GIADA S

Bomba de calor split Inverter DC individual (1x1)



Bomba de calor split INVERTER DC (1x1) con refrigerante ecológico R32.

Equipo con elevado rendimiento (Calificación A++/A+++), con conectividad WIFI de serie y elevado nivel de filtración.

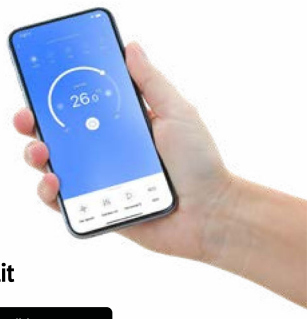
Filtros BIO HEPA, COLD CATALYST, CARBÓN ACTIVO y SILVER ION de serie.

Súper IONIZADOR de serie.

Compatible con:

Google Home

amazon alexa



Descargar la app **FERROLI AC Split**

Disponible en Google Play

Disponible en App Store

SÚPER IONIZADOR Genera millones de iones que **reducen la carga de virus y bacterias** en el ambiente.

FILTRO BIO HEPA Efecto combinado de **eliminación de polvo y esterilización** de bacterias, hongos y microbios.

TRIPLE FILTRO **Elevado nivel de filtración** frente a hongos, esporas, polvo, bacterias, virus, olores y gases nocivos.

BATERIA ORO **Bateria exterior** con protección ORO.

GAS R32 El **gas R32** es un refrigerante de bajo impacto ambiental y elevado rendimiento.

WIFI+APP DE SERIE **WiFi + APP de serie:** El equipo está preparado para conectarse a una red WiFi local.

COMPRESOR DC INVERTER **Compresor DC Inverter:** Permite amplia modulación y una reducida intensidad de arranque.

ROHS Restriction of Hazardous Substances, según la directiva 2011/65/UE, **restringe el uso de sustancias peligrosas** en aparatos electrónicos.

- Generador de iones de serie.
- Elevado nivel de filtración: Filtros BIO HEPA, COLD CATALYST, CARBÓN ACTIVO y SILVER ION de serie.
- Unidad Exterior con tratamiento especial anticorrosión y batería exterior con protección ORO (Golden Fin).
- Refrigerante ecológico R32.
- Conexión WIFI DE SERIE. Posibilidad de control a través de APP para smartphone. Compatible con GOOGLE HOME y ALEXA.
- Equipado con tecnología Inverter DC.
- Unidad Interior con gran display LED y mando remoto IR.
- Diseño moderno y elegante en la Unidad Interior.
- Unidad Exterior con conexiones de refrigerante cubiertas.
- Reducido nivel sonoro tanto de la Unidad Interior como de la Unidad Exterior.
- Reset automático en caso de fallo de corriente.
- Función de operación en modo nocturno.
- Función de operación en modo automático y test autodiagnóstico.
- Programación diaria ON-OFF.



GIADA S

Bomba de calor split Inverter DC individual (1x1)

Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado

PRECIOS PVPr SIN IVA	9 Cód.: 4B3970099	12 Cód.: 4B3970129	18 Cód.: 4B3970189	24 Cód.: 4B3970249
Tarifa conjunto	706 €	765 €	1.302 €	1.544 €
Coste de reciclaje	5 €	5 €	8 €	9 €

