

1.1. Versiones y configuraciones disponibles

La bomba de calor está disponible en dos versiones diferentes, de acuerdo a su potencia térmica. Cada versión, a su vez, puede disponer de diferentes configuraciones, dependiendo de la posible combinación con otras fuentes de calor (por ejemplo, la energía solar térmica, energía de biomasa, etc.).

MODELOS	Modelos con intercambiador		Modelos sin intercambiador	
	DWN200DHWI5	DWN260DHWI5	DWN200DHW5	DWN260DHW5
Volumen (L)	200	260	200	260
Alimentación eléctrica (V [Hz])	1 / N / 230 (50)	1 / N / 230 (50)	1 / N / 230 (50)	1 / N / 230 (50)
Potencia de la resistencia (W)	1.500	1.500	1.500	1.500
Potencia máx. absorbida (W)	2.000	2.000	2.000	2.000
Consumo medio de la bomba de calor (kW) ¹	0,43	0,466	0,43	0,466
Rendimiento bomba calor. Pot. nominal (kW)	1,1	1,2	1,1	1,2
Coefficiente de Rendimiento (COP) ²	2,8	3,0	2,8	3,0
Tiempo de calentamiento (hrs:min)	08:59	10:15	08:59	10:15
Tiempo de cal. Modo Boost (hrs:min)	03:47	04:21	03:47	04:21
Máxima temp. de trabajo	70°C	70°C	70°C	70°C
Consumo anual de electricidad (kWh) ³	867	1.355	867	1.355
DIMENSIONES				
Diámetro x altura (mm)	630 x 1.720	630 x 2.010	630 x 1.720	630 x 2.010
CARACTERÍSTICAS				
Peso en vacío (kg)	121	128	105	110
Peso a máx. capacidad (kg)	321	388	305	370
Intercambiador para sistema auxiliar (solar etc.)	Sí	Sí	No	No
Superficie del serpentín para conexión con sistema solar o caldera (m ²)	1	1,2	-	-
Acabado	Gris			

¹ Condición según EN16147:2017 A7/W55. ² Condición según EN16147:2017 A7/W55. ³ Condiciones climáticas medias según EN16147:2017.