

# Produktdatenblatt

## **Radialradpumpe**

Spaltrohrmotorpumpe mit Drehzahlregelung



## Beschreibung

- » Radialradpumpe
- » Spaltrohrmotorpumpe
- » Drehzahl parametrisierbar
- » Kompakt

## Märkte und Anwendungen

### **Industriekühlung**

- » Chiller/Kältemaschinen
- » Kühlgeräte
- » Schweißgeräte

### **Medizintechnik**

- » Computertomographen
- » C-Bogen (Röntgengerät)

### **Temperiertechnik**

- » Labortemperiergeräte

## Wir beraten Sie gerne

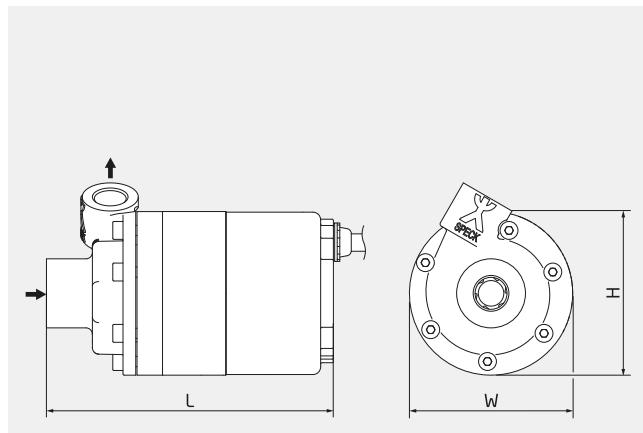
Speck Pumpen Systemtechnik GmbH  
Regensburger Ring 6-8  
91154 Roth  
Deutschland

### **Unverbindliche Anfrage stellen**

info@speck.de

## Technische Daten

Internationales Einheitensystem, Gleichstrom

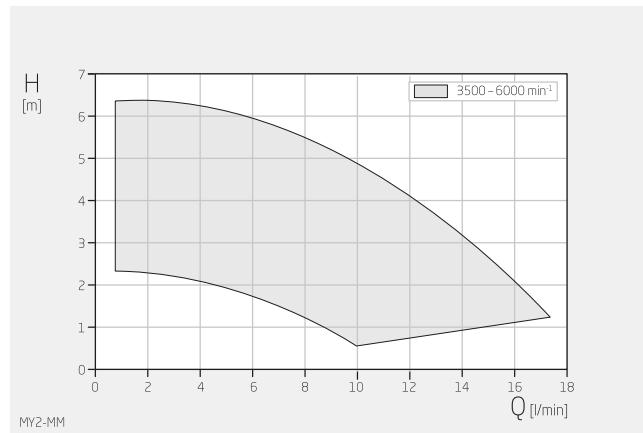


H 64 mm

W 64 mm

L 120 mm

Maße können je nach Ausführung abweichen.



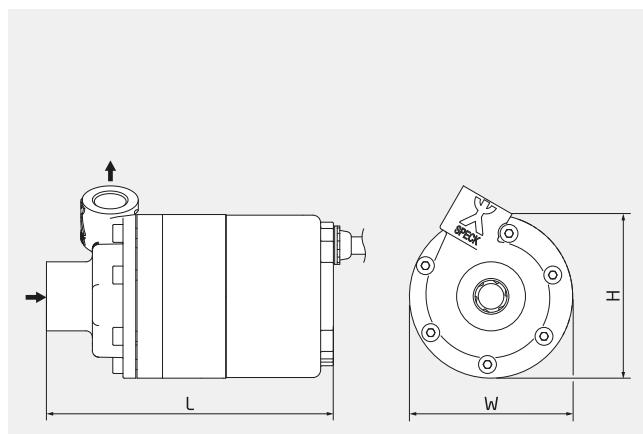
Angaben gelten für Wasser 20 °C

Innerhalb der Kennfelder ist jeder Betriebspunkt durch Parametrisierung des Antriebs möglich.

