Datablad

Pumptek Stugis PTS06-DV 1-fas Pumpstation isolerad

Artikelnr	Beteckning
110586	PTS06-DV-10-1/1x230/PE-50/OGT.2

Installation	
Höjd	1000 mm
Diameter	Ø600 mm
Styrning	NivåPro
Anslutning	PE-50/40

Övrigt	
Max Tryck	80 mVp
Max Flöde	1,2 l/sek

Elektrisk Data	
Effekt	0,75 kW
Märkström	8,2 A
Spänning	1x230



Pumptek Stugis – Smidig och driftsäker avloppspumpstation

Pumptek Stugis är en komplett och färdigmonterad avloppspumpstation, perfekt för stugområden med bergig terräng eller fritidshus som används året runt.

Fördelar och egenskaper:

- Frostsäker och isolerad – Levereras med värmekabel och isolerad brunn för trygg drift även under kalla vintrar.
- Lätt att installera och flytta – Tack vare den kompakta och stabila designen är pumpstationen enkel att hantera och omplacera vid behov.
- Pålitlig pumpning – Utrustad med en kraftfull skärande tuggerpump (Pumptek OGT.2) som klarar orensat avloppsvatten.
- Säker och smart styrning – Hydrostatisk givare reglerar nivån automatiskt, och larm för högnivå, överström och fasobalans ger extra trygghet.
- Hållbart material – Tillverkad i 100 % återvinningsbar polyeten och utrustad med ett korrosionsbeständigt rörsystem.

Vad ingår?

- ✓ Komplett system med backventil, avstängningsventil och snabbkoppling.
- ✓ Låsbart teleskopiskt plastlock (klarar 600 kg belastning).
- ✓ Kontrollpanel för enkel övervakning och säker drift.

Pumptek Stugis är en smidig lösning för dig som behöver en driftsäker och lättinstallerad avloppslösning – året om!

Scandia Pumps AB
Gunnesgårdsvägen 6
43974 FJÄRÅS

Telefon 0300 52 12 10
Webbsida www.scandiapumps.com
E-post info@scandiapumps.com

Kontakta oss för allt inom:
Pumpar • Pumpsystem • Pumpstationer
Tankar • Omrörare/Luftare • Reningsverk

Datablad

Pumptek OGT.2 skärande turbin tuggerpump

Artikelnr	Beteckning
101952	OGT.2:0,75/1x230/G32

Installation	
Vikt	42,5 kg
Styrning	Manuell
Ansl. ut	G32 inv

Elektrisk Data	
Effekt	0,75 kW
Märkström	8,2 A
Spänning	1x230

Övrigt	
Max Tryck	80 mVp
Max Flöde	1,2 l/sek



skärande

Pumptek OGT Skärande Avloppspump

PUMPTEK OGT (Omni Grind Turbine) pumpen är i spetsen för avancerad teknik och kan anpassas till alla tryckavloppsnät.

Pumpen ersätter den konventionella nötande rotorn och statorkomponenterna för ett nötningsbeständigt turbinpumphjul. Pumphjulet är gjort av härdat rostfritt stål, och dessutom belagd med infusions-beläggningsteknik från rymdindustrin, för att motstå slitage från sand, grus och hårda partiklar.

En rostfri skäranordning med snävare spelrum maximerar skärkraften för finfördelning av fibrösa material och alla moderna textilier för eliminering av blockering.

Pumpens branta pumpkurva möjliggör klena rörledningar med mindre diameter och större kontroll över systemtrycket. OGT pumpen har en tryckförmåga upp till 8 bar/80 mvp och ger flöde upp till 1,25 l/sek vilket ger full kontroll och skydd över LTA-nätet.

