

## MAGNEETTIKYTKIMELLINEN LAMELLIPUMPPU, RUOSTUMATON TERÄS

TH-sarja

THSS500A  
Magneettikytkimellinen lamellipumppu RST 12bar  
520l/h

- Virtaus 500-1000 l/h, paine max. 14 bar
- Magneettikytkimellinen, ei vuotavia akselitiivisteitä
- Pieni tehontarve



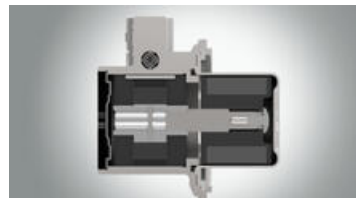
### TUOTEKUVAUS

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 paineen nostosovellukset



### TEKNISET TIEDOT

Liitännä	GAS 3/8" sisäkierre
Max. järjestelmän paine	20 bar
Max. käyttölämpötila	70 °C
Max. paine	12 bar
Max. virtaus	520 l/h
Nopeus	1450 rpm

<b>Ohitus</b>	Ei
<b>Paino</b>	2,1 kg
<b>Pumpukotelo materiaali</b>	Grafiitti
<b>Pumpun materiaali</b>	SS 303
<b>Roottorin materiaali</b>	SS 303
<b>Siiven materiaali</b>	Grafiitti
<b>Tiivisteiden materiaali</b>	Nitriili
<b>Virtauskäyrä</b>	A-A

