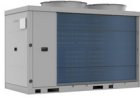


8738213979 - Compress 3000AWP 31 MB



Product nr. **8738213979**
 Omschrijving Compress 3000AWP 31 MB
 Merk (product) Bosch
 Serie (product) Compress 3000 AWP
 Type (product) CS3000AWP 31 MB



Opstelling apparaat	Buitenopstelling	Verwarmingsvermogen bij 7/35°C volgens EN 14511	50 Kilowatt
Geschikt voor bijverwarming CV	✓	Verwarmingsvermogen bij -7/35°C volgens EN 14511	31 Kilowatt
Ruimtetemperatuur regeling	✗	COP bij 7/35°C volgens EN 14511	4,41
Type regeling	Weersafhankelijke regeling	COPd bij Tj=+7°C	4,33
Soort optimalisatie	Ruimtesensor	Koelvermogen bij 35/18°C volgens EN 14511	59,1 59,1 Kilowatt
Externe regeling nodig	✗	Koelvermogen bij 35/7°C volgens EN 14511	42,5 42,5 Kilowatt
Geschikt voor warm tapwater	✓	Moduleringspercentage	20 100 Percentage
Warm tapwater regeling geïntegreerd	✓	Koudemiddelinhoud	14 Kilogram
Geschikt voor actieve koeling	✓	Global warming potential (GWP)	675
Geschikt voor zwembadwaterverwarming	✓	Aansluitspanning	400 400 Volt
Zwembadregeling	✗	Aantal fasen	3
Regeling voor sturing CV-ketel	✓	Afzekering apparaat	50 Ampère
Regeling voor sturing buffervat	✓	Breedte	2204 Millimeter
Modulerende compressor	✓	Hoogte	1326 Millimeter
Type koudemiddel	R32	Diepte	1042 Millimeter
Frequentie	50 Hz	Gewicht	530 Kilogram
Nom. diameter centrale verwarming	Overig	Geluidsvermogen (Lwa) volgens EN 12102 bij 0/35°C	75 Decibel
Beschermingsgraad (IP)	IP45	Geluidsdrukkniveau volgens EN 12102 bij 0/35°C op 1 m. afstand	58 Decibel
Cascadeerbaar	✓	Extern beschikbare druk systeempomp bij nom. flow	1,8 bar
Bediening op afstand	✓	Luchttemperatuur	-20 48 Graden Celsius
Data-overdracht via USB	✗	Luchthoeveelheid	24000 24000 Kubieke meter per uur
Data-overdracht via internet	✓	Max. verwarmingsaanvoertemperatuur	60 Graden Celsius
Data-overdracht via busverbinding	✓	Nom. debiet afgiftesysteem	2,76 Liter per seconde
Type pomp (systeempomp)	Standaard	Max. werkdruk afgiftesysteem	42 bar
Type spanning pomp (systeempomp)	AC	SEER laagtemperatuur toepassing (35°C) bij gemiddelde omstandigheden	170
Toerenregeling pomp (systeempomp)	Ingebouwd	SEER laagtemperatuur toepassing (35°C) bij koudere omstandigheden	143
Type toerenregeling (systeempomp)	Automatisch geregeld op dT	SEER laagtemperatuur toepassing (35°C) bij warmere omstandigheden	152
Aansluiten en regelen meerdere afgifte systemen mogelijk	✓	SEER middentemperatuur toepassing (55°C) bij gemiddelde omstandigheden	126

8738213979 - Compress 3000AWP 31 MB

Soft starter ingebouwd

Energie-efficiëntieklasse
ruimteverwarming (811/2013/EU)

×

A++

SEER middentemperatuur
toepassing (55°C) bij koudere
omstandigheden

107

SEER middentemperatuur
toepassing (55°C) bij warmere
omstandigheden

152

Uitwendige buisdiameter aansluiting
afgiftesysteem

50,8 Millimeter

Energie-efficiëntie van
waterverwarming (Nwh)

128 Percentage

Leverancier	Artikelnr.	Lange omschrijving (artikel)
Bosch Thermotechniek	8738213979	Compress 3000AWP 31 MB