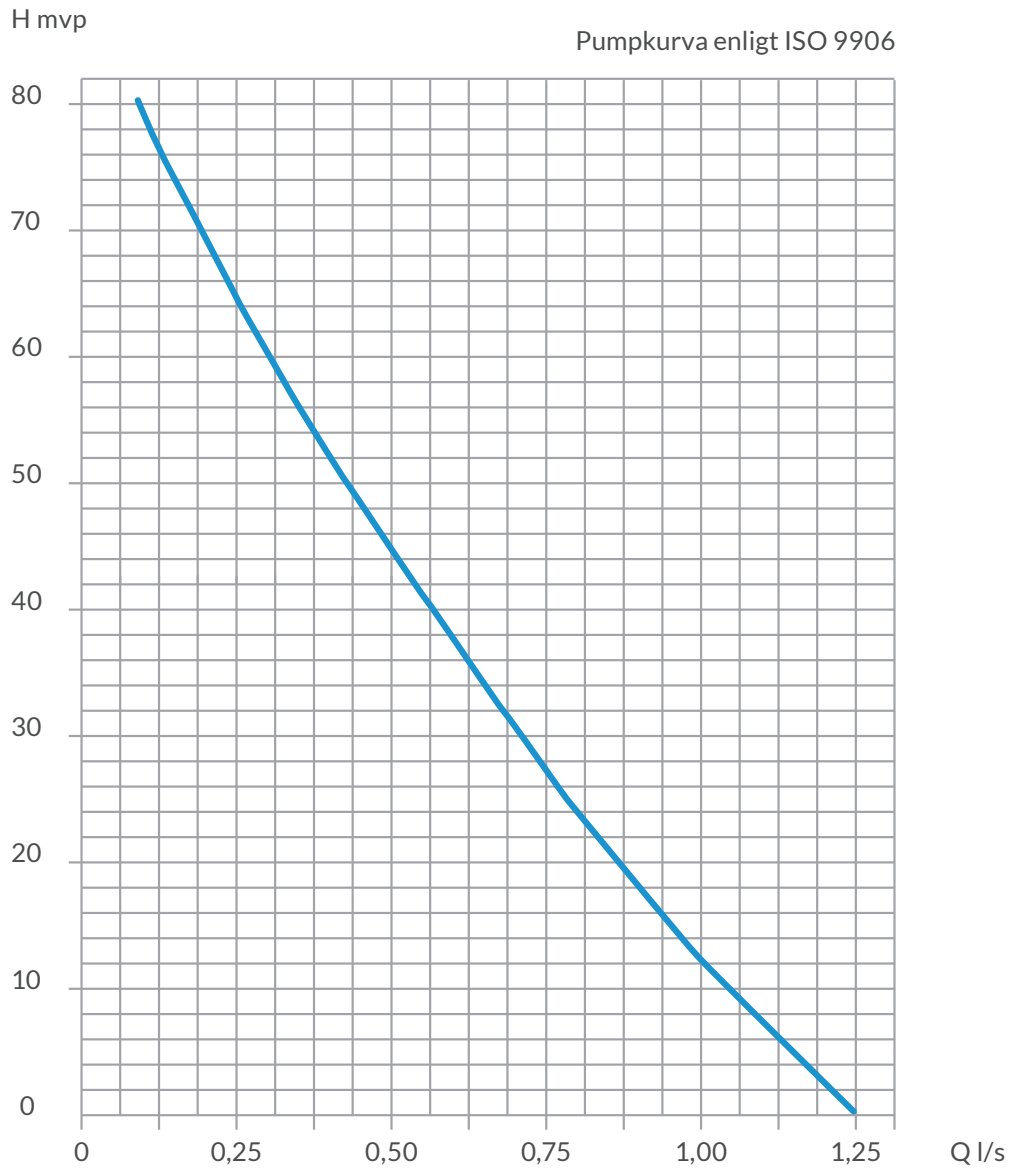
- Högt tryck och flöde för blockeringsfri drift i stora LTA-nätverk.
- Avancerad infusionsbelagd nötningsbeständigt turbinhjul.
- 20 års beräknad livslängd.
- Inget schemalagt underhåll.

