

Produktdatenblatt (gemäß EU- Verordnung Nr. 813/2013)

Marke	Méeting
Model	MD30
Raumheizungs-Energieeff.	A++
Luft-Wasser-Wärmepumpe	Ja
Niedertemperatur-Wärmepumpe	Nein
Mit Zusatzheizgerät	Nein
Kombiheizgerät mit Wärmepumpe	Nein
Wärmenennleistung Prated	12,0 kW
Pdh bei Tj= - 7 °C	5,58 kW
Pdh bei Tj= + 2 °C	6,92kW
Pdh bei Tj= + 7 °C	8,53kW
Pdh bei Tj= + 12 °C	9,86kW
Tj= Bivalenztemperatur -7	4,63 kW
Bivalenztemperatur Tbiv	-7 °C
Minderungsfaktor Cdh	1,00
Jahreszeitbedingt Raumheizungs-	
Energieeffizienz η_s in %	
COPd bei Tj= - 7 °C	2,76
COPd bei Tj= + 2 °C	3,42
COPd bei Tj= + 7 °C	4,28
COPd bei Tj= + 12 °C	4,85
COPd bei Tj= Bivalenztemperatur - 5 °C	2,28
COPd bei Tj=	1,20
Betriebstemperaturgrenzwert - 15 °C	1,20
COPd bei Pdh bei Tj= - 15 °C	1,90
Betriebsgrenzwerttemperatur	- 15 ° bis +45C
COPcyc	2,70
Grenzwert der Betriebstemperatur des Heizwassers WTOL	55 °C

Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand	
Aus – Zustand POFF	0,000 kW
Thermostat – aus – Zustand PTO	0,000 kW
Bereitschaftszustand PSB	0,010 kW
Betriebszustand mit Kurbelgehäuseheizung	— kW
Zusatzheizgerät	
Wärmenennleistung P _{sup}	0,0 kW
Art der Energiezufuhr	Nicht vorhanden
Sonstige Elemente	
Leistungssteuerung	statisch
Salleistungspegel innen / außen LWA	45 dB / 50dB
Stickoxidausstoß Nox	0 mg/kWh
Nenn – Luftdurchsatz, außen	— m ³ /h
Stromversorgung	230V / 50 Hz 380V/60Hz
Anschlussnennwert	13A / 6A
Anzahl der Verdichter	1
Verdichtertyp	statisch scroll
Verdichter – Hersteller	Copeland /Panasonic
Kältemittel / -menge	R417
Nenndurchsatz Wasser	3,6 m ³ /h
Arbeitstemperatur	-15 / +45 Grad Celsius
Wasseranschlüsse	DN25
Abmessungen	1190 x 520 x 870 mm
Gewicht	125 kg
Druckverlust Kondensator	— Kpa

Lüfter

Adresse des Herstellers

Axiallüfter

Gondzik Home Technologies GmbH
Sterkrader Str. 49-59 Turm 9
13507 Berlin
Germany

Alle spezifischen Vorkehrungen für die Installation, Montage und Wartung sind in der Betriebs- und Installationsanleitung beschrieben. Lesen und Befolgen sie diese Betriebs- und Installationsanleitung.

Zur Montage, Installation, Betrieb, Wartung, Demontage, Recycling oder Entsorgung lesen und befolgen sie die Betriebs- und Installationsanleitung.