Clasificación energética frío (D a A+++)		A++	A++	A++	A++
Clasificación energética calor clima cálido/medio (D a A+++)		A+++ / A+	A+++ / A+	A+++ / A+	A+++ / A+
Capacidad Frigorífica/Calorífica (CC/HC)		2,77 / 2,93 kW	3,35 / 3,57 kW	5,27 / 4,97 kW	5,86 / 6 kW
Alimentación eléctrica		220-240 V / 1 f / 50 Hz	220-240 V / 1 f / 50 Hz	220-240 V / 1 f / 50 Hz	220-240 V / 1 f / 50 Hz
Potencia frigorífica(1)	Nominal	2.770 W	3.350 W	5.270 W	5.860 W
		2.393 frig/h	2.894 frig/h	4.553 frig/h	5.063 frig/h
	mín. / máx.	908 / 3.398 W	1.113 / 4.160 W	3.390 / 5.830 W	2.080 / 7.910 W
		785 / 2.936 frig/h	962 / 3.594 frig/h	2.929 / 5.037 frig/h	1.797 / 6.834 frig/h
Potencia absorbida modo frío(1) nominal / mín. / máx.		769/100/1.240 W	1.021/130/1.580 W	1.550/560/2.050 W	1.787/420/3.150 W
Corriente nominal modo frío(1)		3,34 A	4,44 A	6,7 A	7,77 A
EER ref. estándar EN14511 nominal(1)		3,6	3,28	3,4	3,28
SEER ref. estándar EN14825		6,3	6,1	7,4	6,1
PdesignC		2,8 kW	3,6 kW	5,2 kW	7 kW
Potencia calorífica(1)	Nominal	2.930 W	3.570 W	4.970 W	6.000 W
		2.532 kcal/h	3.084 kcal/h	4.294 kcal/h	5.184 kcal/h
	mín. / máx.	820 / 3.369 W	1.084 / 4.220 W	3.100 / 5.850 W	1.610 / 7.910 W
		708 / 2.911 kcal/h	937 / 3.646 kcal/h	2.678 / 5.054 kcal/h	1.391 / 6.834 kcal/h
Potencia absorbida modo calor(2) nominal / mín. / máx.		733/120/1.200 W	963/100/1.680 W	1.298/780/2.000 W	1.608/300/2.750 W
Corriente nominal modo calor(2)		3,18 A	4,19 A	5,64 A	6,99 A
COP ref. estándar EN14511 nominal(2)		3,99	3,71	3,83	3,73
SCOP ref. estándar EN14825 clima cálido / medio		5,1 / 4	5,1 / 4	5,1 / 4	5,1 / 4
Zona climática ref. estándar EN14825		A (Average-media)	A (Average-media)	A (Average-media)	A (Average-media)
PdesignH clima cálido / medio		2,6 / 2,6 kW	2,5 / 2,7 kW	4,4 / 4,1 kW	5,6 / 4,8 kW
Tª bivalente Tbiv / uso límite Tol		-7 / -15° C	-7 / -15° C	-7 / -15° C	-7 / -15° C
Consumo en stand-by		0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W

(1) Temperatura aire exterior: 35°C BS, temperatura sala: 27°C BS/19°C BH.
(2) Temperatura aire exterior: 7°C BS/6°C BH, temperatura sala: 20°C BS.
NOTA: Datos provisionales sujetos a cambios.
"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Ferroli se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.



GIADA S

Bomba de calor split Inverter DC individual (1x1)

IMAGEN UE IMAGEN UI

	9 Cód.: 4B3970099	12 Cód.: 4B3970129	18 Cód.: 4B3970189	24 Cód.: 4B3970249
Caudal de aire unidad interior máx. / med. / mín.	466/360/325 m^3/h	540/430/314 m^3/h	840/680/540 m^3/h	980/817/662 m^3/h
Presión sonora unidad interior máx. / med. / mín. / slow(3)	38,5/32/25/21 dB(A)	40,5/34,5/25/22 dB(A)	42,5/36/26/25 dB(A)	45/40,5/36/28 dB(A)
Potencia sonora unidad interior máx.	54 dB(A)	55 dB(A)	56 dB(A)	59 dB(A)
Caudal de aire unidad exterior	1.750 m^3/h	1.800 m^3/h	2.100 m^3/h	3.500 m^3/h
Presión sonora unidad exterior(3)	55,5 dB(A)	56 dB(A)	56 dB(A)	59 dB(A)
Potencia sonora unidad exterior	62 dB(A)	63 dB(A)	63 dB(A)	67 dB(A)
Refrigerante	R32	R32	R32	R32
GWP	675 kg CO_2 eq.	675 kg CO_2 eq.	675 kg CO_2 eq.	675 kg CO_2 eq.
Carga de refrigerante	0,55 kg	0,55 kg	1,08 kg	1,42 kg
Diámetro conexión líquido	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Diámetro conexión gas	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Longitud línea refrigerante máx./mín.	25 / 3 m	25 / 3 m	30 / 3 m	50 / 3 m
Desnivel máx. entre UE y UI(4)	10 m	10 m	20 m	25 m
Peso neto unidad interior	7,6 kg	7,6 kg	10 kg	12,3 kg
Peso neto unidad exterior	23,2 kg	23,2 kg	32,7 kg	42,9 kg
Dimensiones embalaje unidad interior alto / ancho / fondo	270 / 870 / 360 mm	270 / 870 / 360 mm	295 / 1.035 / 380 mm	310 / 1.120 / 405 mm
Dimensiones embalaje unidad exterior alto / ancho / fondo	540 / 835 / 300 mm	540 / 835 / 300 mm	615 / 915 / 370 mm	740 / 995 / 398 mm

