

# Pumpe luftdrevet membran 1" – 170 lpm. 1 port

## Beskrivelse:

Luftdreven pumpe til lavtrykksanlegg. 1"F. inn - ut.

Pneumatisk selvsugende membranpumpe i polypropylen med luftdreven motor i aluminium.

Ideell for pumping av brukt olje, ny olje, AdBlue, vann, skittenvann, mineraloljer, vegetabiliske oljer, diesel, frostvæske, spylevæske, maling og rengjøringsmidler.

**NB! Les medfølgende monterings- og brukermanual før bruk.**

Art.nr: 2B4/26117TTI

Kompresjonsforhold: 1:1

Maks tillatt trykk: 8 bar (120 psi)

Driftstrykk: 6 bar (90 psi)

Bruksintervall for trykkluft: 2 – 6 bar (30 – 90 psi)

Maks luftforbruk: 1360 liter/min (cfm 47,6)

Kapasitet ved 8 bar (116 psi)(fritt uttak): 150 liter/min (40 gallon/min)

Pumpens maks hastighet: 255 sykluser/min.

Liter (gallon) pr. syklus: 0,59 liter (0,15 gallon)

Maks sugehøyde i vertikal posisjon ved tørrstart:

5,5 meter (18 feet)

Maks sugehøyde i vertikal posisjon ved kontakt med væsken: 7,5 meter (24 feet)

Maks sugehøyde i horisontal posisjon: 20 meter (66 feet)

Maks vertikal utløp: 70 meter (230 feet)

Maks horisontal utløp: 200 meter (656 feet)

Maks partikkelstørrelse i pumpevæsken: 3 mm (0,12")

Støy: 75 dB

Trykkluft: Kvalitet 1 ISO 8573-1.

Pumpevæskens temperatur: 100 °C / 212 °F.

Omgivelsestemperatur: 0 til 40°C (med topper på -20 til 50 °C) / 32 til 104 °C (med topper på -4 til 122 °F).

Luftinntakets kobling: 3/8"F

Væskens inntaks- og uttakskobling: ANSI 150 DIN PN 10 JIS 10 K 1"(25mm).

Material som er i kontakt med væsken: Polypropylen.

Luftuttak: 1/2"F.

Motorens material: Aluminium.

Egnet for fat på: Modul

Pakninger: PTFE/ teflon.

Membran (Hytrel): Termoplast polyester.

Maks arbeidstemperatur: 65 °C.

Vekt: ca. 9 kilo (10,1 kilo i kartong)

Mål i mm = H:420 B:350 D:200.

Senter/senter innfesting i mm: 13 x 19,2



## Tilgjengelig utstyr:

Art. nr.: KR33-134 Membransett Raasm pumpe 1" PTFE+HYTREL.

Art. nr.: KR33-217 Ventilsett Raasm pumpe 1".

Art. nr.: KR33-205 Rep. sett drivmotor Raasm pumpe 1"+1/2".

