Datablad

Pumptek Villa PT06 1,85m 3-fas Pumpstation

Artikelnr	Beteckning
116214	PT06-18-1/3x400/PE-50/TGR 075-3

Installation	
Höjd	1850 mm
Styrning	NivåPRO
Ansl. in	Ø110
Ansl. ut	PE-50/40

Övrigt	
Max Tryck	18 mVp
Max Flöde	2,3 l/sek

Elektrisk Data	
Effekt	0,75 kW
Märkström	2,1 A
Spänning	3x400





Höjd: 1850mm
Pumptyp: Hyflow TGR 075-3 T skärande tuggerpump för orensat avloppsvatten
Lock: 600kg plast låsbart
Styrning: Hydrostatisk nivågivare, högnivåvippa och automatikskåp
Larm: summer, lampa och reläutgång
Komplett installationsklar pumpstation med korrosionsbeständigt rörsystem inkl. backventil, avstängningsventil, och snabbkoppling. Självrensande sump i HDPE.

PUMPTEK PT06 VILLA är en komplett avloppspumpstation för villa fastigheter.

PUMPTEK PT06 finns i flera höjder att välja mellan för att passa ert projekt. Självförankrande form med ribbor förhindrar uppflytning som följd av hög grundvattennivå.

PT06 VILLA pumpstationer är tillverkade i polyeten och är 100 % återvinningsbara.

Ett proffsigt automatikskåp ingår för skydd och övervakning av pumpen, samt driftsäker nivåstyrning.

Snabbfakta:

- Komplett avloppspumpstation
- Flera höjdutföranden
- Skärande tuggerpump för villa avlopp

Datablad

TUGGER 075-3 Hyflow skärande avloppspump

Artikelnr	Beteckning
115852	TGR 075-3:0,75/3x400/G40

Installation	
Styrning	Manuell
Ansl. ut	G40 inv

Övrigt	
Max Tryck	18 mVp
Max Flöde	2,3 l/sek

Elektrisk Data	
Effekt	0,75 kW
Spänning	3x400



Hyflow TUGGER Skärande Avloppspump är en beprövad tuggerpump för pumpning av svartvatten genom en tryckspillvattenledning.

Pumpen utförs utan inbyggd automatik, därför krävs extern automatik krävs för start/stopp av pumpen.

En rostfri skäranordning finfördelar flytande fekalier och partiklar till ett fint slam. Pumphus i gjutjärn erbjuder utmärkt värmeavveckling och är epoxybehandlat för att tåla frätande avloppsvatten. Ett kraftigt handtag i rostfritt stål ger dig ett stadigt grepp.

Hyflow TUGGER pumpar är konstruerade med ett öppet centrifugalt pumphjul för att leverera den flödeshastighet som krävs för att säkerställa självrensning i avloppsledningarna. Dessutom är det möjligt att pumpa mot ”stängd ventil” utan skada

Dubbla axeltätningar i oljebad ger lång livslängd, hög energieffektivitet och problemfri drift.

- Avancerad skäranordning
- Manuell start – kräver extern automatik
- Epoxibehandling skyddar pumpen mot frätande vätskor

Datablad

PUMPTEK Kontrollpanel Gen 4

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

Installation	
Höjd	230 mm
Bredd	255 mm
Längd	150 mm
Vikt	3,2 kg

Elektrisk Data	
Märkström	16,0 A
Spänning	1x230/3x230/3x400



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

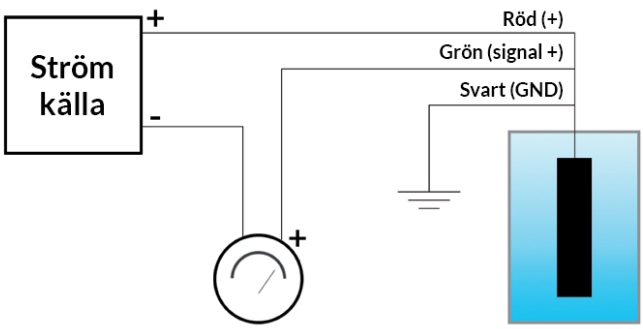
PUMPTEK SN-420 Hydrostatisk nivågivare 0-2m /5m

Artikelnr	Beteckning
119957	PT-NG02-2-5

Installation	
Höjd	84 mm
Diameter	Ø27 mm
Vikt	0,8 kg

Elektrisk Data	
Kabellängd	5,0 m





4-20mA 12-30V 5mt signalkabel

Pumptek dränkbara 4-20mA hydrostatiska nivågivare (även kallad nivåsond/nivåsensor) 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.

Ett styrskåp/kontrollpanel krävs för att styra pumpar utifrån det värdet som givaren mäter.

För kritiska applikationer rekommenderas det alltid att en digital nivåvippa (t.ex. Pumptek PT-FL04) kopplas för indikering av högnivå ifall olyckan är framme.

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
- Temperaturkalibrerad och kompenserad

© 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

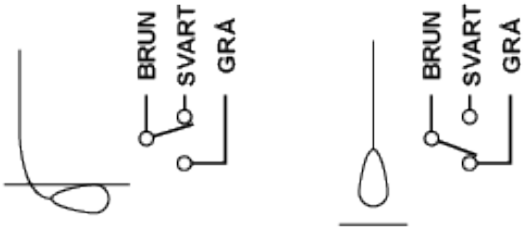
Datablad

PUMPTEK 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