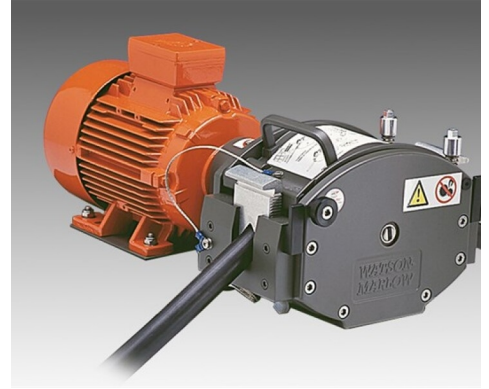


# 701FB(R 펌프헤드 포함)

700 시리즈 근접 결합 펌프

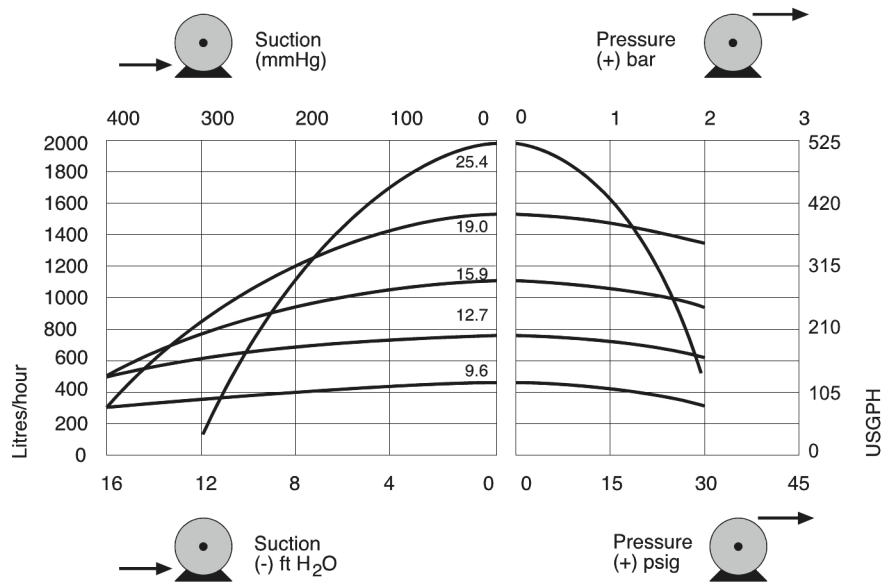
## 특징 및 이점

- 최대 유량 1,900L/h (8.4GPM), 최대 피크 압력 2 bar (30psi)
- 고정 속도 선택: 45rpm, 134rpm, 232 rpm 및 348rpm 요청 시 기타 속도
- 5개의 보어 크기 및 6개의 재질로 연속 튜빙
- 견고하고 화학적이며 노킹 방지 마감 처리, 톨 잠금식 트랙
- 피동 폐쇄 롤러로 튜브 수명 연장



## 701FB(R 펌프헤드 포함) 성능

펌프헤드당 일반적인 유량(L/h)									
	701R 연속 튜빙					701RE LoadSure 엘레먼트			
고정 속도	9.6mm	12.7mm	15.9mm	19.0mm	25.4mm	12.7mm	15.9mm	19.0mm	
112rpm	130	240	340	470	620	240	340	470	
360rpm	420	780	1100	1500	2000	780	1100	1500	



## 기술 사양

	701FB(R 펌프헤드 포함)
최대 유량	1935 L/h
최소 유량	53 L/h
최대 작동 압력	4 bar
주변 온도 범위	5 수신인 40 °C
주변 온도 범위	41 수신인 104 °F
모터 유형	고정 속도 모터
최대 작동 속도	348 rpm
표준	CE
방수 방진 등급	IP55
노이즈	1m에서 <85dB(A)
중량	41 kg
공급 전원	230/400V 50/60Hz 3상

표 예는 고정 속도 펌프에 대한 세부 정보가 나와 있습니다. 드라이브, AC 모터 및 인버터 옵션에 관한 더 자세한 내용은 지역 Watson-Marlow Fluid Technology Solutions 대리점에 연락하십시오.

## 구성 재질

	701FB(R 펌프헤드 포함)
변속 장치	주철
펌프헤드 바디 어셈블리	에폭시 폴리에스테르 분말 코팅으로 마감된 알루미늄 합금
펌프헤드 롤러 어셈블리	MoS2 충전 나일론 6(니라트론)
펌프헤드 로터 어셈블리	스테인레스강, 알루미늄
펌프헤드 트랙	에폭시 폴리에스테르 분말 코팅으로 마감된 알루미늄 합금
고정 장치	스테인레스강
튜브 클램프 어셈블리	유리 충전 나일론

나열된 정보는 전체 고정 속도 펌프 범위를 커버합니다.

개별 모델/구성품 및 기타 드라이브/펌프헤드 옵션에 대한 자세한 사양은 사용 설명서를 참조하거나 WMFTS 담당자에게 문의하십시오.

## 제품 코드

펌프	설명	rpm	전원	
070.5402.000	701FB/R 고정 속도	45	0.37kW	
070.5412.000	701FB/R 고정 속도	134	0.37kW	
070.5422.000	701FB/R 고정 속도	232	1.1kW	
070.5432.000	701FB/R 고정 속도	348	1.1kW	
<b>Pumphead 펌프헤드</b>		<b>설명</b>		
073.0101.000	701RB 구동 롤러 펌프헤드			
<b>4.8mm 벽면 튜빙</b>				
보어/벽(mm)	Bioprene	Marpene	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
보어/벽(mm)	STA-PURE 시리즈 PCS	STA-PURE Series 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		

---

면책사항: 표시된 모든 유량은 흡입 및 공급 헤드가 없는 20°C(68°F)에서 물을 펌핑한 것입니다. Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld XL, Bioprene 및 Marprene는 Watson-Marlow Limited의 등록상표입니다. 면책사항: 본 문서에 수록된 정보는 정확하다고 판단되지만, Watson-Marlow Limited는 본 문서에 포함된 어떠한 오류에 대해서도 책임지지 않으며 통지 없이 사양을 변경할 권리가 있습니다. GORE 및 STA-PURE는 W. L. Gore & Associates의 등록 상표입니다. 펌프 및 튜빙 주문 시 제품 코드를 명시해 주십시오.

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



14 August 2023