## DATENBLATT Magnetkreiselpumpen

Motorleistung

5,5kW

Drehzahlvariabel (inkl. FU)



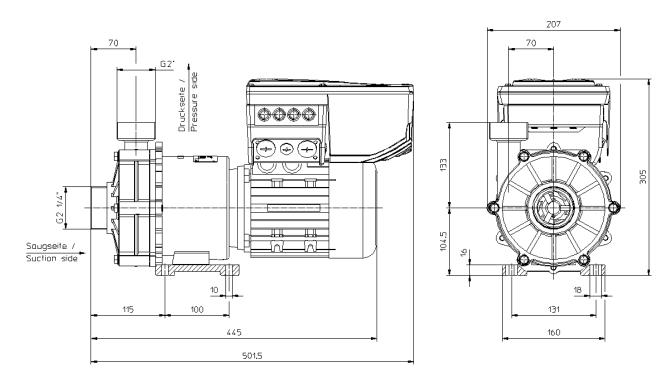
RM-MF 4 Typ 38/400

Magnetisch gekuppelte Kreiselpumpe, normalsaugend, drehzahlvariabel, einstufig, horizontal in Blockbauweise.

		RM-MF 4 Typ 38/400	
Motorleistung	[kW]	5,5	
Spannungsbereich	[V]	3 / PE AC 320V 528V	
Frequenzbereich	[Hz]	45 65	
Kommunikationsmodul FU		Standard I/O (auf Wunsch auch mit untersch. BUS – Modulen)	
Förderhöhe max.	[mWS]	44	
Förderleistung max.	[l/min.]	420	
Dichte max. @ Qmax **	[g/cm³]	1,2	
Länge "L"	[mm]	589	
Höhe "K"	[mm]	380	
Länge "B"	[mm]	571	
Länge "C"	[mm]	18	

<sup>\*\*</sup> Für Flüssigkeiten mit höheren spezifischen Gewichten sind alle MF-Pumpen auch mit größerer Motorleistung lieferbar!

### Maßzeichnungen

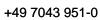


Motorabmessungen können abweichen 

Technische Änderungen vorbehalten!

Seite 1 I 3









# **DATENBLATT** Magnetkreiselpumpen

Motorleistung

5,5kW

Drehzahlvariabel (inkl. FU)



RM-MF 4 Typ 38/400

#### Werkstoffe:



#### **Technische Daten**

Mediums- temperatur max. System- überdruck max.	PP PVDF Edelstahl PP PVDF Edelstahl	80 °C 95 °C 100 °C 5,0 bar 6,0 bar 10,0 bar	55,0 50,0 45,0 45,0 40,0 35,0 30,0 25,0 30,0 36,0 36,0 36,0 36,0 36,0 36,0 36		
Viskosität	< 16	0 Pa s	30,0 25,0 3200 b		
Elektrische Antriebe	3-ph. Moto 50 u. 60Hz IE2, IE3 oo Schutzart I Isolationsk Säurefeste Lackierung	e, der IE4 P55, lasse F ,	20,0 15,0 10,0 5,0 0 50 100 150 200 250 300 350 400 450 Förderleistung / capacity [l/min.]		
Optional	Optional Thermoschutz, andere Spannungen / Frequenzen, UL, CSA, Sonderlackierungen		drehzahlvariabel, Nenndrehzahl n=3500 U/min.		
	RAL		Werte ermittelt mit Wasser bei 20°C  Technische Änderungen vorbehalten!		





# **DATENBLATT** Magnetkreiselpumpen

RM-MF 4 Typ 38/400

Motorleistung

5,5kW

Drehzahlvariabel (inkl. FU)



### **Zubehör / Optionen**

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

Technische Änderungen vorbehalten!

Seite 3 I 3

**Renner GmbH** 

PD\_RM-MF4-38/400\_151024







info@renner-pumpen.de