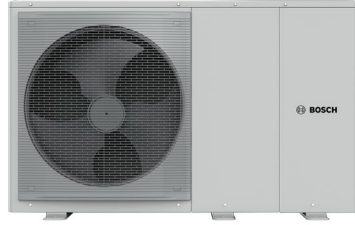


# PRODUCTBLAD

# Bosch Thermotechniek

7738602286 - Compress 2000AWF 16 R-T



Product nr. **7738602286**  
Omschrijving Compress 2000AWF 16 R-T  
Merk (product) Bosch  
Serie (product) Compress 2000 AWF  
Type (product) CS2000AWF 16 R-T



Opstelling apparaat	Buitenopstelling	Verwarmingsvermogen bij 7/35°C volgens EN 14511	15,9 Kilowatt
Geschikt voor bijverwarming CV	✓	Verwarmingsvermogen bij -7/35°C volgens EN 14511	13,1 Kilowatt
Ruimtetemperatuur regeling	✓	COP bij 7/35°C volgens EN 14511	4,5
Type regeling	Weersafhankelijke regeling	COPd bij Tj=+7°C	4,61
Soort optimalisatie	Ruimtethermostaat	Koelvermogen bij 35/18°C volgens EN 14511	14,2 14,2 Kilowatt
Externe regeling nodig	✗	Koelvermogen bij 35/7°C volgens EN 14511	14 14 Kilowatt
Geschikt voor warm tapwater	✓	Moduleringspercentage	20 100 Percentage
Warm tapwater regeling geïntegreerd	✓	Global warming potential (GWP)	675
Geschikt voor actieve koeling	✓	Aansluitspanning	400 400 Volt
Geschikt voor zwembadwaterverwarming	✓	Aantal fasen	3
Zwembadregeling	✗	Afzekering apparaat	27 Ampère
Regeling voor sturing CV-ketel	✓	Breedte	1385 Millimeter
Regeling voor sturing buffervat	✓	Hoogte	864 Millimeter
Modulerende compressor	✓	Diepte	523 Millimeter
Type koudemiddel	R32	Gewicht	129 Kilogram
Frequentie	50 Hz	Geluidsniveau (in bedrijf)	68 68 Decibel A gewogen
Nom. diameter centrale verwarming	1 1/4" buiten	Geluidsvermogen (Lwa) volgens EN 12102 bij 0/35°C	68 Decibel
Beschermingsgraad (IP)	IP24	Geluidsdrukkniveau volgens EN 12102 bij 0/35°C op 1 m. afstand	53 Decibel
Cascadeerbaar	✓	Luchttemperatuur	-25 42,5 Graden Celsius
Bediening op afstand	✗	Max. verwarmingsaanvoertemperatuur	65 Graden Celsius
Data-overdracht via USB	✗	Nom. debiet afgiftesysteem	1,75 Liter per seconde
Data-overdracht via internet	✗	Max. werkdruk afgiftesysteem	3 bar
Data-overdracht via busverbinding	✗	Begrenzing max. opgenomen elektrisch vermogen	27 Ampère
Type pomp (systeempomp)	Energiebesparend	Uitwendige buisdiameter aansluiting afgiftesysteem	31,75 Millimeter
Type spanning pomp (systeempomp)	AC		
Toerenregeling pomp (systeempomp)	Ingebouwd		

## 7738602286 - Compress 2000AWF 16 R-T

Type toerenregeling (systeempomp)	Automatisch geregeld op dT
Aansluiten en regelen meerdere afgifte systemen mogelijk	✓
Soft starter ingebouwd	✗
Energie-efficiëntieklasse ruimteverwarming (811/2013/EU)	A++
PED categorie in overeenstemming met 2014/68/EU	1

Leverancier	Artikelnr.	Lange omschrijving (artikel)
Bosch Thermotechniek	7738602286	Compress 2000AWF 16 R-T