

# 701FB med R-pumpehode

700-serien av nærboklede pumper

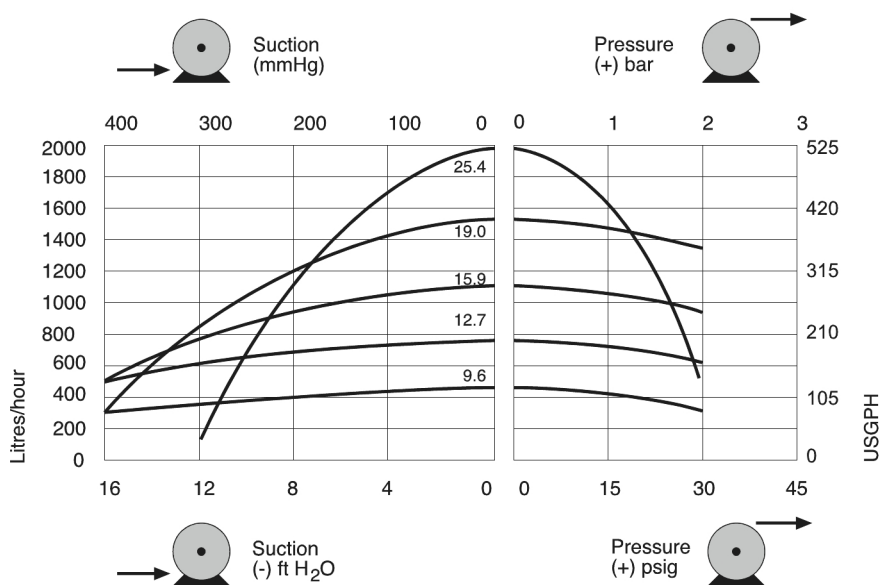
## Funksjoner og fordeler

- Gjennomløpshastigheter opptil 1900 l/t (8,4 GPM) og opptil 2 bar (30 psi) topptrykk
- Et utvalg av faste hastigheter: 45 o/min, 134 o/min, 232 o/min og 348 o/min. Andre hastigheter på forespørsel
- Kontinuerlig rør i fem diameterstørrelser og seks materialer
- Robust, kjemisk og knekkresistent overflate, verktøy-opplåsbare spor
- Drevne okklusjonsruller for lengre levetid på røret



## 701FB med R-pumpehode ytelse

Typiske gjennomløpshastigheter pr. pumpehode (L/t)									
	701R kontinuerlige rør					701RE LoadSure-elementer			
Faste hastigheter	9,6mm	12,7 mm	15,9mm	19,0mm	25,4mm	12,7 mm	15,9mm	19,0mm	
112 o/min	130	240	340	470	620	240	340	470	
360 o/min	420	780	1100	1500	2000	780	1100	1500	



## Tekniske spesifikasjoner

	701FB med R-pumpehode
Maks. gjennomløpshastighet	1935 L/t
Min. gjennomløpshastighet	53 L/t
Maks. driftstrykk	4 bar
Omgivelsestemperaturområde	5 til 40 °C
Omgivelsestemperaturområde	41 til 104 °F
Motortyper	Motor med fast hastighet
Maks. driftshastighet	348 o/m
Standarder	CE
Inntrengningsklasse	IP55
Støy	<85dB(A) ved 1m
Vekt	41 kg
Strømforsyning	230/400V 50/60Hz 3-faset

Tabellen viser detaljer for pumper med fast hastighet. Hvis du vil ha mer informasjon om alternative drivverk, AC-motor og inverter, kan du kontakte din lokale representant for Watson-Marlow Technology Solutions.

## Konstruksjonsmaterialer

	701FB med R-pumpehode
Girkasse	Støpejern
Pumpehodets kasseenhet	Aluminiumslegering med coating av epoksy polyester-pulverlakk
Pumpehodets rulleenhet	MoS2-fylt nylon 6 (Nylatron)
Pumpehodets rotoenhet	Aluminium, Rustfritt stål
Pumpehodespor	Aluminiumslegering med coating av epoksy polyester-pulverlakk
Fester	Rustfritt stål
Rørklemmeenhet	Glassfylt nylon

Informasjonen som er oppført, dekker hele spekteret av pumper med fast hastighet.

Hvis du vil ha detaljerte spesifikasjoner for individuelle modeller/komponenter og andre alternativer for drivverk/pumpehoder, kan du se i brukerhåndboken eller kontakte WMFTS-representanten.

## Produktkoder

Pumpe	Beskrivelse	o/m	Strøm	
070.5402.000	701FB/R fast hastighet	45	0,37kW	
070.5412.000	701FB/R fast hastighet	134	0,37kW	
070.5422.000	701FB/R fast hastighet	232	1,1kW	
070.5432.000	701FB/R fast hastighet	348	1,1kW	
Pumpehode	Beskrivelse			
073.0101.000	701RB drevet pumpehode med ruller			
Rør med veggtykkelse 4.8mm				
Innvendig diameter/vegg (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
Innvendig diameter/vegg (mm)	STA-PURE-serien PCS	STA-PURE-serien 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		

---

Ansvarsfraskrivelse: Alle viste gjennomløpshastigheter ble oppnådd gjennom å pumpe vann ved 20 °C (68 °F) helt uten suge- og leveringshoder. Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld XL, Bioprene og Marprene er varemerker for Watson-Marlow Limited. Ansvarsfraskrivelse: Informasjonen i dette dokumentet antas å være korrekt, men Watson-Marlow Limited påtar seg intet ansvar for eventuelle feil den inneholder, og forbeholder seg retten til å endre spesifikasjoner uten varsel. GORE og STA-PURE er varemerker for W. L. Gore & Associates. Oppgi produktkoden når du bestiller pumper og slanger.

*[wmfts.com/global](https://wmfts.com/global)*



14 August 2023