

PRODUCTBLAD Metro Therm A/S



6257191601 - METRO Microbooster V 190



Product nr. **6257191601**
Omschrijving METRO Microbooster V 190
Merk METRO THERM
Serie Microbooster
Type Microbooster V 190



ETIM Warmtepomp (water/water) - EC011794
Productklasse

De Microbooster levert warmtapwater tot 65°C met lage temperatuur warmtenetten als bron. De V-uitvoeringen hebben een regelklep voor de regeling van de warmtebron. De P-uitvoeringen zijn uitgevoerd met een pomp voor de regeling van de warmtebron. De S-uitvoeringen zijn uitgevoerd met een extra interne spiraal (alleen toegestaan voor gebruik in België).

Product kenmerken

Geschikt voor open bron (grondwater)	×	Verwarmingsvermogen bij 0/35°C (B0/W35) volgens EN 14511	Kilowatt
Geschikt voor gesloten bron (bodemcollector)	×	COP bij 0/35°C (B0/W35) volgens EN 14511	
Geschikt voor warm tapwater	✓	Verwarmingsvermogen bij 10/35°C (W10/W35) volgens EN 14511	Kilowatt
Warm tapwatervoorziening geïntegreerd	✓	COP bij 10/35°C (W10/W35) volgens EN 14511	
Type warmwaterbereiding		COPd bij Tj=+7°C	
Materiaal warmwaterbereider		Water inhoud cv-water	Liter
Geschikt voor koeling	×	Tankvolume	190 Liter
Koeling geïntegreerd	×	Waterinhoud warm tapwater	Liter
Geschikt voor zwembadwaterverwarming	×	Koelvermogen bij 10/18°C (W10/W18)	Kilowatt
Zwembadregeling	×	Koelvermogen bij 15/18°C (B15/W18)	Kilowatt
Met elektrisch verwarmingselement	×	Hoeveelheid koudemiddel	1,22 Kilogram

PRODUCTBLAD Metro Therm A/S

6257191601 - METRO Microbooster V 190

Type koudemiddel	R134a	Vermogen elektrisch verwarmingselement	1,5 1,5 Kilowatt
Beschermingsgraad (IP)		Koudemiddelinhoud	Kilogram
Cascadeerbaar		Global warming potential (GWP)	
	×	Aansluitspanning	230 Volt
Bediening op afstand mogelijk	×	Afzekering (traag)	10 Ampère
Data-overdracht via USB	×	Breedte	603 Millimeter
Data-overdracht via internet	×	Hoogte	1570 Millimeter
Data-overdracht via busverbinding	×	Diepte	620 Millimeter
Energie-efficiëntieklasse waterverwarming	A+	Gewicht	98 Kilogram
Energie-efficiëntieklasse ruimteverwarming (811/2013/EU)		Geluidsvermogen (Lwa) volgens EN 12102 bij 0/35°C	46 Decibel A gewogen
Energie-efficiëntieklasse waterverwarming (811/2013/EU)		Geluidsvermogen (Lwa) volgens EN 12102 bij 10/35°C	Decibel A gewogen
Capaciteitsprofiel	XL	Bedrijfstemperatuur bron Max.	55 55 Graden Celsius Graden Celsius
		verwarmingsaanvoertemperatuur	
		Max. druk warm tapwater	10 bar
		Nom. debiet bronsysteem	0,028 Liter per seconde
		Max. werkdruk bronsysteem	3 bar
		Nom. debiet afgiftesysteem	Liter per seconde
		Max. werkdruk afgiftesysteem	6 bar
		Uitwendige buisdiameter tapwater	26,9 Millimeter
		Uitwendige buisdiameter leidingwater	Millimeter
		Uitwendige buisdiameter aansluiting bronsysteem	22 Millimeter
		Uitwendige buisdiameter aansluiting afgiftesysteem	Millimeter
		SEER laagtemperatuur toepassing (35°C) bij gemiddelde omstandigheden	
		SEER laagtemperatuur toepassing (35°C) bij koudere omstandigheden	
		SEER laagtemperatuur toepassing (35°C) bij warmere omstandigheden	

PRODUCTBLAD Metro Therm A/S



6257191601 - METRO Microbooster V 190

SEER middentemperatuur
toepassing (55°C) bij
gemiddelde
omstandigheden

SEER middentemperatuur
toepassing (55°C) bij
koudere omstandigheden

SEER middentemperatuur
toepassing (55°C) bij
warmere omstandigheden

Energie-efficiëntie van
waterverwarming (Nwh)

161 Percentage

PRODUCTBLAD Metro Therm A/S

6257191601 - METRO Microbooster V 190

Handelsinformatie

Leverancier Artikelnr. Lange omschrijving (artikel)

Nathan 6257191601 Microbooster V water/water warmtepomp 190 liter met bronklep

Beschikbaarheid	Geldig	Levertijd opgegeven in	Week
Bestelbaar	Ja	Gewicht opgegeven in	Kilogram
Verpakking	Pakket	Afmetingen opgegeven in	Millimeter
Breedte	610,0		
Hoogte	1760,0		
Lengte	690,0		
Bruto gewicht	104,0		
Levertijd	5,0		
Maximale levertijd	6,0		