

701FB mit RE Pumpenkopf

Direkt gekoppelte Pumpen der Baureihe 700

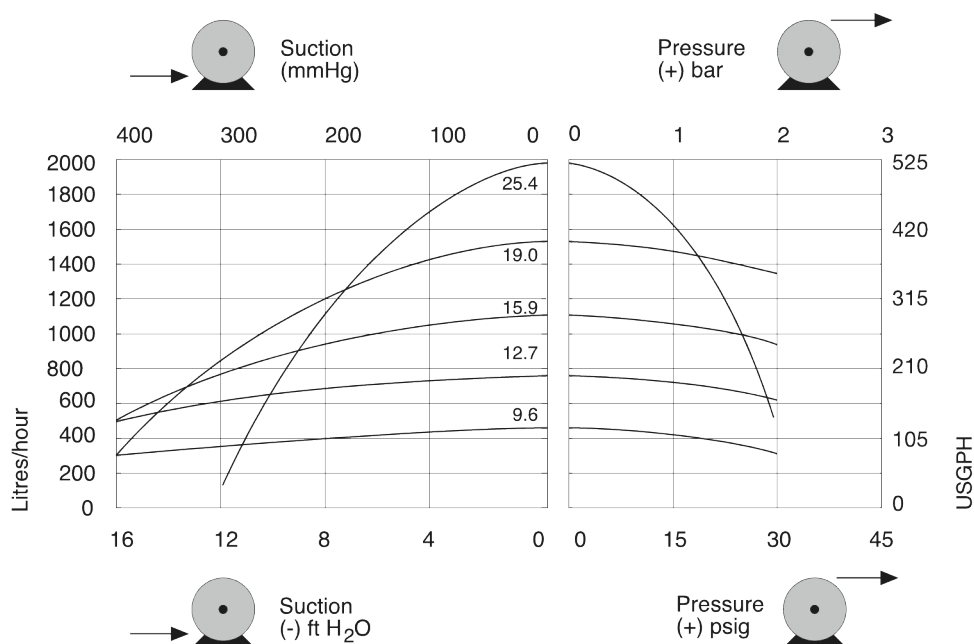
Merkmale und Vorteile

- Fördermenge bis zu 1.900 L/h (8,4 GPM) und bis zu 2 bar (30 psi) Spitzendruck
- Auswahl an festen Drehzahlen: 45 U/min, 134 U/min, 232 U/min und 348 U/min. Andere Drehzahlen auf Anfrage
- LoadSure Schlauchelemente in vier Größen und fünf Werkstoffen, mit industriellen Kamlock-gesicherten Verbindungen oder hygienischen Tri-Clamp-Verbindungen
- Robuste, chemikalienbeständige und schlagfeste Oberfläche; mittels Werkzeug zu entriegelndes Schlauchbett
- Angetriebene Okklusionsrollen für eine längere Schlauchlebensdauer



701FB mit RE Pumpenkopf - Leistung

Innendurchmesser und Fördermengen des Schlauchs L/h (USGPH)				
Pumpenmodelle	Drehzahl U/min	12,7 mm	15,9 mm	19,0 mm
701FB/RE	45	97 (25,6)	140 (37)	190 (50,2)
701FB/RE	134	290 (76,6)	400 (106)	560 (148)
701FB/RE	232	500 (132)	700 (185)	970 (256)
701FB/RE	348	750 (198)	1.000 (264)	1.500 (396)



Technische Eigenschaften

	701FB mit RE Pumpenkopf
Fördermengenbereich	97 L/h bis 1500 L/h
Max. Betriebsdruckbereiche	2 bar (29 psi)
Motortypen	Motor mit fester Drehzahl
Normen	BS0800, CE, EN60529 (IP55)
Schutzart	IP55
Geräuschpegel	<85 dB(A) in 1 m Entfernung
Gewichtsbereiche	41 kg (90 lbs)
Stromversorgung	230/400 V, 50/60 Hz, 3 Phasen

