

Pompa ciepła Rotenso AIO AQS100T190+AQS80X1o R14 Komplet 2GW

Brand: Rotenso | SKU: AIO 8KW KPL 2GW | Unit: szt.



Specification

Temperatura wody na wyjściu \ Chłodzenie przestrzeni (°C)	5~25
Temperatura wody na wyjściu \ Ogrzewanie przestrzeni (°C)	25~65
Temperatura wody na wyjściu \ CWU (zbiornik) (°C)	30~60
Zasilanie (V-Hz, Ø)	220-240-50, 1f
Pobór mocy (W)	3095
Prąd pracy (A)	13,5
Poziom mocy akustycznej (dB)	38(1) / 40(2)
Grzałka elektryczna \ Zasilanie (V-Hz, Ø)	220-240-50, 1f
Grzałka elektryczna \ Moc (kW)	3
Wymiary netto (SxGxW) (mm)	600×600×1683
Wymiary brutto (SxGxW) (mm)	653×653×1900
Waga netto/ Waga brutto (kg)	139/154
Obieg wody \ Przyłącza wody (mm(cale))	R1" zewnętrzny
Obieg wody \ Ciśnienie zaworu bezpieczeństwa (MPa)	0,3
Obieg wody \ Odpływ skroplin (mm)	Φ25
Obieg wody \ Naczynie zbiorcze \ Pojemność całkowita (l)	8
Obieg wody \ Naczynie zbiorcze \ Pojemność użytkowa (l)	4,8

Obieg wody \ Naczynie zbiorcze \ Ciśnienie maksymalne (MPa)	0,3
Obieg wody \ Naczynia zbiorcze Ciśnienie wstępne (MPa)	0,1
Obieg wody \ Wymiennik ciepła / Przepływ minimalny (l/min)	6
Obieg wody \ Wysokość podnoszenia pompy wody (m)	9
Zbiornik CWU / Pojemność zbiornika (l)	190
Zbiornik CWU / Maksymalna temperatura wody (tryb dezynfekcji) (°C)	70
Zbiornik CWU / Grubość izolacji (mm)	45
Zbiornik CWU / Maksymalne ciśnienie (bar)	10
Obieg chłodniczy \ Ciecz (mm)	Φ9,52 (3/8")
Obieg chłodniczy \ Gaz (mm)	Φ15,9 (5/8")
(Pompy IDU) \ Ilość żył oraz minimalny przekrój przewodu zasilającego (il. x mm²)	3 x 2,5
Przewody sterujące: jednostka wew. - zewn. (il. x mm²)	2 x 0,75 (ekranowany)
Zasilanie (V-Hz, Ø)	220-240-50, 1f
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń (l)	A+++
Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 55°C \ Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń (l)	A++
Minimalny prąd znamionowy wyłącznika nadmiarowo-prądowego (A)	B20
Wentylator (Ilość)	1
Czynnik chłodniczy (Typ)	R32
Przyłącza rur / Ciecz (mm)	Φ9,52 (3/8")
Przyłącza rur / Gaz (mm)	Φ15,9 (5/8")
Przyłącza rur / Dodatkowa ilość czynnika powyżej 15mb (g/m)	38
Rozstaw mocowań (SxG) (mm)	656x456
Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))	46
Wymiary netto (SxGxW) (mm)	1118x523x865
Wymiary brutto (SxGxW) (mm)	1180x560x890
Waga netto \ Waga brutto (kg)	75/89
Zakres pracy na zewnątrz / Chłodzenie (°C)	-5~43
Zakres pracy na zewnątrz / Grzanie (°C)	-25~35
Zakres pracy na zewnątrz / CWU (°C)	-25~43