

DATENBLATT

Magnetkreiselpumpen

2 – stufig 50Hz

RM-MS 2 Typ 47/200

Motorleistung

2,2kW / 3,0kW / 4,0kW
2900 U/min. [2-pol.] 50Hz



Magnetisch gekuppelte Kreiselpumpe, 2-stufig, horizontal, normal ansaugend, in Blockbauweise.

		RM-MS 2 Typ 47/200							
Motorleistung	[kW]	2,2		3,0		4,0			
Nennstrom @ 400V 50Hz 3-ph.	[A]	4,75		6,0		8,6			
Förderhöhe max.	[mWS]	48		48		48			
Förderleistung max.	[l/min.]	220		250		250			
Dichte max. @ Qmax	[g/cm³]	1,0		1,3		1,7			
Länge „L“	IE2	IE3	[mm]	540	554	560	573	560	603

Werkstoffe:



Technische Daten

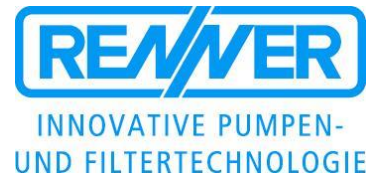
Mediums-temperatur max.	PP PVDF	80 °C 90 °C	<h3>Kennlinien RM-MS Typ 47/200</h3> <p>Förderhöhe / head [mWS]</p> <p>Motorleistung / motor output [W]</p> <p>Förderleistung / capacity [l/min.]</p> <p>Drehzahl: 2900 U/min. @ 50Hz</p> <p>Motorleistung erf. (bei Dichte 1,0 g/cm³)</p> <p>Werte ermittelt mit Wasser bei 20°C</p> <p>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
2 – stufig 50Hz

RM-MS 2 Typ 47/200

Motorleistung

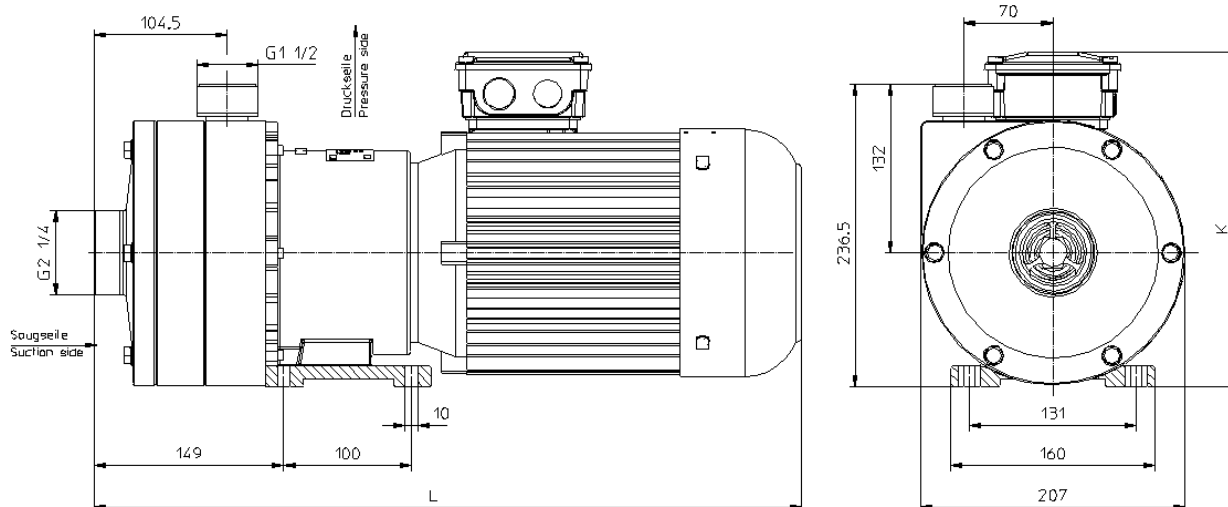
2,2kW / 3,0kW / 4,0kW
2900 U/min. [2-pol.] 50Hz



Maßzeichnungen

Motorleistung 2,2kW - 3,0kW IE2 + IE3 und 4,0kW-IE2

2-stufig



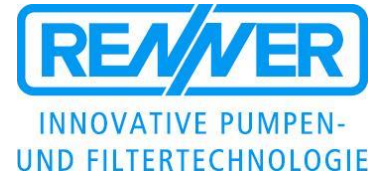
Motorabmessungen können abweichen ● Technische Änderungen vorbehalten !

DATENBLATT
Magnetkreispumpen
2 – stufig 50Hz


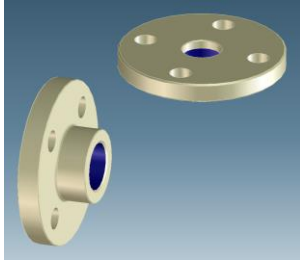
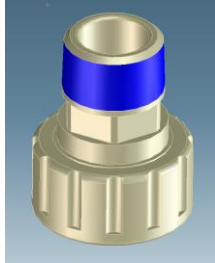
RM-MS 2 Typ 47/200

Motorleistung

2,2kW / 3,0kW / 4,0kW
 2900 U/min. [2-pol.] 50Hz

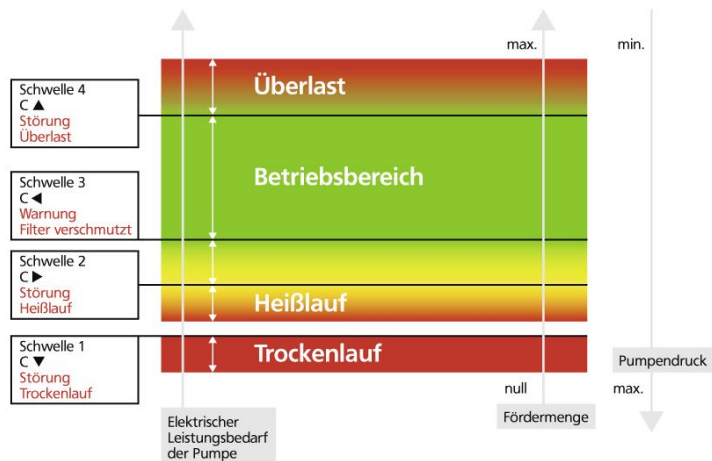


Zubehör / Optionen

Schlauchstecker	Flansche (DIN, ANSI)	NPT - Adapter
		
40mm 50mm 63mm	DN50 PN10 (DIN EN 1092-3) DN65 PN10 (DIN EN 1092-3) 2.5" (ANSI Class 150) 2" (ANSI Class 150)	NPT (M) 2.5" NPT (M) 3"

Überwachen und schützen Sie ihre Pumpe und ihren Prozess

Elektronischer Prozess-Schutz -> RPR-Control



- Überwachung Filterverschmutzung
- Trockenlaufschutz
- Heißlaufschutz
- Überlast-Schutz

Technische Änderungen vorbehalten !