© Scandia Pumps AB
Med reservation för tryckfel

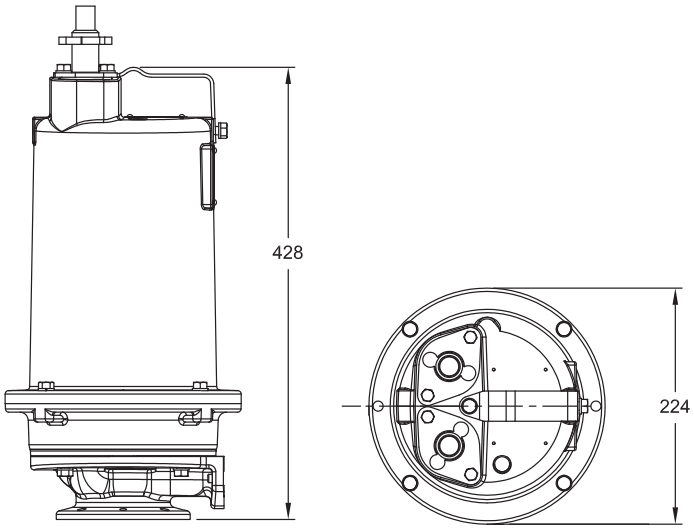
Kontakta oss för allt inom:
Pumpar • Pumpsystem • Pumpstationer
Tankar • Omrörare/Luftare • Styrning

w: www.scandiapumps.com
t: 0300 52 12 10
e: info@scandiapumps.com

Kapacitetskurva



Dimensioner



© Scandia Pumps AB
Med reservation för tryckfel

Kontakta oss för allt inom:
Pumpar • Pumpsystem • Pumpstationer
Tankar • Omrörare/Luftare • Styrning

w: www.scandiapumps.com
t: 0300 52 12 10
e: info@scandiapumps.com

Datablad

PUMPTEK Kontrollpanel Gen 4

Artikelnr	Beteckning
114838	PT-CP1-1/3-120

Installation	
Höjd	195 mm
Bredd	255 mm
Längd	95 mm
Vikt	3,2 kg

Elektrisk Data	
Märkström	12,0 A
Spänning	1x230/3x230/3x400



Automatikskåp för skydd och styrning av 1 st pump.
Skyddar mot överström, överhettad motor (sensor måste finnas i motorlindning), spänningsfel, trasig nivågivare, max körtid.
Motionskörning varje dygn.
Inbyggt larm med summer och led-indikering.
Potentialfri reläutgång för vidarebefordran av larm.
Potentialfri reläutgång och 24V matning för styrning av extern lampa.

PUMPTEK CP1 är en kontrollpanel/automatikskåp för nivåstyrning samt övervakning och skydd av pumpar i system för spillvatten, vattenförsörjning och dränering. För drift av en pump i 1-fas eller 3-fas utförande.

Komplett kontrollpanel med kontaktor och omfattande övervakning. Strömvred för växling mellan automatisk och manuell drift.
Kabelgenomföringar för matning, pump och givare.

Snabbfakta:

- För drift med Pumptek nivågivare, nivåvippor eller ESPS
- Inbyggd summer med tystknapp
- Tillval: batteribackup för larmsummer
- Larmutgångar med NC/NO-kontaktorer
- Tillförlitlig elektronik
- Smidig installation och inställning av motorskydd
- Lättanvänd styrning
- Motionskörning 2sek/24h
- Kontakt för klixon termobrytare

© Scandia Pumps AB
Med reservation för tryckfel

Kontakta oss för allt inom:
Pumpar • Pumpsystem • Pumpstationer
Tankar • Omrörare/Luftare • Styrning

