

NEMP 40/6

Magnetdriven Centrifugalpump

456965
 NEMP40/6 230V STD PP/PPS/EPDM 15MM PORTS

- Flöde max 43 l/min
- Tryck max 6.5 mvp
- Kemiskt resistent material
- kontinuerlig drift

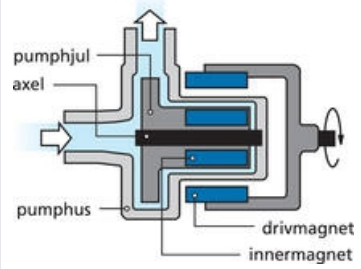


Produktinformation

Flojets tätningsslösa centrifugalpumpar av serien NEMP har helt slutet pumphus med magnetdrivet pumphjul. Eftersom de saknar genomgående axel med tätning är de helt läckagefria. Pumparna är därför speciellt lämpliga för besvärliga media som korrosiva, miljöfarliga och värdefulla vätskor som absolut inte får läcka ut eller svårtätade vätskor med låg ytspänning. Dessa egenskaper gör dem mycket miljövänliga och säkra eftersom de inte ger något läckage till omgivningen. Magnetdriften innebär också att pumparna är mycket driftsäkra, vilket ger dem låga driftskostnader.

Så här fungerar magnetdrift .

En drivmagnet är monterad på motoraxeln och överför kraften till en magnet monterad på pumphjulet. Pumphuset är därmed helt slutet utan några genomgående roterande axlar som behöver tätas.

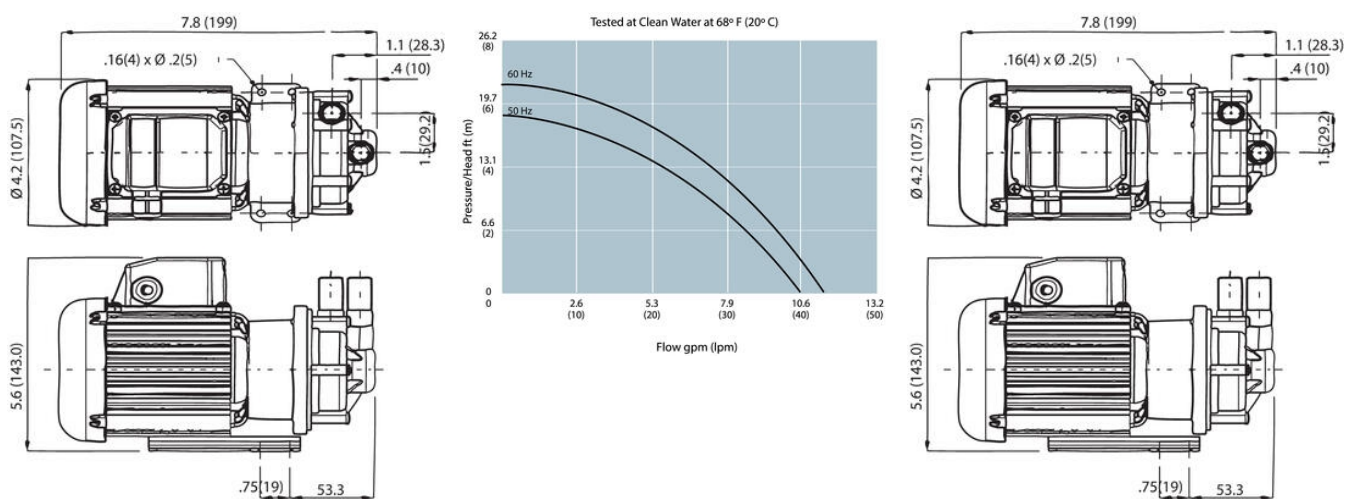
 <p>Diagram labels: pumphjul, axel, pumphus, drivmagnet, innermagnet</p>	<p>Applikationsexempel</p> <ul style="list-style-type: none"> • Storköksdiskmaskiner • Medicinsk apparatur • Kylvattenpump • Kemikaliehantering • Ytbehandling • Luftbefuktare • Provtagningspumpar för pooler
---	--

Pumptyp	Centrifugalpump
Pumphus	Polypropylen
O-ring	EPDM alternativt Nitril eller Viton
Axel	Keramisk
Flöde	Max 40 l/min vid 50 hz Max 43 l/min vid 60 hz
Temperatur	-20°C - 85°C

Motoreffekt	60 Watt
Max mottryck	5,6 mvp vid 50 hz 6,5mvp vid 60 hz
Vikt	ca 3,0 kg
Anslutningar	15 mm rak slät slanganslutning alternativt 3/8" BSP utväändig eller 21 mm rak slät slanganslutning

Teknisk data

Flöde	40 l/min
Tryck max	0,44 bar
Anslutning	Slanganslutning 15 mm
Material Axel	Keramisk
Material O-ring	EPDM
Material Pumphus	Polypropylen
Spänning	230 V
Motoreffekt	60 W
Temperaturområde från	-20 °C
Temperaturområde till	85 °C
Vikt	2,7 kg



Tested at Clean Water at 68° F (20° C)

