

# Pompa ciepła Rotenso Aquami AIO AQS100T190X1i R14 (jednostka wewnętrzna)

Producent: Rotenso | Kod: AQS100T190X1i R14 | Jedn. miary: szt.



## Specyfikacja

Kompatybilny model jednostki zewnętrznej	AQS40/60/80/100X1o
Tryb pracy	Grzanie i chłodzenie
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 \ Liczba stopni grzewczych (szt.)	1
Grzałka elektryczna \ Moc (kW)	3
Grzałka elektryczna \ Maksymalny prąd roboczy (A)	13.3
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 \ Ciężnienie 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 \ Ciężnienie maksymalne (MPa)	0,3
Obieg wody \ Naczynia zbiorcze Ciężnienie wstępne (MPa)	0,1
Obieg wody \ Wymiennik ciepła / Typ	Wymiennik płytowy
Obieg wody \ Wymiennik ciepła / Przepływ minimalny (l/min)	6
Obieg wody \ Wysokość podnoszenia pompy wody (m)	9
Obieg wody \ Typ pompy wody	DC
Zbiornik CWU / Materiał zbiornika	Stal nierdzewna 316L
Zbiornik CWU / Materiał obudowy i kolor	Pianka poliuretanowa, stal / biały
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")
Ilość żył oraz minimalny przekrój przewodu zasilającego (il. x mm <sup>2</sup> )	5 x 2,5
Przewody sterujące: jednostka wew. – zewn. (il. x mm <sup>2</sup> )	2 x 0,75 (ekranowany)
Generacja	X
Seria Rotenso	Aquami