(3) Presión sonora medida a 1m: UE en campo libre, UI en cámara cerrada de 100 m^3 con tiempo de reverberación de 0,5 segundos.
(4) Para distancias verticales superiores a 6m es necesario realizar sifones en la tubería frigorífica. Consultar el manual de instalación para más información.
NOTA: Datos provisionales sujetos a cambios.
"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Ferroli se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

DESCARGAS DISPONIBLES

MANUAL USUARIO E INSTALACIÓN | MANUAL CONTROL REMOTO | MANUAL WIFI | MANUAL SEGURIDAD | ETIQUETA ENERGÉTICA | CERTIFICADOS | FICHA TÉCNICA | GALERÍA DE IMÁGENES.ZIP

SOPORTE AL PROFESIONAL

Formulario | 916 612 304

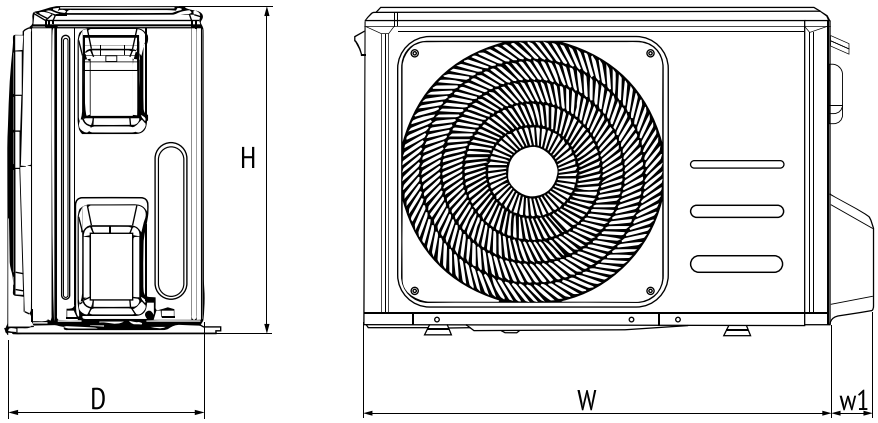
SERVICIO TÉCNICO

satferroli@ferroli.com | 914 879 325

GIADA S

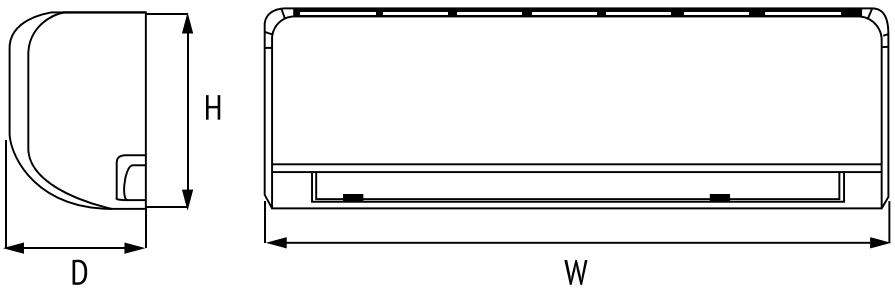
Bomba de calor split 1x1

Dimensiones Unidad Exterior



MODELO	9	12	18	24
Dimensiones H / W / D / W1	495/720/270/75 mm	495/720/270/75 mm	554/802/330/75 mm	673/890/342/75 mm

Dimensiones Unidad Interior



MODELO	9	12	18	24
Dimensiones H / W / D	285 / 805 / 194 mm	285 / 805 / 194 mm	302 / 957 / 213 mm	327 / 1.040 / 220 mm