



First class pumps for first class science

Data Sheet I 780

Pompa per liquidi a membrana da laboratorio serie LIQUIPORT

Caratteristiche tecniche:

- Per trasportare o travasare liquidi neutri o aggressivi in laboratorio
- Regolazione elettronica della portata
- Autoadescenti
- Possono funzionare a secco
- Totale assenza di cavitazione e di schiuma

Dati tecnici

- Temperatura ambiente di esercizio: + 5... +40°C
- Temperatura del liquido: + 5... + 80°C
- Max viscosità fluido: 150 cSt

Dati motore:

- Alimentazione universale 100 -230 V 50 – 60 Hz
- Protezione IP 65



NF 100 KT.18

Ovunque sia accettabile una precisione del 5% e si desideri operare con un costo ridotto rispetto alle classiche pompe dosatrici, le pompe LIQUIPORT sono la soluzione ideale.

Le pompe LIQUIPORT sono disponibili anche in versione **RC** con controllo analogico 0 – 10 V (o altro a richiesta) e segnale di allarme. A corredo della versione RC è fornito il cavo di controllo.

Esecuzioni e dati di esercizio:

Tipo	Testata	Membrana	Valvole / O-Ring	Portata max. a bocche libere	Max. altezza di aspirazione	Max. altezza di mandata
NF 100 KT.18 S	PP	PTFE	FFPM	0,2 ÷ 1,3 l/min.	3 m.c.a.	10 m.c.a.
NF 100 TT.18 S	PVDF	PTFE	FFPM	0,2 ÷ 1,3 l/min.	3 m.c.a.	10 m.c.a.
NF 100 FT.18 S	PTFE	PTFE	FFPM	0,2 ÷ 1,3 l/min.	3 m.c.a.	10 m.c.a.
NF 1.100 KT.18 S	PP	PTFE	FFPM	0,2 ÷ 1,3 l/min.	3 m.c.a.	60 m.c.a.
NF 1.100 TT.18 S	PVDF	PTFE	FFPM	0,2 ÷ 1,3 l/min.	3 m.c.a.	60 m.c.a.
NF 1.100 FT.18 S	PTFE	PTFE	FFPM	0,2 ÷ 1,3 l/min.	3 m.c.a.	60 m.c.a.
NF 300 KT.18 S	PP	PTFE	FFPM	0,5 ÷ 3,0 l/min.	3 m.c.a.	10 m.c.a.
NF 300 TT.18 S	PVDF	PTFE	FFPM	0,5 ÷ 3,0 l/min.	3 m.c.a.	10 m.c.a.
NF 300 FT.18 S	PTFE	PTFE	FFPM	0,5 ÷ 3,0 l/min.	3 m.c.a.	10 m.c.a.
NF 1.300 KT.18 S	PP	PTFE	FFPM	0,5 ÷ 3,0 l/min.	3 m.c.a.	60 m.c.a.
NF 1.300 TT.18 S	PVDF	PTFE	FFPM	0,5 ÷ 3,0 l/min.	3 m.c.a.	60 m.c.a.
NF 1.300 FT.18 S	PTFE	PTFE	FFPM	0,5 ÷ 3,0 l/min.	3 m.c.a.	60 m.c.a.

Dimensioni e Pesì:

NF 100 e NF 1.100: 130 x 99 x 177 mm 1,0 kg
 NF 300 e NF 1.300: 160 x 104 x 188 mm 1,5 kg

NF 100 / 1.100 Portagomma DN int. 8 mm
 NF 300 / 1.300 Portagomma DN. int 12 mm