

DK Hybrid Inverter

Ventilo radiador inercial para instalaciones de calor y frío con bombas de calor reversibles.

Los equipos Hybrid Inverter combinan las mejores tecnologías de rendimiento de los emisores de agua a baja temperatura con las técnicas de convección, radiación y acumulación de la tecnología del Dual-Kherr desarrollada y patentada por Climastar logrando un equipo con un alto rendimiento y confort térmico.



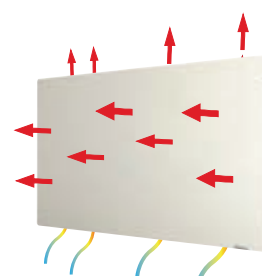
Los DK Hybrid Inverter están diseñados para calentar o refrescar cualquier espacio, garantizando la mayor comodidad en todos los momentos del año.

Tecnología inteligente:

- automática
- inverter
- intuitiva

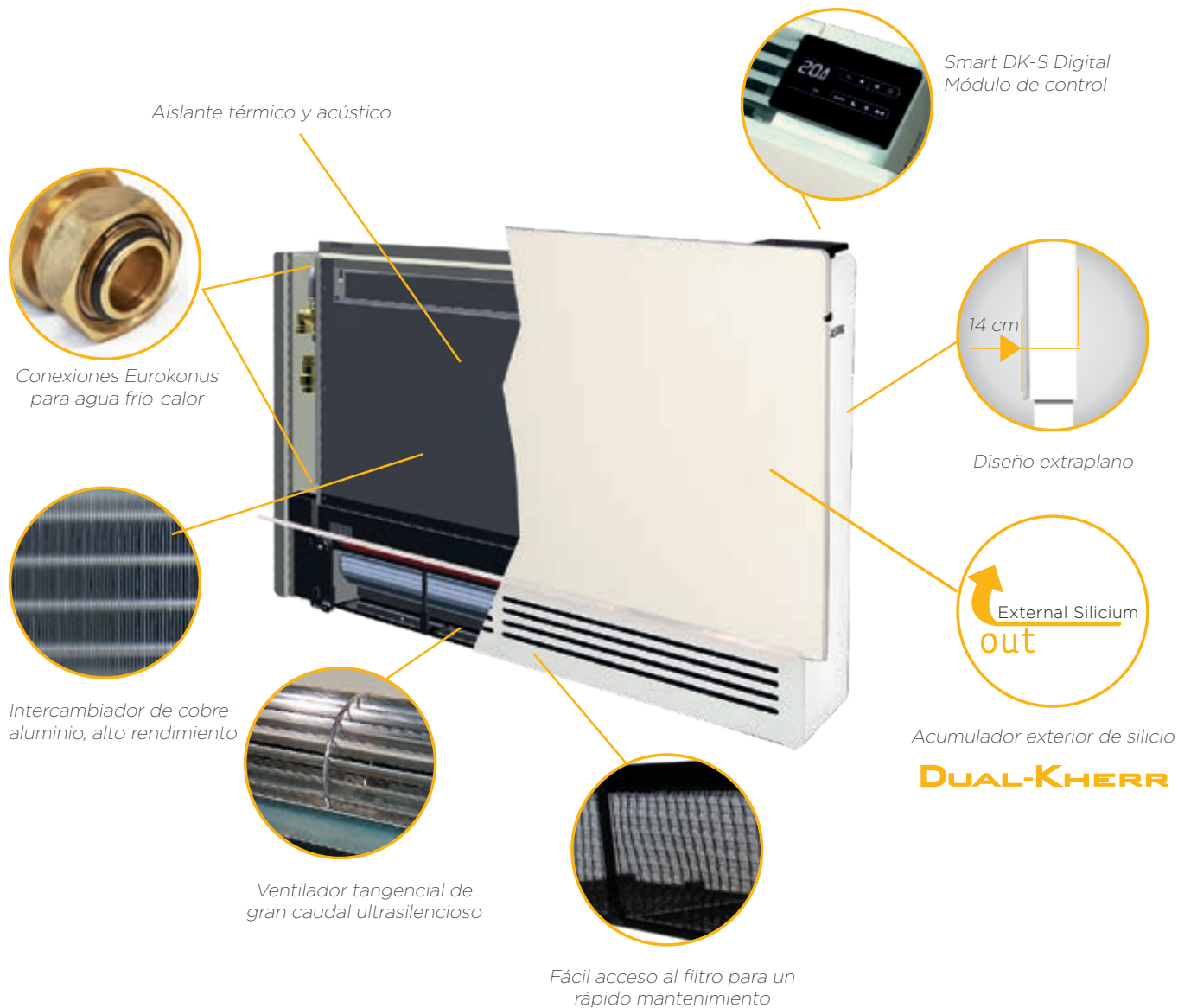
Sistema híbrido radiante DK

- T^a superficial hasta 60°C incluso con agua a 40°C
- Apoyo opcional incluido: 0/145/290W (bajo consumo).



