

DATENBLATT

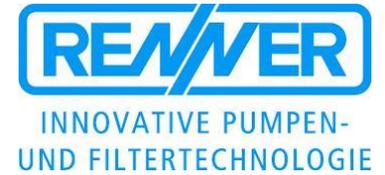
Magnetkreiselpumpen

1 – stufig

RM-MS 1 Typ 28/200

Motorleistung

1,5kW / 2,2kW / 3,0kW
2900 bzw. 3450 U/min. [2-pol.]



Magnetisch gekuppelte Kreiselpumpe, 1-stufig, horizontal, normal ansaugend, in Blockbauweise.

				RM-MS 1 Typ 28/200					
Motorleistung		[kW]		1,5		2,2		3,0	
Nennstrom @ 400V 50Hz 3-ph.		[A]		3,25		4,75		6,0	
Förderhöhe max.		[mWS]		28		28		28	
Förderleistung max.		[l/min.]		270		270		270	
Dichte max. @ Qmax		[g/cm³]		1,1		1,7		2,2	
Länge „L“	IE2	IE3	[mm]	450	495	500	514	520	533

Werkstoffe:



Technische Daten

Mediums-temperatur max.	PP PVDF	80 °C 90 °C	<h3 style="text-align: center;">Kennlinien RM-MS Typ 28/200</h3> <p style="text-align: center;">Drehzahl: 2900 U/min. @ 50Hz bzw. 3450 U/min. @ 60Hz</p> <p style="text-align: right;">Werte ermittelt mit Wasser bei 20°C</p> <p style="text-align: right;">Technische Änderungen vorbehalten !</p>
System-überdruck max.	PP PVDF	8,0 bar 8,0 bar	
Viskosität	< 160 Pa s		
Elektrische Antriebe	3-ph. Motoren 50 u. 60Hz, IE2, IE3 oder IE4 Schutzart IP55, Isolationsklasse F , Säurefeste 2K- Lackierung RAL5011		
Optional	Thermoschutz, andere Spannungen / Frequenzen, UL, CSA, Sonderlackierungen		



DATENBLATT Magnetkreispumpen

1 – stufig

RM-MS 1 Typ 28/200

Motorleistung

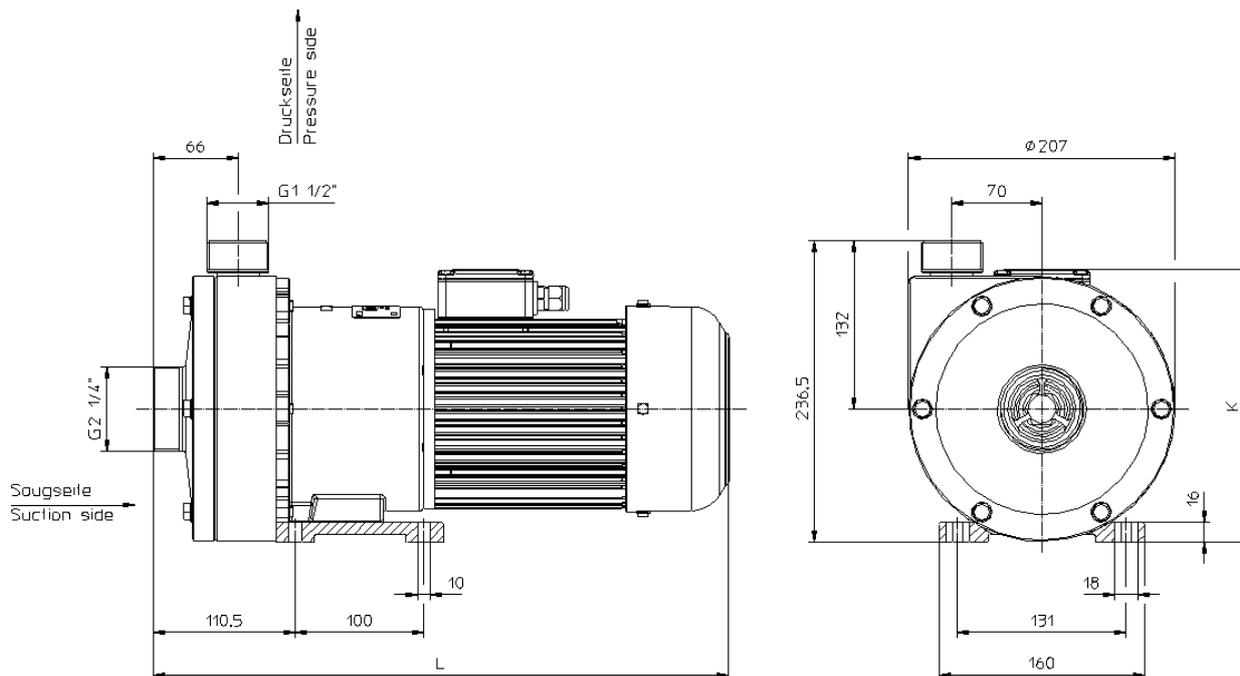
1,5kW / 2,2kW / 3,0kW
2900 bzw. 3450 U/min. [2-pol.]



Maßzeichnungen

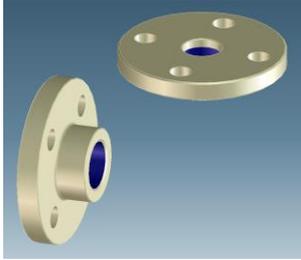
Motorleistung 1,5kW - 3,0kW IE2 + IE3 2-pol.

1-stufig



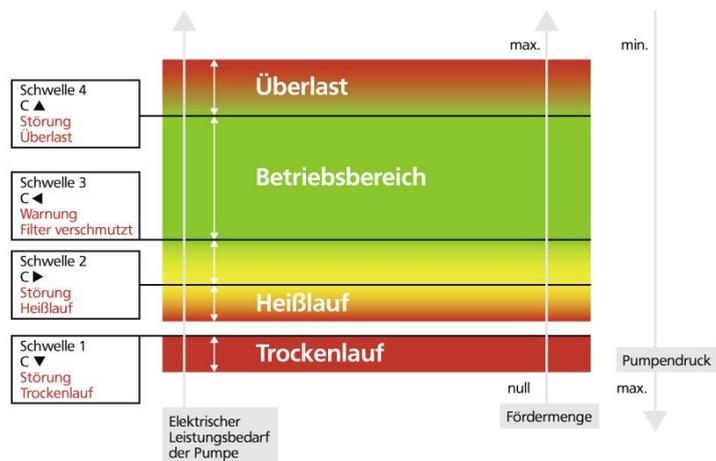
Motorabmessungen können abweichen • Technische Änderungen vorbehalten !

Zubehör / Optionen

Schlauchstecker	Flansche (DIN, ANSI)	NPT - Adapter
		
32mm 40mm 50mm	DN40 PN10 (DIN EN 1092-3) DN32 PN10 (DIN EN 1092-3) 2" (ANSI Class 150) 1.5" (ANSI Class 150)	NPT (M) 2" NPT (M) 1.5"

Überwachen und schützen Sie ihre Pumpe und ihren Prozess

Elektronischer Prozess-Schutz -> RPR-Control



- Überwachung Filterverschmutzung
- Trockenlaufschutz
- Heißlaufschutz
- Überlast-Schutz

Technische Änderungen vorbehalten !