

GIADA C CASSETTE

Bomba de calor split Inverter DC (1x1)
con unidad interior de Cassette



Modelos 12-18



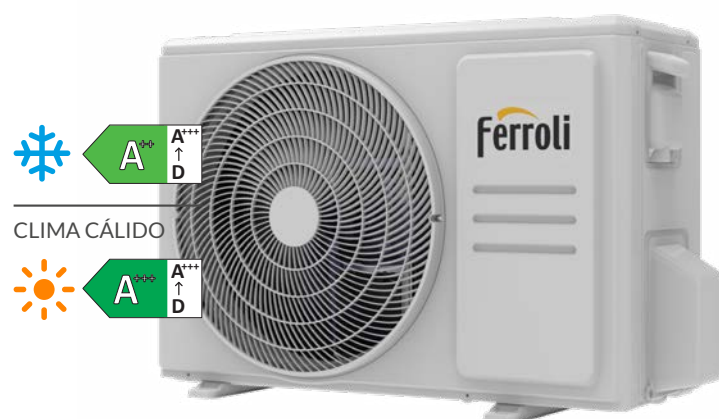
Modelos 24-55T

NOVEDAD

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

Equipo con elevado rendimiento (Calificación A++/A+++), con conectividad WiFi DE SERIE y reducida altura en la unidad interior de Cassette.

Descargar la app **FERROLI AC Split**



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



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



Flujo de aire 360° en Unidad Interior.



Posibilidad de aporte de aire exterior en la Unidad Interior.



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



Bomba de condensados disponible.



Altura reducida de la Unidad Interior.

- Equipo con tecnología INVERTER DC.
- Refrigerante ecológico R32.
- Unidad Interior de cassette de reducidas dimensiones (sólo 245 mm en los modelos 12-36).
- Unidad Exterior de reducidas dimensiones para facilitar su integración arquitectónica.
- Protección GOLDEN FIN en batería exterior y en batería interior.
- Flujo de aire 360° en la UI para proporcionar un mayor confort.
- Bomba de evacuación de condensados incluida de serie en la UI.
- Elevadas distancias frigoríficas (25-30 m en modelos pequeños y hasta 75 m en modelos superiores).
- Conexión WiFi disponible. Posibilidad de controlar el equipo a través de una APP.
- Reducido nivel sonoro tanto de la Unidad Exterior como de la Unidad Interior.
- Posibilidad de climatizar una sala anexa conduciendo una salida de la Unidad Interior.
- Posibilidad de aporte de aire exterior en la Unidad Interior.
- Mando remoto IR incluido de serie. Mando de control de pared cableado disponible como accesorio.
- Mantenimiento sencillo tanto de la UE como de la UI. Fácil acceso a todos los componentes.



GIADA C CASSETTE

Bomba de calor split Inverter DC (1x1)
con unidad interior de Cassette

	12	18	24	30
Tarifa conjunto	Cód.: 4B5270129	Cód.: 4B5270189	Cód.: 4B5270249	Cód.: 4B5270309
	EAN UE: 8028693907347	EAN UE: 8028693907354	EAN UE: 8028693907361	EAN UE: 8028693907378
	EAN UI: 8028693907453	EAN UI: 8028693907460	EAN UI: 8028693907477	EAN UI: 8028693907484
	EAN Rejilla: 8028693907682	EAN Rejilla: 8028693907682	EAN Rejilla: 8028693907699	EAN Rejilla: 8028693907699