w: www.scandiapumps.com
t: 0300 52 12 10
e: info@scandiapumps.com

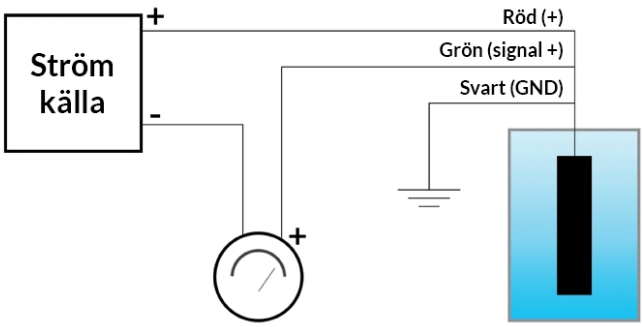
Datablad

PUMPTEK SN-420 Hydrostatisk nivågivare 2m

Artikelnr	Beteckning	Beskrivning
101817	PT-NS02-2	PUMPTEK SN-420 Hydrostatisk nivågivare 2m

Installation	
Höjd	84 mm
Diameter	Ø 27 mm





Pumptek dränkbara 4-20mA hydrostatiska nivågivare (även kallad nivåsonder) är piezoresistiva sändare som övervakar och mäter, genom differentialtryck, stabila eller rörliga vätskenivåer.

Kompakt storlek och rostfri konstruktion för hög tillämplighet i alla applikationer där tillförlitlig mätning av vattennivåer i behållare erfordras.

Snabbfakta:

- Kontinuerlig 4-20mA signal
- Mätområde (skala) i standardutförande 2, 5, 10 mVp
- Noggrannhet på ± 0,25% av full skala
- Givarhus och mäthus av rostfritt stål
- Temperatur kalibrerad och kompenserad

Scandia Pumps AB
Gunnesgårdsvägen 6
43974 FJÄRÅS

Telefon 0300 52 12 10
Webbsida www.scandiapumps.com
E-post info@scandiapumps.com

Kontakta oss för allt inom:
Pumpar • Pumpsystem • Pumpstationer
Tankar • Omrörare/Luftare • Reningsverk

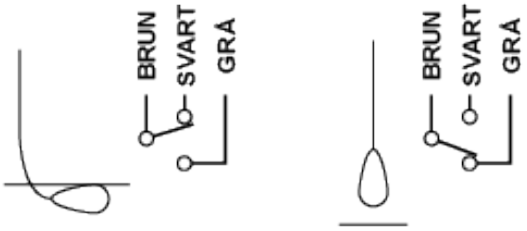
Datablad

PUMPTEK Dubbelverkande Nivåvippa 20°

Artikelnr	Beteckning	Beskrivning
101804	PT-FL04	PUMPTEK Dubbelverkande Nivåvippa 20°

Installation	
Höjd	100 mm
Diameter	Ø 100 mm





20° vinkel 250V 8A induktiv-last IP68 10mt kabel

Nivåvippan används för styrning och övervakning av vätskenivåer och lämpar sig för användning i rent vatten samt avloppsvatten.

När vätskenivån når vippan tippar den och aktiverar den inbyggda mikrobrytaren. Beroende på applikation kan man exempelvis styra en pump, lösa ut ett larm, m.m..

Höljet på vippan är gjort utav polypropen, en plast med glatt yta för att föremål och partiklar inte ska fastna på vippan.

Kabeln har en mantel av gummi som inte samlar på sig föroreningar eller avlagringar.

Patenterad funktion som innebär att vippan stannar på samma ställe när den är aktiverad. Detta innebär att flera nivåvippor kan installeras intill varandra utan risk att kablarna trasslar sig.

PUMPTEK Nivåvippor arbetar därför mycket tillförlitligt med minimalt behov av regelbundet underhåll.

Snabbfakta:

- För styrning och övervakning av vätskenivåer på rent vatten och avloppsvatten
- Kräver inget regelbundet underhåll
- Kvicksilverfri och miljövänlig

Scandia Pumps AB
Gunnesgårdsvägen 6
43974 FJÄRÅS

Telefon 0300 52 12 10
Webbsida www.scandiapumps.com
E-post info@scandiapumps.com

Kontakta oss för allt inom:
Pumpar • Pumpsystem • Pumpstationer
Tankar • Omrörare/Luftare • Reningsverk

Pumptek PT07 Pumpstation

