



AQUATHERMICA ECO Z WYMIENNIKIEM CIEPŁA

## AQUATHERMICA ECO 200 S



TIN	305765
Zakres	194
Wysokość	1720 m
Klasa energetyczna	A+
Maksymalna temperatura pracy	75 °C
Maksymalne ciśnienie wody	8 bar
Średnica	630 mm
Czas podgrzewania	6:33 h:min



Zadeklarowany profil obciążenia	L
Grzałka elektryczna	1.5 kW
Min. ÷ max temperatura wlotu powietrza (i 90% wilgotności względnej)	-10 ÷ 43 °C
Częstotliwość	50 Hz
Roczne zużycie energii elektrycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych	702 kWh
Zasilanie	1/N/220-240 V
Sprężarka	Wirnikowa
Min. ÷ max temperatura miejsca montażu	-4 ÷ 40 °C
Zabezpieczenie sprężarki	Wyłącznik termiczny z automatycznym resetem
Maksymalne natężenie prądu	3.1 + 6.5 (e-heater) = 9.6 A
Wymagane zabezpieczenia przeciążeniowe	16 A T fuse / 16 A automatic switch, characteristic C (to be expected during installation on power supply systems)
Wentylator	Promieniowy
Maksymalne ustawiane temperatury wody pompy ciepła - tryb ECO	65 °C
Wewnętrzne zabezpieczenie	Safety thermostat with manual reset
Nominalny przepływ powietrza	360 m <sup>3</sup> /h
Zabezpieczenie silnika	Internal thermal circuit breaker with automatic reset
Skraplacz	Aluminium; Wrapped externally, not in contact with water
Waga transportowa	121 kg
Automatyczna dezynfekcja anty-legionella	YES
Minimalna wysokość lokalu	1785 mm
CoP (DHW)	3.5



Czynnik chłodniczy	R513a
Ładunek czynnika chłodniczego	1100
Ekwiwalent CO2 (CO2e)	0.693