Refrigeración	Clasificación energética*				
	P designc	3,5 kW	5,3 kW	7,1 kW	8,8 kW
	SEER	6,8 W/W	6,5 W/W	6,3 W/W	6,6 W/W
	Eficiencia energética estacional en refrigeración (ηs,c)	269%	257%	249%	261%
Calefacción (clima medio)	Clasificación energética*				
	P designh	2,7 kW	4,2 kW	6,2 kW	7,7 kW
	SCOP	4,1 W/W	4,1 W/W	4,1 W/W	4,2 W/W
	Eficiencia energética estacional en calefacción (ηs,h)	161%	161%	161%	165%
	Tbiv	-7 °C	-7 °C	-7 °C	-7 °C
Calefacción (clima cálido)	Clasificación energética*				
	P designh	3,3 kW	5,3 kW	6,3 kW	7,8 kW
	SCOP	5,1 W/W	5,1 W/W	5,4 W/W	5,1 W/W
	Eficiencia energética estacional en calefacción (ηs,h)	201%	201%	213%	201%
	Tbiv	2 °C	2 °C	2 °C	2 °C
Suministro eléctrico UI		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
Suministro eléctrico UE		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
Refrigeración	Potencia frigorífica ¹	3,52 kW (0,85 - 4,16)	5,28 kW (2,9 - 5,59)	6,5 kW (3,29 - 7,91)	8,79 kW (2,23 - 9,38)
	Consumo eléctrico	1.105 W (160 - 1.450)	1.550 W (720 - 2.040)	2.000 W (780 - 2.750)	2.720 W (190 - 3.000)
	Corriente eléctrica nominal	4,5 A (1,3 - 6,4)	6,9 A (3,2 - 9)	8,8 A (4,2 - 12)	11,8 A (2 - 13)
	EER	3,47 W/W	3,4 W/W	3,25 W/W	3,23 W/W
Calefacción	Potencia calorífica ²	3,81 kW (0,47 - 4,34)	5,33 kW (2,37 - 6,1)	7,62 kW (2,79 - 8,5)	9,38 kW (2,7 - 9,73)
	Consumo eléctrico	1.020 kW (125 - 1.390)	1.420 kW (700 - 1.950)	1.900 kW (610 - 2.300)	2.450 kW (430 - 2.550)
	Corriente eléctrica nominal	5,5 A (1,1 - 6,2)	6 A (3,1 - 8,6)	8,5 A (3,6 - 10,1)	11 A (3 - 11,5)
	COP	3,74 W/W	3,76 W/W	4,01 W/W	3,83 W/W

(*) Clasificación energética sobre una escala de D a A+++.

(1) Temperatura aire exterior: 35 °C, temperatura sala: 27 °C BS y 19 °C BH.

(2) Temperatura aire exterior: 7 °C BS y 6 °C BH, temperatura sala: 20 °C.

NOTA: Datos provisionales sujetos a cambios.

"Precio Franco Fábrica - Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Ferrolí se reserva el derecho a modificar los datos e imágenes sin previo aviso.



GIADA C CASSETTE

Bomba de calor split Inverter DC (1x1)
con unidad interior de Cassette

	36	48	55T
Tarifa conjunto	Cód.: 4B5270369	Cód.: 4B5270489	Cód.: 4B5270559
	EAN UE: 8028693907385	EAN UE: 8028693907415	EAN UE: 8028693907439
	EAN UI: 8028693907491	EAN UI: 8028693907514	EAN UI: 8028693907521
	EAN Rejilla: 8028693907699	EAN Rejilla: 8028693907699	EAN Rejilla: 8028693907699

Refrigeración	Clasificación energética*			
	P designc	10,5 kW	14 kW	15,3 kW
	SEER	6,7 W/W	6,1 W/W	6,1 W/W
	Eficiencia energética estacional en refrigeración (ηs,c)	265%	241%	241%
Calefacción (clima medio)	Clasificación energética*			
	P designh	8,5 kW	11,2 kW	11,8 kW
	SCOP	4 W/W	4 W/W	4 W/W
	Eficiencia energética estacional en calefacción (ηs,h)	157%	157%	157%
	Tbiv	-7 °C	-7 °C	-7 °C
Calefacción (clima cálido)	Clasificación energética*			
	P designh	10,1 kW	11,1 kW	11,5 kW
	SCOP	5,1 W/W	5,1 W/W	5,1 W/W
	Eficiencia energética estacional en calefacción (ηs,h)	201%	201%	193%
	Tbiv	2 °C	2 °C	2 °C
Suministro eléctrico UI		220-240 V / 1 F / 50 Hz	220-240 V / 1 F / 50 Hz	220-240 V / 1 F / 50 Hz
Suministro eléctrico UE		220-240 V / 1 F / 50 Hz	220-240 V / 1 F / 50 Hz	220-240 V / 1 F / 50 Hz
Refrigeración	Potencia frigorífica ¹	9,95 kW (2,7 - 11,43)	11,72 kW (3,52 - 15,83)	15,24 kW (4,1 - 16,12)
	Consumo eléctrico	2.989 W (900 - 4.200)	3.620 W (810 - 5.700)	5.700 W (1.000 - 6.250)
	Corriente eléctrica nominal	17,5 A (4,2 - 18,5)	15,9 A (5,8 - 27,7)	8,8 A (2,1 - 10,7)
	EER	3,33 W/W	3,26 W/W	2,67 W/W
Calefacción	Potencia calorífica ²	11,4 kW (2,78 - 12,3)	14,07 kW (4,2 - 17)	18,17 kW (4,4 - 19,05)
	Consumo eléctrico	3.000 kW (800 - 3.950)	3.750 kW (910 - 5.800)	5.700 kW (1.020 - 6.350)
	Corriente eléctrica nominal	13,5 A (3,5 - 17,5)	16,5 A (6,6 - 25,3)	8,8 A (2,1 - 10,8)
	COP	3,71 W/W	3,75 W/W	3,19 W/W

