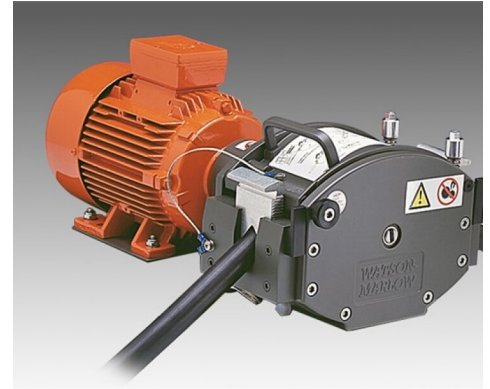


701FB met R pompkop

700 serie close-coupled pompen

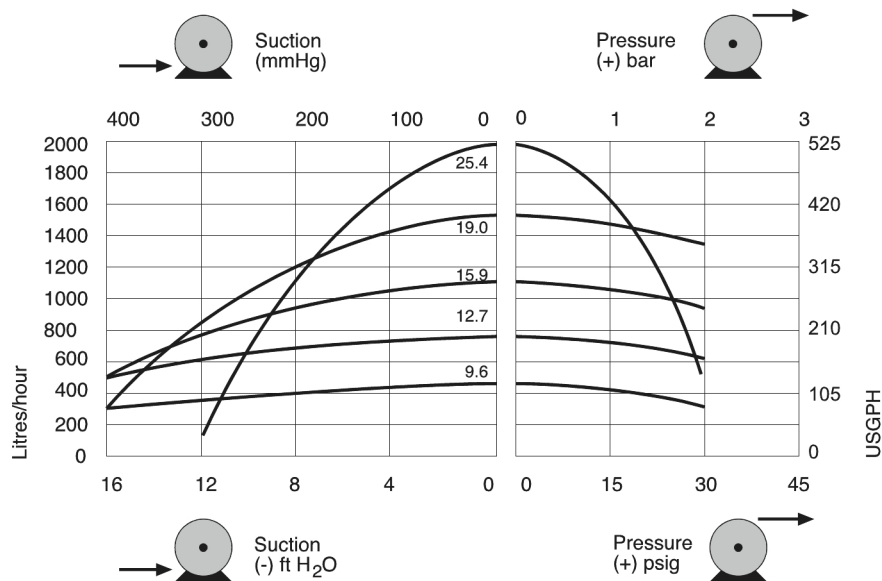
Kenmerken en voordelen

- Opbrengsten tot 1.900 L/uur (8,4GPM) en tot 2 bar (30psi) piekdruk
- Een keuze aan vaste snelheden: 45 tpm, 134 tpm, 232 tpm en 348 tpm. Overige snelheden op verzoek
- Continue slangen met vijf verschillende binnendiameters en in zes verschillende materialen
- Robuuste afwerking is bestand tegen chemicaliën en stoten; met gereedschap ontgrendelbare pompkopdeksel
- Aangedreven pomprollers zorgen voor een langere levensduur van de pompslang



Prestaties 701FB met R pompkop

Standaard opbrengst per pompkop (L/h)									
	701R continue slangen					701RE LoadSure-elementen			
Vaste snelheden	9,6mm	12,7 mm	15,9 mm	19,0 mm	25,4 mm	12,7 mm	15,9 mm	19,0 mm	
112 tpm	130	240	340	470	620	240	340	470	
360 tpm	420	780	1.100	1.500	2.000	780	1.100	1.500	



Technische specificaties

	701FB met R pompkop
Max. opbrengst	1935 L/h
Min. opbrengst	53 L/h
Maximale werkdruk	4 bar
Omgevingstemperatuurbereik	5 tot 40 °C
Omgevingstemperatuurbereik	41 tot 104 °F
Motortypen	Motor met vaste snelheid
Max. bedrijfssnelheid	348 tpm
Standaarden	CE
IP-klasse	IP55
Geluid	<85 dB(A) op 1 m
Gewicht	41 kg
Voeding	230/400V 50/60Hz 3 fasen

De tabel bevat informatie voor pompen met een vaste snelheid. Neem voor meer informatie over de aandrijving, wisselstroommotor en omvormers contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger van Watson-Marlow Technology Solutions.

Constructie materialen

	701FB met R pompkop
Tandwielkast	Gietijzer
Pompkopbehuizing	Aluminiumlegering met epoxy-polyester poedercoating
Pompkoproller	Met MoS2 gevulde nylon 6 (Nylatron)
Pompkoprotor	Aluminium, Roestvrij staal
Pompkop baan	Aluminiumlegering met epoxy-polyester poedercoating
Bevestigingen	Roestvrij staal
Slangklem	Glasgevuld nylon

De vermelde informatie heeft betrekking op het volledige assortiment pompen met een vaste snelheid.

Voor gedetailleerde specificaties van individuele modellen/componenten en andere opties voor aandrijvingen/pompkoppen raadpleegt u de gebruikershandleiding of neemt u contact op met de vertegenwoordiger van WMFTS.

Productcodes

Pomp	Omschrijving	tpm	Voeding	
070.5402.000	701FB/R vaste snelheid	45	0,37kW	
070.5412.000	701FB/R vaste snelheid	134	0,37kW	
070.5422.000	701FB/R vaste snelheid	232	1,1kW	
070.5432.000	701FB/R vaste snelheid	348	1,1kW	
Pompkop	Omschrijving			
073.0101.000	701RB aangedreven pompkop met roller			
4,8 mm slangwanddikte				
Diameter/wand (mm)	Bioprene	Marprene	Pumpsil	Pureweld XL
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
Diameter/wand (mm)	STA-PURE Serie PCS	STA-PURE Serie 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		

Disclaimer: Alle getoonde opbrengsten werden verkregen door water te pompen bij 20 °C (68 °F) zonder koppen voor aanzuiging en toevoer. Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld XL, Bioprene en Marprene zijn handelsmerken van Watson-Marlow Limited. Disclaimer: De informatie in dit document wordt geacht juist te zijn; Watson-Marlow Limited accepteert echter geen aansprakelijkheid voor enige fouten in de informatie en behoudt zich het recht voor om zonder kennisgeving specificaties te wijzigen. GORE en STA-PURE zijn handelsmerken van WL Gore & Associates. Gelieve bij het bestellen van pompen en slangen de productcode te vermelden.

wmfts.com/global



14 August 2023