

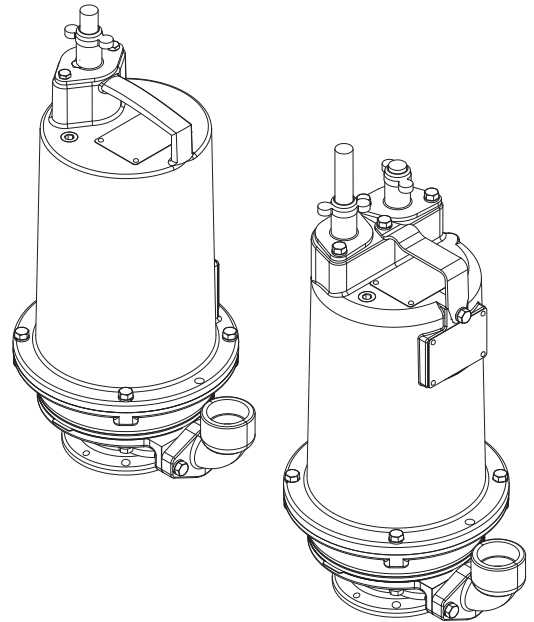
Model OGT10S2

Centrifugal grinder pumpe, 50 Hz
Til automatisk niveaustyring/manual drift

Dykkede grinder pumper

Specifikationer:

TRYKAFGANG	1 1/4" NPT, vertikal, med løsflange
VÆSKE TEMPERATUR	40°C ved kontinuerlig drift
PUMPEHUS	Støbejern EN-JL1040
MOTOR HUS	Støbejern EN-JL1040
AKSELTÆTNINGS PLADE	Støbejern EN-JL1040
LØBEHJUL: <i>Design</i>	Centrifugal turbine løbehjul
	Dynamisk afbalanceret
<i>Materiale</i>	Rustfri stål
STATIONÆR KNIV	Hærdet 440C rustfrit stål
	Rockwell® C-55.
ROTERENDE KNIV	Hærdet 440C rustfrit stål
	Rockwell® C-55.
AKSEL	416 rustfrit stål
O-RINGE	Buna-N
BOLTE & MØTRIKKER	Aisi 316 rustfrit stål
MALING	Dupont epoxy maling, Amine epoxy
AKSELTÆTNING: <i>Design</i>	Mek. akseltætning i oliefyldt reservoir
<i>Material</i>	Roterende del - Silicium-karbid
	Stationær del - Silicium-karbid
	Gummidele - Buna-N
	Stål dele i 300 serie rustfrit stål
KABEL GENNEMFØRING	9.15 M kabel. Hermetisk lukket kabel stik, for tætning og nem montage / afmontering
KABEL	CSA/UL godkendt, type SOW
ØVERSTE LEJE:	
<i>Design</i>	Enradet, vinkel kontakt kuglelejl
<i>Smøring</i>	Olie
<i>Belastning</i>	Radiel og aksiel
LOWER BEARING:	
<i>Design</i>	Enradet, vinkel kontakt kugleleje
<i>Smøring</i>	Olie
<i>Belastning</i>	Radiel og aksiel
MOTOR: <i>Design</i>	NEMA L, Oliefyldt kortslutningsmotor
<i>Isolation</i>	Klasse F
KONDENSATOR	Permanent delt kondensator (PSC)
ANTI HÆVERT VENTIL	
<i>Hus</i>	Støbejern EN-JL1040
<i>Sæde</i>	Bronze ASTM C836
<i>Klap</i>	Fiberarmeret Buna-N
NIVEAU SENSOR	SÆLGES SÆRSKILT. ESPS-100™ ESPS-150E™, hermetisk lukket trykkontakter, indbygget i CPVC hus. Buna-N gummi membraner, og monteret med kabel stik for hurtig og sikker montage og afmontering.
TILBEHØR	Ekstra kabel længder, ventiler, fittings, løftekæde, pumpestyring m.m.



Series: OGT
0,75 kW, 2850RPM, 50Hz

**Kompakt serie, til automatisk
niveaustyring/manual drift**



NSF/ANSI 46



BESKRIVELSE:

