

AIRE ACONDICIONADO RESIDENCIAL

Bombas de calor aire - aire



*Según modelos



VER VÍDEO

www.ferrolli.com



ferrolli

AIRE ACONDICIONADO RESIDENCIAL

TODO VENTAJAS

SISTEMA DE CONTROL WIFI INTEGRADO EN EL EQUIPO (DE SERIE)

✓ Los equipos de Ferroli de las gamas DIAMANT S y DIAMANT M incluyen **de serie** en la Unidad Interior el controlador para conectarse via WIFI con un smartphone mediante una APP específica de Ferroli.



✓ La APP es de sencillo y fácil manejo, y permite controlar y programar el equipo desde tu teléfono.

✓ La gama DIAMANT también incluye un mando remoto por infrarrojos.



REDUCIDAS DIMENSIONES

Las unidades interiores de los tamaños 9 y 12 tienen sólo 805 mm de ancho, 285 mm de alto y sólo 194 mm de fondo, por lo que se pueden integrar fácilmente en cualquier espacio de cualquier estancia.



ELEVADAS DISTANCIAS FRIGORÍFICAS

Los equipos split de la gama DIAMANT se pueden instalar con distancias de hasta 10 m en vertical y 25 m de tubería frigorífica en los modelos 9 y 12, pudiendo llegar hasta 25 m en vertical y 50 m de tubería frigorífica en el modelo 24.

(Se requiere al menos una conexión frigorífica de 3 m de longitud en todos los modelos. Para distancias verticales superiores a 6 m es necesario realizar sifones en la tubería frigorífica. Consultar el manual de instalación para más información).

REFRIGERANTE GAS R32

- ✓ No daña la capa de ozono.
- ✓ Reduce el impacto en el calentamiento atmosférico.
- ✓ Mejores rendimientos (40% de ahorro)



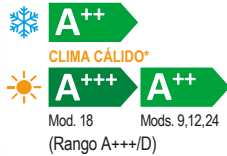
REDUCIDO NIVEL SONORO 2 AÑOS DE GARANTÍA TOTAL



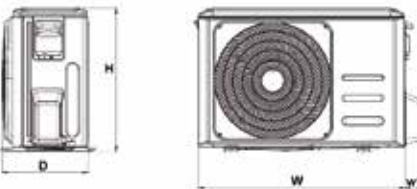
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y DIMENSIONES

DIAMANT S Bomba de calor split Inverter DC individual (1x1)

UNIDAD INTERIOR



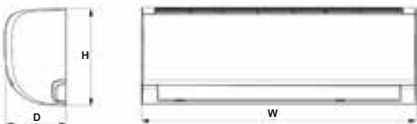
UNIDAD EXTERIOR



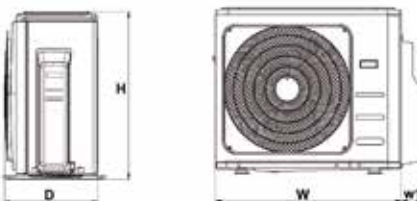
MODELOS		9	12	18	24
Potencia frigorífica	Nominal (W)	2640	3520	5280	7040
	Min. - Máx. (W)	910-3400	1115-4160	1820-6130	2080-7950
Potencia calorífica	Nominal (W)	2930	3810	5570	7330
	Min. - Máx. (W)	820-3370	1085-4220	1380-6745	1610-8800
Diámetro conexión líquido	(pulg.)	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Diámetro conexión gas	(pulg.)	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Medidas unidad interior	W (mm)	805	805	957	1040
	H (mm)	285	285	302	327
	D (mm)	194	194	213	220
Medidas unidad exterior	W (mm)	700	700	800	845
	W1 (mm)	73	73	70	69
	H (mm)	550	550	554	702
	D (mm)	275	275	333	363

DIAMANT M Bomba de calor multi split Inverter DC (2x1)

UNIDAD INTERIOR



UNIDAD EXTERIOR



MODELOS		UE 18-2	UI 9	UI 12
Potencia frigorífica	Nominal (W)	5280	2640	3520
	Min. - Máx. (W)	2050-6850		
Potencia calorífica	Nominal (W)	5570	2930	3810
	Min. - Máx. (W)	2345-7240		
Diámetro conexión líquido	(pulg.)	2 X 1/4"	1/4"	1/4"
Diámetro conexión gas	(pulg.)	2 X 3/8"	3/8"	3/8"
Medidas	W (mm)	800	805	805
	W1 (mm)	70		
	H (mm)	554	285	285
	D (mm)	333	194	194

* Clase eficiencia energética clima medio: A+ (modelos S 9, 12, 18, 24), A (modelo M 9+12)*

AIK167/20

CENTRO DE ATENCIÓN AL PROFESIONAL
E-mail: profesional@ferroli.es
902 481 010
CALEFACCIÓN
947 100 566
CLIMATIZACIÓN
947 100 478

SERVICIO TÉCNICO OFICIAL (S.A.T.)
902 197 397
914 879 325

CENTRO DE ATENCIÓN AL DISTRIBUIDOR
902 400 113
912 972 838

