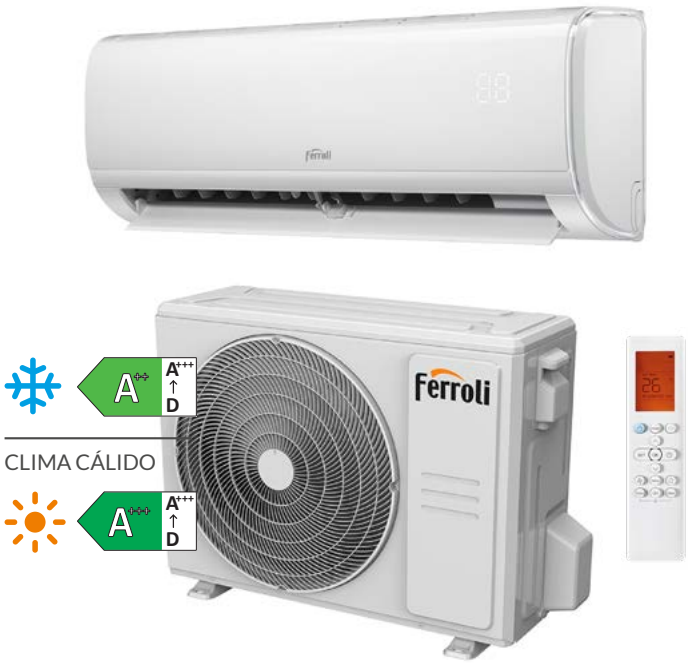
GIADA S

Bomba de calor split Inverter DC individual (1x1)



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

alexa



Descargar la app **FERROLI AC Split**

Disponible en Google Play

Disponible en App Store

3 AÑOS GARANTÍA TOTAL

TODO INCLUIDO: Piezas, mano de obra y desplazamiento

Sujeta al cumplimiento de las condiciones de garantía del equipo.

Ahorra hasta el 80% del coste de instalación con el **Sistema Ferroli CAEs** Consulta aquí

VER VÍDEO

Descubre más sobre GIADA

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.

BATERÍA ORO — **Batería exterior** con protección ORO.

GAS R32 — El **gas R32** tiene bajo PCA (Reg. 2024/573) y elevado rendimiento comparado con otros HFC.

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 (RoHS), 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 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)

	9	12	18	24
Código	4B3970099	4B3970129	4B3970189	4B3970249
EAN Unidad Exterior	8028693896689	8028693896696	8028693896702	8028693896719
EAN Unidad Interior	8028693896641	8028693896658	8028693896665	8028693896672

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	3.500 W	5.270 W	6.900 W
		2.393 frig/h	3.000 frig/h	4.553 frig/h	6.000 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.
Ferroli se reserva el derecho a modificar los datos e imágenes sin previo aviso.



GIADA S

Bomba de calor split Inverter DC individual (1x1)

IMAGEN UE IMAGEN UI

	9	12	18	24
Código	4B3970099	4B3970129	4B3970189	4B3970249
EAN Unidad Exterior	8028693896689	8028693896696	8028693896702	8028693896719
EAN Unidad Interior	8028693896641	8028693896658	8028693896665	8028693896672

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 (Reg. 2024/573)	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.
Ferroli se reserva el derecho a modificar los datos e imágenes sin previo aviso.

DESCARGAS DISPONIBLES

MANUAL DE USUARIO E INSTALACIÓN · MANUAL CONTROL REMOTO · MANUAL WiFi · MANUAL SEGURIDAD · ETIQUETA ENERGÉTICA · CERTIFICADOS

FICHA PARA IMPRESIÓN · GALERÍA DE IMÁGENES.ZIP · SECCIÓN A.ACONDICIONADO

SOPORTE AL PROFESIONAL

Formulario

916 612 304

SERVICIO TÉCNICO

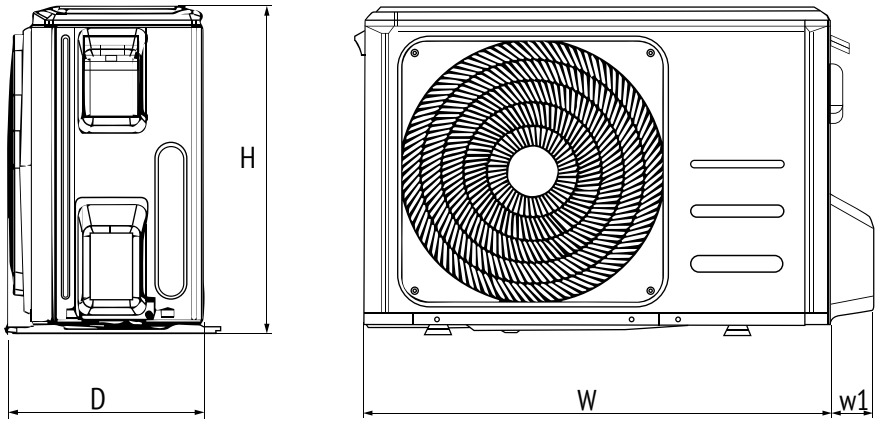
satferroli@ferroli.com

914 879 325

GIADA S

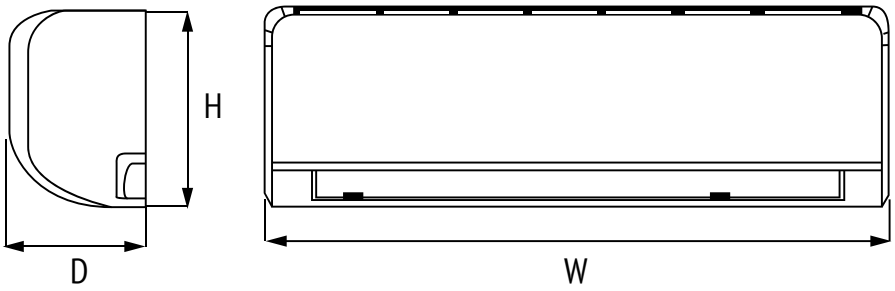
Bomba de calor split 1x1

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

Ferroli se reserva el derecho a modificar los datos e imágenes sin previo aviso.