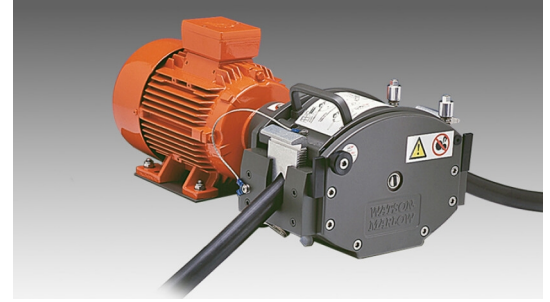


701FB ja R-pumpunpää

700-sarjan suorakytkentäiset pumput

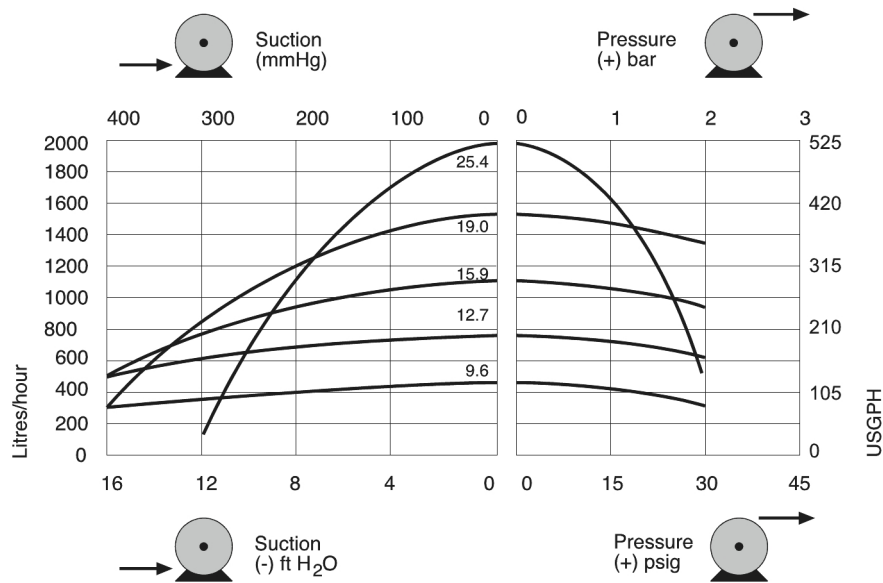
Ominaisuudet ja edut

- Virtausnopeudet enintään 1 900 L/h (8.4 GPM) ja enintään 2 baarin (30 psi) huippupaine
- Valittavissa on useita kiinteitä nopeuksia: 45 rpm, 134 rpm, 232 rpm ja 348 rpm. Muita nopeuksia pyynnöstä
- Jatkuva letku viidellä sisähalkaisijalla kuudesta materiaalista valmistettuna
- Kestävä, kemikaalinkestävä ja iskunkestävä viimeistely, työkalulla avattava telaketjumalli
- Pyörivät okklusiorullat pidentävät letkun käyttöikää



701FB ja R-pumpunpää suorituskyky

Tyypilliset virtausnopeudet pumppupäätä kohti L/h (USGPH)					
701R jatkuva letku					
Nopeus (rpm)	9,6 mm	12,7 mm	15,9 mm	19,0 mm	25,0 mm
45	52 (13,8)	97 (25,6)	140 (37)	190 (50,2)	249 (66)
134	156 (41,2)	290 (76,6)	400 (106)	560 (148)	744 (196)
232	270 (71,5)	500 (132)	700 (185)	970 (256)	1288 (340)
348	405 (107)	750 (198)	1000 (264)	1500 (396)	1935 (510)



Tekniset tiedot

	701FB ja R-pumpunpää
Virtausnopeusalue	53 L/h - 1935 L/h
Enimmäiskäyttöpaine	2 bar (29 psi)
Moottorityytit	Kiinteänopeuksinen moottori
Standardit	CE
Kotelointi	IP55
Melutaso	<85dB(A) 1 m:n etäisyydellä
Paino	41 kg (90 lbs)
Virransyöttö	230/400 V 50/60 Hz 3-vaihe

Taulukossa on esitetty kiinteänopeuksisten pumppujen tiedot. Lisätietoja taajuusmuuttajasta, vaihtovirtamoottorista ja taajuusmuuttajan lisälaitteista saat paikalliselta Watson-Marlow Fluid Technology Solutions -konsernin edustajalta.

Rakennemateriaalit

	701FB ja R-pumpunpää
Vaihteisto	Valurauta
Kiinnitykset	Ruostumaton teräs
Letkunkiristin osineen	Lasitäytteinen nailon

Luetellut tiedot kattavat koko kiinteänopeuksisten pumppujen valikoiman.
Lisätietoja yksittäisistä malleista/komponenteista ja muista käyttölaitteen/pumppupään lisälaitteista on käyttöoppaassa. Voit myös ottaa yhteyttä WMFTS:n edustajaan.

Tuotekoodit

Pumppu	Kuvaus	rpm	Teho	
070.5402.000	701FB/R, kiinteä nopeus	45	0,37 kW	
070.5412.000	701FB/R, kiinteä nopeus	134	0,37 kW	
070.5422.000	701FB/R, kiinteä nopeus	232	1,1 kW	
070.5432.000	701FB/R, kiinteä nopeus	348	1,1 kW	
Pumppupää	Kuvaus			
073.0101.000	701RB Pyörivärullainen pumppupää			
4,8 mm:n seinämän letku				
Sisähalkaisija/seinämä (mm)	Bioprene	Marprene	Pumpsil	PurehitXL
9,6/4,8	933.0096.048	902.0096.048	913.0096.048	942.0096.048
12,7/4,8	933.0127.048	902.0127.048	913.0127.048	942.0127.048
15,9/4,8	933.0159.048	902.0159.048	913.0159.048	
19,0/4,8	933.0190.048	902.0190.048	913.0190.048	942.0190.048
25,4/4,8	933.0254.048	902.0254.048		942.0254.048
Sisähalkaisija/seinämä (mm)	STA-PURE-sarja PCS	STA-PURE-sarja PFL		
9,6/4,8	961.0096.048	966.0096.048		
12,7/4,8	961.0127.048	966.0127.048		
15,9/4,8	961.0159.048	966.0159.048		
19,0/4,8	961.0190.048	966.0190.048		

Vastuuvapauslauseke: Kaikki näytetyt virtausnopeudet saatiin pumppaamalla vettä 20 °C:ssa (68 °F) ilman imu- ja syöttökorkeutta. Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld XL, Bioprene ja Marprene ovat Watson-Marlow Limitedin tavaramerkkejä.

Vastuuvapauslauseke: Tässä asiakirjassa annettujen tietojen oletetaan olevan paikkansapitävät, mutta Watson-Marlow Limited ei vastaa sen sisältämistä virheistä ja pidättää oikeuden muuttaa määrittämiä ilman erillistä ilmoitusta. GORE ja STA-PURE ovat W. L. Gore & Associatesin tavaramerkkejä. Ilmoita tuotekoodi pumppujen ja letkujen tilaamisen yhteydessä.



wmfts.com/global
10 July 2025