

DATENBLATT Magnetkreiselpumpen

RM 4 – 9/350

Motorleistung

0,75kW / 1,1kW / 1,5kW

1450 bzw. 1750 U/min. [4-pol.]



Magnetisch gekuppelte Kreiselpumpe, einstufig, horizontal, normal ansaugend, in Blockbauweise.

				RM4 - 9/350					
Motorleistung		[kW]		0,75		1,1		1,5	
Nennstrom @ 400V 50Hz 3-ph.		[A]		1,8		2,6		3,4	
Förderhöhe max.		[mWS]		9		9		9	
Förderleistung max.		[l/min.]		300		300		300	
Dichte max. @ Qmax		[g/cm³]		1,0		1,5		2,0	
Länge „L“	IE2	IE3	[mm]	452	460	500	560	550	560

Werkstoffe:



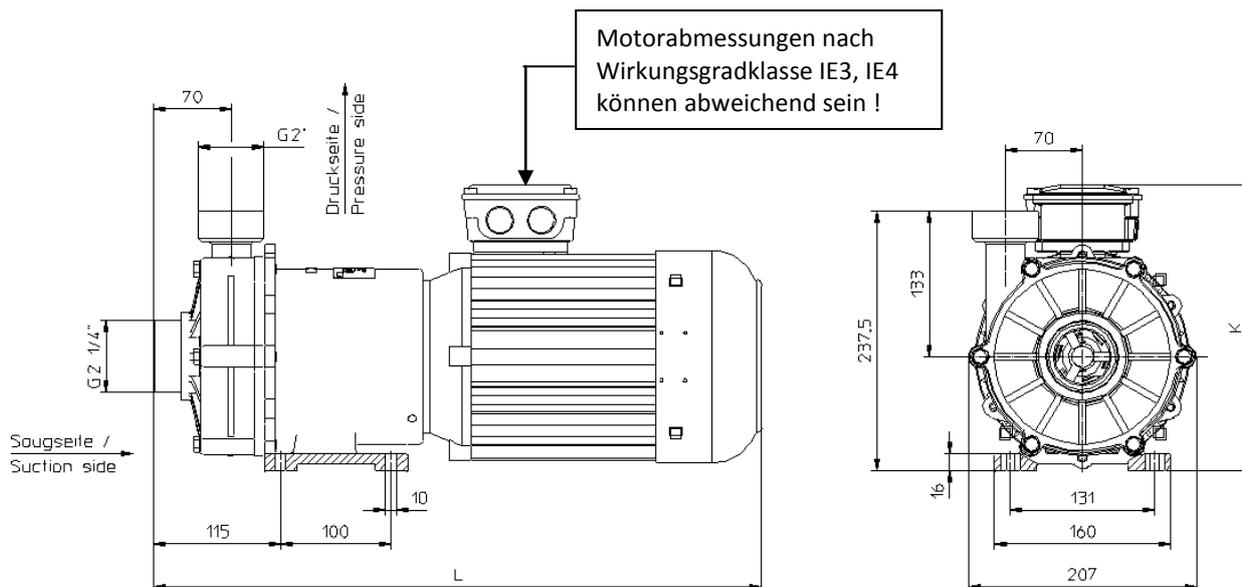
Technische Daten

Mediums-temperatur max.	PP PVDF Edelstahl	80 °C 95 °C 100 °C	<h3 style="text-align: center;">Kennlinien RM4 - 9/350</h3> <p style="text-align: center;">Drehzahl: 1450 U/min. @ 50Hz bzw. 1750 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 Edelstahl	5,0 bar 6,0 bar 10,0 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		



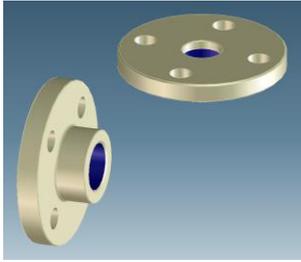
Maßzeichnungen

Motorleistung 0,75kW + 1,1kW + 1,5kW IE2



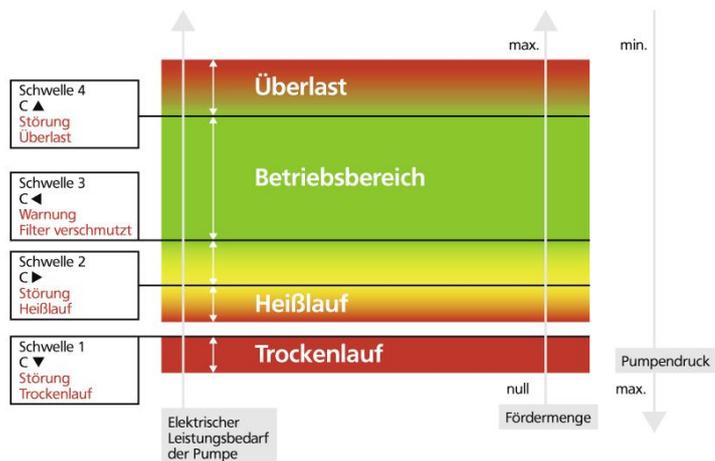
Motorabmessungen können abweichen ● Technische Änderungen vorbehalten !

Zubehör / Optionen

Schlauchstecker	Flansche (DIN, ANSI)	NPT - Adapter
		
<p>40mm 50mm</p>	<p>DN40 PN10 (DIN EN 1092-3) DN50 PN10 (DIN EN 1092-3) 2" (ANSI Class 150) 2" (ANSI Class 150)</p>	<p>NPT (M) 2" NPT (M) 2.5"</p>

Überwachen und schützen Sie ihre Pumpe und ihren Prozess

Elektronischer Prozess-Schutz -> RPR-Control



- Überwachung Filterverschmutzung
- Trockenlaufschutz
- Heißlaufschutz
- Überlast-Schutz

Technische Änderungen vorbehalten !