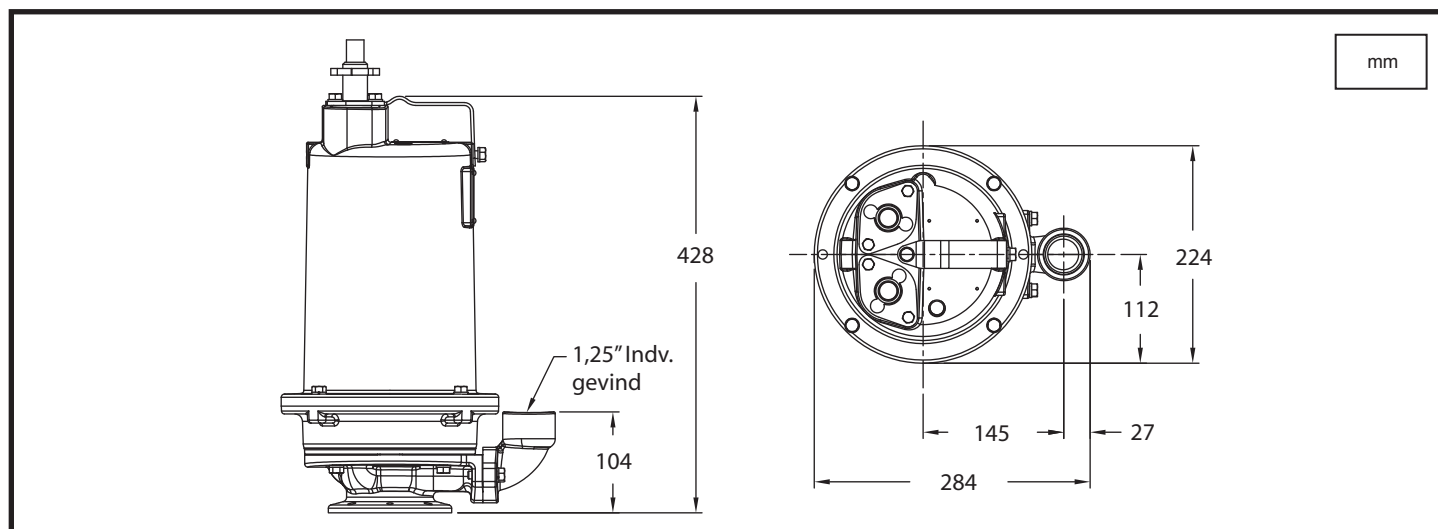
GRINDER PUMPEN ER KONSTRUERET TIL AT REDUCERE FASTE PARTIKLER I PRIVAT SPILDEVAND TIL SMÅ PARTIKLER, SÅLEDES AT SPILDEVANDET KAN TRANSPORTERES IGennem SMÅ TRYKLEDNINGER.

Model OGT10S2

Centrifugal grinder pumpe, 50 Hz

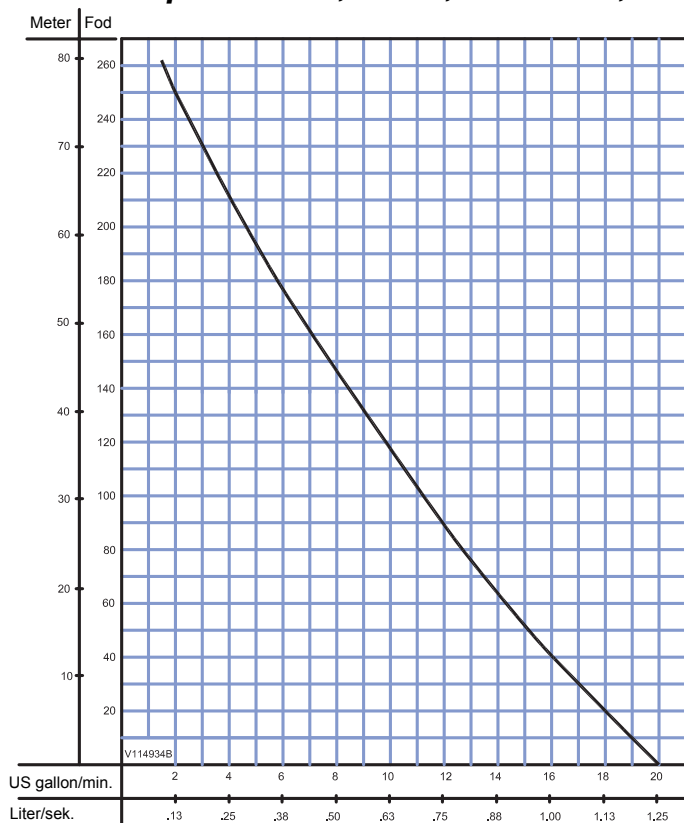
Til automatisk niveaustyring/manual drift

Dykkede grinder pumper



PUMPE TYPE / PUMPEKURVE	PRODUKT NUMMER	P2 [kW]	VOLT [V]	FASER/ Hz	RPM (Nom)	START METODE	I nom. [A]	I start [A]	KABEL STR.	KABEL TYPE	KABEL UDV.DIA. ± 0.5 mm
OGT10S2L	20300010	0,75	240	1 / 50	2850	DOL	13.1	25.9	12/3	SOW	15.5
OGT10S2AU	20300020	0,75	240	1 / 50	2850	DOL	13.1	25.9	12/5	SOW	18.0

OGT Pumpe kurve 0,75 kW, 2850RPM, 50 Hz



Testen er udført i vand ved en temperatur på 20°C. Ydelsen kan variere en smule ved andre væsker.

VIGTIGT !

- 1.) PUMPEN KAN KUN I EN BEKRÆNSET PERIODE KØRE "TØR" UDEN AT ØDELÆGGE MOTOR OG/ELLER AKSEL TÆTNING.
- 2.) PUMPEN KAN ANVENDES I APPLIKATIONER BESKREVET I KLASSE I DIVISION II EKSPLOSIONSFARLIGE OMRÅDER.
- 3.) PUMPEN MÅ **IKKE** ANVENDES I APPLIKATIONER BESKREVET I KLASSE I DIVISION I EKSPLOSIONSFARLIGE OMRÅDER.
- 4.) HVIS PUMPEN ANVENDES TIL SPRINGVAND ELLER LIGNENDE INSTALLATIONER SKAL INSTALLATIONEN UDFØRES I HENDHOLD TIL GÆLDENDE LOKAL LOVGIVNING. DENNE PUMPE MÅ **IKKE** ANVENDES I SVØMMEBASINER, VAND FORLYSTELSER, ELLER ANDRE INSTALLATIONER HVOR MENNESKER I NORMALE TILFÆLDE ER I KONTAKT MED VANDET.