

# PRODUCTBLAD

# Bosch Thermotechniek

7736603161 - Condens 7000F - 100 R 23



Product nr. **7736603161**  
Omschrijving Condens 7000F - 100 R 23  
Merk (product) Bosch  
Serie (product) Condens 7000 F  
Type (product) GC7000F 100 R 23



Materiaal warmtewisselaar	Aluminium	Nom. vermogen 80-60 °C	93 Kilowatt
Materiaalkwaliteit	Overig	Nom. vermogen 50-30 °C	100 Kilowatt
Bedrijf als open uitvoering (luchtoevoer) mogelijk	✓	Max. aanvoertemperatuur (werktemperatuur)	95 Graden Celsius
Ketelsysteem	Overig	Max. toelaatbare bedrijfsdruk	6 bar
Verwarmingsvermogen instelbaar	✓	Rendement	97,8 Percentage
Elektronische ontsteking	✓	Waterzijdige weerstand bij dT 20 °C	2,6 Kilopascal
Medium	Water	Max. gasvoordruk	30 Millibar
Geschikt voor aardgas	✓	Min. gasvoordruk	20 Millibar
Voor HBO II	✗	Voedingsspanning	230 Volt
Voor HBO I	✗	Hoogte	1470 Millimeter
Ombouwset benodigd	✓	Breedte	670 Millimeter
Regelsignaal aan/uit	✓	Diepte	736 Millimeter
Regelsignaal 0-10V	✓	Nom. kanaaldiameter rookgasafvoer	110 Millimeter
Regelsignaal hoog/laag	✓	SEER (Ns) bij gemiddelde omstandigheden	93
Regelsignaal OpenTherm	✗	Nuttige warmteafgifte bij nom. warmteafgifte en werking op hoge temperatuur (P4)	93 Kilowatt
Branderregeling hoog/laag	✓	Nuttig rendement bij nom. warmteafgifte en werking op hoge temperatuur (n4)	88,1 Percentage
Branderregeling modulerend	✓	Supplementair elektriciteitsverbruik bij volledige belasting (ELmax)	0,156 Kilowatt
Gaskeur HR	✓	Supplementair elektriciteitsverbruik in standby-stand (Psb)	0,009 Kilowatt
Gaskeur VR	✗	Standby warmteverlies (Pstby)	0,161 Kilowatt
Gaskeur VR/SV	✓		
Gaskeur NZ	✗		
Ingebouwde vul-/aftapkraan	✗		
Ingebouwde pompschakeling	✓		
Ingebouwde trekonderbreker	✗		
Met ingebouwde circulatiepomp	✗		
Ingebouwde manometer	✗		

## 7736603161 - Condens 7000F - 100 R 23

Ingebouwde weersafhankelijke regelaar	×
Ingebouwd expansievat	×
Ingebouwd overdrukventiel	×
Aansluiting aanvoer	Buitendraad
Nom. diameter aanvoer	2" (50)
Aansluiting retour	Buitendraad
Nom. diameter retour	2" (50)
Aansluiting brandstof	Buitendraad
Nom. diameter brandstof	3/4" (20)
Aansluiting rookgasafvoer	Overig
Aansluiting condens	Overig
Nom. diameter condens	3/4" (20)
Energie-efficiëntieklasse	A

Leverancier	Artikelnr.	Lange omschrijving (artikel)
Bosch Thermotechniek	7736603161	Condens 7000F - 100 R 23