TESY
It's impressive



AQUATHERMICA SIN SERPENTÍN

AQUATHERMICA 260

TIN	305275
Gama	260
Aislamiento (PU rígido)	50 mm
Clasificación energética	A+
Máxima temperatura de trabajo	75 °C
Presión máxima de trabajo	8 bar
Diámetro	630 mm
Tiempo de calentamiento	10:15 h:min
Perfil de carga declarado	XL
Potencia resistencia electrica	1.5 kW
Potencia máxima absorbida mediante bomba de calor	0.663 + 1.5 (e-heater) = 2.163 kW
Rango de temperatura del aire absorbido (min-max) (90% R.H.)	-10 ÷ 43 °C

Frecuencia	50 Hz
Consumo anual de electricidad bajo condiciones climáticas promedio	1237.7 kWh
Potencia	230 V
Compresor	Rotativo
Rango de temperatura de la estancia de instalación (min-max)	-10 ÷ 43 °C
Protección del compresor	Disyuntor térmico con rearme automático
Cooriente max. de la bomba de calor	3.1 + 6.5 (e-heater) = 9.6 A
Tipo de protección del circuito termodinámico	Presostato de seguridad con rearme automático
Protecciones de sobrecarga necesarias	16 A T fuse / 16 A automatic switch, characteristic C (to be expected during installation on power supply systems)
Ventilador	Centrífugo
Máxima temperatura seleccionable en el modo ECO	65 °C
Protección interna	Termostato de seguridad resistente con reinicio manual
Caudal de aire nominal	410 m³/h
Máxima presión de carga disponible	50 Pa
Protección del motor	Disyuntor térmico interno con rearme automático
Condensador	Protegido externamente. Sin contacto directo con el agua
Peso de transporte	110 kg
Potencia sonora Lw(A)	53 dB(A)
Ciclo automático de desinfección anti-legionella	SI
Altura mínima del local	2055 mm
Protección catódica	Ánodo de magnesio Ø 32 x 400 mm

Anticongelación	Válvula de 4 vias
CoP (DHW) [EN16147:2017 A14/W55]	3.4
	IPX4
Refrigerante	R134a
Carga refrigerante	880
Potencial de calentamiento global	1430
CO2 equivalencia	1287 t
Max. cantidad de agua caliente a 40; V40; [EN 16147: 2017]	351 L
Consumo medio bomba calor [EN16147:2017 A7/W55]	0.466 kW