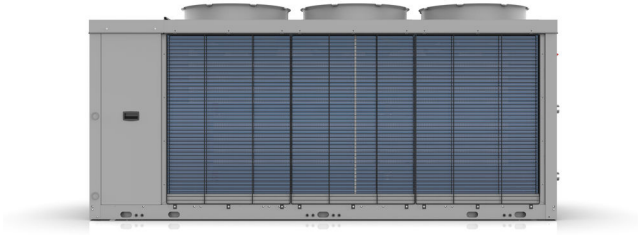


PRODUCTBLAD

Bosch Thermotechniek

8738213965 - Compress 3000 AWP 89



Product nr. **8738213965**
Omschrijving Compress 3000 AWP 89
Merk (product) Bosch
Serie (product) Compress 3000 AWP
Type (product) CS3000AWP 89



| | | | |
|--------------------------------------|------------------|---|------------------------|
| Opstelling apparaat | Buitenopstelling | Verwarmingsvermogen bij 7/35°C volgens EN 14511 | 130 Kilowatt |
| Geschikt voor bijverwarming CV | ✓ | Verwarmingsvermogen bij -7/35°C volgens EN 14511 | 86 Kilowatt |
| Ruimtetemperatuur regeling | ✓ | COP bij 7/35°C volgens EN 14511 | 4 |
| Type regeling | Extern | COPd bij Tj=+7°C | 4,55 |
| Soort optimalisatie | Ruimtesensor | Koelvermogen bij 35/18°C volgens EN 14511 | 0 160 Kilowatt |
| Externe regeling nodig | ✗ | Koelvermogen bij 35/7°C volgens EN 14511 | 0 116 Kilowatt |
| Geschikt voor warm tapwater | ✓ | Moduleringspercentage | 20 100 Percentage |
| Warm tapwater regeling geïntegreerd | ✓ | Koudemiddelinhoud | 26,5 Kilogram |
| Geschikt voor actieve koeling | ✓ | Global warming potential (GWP) | 675 |
| Geschikt voor zwembadwaterverwarming | ✗ | Aansluitspanning | 0 400 Volt |
| Zwembadregeling | ✗ | Max. opgenomen elektrisch vermogen | 87,5 Ampère |
| Regeling voor sturing CV-ketel | ✗ | Aantal fasen | 3 |
| Met geïntegreerd buffervat | ✗ | Afzekering apparaat | 100 Ampère |
| Regeling voor sturing buffervat | ✓ | Breedte | 4000 Millimeter |
| Modulerende compressor | ✓ | Hoogte | 1750 Millimeter |
| Type koudemiddel | R32 | Diepte | 1200 Millimeter |
| Frequentie | 50 Hz | Gewicht | 1156 Kilogram |
| Cascadeerbaar | ✓ | Geluidsniveau (in bedrijf) | 0 65 Decibel A gewogen |
| Bediening op afstand | ✗ | Geluidsvermogen (Lwa) volgens EN 12102 bij 0/35°C | 84 Decibel |
| Data-overdracht via USB | ✓ | Geluidsdrukniveau volgens EN 12102 bij 0/35°C op 1 m. afstand | 65 Decibel |
| Data-overdracht via internet | ✗ | Extern beschikbare druk systeem pomp bij nom. flow | 0 bar |
| Data-overdracht via busverbinding | ✓ | Luchttemperatuur | -20 45 Graden Celsius |
| Type pomp (systeem pomp) | Energiebesparend | Max. verwarmingsaanvoertemperatuur | 60 Graden Celsius |
| Type spanning pomp (systeem pomp) | AC/DC | Nom. debiet afgiftesysteem | 2,4 Liter per seconde |
| Toerenregeling pomp (systeem pomp) | Ingebouwd | Max. werkdruk afgiftesysteem | 3 bar |

8738213965 - Compress 3000 AWP 89

| | | | |
|--|----------------------------|--|----------------|
| Type toerenregeling (systeempomp) | Automatisch geregeld op dT | SCOP toepassing bij lage temperatuur (35 °C) bij gemiddelde omstandigheden | 4,55 |
| Aansluiten en regelen meerdere afgifte systemen mogelijk | ✘ | ηs, h (toepassing bij lage temp. (35 °C) bij gemiddelde omstandigheden) | 179 Percentage |
| Soft starter ingebouwd | ✓ | SCOP toepassing bij lage temperaturen (35 °C) bij koudere omstandigheden | 4,6 |
| Aansluiting afgiftesysteem | Overig | SCOP toepassing bij gemiddelde temperatuur (55 °C) bij gemiddelde omstandigheden | 3,36 |
| Nom. diameter afgiftesysteem | Overig | ηs, h (toepassing bij gemiddelde temp. (55 °C) bij gemiddelde omstandigheden) | 131 Percentage |
| PED categorie in overeenstemming met 2014/68/EU | 1 | | |

| Leverancier | Artikelnr. | Lange omschrijving (artikel) |
|----------------------|------------|------------------------------|
| Bosch Thermotechniek | 8738213965 | Compress 3000 AWP 89 |