OEM AUTOMATIC | Bjørnstjerne Bjørnsonsgate 110, 3044 Drammen, Norway
Phone 32 21 05 05 | post@oem.no | www.oem.no

FLOJET

SERIE N5100

AODD membranpumpe

N5100020A
AOD pumpe 3/8" HB ST V/V



- Flow 9,5 l/m
- Trykk maks. 5,5 bar
- Selvsugende maks. 8,5 m

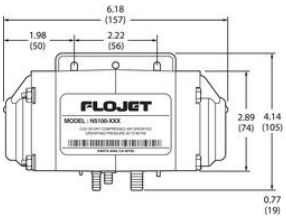
PRODUKTBESKRIVELSE

Flojet N5100 er små og kompakte trykkluftdrevne membranpumper for innbygging i maskiner og for enklere industriapplikasjoner.
N5100 kan plaseres over væskenivå, for eksempel oppå en tank, takket være meget gode selvsugeegenskaper.
For å sikre en god funksjon ved høyt selvsugehøyde er det en fordel å installere en tilbakeslagsventil på sugesiden. Væsketrykket avgjøres helt av lufttrykket som brukes og ingen by-pass eller sikkerhetsventil er nødvendig.
Pumpene leveres med hurtigkoblinger for enklere utbytte ved service.

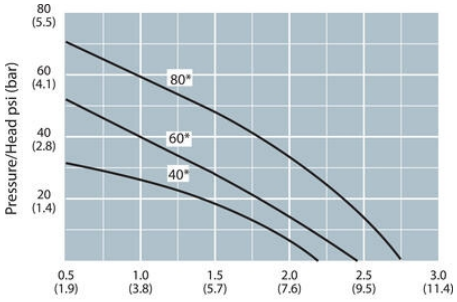
Bruksområder er eksempelvis; Dosering og transport av kjemikalier, industrivaskemaskiner, bilvaskemaskiner m.m.

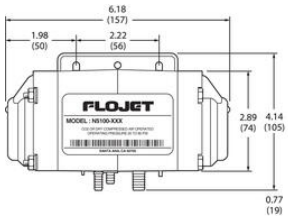
TEKNISKE DATA

Air pressure	5,6 bar
Flow	9,5 l/min
Lydnivå	87 dB
Maks. selvsugende	8,5 m
Materiale membran	Viton
Materiale pumpehus	Acetalplast svart
Materiale ventiler	Viton
Temperaturområde fra	4 °C
Temperaturområde til	49 °C
Tilkobling	Rett nippel 3/8"
Tilkobling luft	Rett nippel 1/4"
Trykk maks.	5,5 bar
Vekt	0,5 kg

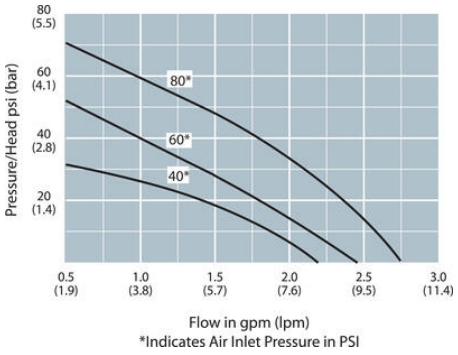

6.18
(157)
1.98
(50)
2.22
(56)
FLOJET
MODEL : NS100-XXX
2.89
(74)
4.14
(105)
0.77
(19)


2.42
(61)
FLOJET
1.00
(25)


80
(5.5)
60
(4.1)
40
(2.8)
20
(1.4)
Pressure/Head psi (bar)
80*
60*
40*
0.5
(1.9)
1.0
(3.8)
1.5
(5.7)
2.0
(7.6)
2.5
(9.5)
3.0
(11.4)
Flow in gpm (lpm)
*Indicates Air Inlet Pressure in PSI


6.18
(157)
1.98
(50)
2.22
(56)
FLOJET
MODEL : NS100-XXX
2.89
(74)
4.14
(105)
0.77
(19)


2.42
(61)
FLOJET
1.00
(25)


80
(5.5)
60
(4.1)
40
(2.8)
20
(1.4)
Pressure/Head psi (bar)
80*
60*
40*
0.5
(1.9)
1.0
(3.8)
1.5
(5.7)
2.0
(7.6)
2.5
(9.5)
3.0
(11.4)
Flow in gpm (lpm)
*Indicates Air Inlet Pressure in PSI