TESY
It's impressive



AQUATHERMICA ECO SIN SERPENTÍN

AQUATHERMICA ECO 200



TIN	305764
Gama	202
Altura	1.622 m
Clasificación energética	A+
Máxima temperatura de trabajo	75 °C
Presión máxima de trabajo	8 bar
Diámetro	630 mm
Tiempo de calentamiento	6:33 h:min

Perfil de carga declarado	L
Potencia resistencia electrica	1.5 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	702 kWh
Potencia	1/N/220-240 V
Compresor	Rotativo
Rango de temperatura de la estancia de instalación (min-max)	-4 ÷ 40 °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
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	360 m³/h
Protección del motor	Disyuntor térmico interno con rearme automático
Condensador	Protegido externamente. Sin contacto directo con el agua
Peso de transporte	105 kg
Ciclo automático de desinfección anti-legionella	SI
Altura mínima del local	1785 mm

Anticongelación	Válvula de 4 vias
CoP (DHW) [EN16147:2017 A14/W55]	3.5
	IPX4
Refrigerante	R513a
Carga refrigerante	1100
Potencial de calentamiento global	631
CO2 equivalencia	0.693
Consumo medio bomba calor [EN16147:2017 A7/W55]	0.403 kW