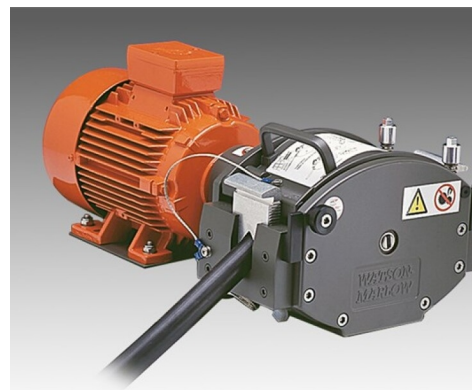


# 701FB с R глава на помпата

Помпи с близко качване от серия 700

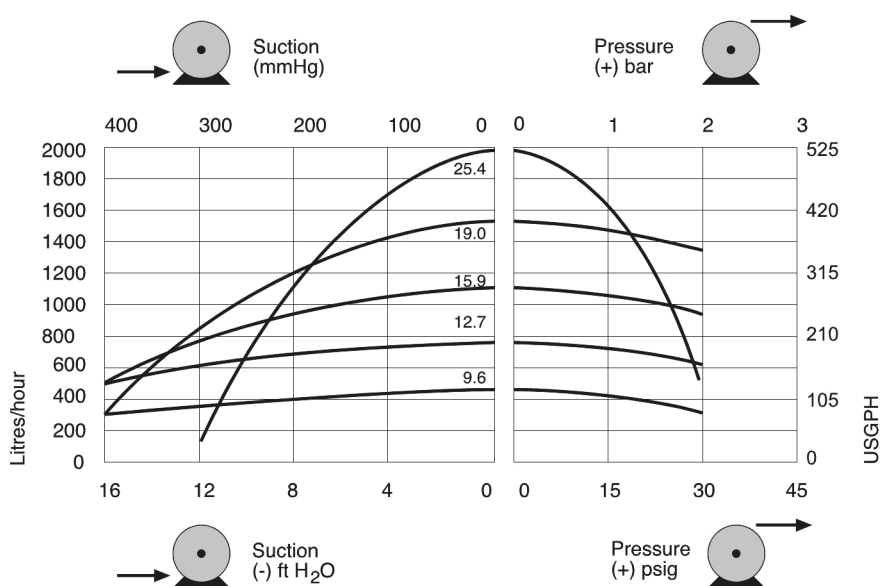
## Характеристики и предимства

- Дебити до 1 900 л/ч (8,4 гал./минута) и до 2 бара (30 фунта на кв. инч) върхово налягане
- Избор от фиксирани скорости: 45 об/мин, 134 об/мин, 232 об/мин и 348 об/мин. Други скорости при поискване
- LoadSure тръбопроводни елементи в четири размера и пет материала, с индустриални конектори тип зъбец и жлеб или санитарни конектори тип Tri-clamp
- Непрекъсната тръба в пет размера на отвора и шест материала
- Здрава, химически устойчива и устойчива на удари; канал, който не може да се отключи с инструмент
- Задвижвани ролки за запушване за по-дълъг живот на тръбата



## Производителност на 701FB с R глава на помпата

Типични дебити на глава на помпата (л/ч)	701R непрекъсната тръба					701RE LoadSure елементи		
	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 об/мин	130	240	340	470	620	240	340	470
360 об./мин.	420	780	1100	1500	2000	780	1100	1500



## Технически спецификации

	701FB с R глава на помпата
Максимален дебит	1935 л/ч
Мин. дебит	53 л/ч
Макс. работно налягане	4 бар
Околен температурен диапазон	5 До 40 °C
Околен температурен диапазон	41 До 104 °F
Типове двигатели	Мотор с фиксирана скорост
Максимална работна скорост	348 об./мин.
Стандарти	CE
Степен на проникване	IP55
Шум	<85 dB(A) на 1 m
Тегло	41 кг
Електрозахранване	230/400V 50/60Hz 3 фази

Таблицата съдържа подробности за помпи с фиксирана скорост. За повече подробности относно опциите за задвижването, АС двигателя и инвертора, моля свържете се с вашия местен представител на Watson-Marlow Fluid Technology Solutions.

## Конструктивни материали

	701FB с R глава на помпата
Редуктор	Чугун
Възел на тялото на главата на помпата	Алуминиева сплав с прахово покритие от епоксиден полиестер
Възел на ролката на главата на помпата	Найлон 6 с пълнеж от MOS2 (Нилатрон)
Възел на ротора на главата на помпата	Алуминий, Неръждаема стомана
Канал на главата на помпата	Алуминиева сплав с прахово покритие от епоксиден полиестер
Фиксирани елементи	Неръждаема стомана
Възел с тръбна скоба	Найлон със стъклен пълнеж

Посочената информация обхваща целия диапазон на помпите с фиксирана скорост.

За подробни спецификации на отделните модели/компоненти и други опции за задвижването/главата на помпата, вижте ръководството за потребителя или се свържете с представител на WMFTS.

## Продуктови кодове

Помпа	Описание	об./мин.	Мощност	
070.5402.000	701FB/R фиксирана скорост	45	0,37kW	
070.5412.000	701FB/R фиксирана скорост	134	0,37kW	
070.5422.000	701FB/R фиксирана скорост	232	1,1kW	
070.5432.000	701FB/R фиксирана скорост	348	1,1kW	
Глава на помпата		Описание		
073.0101.000	701RB Задвижване ролкова глава на помпата			
Тръбопровод със стена 4,8 мм				
Отвор/стена (мм)	Bioprene	Марпрен	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
Отвор/стена (мм)	STA-PURE серия PCS	STA-PURE серия 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		

---

Отказ от отговорност: Всички посочени дебити са получени чрез изпомпване на вода при 20 °C (68 °F) с нулеви напори на засмукване и подаване. Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld XL, Bioprene и Magprene са търговски марки на Watson-Marlow Limited. Отказ от отговорност: Информацията, съдържаща се в този документ, се смята за вярна, но Watson-Marlow Limited не поема отговорност за грешки, които тя съдържа, и си запазва правото да променя спецификациите без предупреждение. GORE и STA-PURE са търговски марки на W. L. Gore и Associates. Моля, посочвайте продуктивния код, когато поръчвате помпи и тръбопровод.

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



14 August 2023