

Účinnost

Třída sezónní energetické účinnosti	Topení A+++ / Chlazení A+
SCOP	4,57

Technická data

Typ Inverteru	Standard Inverter
Garantovaný chod	-20°C až +35°C
Max. teplota výstupní vody	+65°C
Připojovací dimenze (kapalina/plyn)	9,52 / 15,88
Průtok vzduchu	110 m ³ /min

Chladicí okruh

Chladivo	R32
Množství chladiva	3,0 kg
Max. délka potrubí (m)	75
Max. převýšení (m)	30
Odtávání	Automatické
Způsob odtávání	Reverzní chod (horkým chladivem)
Odvod kondenzátu	Otvory ve spodním krytu

Elektrické údaje

Napájení	400 V/3f/50Hz
Příkon	6,7 kW
Max.provozní proud při 400V	8,93 A
Doporučené jištění (A)	3f-B-16A
Napájecí kabel	CYKY 5×2,5 mm ²
Kompresor	BLDC, Scroll
Vnitřní jednotka HydroBox	7" kapacitní displej, web, ekvitermní regulace

Mechanické údaje

Výška (mm)	1380
Šířka (mm)	950
Hloubka (mm)	330
Hmotnost (kg)	87,5
Povrchová úprava	Pozink
Barva	světle šedá
Krytí (EN 60 529)	IP 24
Výměník	Deskový SWEP, Nerez pájený CU
Ob. čerpadlo	Wilo
Akustický tlak (1 m/dBA)	52
Akustický výkon (dBA)	58

Parametry Noumea 17 [16,5kW] 400V (SVT 24152)

Bivalentní-pomocný zdroj

Elektrický záložní zdroj 6,0kW / 7,5kW / 9,0kW

Výkonové hodnoty

Výkon / Příkon / COP

A7/W35	16,51 kW / 3,82 kW / COP 4,32
A2/W35	16,12 kW / 4,55 kW / COP 3,66
A-2/W35	15,97 kW / 4,84 kW / COP 3,30
A-7/W35	15,42 kW / 4,99 kW / COP 3,09
A7/W45	15,05 kW / 3,92 kW / COP 3,84
A2/W45	14,89 kW / 4,15 kW / COP 3,58
A-2/W45	14,18 kW / 4,77 kW / COP 2,97
A-7/W45	14,05 kW / 5,12 kW / COP 2,74
A-15/W35	13,28 kW / 5,92 kW / COP 2,24
A-15/W45	12,94 kW / 6,13 kW / COP 2,11
A-15/W55	11,62 kW / 6,75 kW / COP 1,72