

# Pompa ciepła Rotenso Airmi Split (Grey) AISG140X3o R14 (jednostka zewnętrzna)

Producent: Rotenso | Kod: AISG140X3O R14 | Jedn. miary: szt.



## Specyfikacja

Kompatybilny model jednostki wewnętrznej	AIS140X13i
Zasilanie (V-Hz, Ø)	380-420-50, 3f
Grzanie (A7/W35) / Wydajność (kW)	14.3
Grzanie (A7/W35) / Pobór mocy (kW)	3.1
Grzanie (A7/W35) / COP	4.61
Grzanie (A7/W45) / Wydajność (kW)	14.5
Grzanie (A7/W45) / Pobór mocy (kW)	3.89
Grzanie (A7/W45) / COP	3.72
Grzanie (A7/W55) / Wydajność (kW)	14.1
Grzanie (A7/W55) / Pobór mocy (kW)	4.52
Grzanie (A7/W55) / COP	3.12
Chłodzenie (A35/W18) / Wydajność (kW)	13.5
Chłodzenie (A35/W18) / Pobór mocy (kW)	3.75
Chłodzenie (A35/W18) / EER	3.65
Chłodzenie (A35/W7) / Wydajność (kW)	12.7
Chłodzenie (A35/W7) / Pobór mocy (kW)	4.98
Chłodzenie (A35/W7) \ EER	2.55
Powietrze-woda \ Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 35°C \ SCOP	4.98

Powietrze-woda \ Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 35°C \ Znamionowa moc grzewcza (kW)	13.2
Powietrze-woda \ Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 35°C \ Sezonowy wskaźnik efektywności energetycznej ( $\eta_S$ ) (%)	196
Powietrze-woda \ Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 35°C \ Roczne zużycie energii (kWh)	5470
Powietrze-woda \ Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 35°C \ Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń (I)	A+++
Powietrze-woda \ Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 55°C \ SCOP (I)	3.49
Powietrze-woda \ Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 55°C \ Znamionowa moc grzewcza (kW)	13
Powietrze-woda \ Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 55°C \ Sezonowy wskaźnik efektywności energetycznej ( $\eta_S$ ) (%)	136
Powietrze-woda \ Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 55°C \ Roczne zużycie energii (kWh)	7687
Powietrze-woda \ Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 55°C \ Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń (I)	A++
SEER / TWW przy 7°C	5.39
SEER / TWW przy 18°C	7.71
Minimalny prąd znamionowy wyłącznika nadmiarowo-prądowego (A)	B16
Sprężarka (Typ)	Dwurotacyjna sprężarka DC
Wentylator (Typ)	Bezsztotkowy DC
Wentylator (Ilość)	1
Czynnik chłodniczy (Typ)	R32
Czynnik chłodniczy / GWP	675
Czynnik chłodniczy / Ilość (do 7,5 mb) (kg)	1.84
Czynnik chłodniczy / Ilość (do 7,5 mb) (TCO <sub>2eq</sub> )	1.242
Przyłącza rur / Ciecz / Gaz (mm(cale))	Φ9,52 / Φ15,88
Przyłącza rur / Minimalna długość instalacji (m)	3
Przyłącza rur / Maksymalna długość instalacji (m)	15
Przyłącza rur / Dodatkowa ilość czynnika powyżej 7,5 mb (g/m)	38
Maksymalna różnica poziomów / Jednostka zewnętrzna powyżej wewnętrznej (m)	8
Maksymalna różnica poziomów / Jednostka zewnętrzna poniżej wewnętrznej (m)	8
Ilość żył oraz minimalny przekrój przewodu zasilającego (il. x mm <sup>2</sup> )	5 x 2,5
Przewody sterujące: jednostka wewn.-zewn. (il. x mm <sup>2</sup> )	2 x 0,75 (ekranowany)
Rozstaw mocowań (SxG) (mm)	654 x 493
Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))	50
Poziom mocy akustycznej (dB(A))	65
Wymiary netto (SxGxW) (mm)	1099 x 436 x 854
Wymiary brutto (SxGxW) (mm)	1165 x 495 x 1040
Waga netto \ Waga brutto (kg)	108 / 123
Zakres pracy na zewnątrz / (Chłodzenie/Grzanie) (°C)	-5-43 / -25-35
Zakres pracy na zewnątrz / CWU (°C)	-25-43
Generacja	X
Seria Rotenso	Airmi

