

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/pompa-ciepła-rotenso-airmi-monoblock-white-aimw160x3-jednostka-zewnetrzna-p-130470.html>



Pompa ciepła Rotenso Airmi Monoblock (White) AIMW160X3 (jednostka zewnętrzna)

Cena	30 693,81 zł
Numer katalogowy	40341
Kod producenta	AIMW160X3
Nominalna moc grzewcza:	16kW
Typ pracy pompy	Monoblok
Zasilanie:	3F 380-415V 50Hz

Opis produktu

Pompa ciepła Rotenso Airmi Monoblock (White) AIMW160X3 (jednostka zewnętrzna)

Model: AIMW160X3

Specyfikacja techniczna:

Zasilanie (V-Hz, O)	380-420~50, 3f
Grzanie (A7/W35) \ Wydajność (kW)	15.9
Grzanie (A7/W35) \ Pobór mocy (kW)	3.42
Grzanie (A7/W35) \ COP	4.65
Grzanie (A7/W45) \ Wydajność (kW)	15.9
Grzanie (A7/W45) \ Pobór mocy (kW)	4.63
Grzanie (A7/W45) \ COP	3.43
Grzanie (A7/W55) \ Wydajność (kW)	15.8
Grzanie (A7/W55) \ Pobór mocy (kW)	6.12
Grzanie (A7/W55) \ COP	2.58
Chłodzenie (A35/W18) \ Wydajność (kW)	15.7
Chłodzenie (A35/W18) \ Pobór mocy (kW)	4.03
Chłodzenie (A35/W18) \ EER	3.9
Chłodzenie (A35/W7) \ Wydajność (kW)	16
Chłodzenie (A35/W7) \ Pobór mocy (kW)	6,12
Chłodzenie (A35/W7) \ EER	2.61
Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 35°C \ SCOP (1)	4.87
Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 35°C \	14,9
Znamionowa moc grzewcza (kW)	
Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 35°C \	192
Sezonowy wskaźnik efektywności energetycznej (7S) (%)	
Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 35°C \ Roczne zużycie energii (kWh)	6326
Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 35°C \ Klasa	A+++

sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń (1)	
Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 55°C \ SCOP (1)	3.6
Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 55°C \ Znamionowa moc grzewcza (kW)	12.8
Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 55°C \ Sezonowy wskaźnik efektywności energetycznej (?S)	143
Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 55°C / Roczne zużycie energii (kWh)	7238
Sezonowa efektywność energetyczna TWW przy 55°C \ Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń (1)	A++
SEER \ TWW przy 7°C	5.38
SEER \ TWW przy 18°C	8.26
Maksymalne zabezpieczenie nadprądowe (MZN) (A)	25
Minimalna obciążalność obwodu (MOO) (A)	26
Sprężarka \ Typ	Dwurotacyjna sprężarka DC
Wentylator \ Typ	Bezsztuczotkowy DC
Wentylator \ Ilość	1
Czynnik chłodniczy \ Typ	R32
Czynnik chłodniczy \ GWP	675
Czynnik chłodniczy \ Ilość (do 15 mb) (kg)	2.1
Czynnik chłodniczy \ Ilość (do 15 mb) (TCO2eq)	1.417
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna (il. x mm2)	5 x 4
Rozstaw mocowań (S1xS2xG) (mm)	654x280x493
Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))	54
Poziom mocy akustycznej (dB(A))	68
Wymiary netto (SxGxW) (mm)	1203 x 493 x 860
Wymiary brutto (SxGxW) (mm)	1285 x 495 x 1040
Waga netto / Waga brutto (kg)	140 / 159
Zakres pracy na zewnątrz \ Chłodzenie (°C)	-5~43
Zakres pracy na zewnątrz \ Grzanie (°C)	-25~35
Zakres pracy na zewnątrz \ CWU (°C)	-25~43
Tryb pracy	Grzanie i chłodzenie
Temperatura wody na wyjściu / Chłodzenie pomieszczeń (°C)	7~25
Temperatura wody na wyjściu / Ogrzewanie pomieszczeń (°C)	25~65
Temperatura wody na wyjściu CWU (°C)	25~60
Grzałka elektryczna \ Zasilanie (V-Hz, O)	380-420~50, 3f
Grzałka elektryczna \ Liczba stopni grzewczych (szt.)	3
Grzałka elektryczna \ Moc (kW)	9
Grzałka elektryczna \ Maksymalny prąd roboczy (A)	13.6
Obieg wody \ Przyłącza wody (mm(cale))	?33
Obieg wody \ Ciśnienie zaworu bezpieczeństwa (MPa)	0.5
Obieg wody \ Odpływ skroplin (mm)	?12,7
Obieg wody \ naczynie zbiorcze \ Pojemność całkowita (l)	5
Obieg wody \ naczynie zbiorcze \ Pojemność użytkowa (l)	2
Obieg wody \ Naczynie zbiorcze \ Ciśnienie maksymalne (MPa)	0.5
Obieg wody \ Naczynie zbiorcze \ Ciśnienie wstępne	0.15
Wymiennik ciepła \ Typ	Wymiennik płytowy
Obieg wody \ Wymiennik ciepła \ Przepływ minimalny (l/min)	10
Obieg wody \ Wysokość podnoszenia pompy wody (m)	9
Obieg wody \ Typ pompy wody	DC inverter
Obieg wody \ Całkowita objętość wody (l)	1.53
Generacja	X