

# DATENBLATT Magnetkreiselpumpen

## RM 3 – 23/200

Motorleistung

1,1kW ; 1,5kW

2900 bzw. 3450 U/min. [2-pol.]



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

		RM3 - 23/200	
		1,1	1,5
Motorleistung	[kW]	1,1	1,5
Nennstrom @ 400V 50Hz 3-ph.	[A]	3,0	3,25
Nennstrom @ 230V 50Hz 1-ph.	[A]	6,4	8,2
Förderhöhe max.	[mWS]	23	23
Förderleistung max.	[l/min.]	200	200
Dichte max. @ Qmax	[g/cm <sup>3</sup> ]	1,1	1,5
Länge „L“	[mm]	400	400

### Werkstoffe:

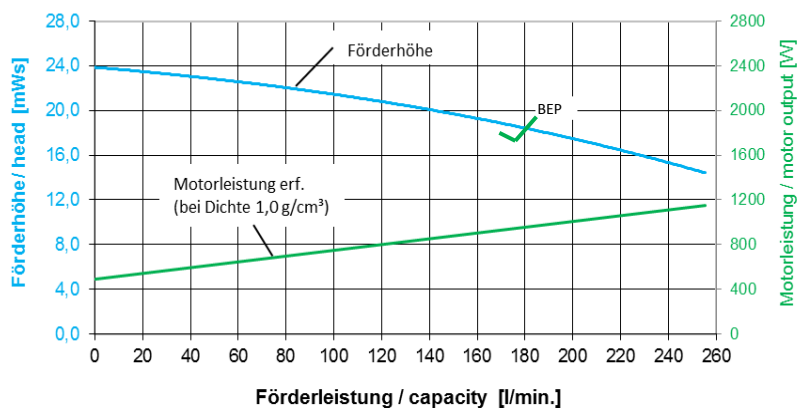


### Technische Daten

Mediums-temperatur max.	PP PVDF Edelstahl	80 °C 95 °C 100 °C
System-überdruck max.	PP PVDF Edelstahl	2,5 bar 3,5 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	



### Kennlinien RM3 - 23/200



Drehzahl: 2900 U/min. @ 50Hz bzw. 3450 U/min. @ 60Hz

Werte ermittelt mit Wasser bei 20°C

Technische Änderungen vorbehalten !



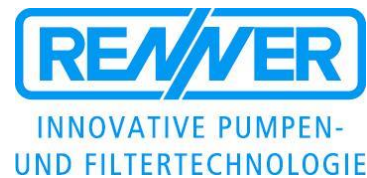
# DATENBLATT Magnetkreiselpumpen

## RM 3 – 23/200

Motorleistung

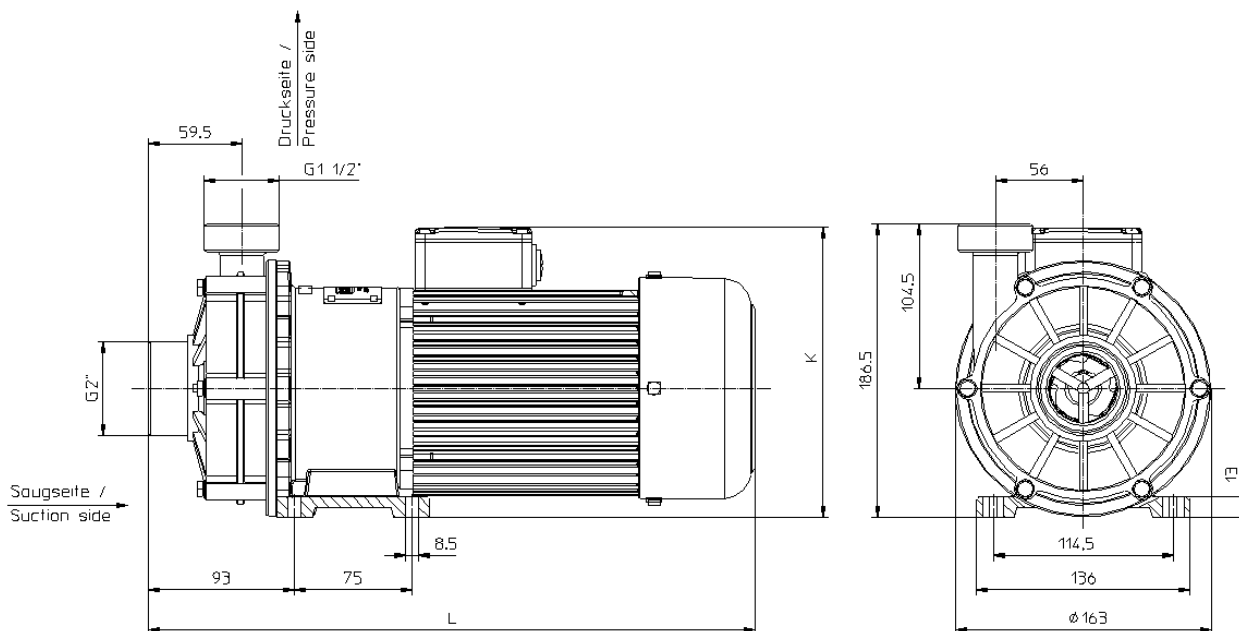
1,1kW ; 1,5kW

2900 bzw. 3450 U/min. [2-pol.]



### Maßzeichnungen


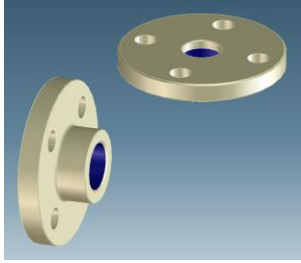
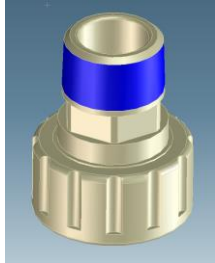
**Motorleistung 1,1kW – 1,5kW 2-pol.**



Motorabmessungen können abweichen ● Technische Änderungen vorbehalten !

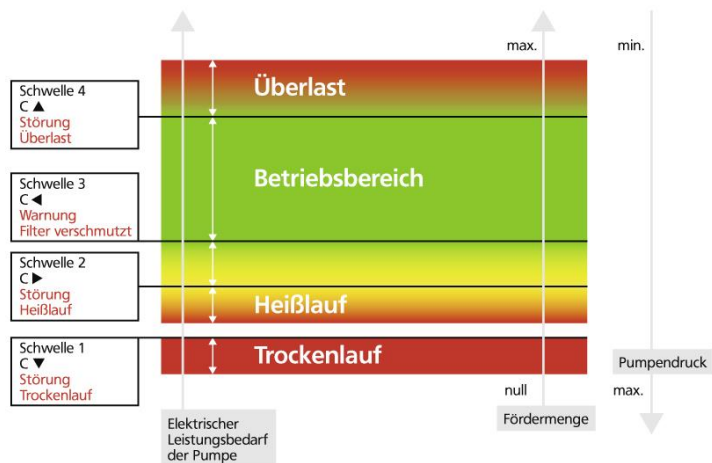


**Zubehör / Optionen**

Schlauchstecker	Flansche (DIN, ANSI)	NPT - Adapter
		
26mm 32mm 40mm	DN40 PN10 ( DIN EN 1092-3 ) DN50 PN10 ( DIN EN 1092-3 ) 1.5" ( ANSI Class 150 ) 2" ( ANSI Class 150 )	NPT (M) 1" 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 !