(*) Clasificación energética sobre una escala de D a A+++.

(1) Temperatura aire exterior: 35 °C, temperatura sala: 27 °C BS y 19 °C BH.

(2) Temperatura aire exterior: 7 °C BS y 6 °C BH, temperatura sala: 20 °C.

NOTA: Datos provisionales sujetos a cambios.

"Precio Franco Fábrica - Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Ferrolí se reserva el derecho a modificar los datos e imágenes sin previo aviso.



GIADA C CASSETTE

Bomba de calor split Inverter DC (1x1)
con unidad interior de Cassette

		12	18	24	30
		Cód.: 4B5270129 EAN UE: 8028693907347 EAN UI: 8028693907453 EAN Rejilla: 8028693907682	Cód.: 4B5270189 EAN UE: 8028693907354 EAN UI: 8028693907460 EAN Rejilla: 8028693907682	Cód.: 4B5270249 EAN UE: 8028693907361 EAN UI: 8028693907477 EAN Rejilla: 8028693907699	Cód.: 4B5270309 EAN UE: 8028693907378 EAN UI: 8028693907484 EAN Rejilla: 8028693907699
Ventilador UI	Cantidad	1	1	1	1
	Consumo eléctrico	64 W	64 W	64 W	157 W
	Velocidad (alta/media/baja)	800/7500/700 rev/min	800/7500/700 rev/min	608/552/496 rev/min	660/600/550 rev/min
Caudal de aire UI		620/520/330 m³/h	620/520/330 m³/h	1.247/1.118/992 m³/h	1.700/1.530/1.300 m³/h
Presión sonora UI (HI/MED/LOW/SILENT)		42/38,5/31,5/25,5 dB(A)	44/41/31,5/25 dB(A)	45/42,5/37/27,5 dB(A)	50,5/48/46/40 dB(A)
Potencia sonora UI		55 dB(A)	59 dB(A)	59 dB(A)	63 dB(A)
Presión sonora UE		57 dB(A)	58 dB(A)	60 dB(A)	62 dB(A)
Potencia sonora UE		62 dB(A)	65 dB(A)	68 dB(A)	70 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		0,71 kg	1,15 kg	1,4 kg	1,8 kg
Tubería frigorífica líquido/gas		6,35 mm (1/4 in) / 9,52 mm (3/8 in)	6,35 mm (1/4 in) / 12,7 mm (1/2 in)	9,52 mm (3/8 in) / 15,9 mm (5/8 in)	9,52 mm (3/8 in) / 15,9 mm (5/8 in)
Longitud línea refrigerante máx. / mín.		25 / 3 m	30 / 3 m	50 / 3 m	50 / 3 m
Desnivel máx. entre UE y UI ¹		10 m	20 m	25 m	25 m
Control remoto		Mando remoto IR	Mando remoto IR	Mando remoto IR	Mando remoto IR
Unidad Exterior	Dimensiones alto/ancho/fondo	765/303/555 mm	805/330/554 mm	890/342/673 mm	946/410/810 mm
	D. embalaje alto/ancho/fondo	887/337/610 mm	915/370/615 mm	995/398/740 mm	1.090/500/885 mm
	Peso neto / bruto	26,6 / 29 kg	32,5 / 35,2 kg	41,9 / 45,2 kg	51 / 55,7 kg
Unidad Interior	Dimensiones alto/ancho/fondo	570/570/245 mm	570/570/245 mm	830/830/205 mm	830/830/245 mm
	D. embalaje alto/ancho/fondo	715/640/295 mm	715/640/295 mm	910/910/250 mm	910/910/290 mm
	Peso neto / bruto	16,1 / 18,8 kg	16,2 / 19 kg	21,6 / 25,4 kg	24,6 / 28,6 kg
Rejilla	Dimensiones alto/ancho/fondo	620/620/50 mm	620/620/50 mm	950/950/55 mm	950/950/55 mm
	D. embalaje alto/ancho/fondo	715/700/115 mm	715/700/115 mm	1.035/1.035/90 mm	1.035/1.035/90 mm
	Peso neto / bruto	2,7 / 4,3 mm	2,7 / 4,3 kg	6 / 9 kg	6 / 9 kg

(1) En los modelos 12-30 es necesario añadir sifones cada 6 m; para modelos 36-55T es necesario añadir sifones cada 10 m.

