

RIBE 100 150 200 200S 300 300S

WESEN
BOMBAS DE CALOR

Ibérica del Calor

RIBE Producción de ACS con la máxima eficiencia

Las bombas de calor RIBE funcionan a partir de la energía almacenada en forma de calor en el aire y que constituye una **inagotable fuente de energía renovable, limpia y gratuita**. Por este motivo, RIBE se puede considerar como la alternativa **más ecológica y eficiente** en producción de ACS, frente a otros sistemas como termos eléctricos, calderas mixtas, etc.



DÚPLEX 2205
MÁX. DURACIÓN



RIBE	100	150	200	200S*	300	300S*
Código EAN	8437014371000	8437014371505	8437014372007	8437014372014	8437014373004	8437014373011
Clase energética	A	A	A	A	A	A
Dimensiones (alt./diámetro, mm)	A 1410 / Ø 530	A 1675 / Ø 530	A 1840 / Ø 640	A 1840 / Ø 640	A 2090 / Ø 640	A 2090 / Ø 640
Capacidad nominal (L)	100	150	200	200	300	300
Serpentín (m²)	-	-	-	0,75	-	0,92
Aislamiento (mm)	50 mm de poliuretano de alta densidad					
Descongelación	Pasiva de aire					
Potencia sonora (dB)	59	59	59	59	59	59
Ciclo automático anti legionela	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
Presión máx. de funcionamiento (Bar)	6	6	6	6	6	6

*Adecuado para instalación solar



10 años **garantía***

*Sujeta a las condiciones establecidas en el Manual de Instalación del aparato.

100-300
WESEN
RIBE

WESEN

BOMBAS DE CALOR

**Ibérica
del Calor****RIBE 100 150 200 200S 300 300S**

RIBE	100	150	200	200S*	300	300S*
DESCRIPCIONES						
Potencia térmica total (kW)	1	1	1.9	1.9	1.9	1.9
Tiempo de calentamiento (h)	5,33	7,50	8,17	8,17	10,00	10,00
COP DHW (L)	3	3,5	3,1	3,1	3,8	3,8
DATOS ELÉCTRICOS						
Alimentación (V)	1/N/230					
Frecuencia (Hz)	50					
Grado de protección	IPX4					
Potencia térmica total (kW)	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO						
Temperatura mínima/máxima aire entrada bc (U.R. 90%) (°C)	de 4 a 43					
Temperatura mínima/máxima local instalación (°C)	de 4 a 43					
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO						
Temperatura máxima programable en PDC ciclo eco (°C)	56	56	56	56	56	56
Temperatura máxima programable en ciclo automático (°C)	70	70	70	70	70	70
Compresor	Rotativo					
Protección compresor	Disyuntor térmico con restablecimiento automático					
Ventilador	Centrífugo					
Ø Boca impulsión (mm)	160					
Número de revoluciones (RPM)	1420					
Capacidad de aire (m ³ /h)	130	130	350/500	350/500	350/500	350/500

*Adecuado para instalación solar

Instalación RIBE**DÚPLEX 2205
MÁX. DURACIÓN**