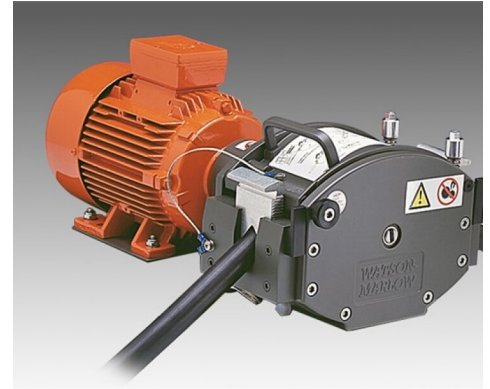


Cap de pompă 701FB cu R.

pompe cu cuplare în circuit închis seria 700

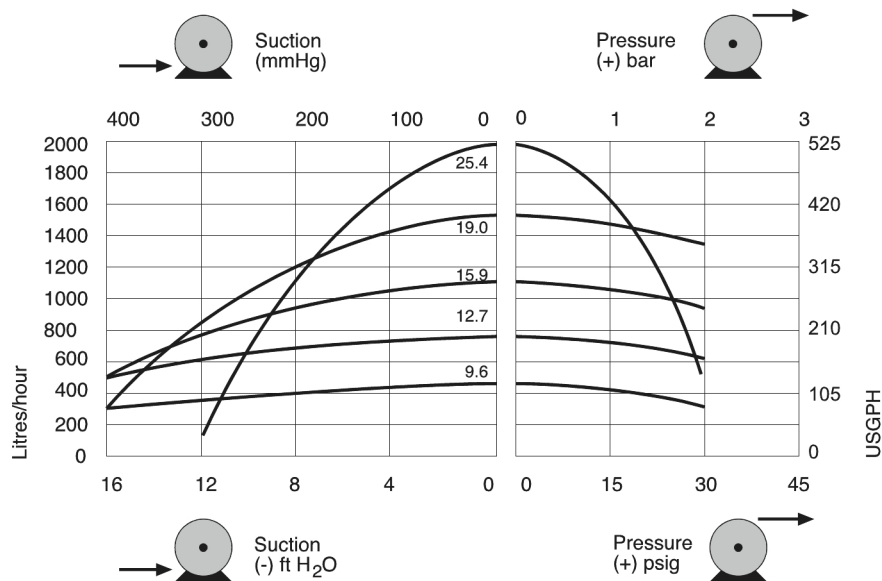
Caracteristici și beneficii

- Debite de până la 1.900 l/h (8,4 GPM) și presiune maximă de până la 2 bari (30 psi)
- O selecție de turații fixe: 45 rot/min, 134 rot/min, 232 rot/min și 348 rot/min. Alte turații la cerere
- Tubulatură continuă în cinci dimensiuni de alezaj și șase materiale
- Finisaj robust, chimic și rezistent la șocuri; șenilă care nu poate fi încuiată cu unelte
- Role de obturare cu antrenare pentru o durată mai mare de viață a tubului



Cap de pompă 701FB cu R. performanță

Debit specific per cap de pompă (l/h)								
	Tub continuu 701R					Elemente de loadSure 701RE		
Viteze fixe	9,6 mm	12,7 mm	15,9 mm	19,0 mm	25,4 mm	12,7 mm	15,9 mm	19,0 mm
112 rot/min	130	240	340	470	620	240	340	470
360 rot/min	420	780	1100	1500	2000	780	1100	1500



Parametri tehnici

	Cap de pompă 701FB cu R.
Debit maxim	1935 l/h
Debit minim	53 l/h
Presiune de funcționare max.	4 bar
Domeniu de temperatură ambiantă	5 până la 40 °C
Domeniu de temperatură ambiantă	41 până la 104 °F
Tipuri de motoare	Motor cu turație fixă
Turație maximă de funcționare	348 rot/min
Standarde	CE
Clasă de protecție	IP55
Zgomot	<85dB(A) la 1m
Greutate	41 kg
Alimentare electrică	230/400V 50/60Hz 3 faze

Tabloul enumeră detaliile pentru pompele cu turație fixă. Pentru mai multe detalii despre opțiunile de acționare, motor de curent alternativ și inverter, vă rugăm să contactați reprezentantul local Watson-Marlow Technology Solutions.

Materiale de construcție

	Cap de pompă 701FB cu R.
Cutie de viteze	Fontă
Ansamblu corp pentru cap de pompă	Aliaj de aluminiu cu finisaj epoxidic cu poliester granule
Ansamblul rolei capului de pompă	Nailon umplut cu MoS2 6 (Nylatron)
Ansamblu rotor pentru cap de pompă	Aluminiu, Oțel inoxidabil
Ghidaj cap de pompă	Aliaj de aluminiu cu finisaj epoxidic cu poliester granule
Fixări	Oțel inoxidabil
Ansamblul colierului tubului	Nailon umplut cu sticlă

Informațiile enumerate acoperă întreaga gamă de pompe cu turație fixă.

Pentru specificații detaliate ale modelelor/componentelor individuale și ale altor opțiuni de acționare/cap de pompă, consultați manualul de utilizare sau contactați reprezentantul WMFTS.

Coduri de produs

Pompă	Descriere	rot/min	Alimentare	
070.5402.000	701FB/R viteză fixă	45	0.37kW	
070.5412.000	701FB/R viteză fixă	134	0.37kW	
070.5422.000	701FB/R viteză fixă	232	1.1kW	
070.5432.000	701FB/R viteză fixă	348	1.1kW	
Cap de pompă	Descriere			
073.0101.000	Antrenare cap pompă cu role 701RB			
tub de perete de 4.8 mm				
Alezaj/perete (mm)	Bioprene	Marprene	Pumpsil	Puresudurii 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
Alezaj/perete (mm)	STA-PURE seria PCS	STA-PURE seria 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		

Declinarea responsabilității: Toate debitele indicate au fost obținute prin pomparea apei la 20 °C (68 °F) cu debit zero la capete de aspirație și de refulare. Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld XL, Bioprene și Marprene sunt mărci comerciale ale Watson-Marlow Limited.

Declinarea responsabilității: Informațiile conținute în acest document sunt considerate corecte, dar Watson-Marlow Limited nu își asumă nicio responsabilitate pentru erorile pe care le conține și își rezervă dreptul de a modifica specificațiile fără notificare. GORE și sta-PURE sunt mărci comerciale ale W. L. Gore & Associates. Vă rugăm să indicați codul produsului atunci când comandați pompe și tuburi.

wmfts.com/global



14 August 2023