Calor y frío

☀️ 5.720 W en calor ❄️ 2.650 W en frío



Máximo ahorro

- Respuesta inmediata
- Ajuste perfecto (inverter)
- Sistema inercial
- Baja inversión

Máximo confort

- Tecnología inverter
- En un solo equipo frío y calor
- Sistema radiante Dual-Kherr
- Sin picos de temperatura

Máximo diseño - Mínimo espacio

Tablas de rendimiento

Potencia enfriamiento Hidráulico (W)

Potencia de enfriamiento (Tª Entrada/ Salida/ Ambiente)	INVERTER 2000 IR	INVERTER 6000 IR
Potencia de enfriamiento 7/12/27 °C	830	2623
Potencia Sensible enfriamiento 7/12/27 °C	620	1935
Potencia de enfriamiento 12/17/27 °C	432	1452
Potencia Sensible enfriamiento 12/17/27 °C	432	1448

Potencia calorífica Hidráulica (W)

Potencia calorífica (Tª Entrada/ Salida/ Ambiente)	INVERTER 2000 IR	INVERTER 6000 IR
35/25/20 °C	239	673
35/30/20 °C	486	1477
40/30/20 °C	386	1719
40/35/20 °C	717	2004
45/35/20 °C	815	2493
45/40/20 °C	933	2711
50/40/20 °C	1090	3190
50/45/20 °C	1144	3319
55/45/20 °C	1328	3850
55/50/20 °C	1355	3924
60/50/20 °C	1560	4500
60/55/20 °C	1566	4529
65/55/20 °C	1788	5148
65/60/20 °C	1776	5133
70/60/20 °C	1890	5470
70/65/20 °C	1985	5736
75/65/20 °C	2097	6076
75/70/20 °C	2196	6338

Potencia calorífica Hidráulica + Eléctrica Aux. (W)

Potencia calorífica (Tª Entrada/ Salida/ Ambiente)	INVERTER 2000 IR	INVERTER 6000 IR
35/25/20 °C	389	923
35/30/20 °C	636	1727
40/30/20 °C	536	1969
40/35/20 °C	867	2254
45/35/20 °C	965	2743
45/40/20 °C	1083	2961
50/40/20 °C	1240	3440
50/45/20 °C	1294	3569
55/45/20 °C	1478	4100
55/50/20 °C	1505	4174
60/50/20 °C	1710	4750
60/55/20 °C	1716	4779
65/55/20 °C	1938	5398
65/60/20 °C	1926	5383
70/60/20 °C	2040	5720
70/65/20 °C	2135	5986
75/65/20 °C	2247	6326
75/70/20 °C	2346	6588

Kit instalación electrónico



Ref.

CO53050

Kit instalación electrónico con by pass

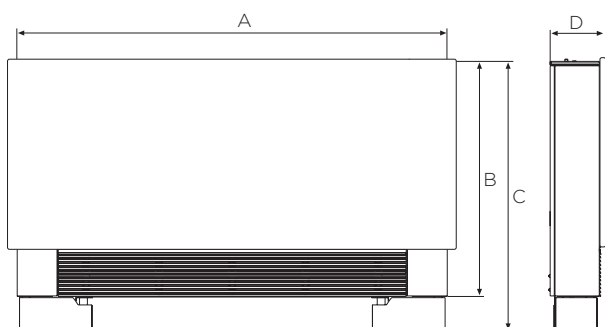


Ref.

CO53051



Medidas



Medidas		INVERTER 2000 IR	INVERTER 6000 IR
A	mm	620	1015
B	mm	642	642
C	mm	659	659
D	mm	139,5	139,5
Peso			
Peso neto	kg	17	23

Modelo	Potencia (W)	Medidas (cm) ancho x alto x fondo	DK Hybrid Inverter Blanco Silicio
Hybrid 2000 IR	Hasta 2000	62 x 64,2 x 13,9	O5IR20H
Hybrid 6000 IR	Hasta 6000	101,5 x 64,2 x 13,9	O5IR60H

Silicium Hybrid Inverter 2000IR

Potencia nominal en refrigeración	830 W (agua 7/12 °C)
Potencia de calentamiento nominal	1890 W (70 °C); 1090 W (50 °C)
Potencia de calentamiento nominal con resistencia auxiliar de 250W	2040 W (70 °C); 1240 W (50 °C)
Absorción eléctrica (sin resistencia auxiliar) max 11.9 W	230 V monofásica
Presión sonora máxima	39.4 dBA - mín 24.2 dBA
Dimensiones	735 x 579 x 139 mm
Peso	25 kg.

Silicium Hybrid Inverter 6000IR

Potencia nominal en refrigeración	2650 W (agua 7/12 °C)
Potencia de calentamiento nominal	5470 W (70 °C); 3190 W (50 °C)
Potencia de calentamiento nominal con resistencia auxiliar de 150W	5720 W (70 °C); 3440 W (50 °C)
Absorción eléctrica (sin resistencia auxiliar) max 19.8 W	230 V monofásica
Presión sonora máxima	42.2 dBA - mín. 25.6 dBA
Dimensiones	1135 x 579 x 139 mm
Peso	37 kg.