NOTA: Datos provisionales sujetos a cambios.

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



GIADA C CASSETTE

Bomba de calor split Inverter DC (1x1)
con unidad interior de Cassette

36

Cód.: 4B5270369
EAN UE: 8028693907385
EAN UI: 8028693907491
EAN Rejilla: 8028693907699

48

Cód.: 4B5270489
EAN UE: 8028693907415
EAN UI: 8028693907514
EAN Rejilla: 8028693907699

55T

Cód.: 4B5270559
EAN UE: 8028693907439
EAN UI: 8028693907521
EAN Rejilla: 8028693907699

Ventilador UI	Cantidad	1	1	1
	Consumo eléctrico	157 W	157 W	157 W
	Velocidad (alta/media/baja)	700/630/570 rev/min	712/648/584 rev/min	736/672/608 rev/min
Caudal de aire UI		1700/1530/1300 m³/h	1900/1750/1600 m³/h	2000/1850/1650 m³/h
Presión sonora UI (HI/MED/LOW/SILENT)		51/48/46/40 dB(A)	53/50,5/45,5/39 dB(A)	53/50,5/45,5/40 dB(A)
Potencia sonora UI		63 dB(A)	66 dB(A)	66 dB(A)
Presión sonora UE		63 dB(A)	64 dB(A)	65 dB(A)
Potencia sonora UE		70 dB(A)	73 dB(A)	75 dB(A)
Refrigerante		R32	R32	R32
GWP		675 kg/CO ₂ eq.	675 kg/CO ₂ eq.	675 kg/CO ₂ eq.
Carga de refrigerante		2,4 kg	2,9 kg	3,2 kg
Tubería frigorífica líquido/gas		9,52 mm (3/8 in) / 15,9 mm (5/8 in)	9,52 mm (3/8 in) / 15,9 mm (5/8 in)	9,52 mm (3/8 in) / 15,9 mm (5/8 in)
Longitud línea refrigerante máx. / mín.		75 / 3 m	75 / 3 m	75 / 3 m
Desnivel máx. entre UE y UI ¹		30 m	30 m	30 m
Control remoto		Mando remoto IR	Mando remoto IR	Mando remoto IR
Unidad Exterior	Dimensiones alto/ancho/fondo	946/410/810 mm	980/415/975 mm	980/415/975 mm
	D. embalaje alto/ancho/fondo	1.090/500/885 mm	1.145/500/1.080 mm	1.145/500/1.080 mm
	Peso neto / bruto	66,9 / 71,5 kg	82,5 / 97 kg	92 / 107 kg
Unidad Interior	Dimensiones alto/ancho/fondo	830/830/245 mm	830/830/287 mm	830/830/287 mm
	D. embalaje alto/ancho/fondo	910/910/290 mm	910/910/330 mm	910/910/330 mm
	Peso neto / bruto	27,2 / 31,2 kg	29,3 / 33,5 kg	29,3 / 33,5 kg
Rejilla	Dimensiones alto/ancho/fondo	950/950/55 mm	950/950/55 mm	950/950/55 mm
	D. embalaje alto/ancho/fondo	1.035/1.035/90 mm	1.035/1.035/90 mm	1.035/1.035/90 mm
	Peso neto / bruto	6 / 9 kg	6 / 9 kg	6 / 9 kg

(1) En los modelos 12-30 es necesario añadir sifones cada 6 m; para modelos 36-55T es necesario añadir sifones cada 10 m.

NOTA: Datos provisionales sujetos a cambios.