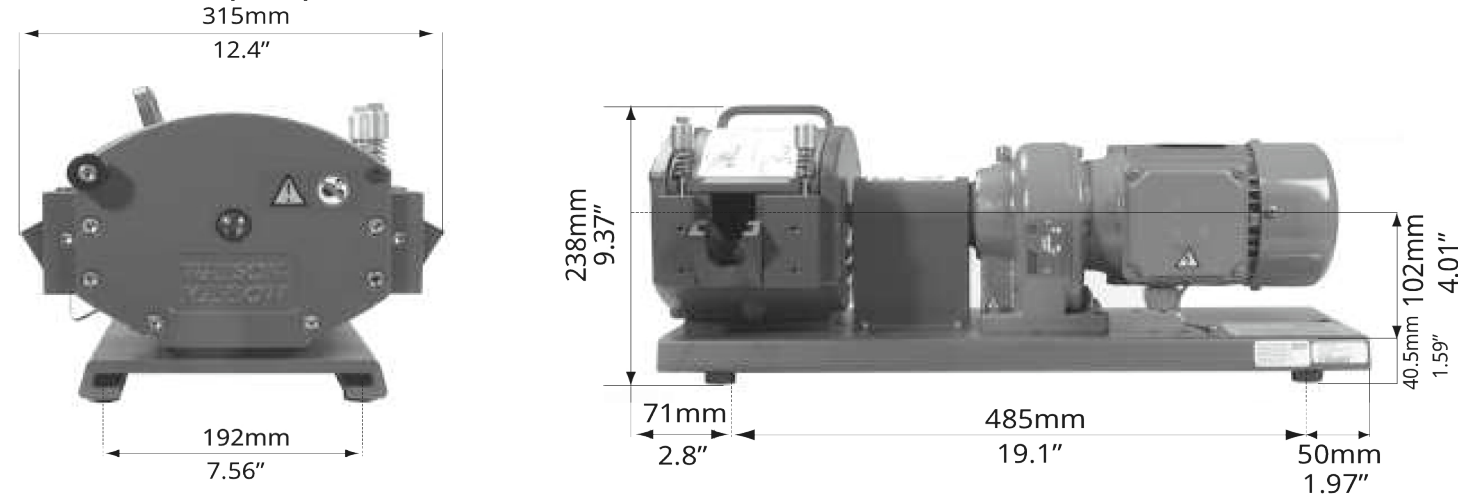
In der Tabelle sind Details für Pumpen mit fester Drehzahl aufgeführt. Weitere Informationen zu Optionen für Antriebe, Wechselstrommotoren und Frequenzumrichter erhalten Sie von Ihrer lokalen Vertretung von Watson-Marlow Fluid Technology Solutions.

Werkstoffe

	701FB mit RE Pumpenkopf
Getriebe	Gusseisen
Befestigungen	Edelstahl

Die aufgeführten Informationen decken das gesamte Angebot an Pumpen mit fester Drehzahl ab.
Detaillierte Spezifikationen zu einzelnen Modellen/Komponenten sowie andere Optionen für Antriebe/Pumpenköpfe finden Sie im Benutzerhandbuch oder wenden Sie sich an den WMFTS-Vertreter.

701FB mit RE Pumpenkopf - Maße



Artikelnummern

Haftungsausschluss: Alle angegebenen Fördermengen wurden durch Pumpen von Wasser mit 20 °C (68 °F) ohne Saug- und Förderhöhe ermittelt. Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld XL, Bioprene und Marprene sind Marken von Watson-Marlow Limited. Haftungsausschluss: Alle Angaben in diesem Dokument wurden nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. Watson-Marlow Limited übernimmt jedoch keine Haftung für etwaige Fehler und behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen. GORE und STA-PURE sind Handelsmarken der W. L. Gore & Associates. Bei Bestellungen von Pumpen und Schlauchelementen bitte immer die Artikelnummern angeben.



wmfts.com/global
13 October 2025