrigerante | Línea de líquido / gas | pulgadas | 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/ 5 | 3,40/ 5 |
| Carga adicional de refrigerante | grs/m de línea frigorífica | | 28 | 28 | 28 |
| Distancias frigoríficas | Total Vertical + Horizontal | m | 50 | 50 | 50 |
| | Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo | | 30/ 30 | 30/ 30 | 30/ 30 |

* Modelos hasta fin de existencias

Split Suelo-Vertical | Inverter Bomba de Calor **REFRIGERANTE R32**



| 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 |

* Modelos hasta fin de existencias



free o

Cuando menos es más

Distribuido por

www.free-o.es