Produktyp	Radialradpumpe
Wellendichtung	Ohne
Bauart Pumpe	Spaltrohrmotorpumpe
Typische Medien	Wasser min. -30 °C, max. +80 °C Wasser-Glykol-Gemisch max. +80 °C Öl max. +80 °C
Selbstansaugend	Nein
Variable Drehzahl	Ja
Förderhöhe	1-6 m
Fördermenge	1-17 l/min
Nenndruck	PN 20
Motor Stromart	Gleichstrom
Motor Motorart	Gleichstrommotor BLDC
Motor Nennspannung	24 V
Motor Nennleistung	30 W
Motor Nenndrehzahl	1000-6000 min⁻¹
Anschluss Saugseite Ausführung	Gewinde
Anschluss Saugseite Größe	M 14 x 1,5
Anschluss Druckseite Ausführung	Gewinde
Anschluss Druckseite Größe	M 14 x 1,5
Werkstoffausführungen	Edelstahl, PPS
Explosionsschutz	Ohne

## Technische Daten

Angloamerikanisches Maßsystem, Gleichstrom

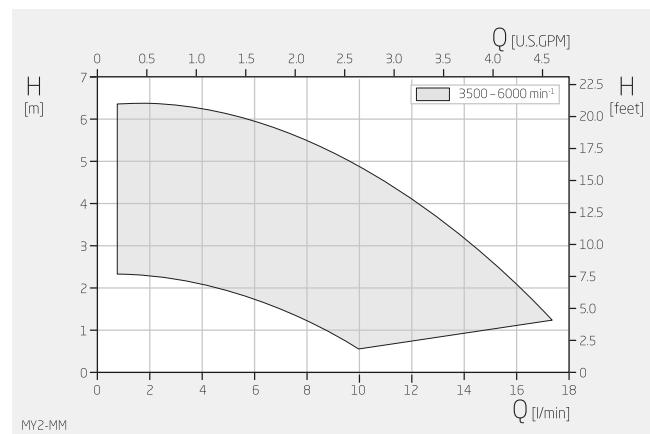


H 2,52 inch

W 2,52 inch

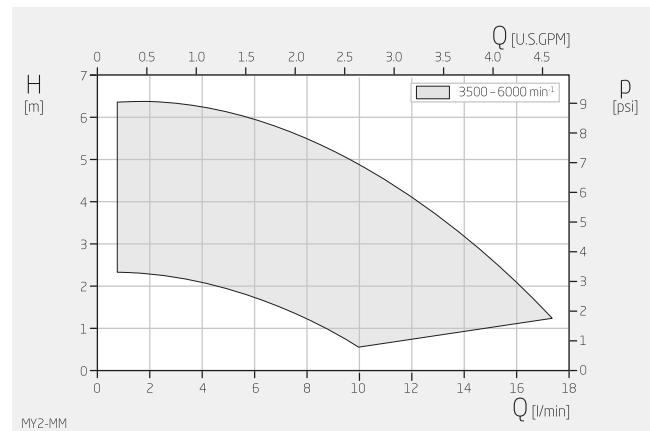
L 4,72 inch

Maße können je nach Ausführung abweichen.



Angaben gelten für Wasser 68 °F

Innerhalb der Kennfelder ist jeder Betriebspunkt durch Parametrisierung des Antriebs möglich.



Angaben gelten für Wasser 68 °F

Innerhalb der Kennfelder ist jeder Betriebspunkt durch Parametrisierung des Antriebs möglich.

Produkttyp	Radialradpumpe
Wellendichtung	Ohne
Bauart Pumpe	Spaltrohrmotorpumpe
Typische Medien	Wasser min. -30 °C, max. +80 °C Wasser-Glykol-Gemisch max. +80 °C Öl max. +80 °C
Selbstansaugend	Nein
Variable Drehzahl	Ja
Förderhöhe	2-21 ft
Fördermenge	0,1-4,5 USGPM
Nenndruck	PN 20
Motor Stromart	Gleichstrom
Motor Motorart	Gleichstrommotor BLDC
Motor Nennspannung	24 V
Motor Nennleistung	0,04 HP
Motor Nenndrehzahl	1000-6000 min <sup>-1</sup>
Anschluss Saugseite Ausführung	Gewinde
Anschluss Saugseite Größe	M 14 x 1,5
Anschluss Druckseite Ausführung	Gewinde
Anschluss Druckseite Größe	M 14 x 1,5
Werkstoffausführungen	Edelstahl, PPS

Explosionsschutz

Ohne