

7736607172 - GC7000FP 500 Low NOx R "NL"

*** Afbeelding niet toegestaan:
https://mediapool.bosch-homecomfort.com/eShop/o486783v110_GC7000FP_With_Logamatic_MC_5313_Left_CD16.jpg ***

Product nr. **7736607172**
 Omschrijving GC7000FP 500 Low NOx R "NL"
 Merk (product) Bosch
 Type (product) GC7000FP 500 XR 23



| | | | |
|---|--|--|-------------------|
| Materiaal warmtewisselaar | Aluminium | Nom. vermogen 80-60 °C | 466,7 Kilowatt |
| Gesloten uitvoering | ✓ | Nom. vermogen 50-30 °C | 500 Kilowatt |
| Bedrijf als open uitvoering (luchttoevoer) mogelijk | ✓ | Nom. belasting bovenwaarde | 467,2 Kilowatt |
| Condenserend | ✓ | Nom. belasting onderwaarde | 79,4 Kilowatt |
| Ketelsysteem | Leden | Max. percentage waterstof van bijmenging met NAT gas | 20 Percentage |
| Verwarmingsvermogen instelbaar | ✓ | Max. aanvoertemperatuur (werktemperatuur) | 95 Graden Celsius |
| Elektronische ontsteking | ✓ | Min. retourtemperatuur | 10 Graden Celsius |
| Medium | Water | Rendement | 105 Percentage |
| Geschikt voor aardgas laag calorisch | Handmatig instelbaar | Max. werkdruk | 6 bar |
| Geschikt voor aardgas hoog calorisch | Automatisch instelbaar | Min. werkdruk | 1 bar |
| Geschikt voor propaan | Door middel van een ombouwset, niet inbegrepen | Waterzijdige weerstand bij dT 20 °C | 5 Kilopascal |
| Geschikt voor butaan | Niet geschikt | Max. gasvoordruk | 25 Millibar |
| Geschikt voor methaan | Niet geschikt | Nom. spanning | 0 230 Volt |
| Geschikt voor LPG | Niet geschikt | Min. gasvoordruk | 17 Millibar |
| Geschikt voor waterstof | Door middel van een ombouwset, niet inbegrepen | Aantal fasen | 1 |
| Geschikt voor huisbrandolie (HBO I) | Niet geschikt | Hoogte | 1670 Millimeter |
| Geschikt voor huisbrandolie (HBO II) | Niet geschikt | Breedte | 755 Millimeter |
| Levering geassembleerd | ✓ | Diepte | 2048 Millimeter |
| Regelsignaal aan/uit | ✓ | Uitwendige buisdiameter aanvoer | 100 Millimeter |
| Regelsignaal 0-10V | ✓ | Uitwendige buisdiameter retour | 100 Millimeter |
| Regelsignaal hoog/laag | ✗ | Uitwendige buisdiameter brandstof | 50 Millimeter |
| Regelsignaal OpenTherm | ✗ | Nom. kanaaldiameter luchttoevoer | 250 Millimeter |
| Branderregeling hoog/laag | ✗ | Nom. kanaaldiameter rookgasafvoer | 250 Millimeter |
| Branderregeling modulerend | ✓ | Uitwendige buisdiameter condens | 50 Millimeter |
| Frequentie | 50 Hz | Nuttige warmteafgifte bij nom. warmteafgifte en werking op hoge temperatuur (P4) | 466,7 Kilowatt |
| Ingebouwde vul-/aftapkraan | ✗ | Nuttig rendement bij nom. warmteafgifte en werking op hoge temperatuur (n4) | 106,5 Percentage |
| Ingebouwde pompschakeling | ✓ | Supplementair elektriciteitsverbruik bij volledige belasting (ELmax) | 0,33 Kilowatt |
| Ingebouwde trekonderbreker | ✗ | Supplementair elektriciteitsverbruik in standby-stand (Psb) | 0,05 Kilowatt |
| Met ingebouwde circulatiepomp | ✗ | Standby warmteverlies (Pstby) | 0 Kilowatt |
| Ingebouwde manometer | ✗ | | |
| Ingebouwde weersafhankelijke regelaar | ✗ | | |
| Ingebouwd expansievat | ✗ | | |
| Ingebouwd overdrukventiel | ✗ | | |

7736607172 - GC7000FP 500 Low NOx R "NL"

| | |
|---------------------------|---------------------|
| Aansluiting aanvoer | Flens |
| Nom. diameter aanvoer | DN 100 |
| Aansluiting retour | Flens |
| Nom. diameter retour | DN 100 |
| Aansluiting brandstof | Binnendraad |
| Nom. diameter brandstof | 2" (50) |
| Aansluiting luchttoevoer | Insteekeind |
| Aansluiting rookgasafvoer | Insteekeind |
| Aansluiting condens | Flexibel |
| Nom. diameter condens | 2" (50) |
| Vlambeveiliging | Ionisatie-elektrode |
| Gaskeur HR | ✓ |
| Gaskeur NZ | ✗ |

| Leverancier | Artikelnr. | Lange omschrijving (artikel) |
|----------------------|-------------------|-------------------------------------|
| Bosch Thermotechniek | 7736607172 | GC7000FP 500 Low NOx R "NL" |