Datablad

Pumptek Vortex PT07 2,7-3,2m 3-fas Pumpstation

Artikelnr	Beteckning
102122	PT07-30-1/3x400/PE-63/VX15/50

Installation	
Höjd	3250 mm
Styrning	NivåPRO
Ansl. in	Ø110
Ansl. ut	PE-63

Övrigt	
Max Tryck	12 mVp
Max Flöde	10,8 l/sek

Elektrisk Data	
Effekt	1,10 kW
Märkström	3,0 A



Höjd: 2795-3250mm
Pumptyp: VX 15/50 vortex friströmspump för orensat avloppsvatten
Lock: 600kg plast låsbart teleskopiskt
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 PT07 VORTEX är en komplett avloppspumpstation för villa fastigheter.

Den genomtänkta designen av PUMPTEK PT07 VORTEX möjliggör smidig förlängning till rätt höjd med ett teleskopiskt justerbart lock. Flera längder på pumpstationen finns att välja mellan för att passa ert projekt. Gjutna ribbor runt stationen förhindrar uppflytning som följd av hög grundvattennivå.

PT07 VORTEX pumpstationer är tillverkade i polyeten och är 100 % återvinningsbara.

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

Snabbfakta:

- Teleskopiskt lock för enkel finjustering mot marknivå
- Enkel förhöjning
- Vortex friströmspump för villa avlopp

© 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

VX 15/50 vortex/virvelhjulspump

Artikelnr	Beteckning
101964	VX 15/50-N:1,1/3x400/G50

Installation	
Höjd	432 mm
Bredd	190 mm
Längd	250 mm
Vikt	14,9 kg
Styrning	Manuell
Ansl. ut	G50 inv

Elektrisk Data	
Effekt	1,10 kW
Märkström	2,7 A
Spänning	3x400

Övrigt	
Max Tryck	12 mVp
Max Flöde	10,8 l/sek



friströmshjul

PEDROLLO VX är en serie högeffektiva, dränkbara avloppspumpar med pumphus av epoxybehandlat gjutjärn och motorkåpa av rostfritt stål.

Rostfritt virvelhjul säkerställer problemfri hantering av svart-, BDT-, grå- och dränvatten med fritt genomlopp på upp till 40 mm som tillåter passage av stora partiklar.

VX-serien lämpar sig väl till pumpning från dräneringsbrunn, restaurangkök eller hushållsavlopp, under kortare sträckor.

Dubbla axeltätning i kiselkarbid säkerställer en lång livslängd.

Snabbfakta:

- Stort genomlopp – Stora partiklar.
- Pumphus i epoxybehandlat gjutjärn.
- Statorhus i rostfritt stål.
- Tillverkad i Italien.

© 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	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

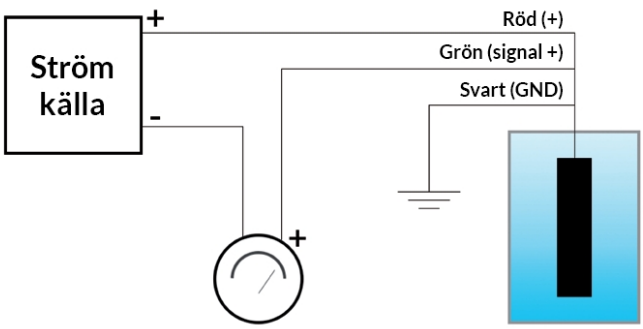
PUMPTEK SN-420 Hydrostatisk nivågivare 0-2m /5m

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

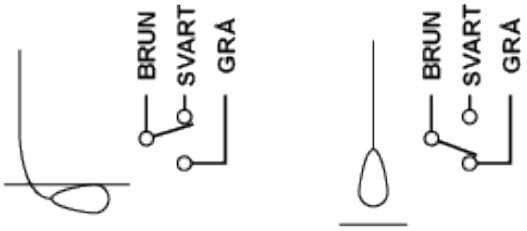
Datablad

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