

Diaphragm Liquid Pumps

STEPDOS®

Diaphragm Metering Pumps

다이하프램 액체 정량 펌프

· **Type : FEM03 / FEM08**

- 적용분야
- 미량, 정량의약품이송
 - Dosing이 필요한 모든 분야



모델명	유량 (ml/min)	흡입양정 (mWG)	토출양정 (mWG)	헤드 재질	Port규격	무게 (kg)	유량컨트롤방식 S / RC
FEM03KT.18	0.03~30	4	60	PP	UNF 1/4"-28	1.5	· S타입 - 키패드를 이용한 매뉴얼 조절방식
FEM03TT.18				PVDF			
FEM03FT.18				PTFE			
FEM03ST.18				SUS			
FEM08KT.18	0.08~80	3	20	PP	ID 4, OD 6mm	1.5	· RCE타입 - 매뉴얼 조절과 더불어 Analog컨트롤, RS232, RS485, Impulse operation 가능
FEM08TT.18				PVDF			
FEM08FT.18				PTFE	NPT 1/8" (F)		
FEM08ST.18				SUS			

- 다이하프램 재질은 모두 테프론 코팅입니다.
- 스테퍼모터와 솔레노이드 밸브 기술로 매우 낮은 유속에서도 연속적으로 정밀하게(+/- 2%) 액체를 이송
- 자체적으로 액체를 흡입 할 수 있음 (Self-priming)
- 100~230V free voltage
- IP 65

LIQUIPORT®

Diaphragm Liquid Pumps

다이하프램 액체 펌프

· **Type : NF100 / NF1.100 / NF300 / NF1.300**

- 적용분야
- 약품이송
 - Circulation



모델명	유량 (ml/min)	흡입양정 (mWG)	토출양정 (mWG)	헤드 재질	Port규격	무게 (kg)	유량컨트롤방식 S / RC
NF100	0.2~1.3	4	10	PP	ID 8	1.0	· S타입 - 매뉴얼 조절방식
NF1.100	0.2~1.3	4	60				
NF300	0.5~3.0	3	10	PTFE중 택1	ID 12	1.5	· RCE타입 - 매뉴얼 조절과 더불어 Analog컨트롤 가능
NF1.300	0.5~3.0	3	60				

- 다이하프램 재질은 모두 테프론 코팅입니다.
- S 타입의 경우 유량을 10,20,30...100% 로 조절
- RCE타입 Analog 컨트롤 같은 경우는 0~100%로 유량을 조절
- 정량펌프는 아님을 주의하시기 바랍니다,
- 자체적으로 액체를 흡입 할 수 있음 (Self-priming)
- 100~230V free voltage
- IP 65