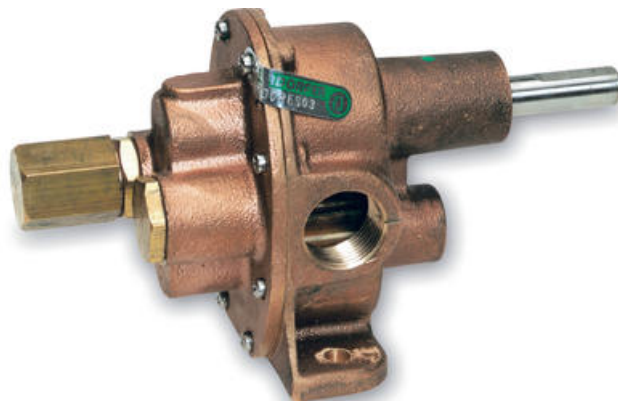


SERIE N I BRONS, PIEDESTAL

Tätad kugghjulspump

N1000RE

- Flöde max 270 l/min
- Tryck max 10 bar
- Själv sugande max 5,0 m
- Hanterar viskösa vätskor



Produktinformation

Kugghjulspumparna är själv sugande, har mycket goda tryckegenskaper och ger ett pulsationsfritt flöde. De klarar både hög- och lågviskösa medier samt även icke smörjande vätskor.

Pumparna är tillverkade av zinkfri brons och är därför helt rostfria vid kontakt med vatten. De är reversibla och ger full kapacitet i båda riktningarna. Alla pumpar upp till storlek 9 är utrustade med överströmningsventil som skyddar pump och rörsystem.

Användningsområden

Lämpliga för vatten, olja, diesel, lösningsmedel, avfettningsmedel, lim, färg, melass, havsvatten m.m



Temperatur	Axeltätning Buna N. Låpptätning: -35 +108 C. Mekanisk tätning -40 +108 C
	Axeltätning Viton. Låpptätning: -30 +150 C. Mekanisk tätning -30 + 204 C
	Axeltätning PTFE. Mekanisk tätning -23 + 232 C
Viskositet	10 000 cSt(400 rpm), 2 000 cSt(600 rpm), 1 500 cSt(800 rpm), 1 000 cSt(1 000 rpm), 500 cSt(1 100 rpm) >100 cSt(1 500 rpm)
Sughöjd	5 mvp
Mottryck	Max 10 bar för smörjande media (N11, 13, 26 max 7 bar)
	Max 7 bar för icke-smörjande media
By-pass ventil	Bypassventilen är fabriksinställd på 3,5 bar och kan justeras mellan 0 - 5,5 bar

Teknisk data

Flöde	6 l/min
Volym/varv	6,62 ml
Tryck max	10 bar
Anslutning	1/4" BSPT
Bypassventil	0-5,5 bar
Sughöjd max	5 m
Tätningstyp	Packfläta
Material Axel	SS 303
Material Axeltätning	Packfläta
Material Kugghjul	Brons
Material Lager	Grafit
Material Lock	Brons
Material O-ring	Viton
Material Pumphus	Brons
Temperaturområde från	-40 °C
Temperaturområde till	178 °C
Viskositet	10000 cSt
Vikt	1,81 kg

