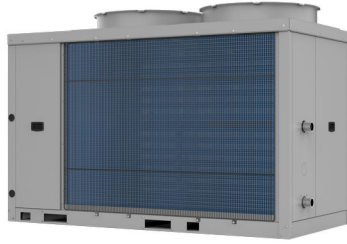


PRODUCTBLAD

Bosch Thermotechniek

8738213980 - Compress 3000AWP 36 MB



Product nr. **8738213980**
Omschrijving Compress 3000AWP 36 MB
Merk (product) Bosch
Serie (product) Compress 3000 AWP
Type (product) CS3000AWP 36 MB



| | | | |
|--------------------------------------|----------------------------|--|-----------------------------------|
| Opstelling apparaat | Buitenopstelling | Verwarmingsvermogen bij 7/35°C volgens EN 14511 | 54,2 Kilowatt |
| Geschikt voor bijverwarming CV | ✓ | Verwarmingsvermogen bij -7/35°C volgens EN 14511 | 36 Kilowatt |
| Ruimtetemperatuur regeling | ✗ | COP bij 7/35°C volgens EN 14511 | 4,22 |
| Type regeling | Weersafhankelijke regeling | COPd bij Tj=+7°C | 4,33 |
| Soort optimalisatie | Ruimtesensor | Koelvermogen bij 35/18°C volgens EN 14511 | 65,7 65,7 Kilowatt |
| Externe regeling nodig | ✗ | Koelvermogen bij 35/7°C volgens EN 14511 | 48,2 48,2 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 | Geluidsdruk niveau 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 | 3,15 Liter per seconde |
| Type pomp (systeempomp) | Standaard | Max. werkdruk afgiftesysteem | 1,4 bar |
| Type spanning pomp (systeempomp) | AC | Begrenzing max. opgenomen elektrisch vermogen | 50 Ampère |

8738213980 - Compress 3000AWP 36 MB

| | | | |
|--|----------------------------|--|-----------------|
| Toerenregeling pomp (systeempomp) | Ingebouwd | SEER laagtemperatuur toepassing (35°C) bij gemiddelde omstandigheden | 170 |
| Type toerenregeling (systeempomp) | Automatisch geregeld op dT | SEER laagtemperatuur toepassing (35°C) bij koudere omstandigheden | 141 |
| Aansluiten en regelen meerdere afgifte systemen mogelijk | ✓ | SEER laagtemperatuur toepassing (35°C) bij warmere omstandigheden | 214 |
| Soft starter ingebouwd | ✗ | SEER middentemperatuur toepassing (55°C) bij gemiddelde omstandigheden | 125 |
| Energie-efficiëntieklasse ruimteverwarming (811/2013/EU) | A+++ | SEER middentemperatuur toepassing (55°C) bij koudere omstandigheden | 108 |
| | | SEER middentemperatuur toepassing (55°C) bij warmere omstandigheden | 153 |
| | | Uitwendige buisdiameter aansluiting afgiftesysteem | 50,8 Millimeter |
| | | Energie-efficiëntie van waterverwarming (Nwh) | 127 Percentage |

| Leverancier | Artikelnr. | Lange omschrijving (artikel) |
|----------------------|------------|------------------------------|
| Bosch Thermotechniek | 8738213980 | Compress 3000AWP 36 MB |