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

DESCARGAS DISPONIBLES

PRÓXIMAMENTE

SOPORTE AL PROFESIONAL



Formulario



916 612 304

SERVICIO TÉCNICO



satferrolí@ferrolí.com



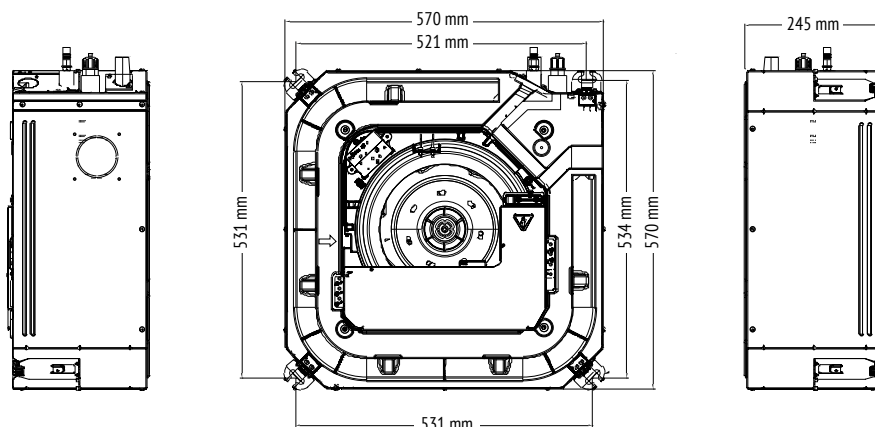
914 879 325

GIADA S CASSETTE

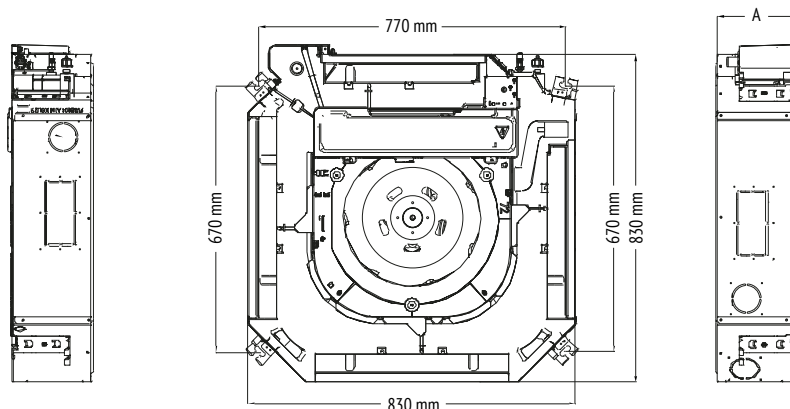
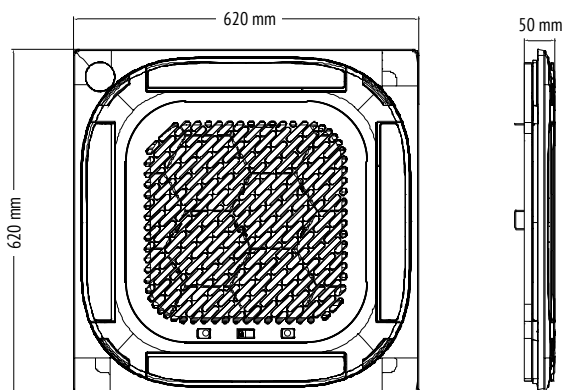
Bomba de calor split Inverter DC (1x1) con unidad interior de Cassette

Dimensiones

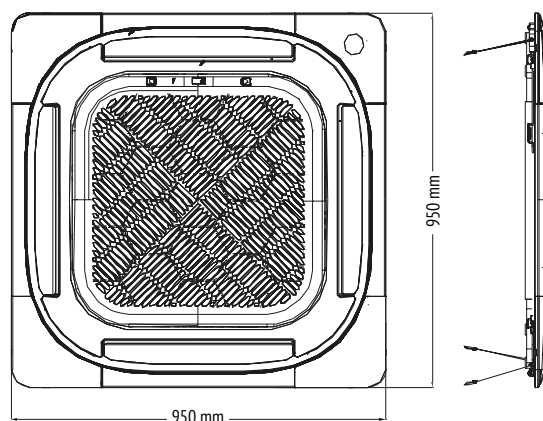
Modelos 12-18



Modelos 24-55T



MODELO	A
24	205 mm
30	245 mm
36	245 mm
48	287 mm
55T	287 mm



ACCESORIOS

Accesorios GIADA C CASSETTE

PRODUCTO



Control Remoto GIADA C

Cód.: 2CP00430
EAN: 8028693907705