OEM Finland Oy | Puh: 0207 499 499 | info@oem.fi | www.oem.fi
PL 9, 20101 TURKU

MAGNEETTIKYTKIMELLINEN LAMELLIPUMPPU, MESSINKI

TM-sarja

TMOT031
Magneettikytkimellinen lamellipumppu ohivirtausventtiilillä 16bar 100l/h

- Virtaus 50-500 l/h, paine max. 16 bar
- Magneettikytkimellinen, ei vuotavia akselitiivisteitä
- Pieni tehontarve

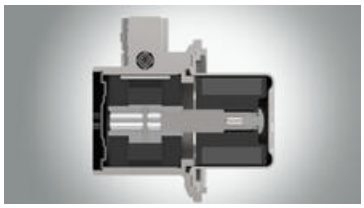
TUOTEKUVAUS

Magneettikytkin koostuu roottoriin kiinnitetystä sisämagneetista, sekä moottorin akselille asennetusta ulkomagneetista. Ulko- ja sisämagneetit ovat erotettu toisistaan magneettipesällä, joka myös sulkee sisäänsä pumpattavan aineen.

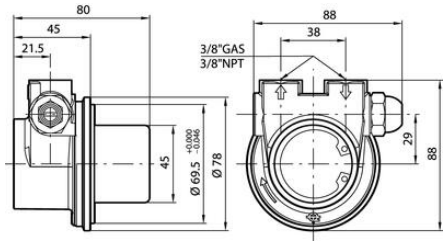
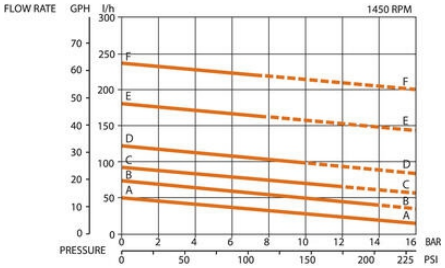
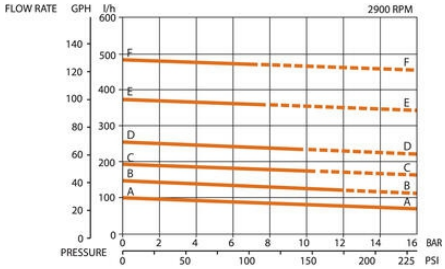
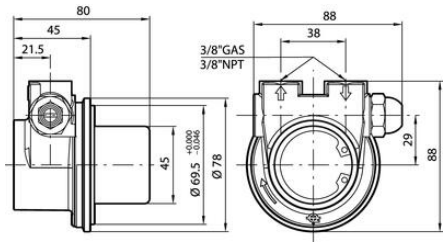
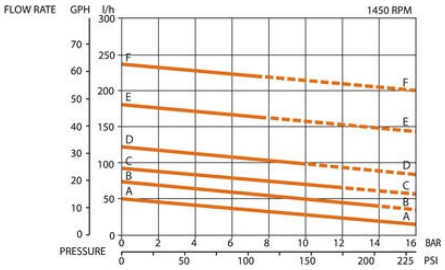
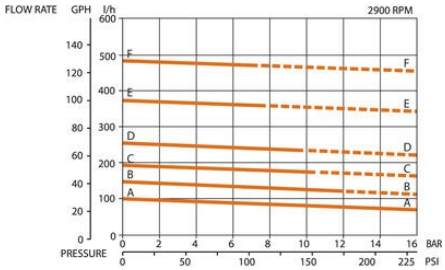
Uusien ja voimakkaiden magneettien ansiosta TH-sarjan magneettikytkimellisiä pumppuja on mahdollista käyttää samanlaisissa korkeapaineisissa järjestelmissä kuin perussarjan pumppujakin, mutta ilman vaaraa vuotavasta akselitiivisteestä.

Käyttöesimerkkejä

- Käänteinen osmoosi
- Juoma-automaatit
- Autonpesulaitteet
- Kylmä- ja paineennostosovellukset



TEKNISET TIEDOT

Liitäntä	GAS 3/8" sisäkierre
Max. järjestelmän paine	20 bar
Max. käyttölämpötila	70 °C
Max. paine	16 bar
Max. virtaus	100 l/h
Nopeus	2900 rpm
Ohitus	Kyllä

Paino	1,1 kg
Pumppukotelo materiaali	Grafiitti
Pumpun materiaali	Messinki
Roottorin materiaali	SS 303
Siiven materiaali	Grafiitti
Tiivisteen materiaali	Nitriili
Virtauskäyrä	A-A