

VORTEX Tömningspump

IISI Vortex Tömningspump med eller utan flottör för avloppsvatten 0,37kW /1v- 2.6A Dränkpump



IISI Vortex Tömningspump lämpar sig väl för att pumpa avloppsvatten. Konstruktionslösningar så som den idealiska nerkylningen av motorn möjliggör pumpens pålitliga funktion. Den lämpar sig för att pumpa avloppsvatten med fasta partiklar från hushåll men även för att pumpa BDT-vatten.

IISI Vortex Tömningspump lämpar sig till exempel för:

- att pumpa BDT-vatten från en strandbastu till BDT-vattenrenare
- att flytta sedimenterat vatten till markbädd som ligger uppförsbacke eller långt ifrån slamtanken
- för att pumpa renat avloppsvatten från kontinuerligt fungerande minireningsverk till lämpligt utloppsställe

Artikel

4826900

IISI Vortex Tömningspump med flottör för avloppsvatten 0,37kW /1v- 2.6A

4826901

IISI Vortex Tömningspump utan flottör för avloppsvatten 0,37kW /1v- 2.6A

Egenskaper:

- upp till \varnothing 20mm partikelstorlek kan passera pumpen
- pumpningseffekt upp till 180 l/min (10.8 m³/h)
- lyfthöjd upp till 7 meter
- sugnivån ligger 25mm ovanför markytan
- max. sänkningsdjup 10m (förutsätter att strömkabeln är tillräckligt lång och lämplig)
- max. temperatur på vätskan som pumpas är +50°C (max. vätsketemperatur +90°C under max. tre (3) minuters tid)
- användningsklar pump med 5 m strömkabel

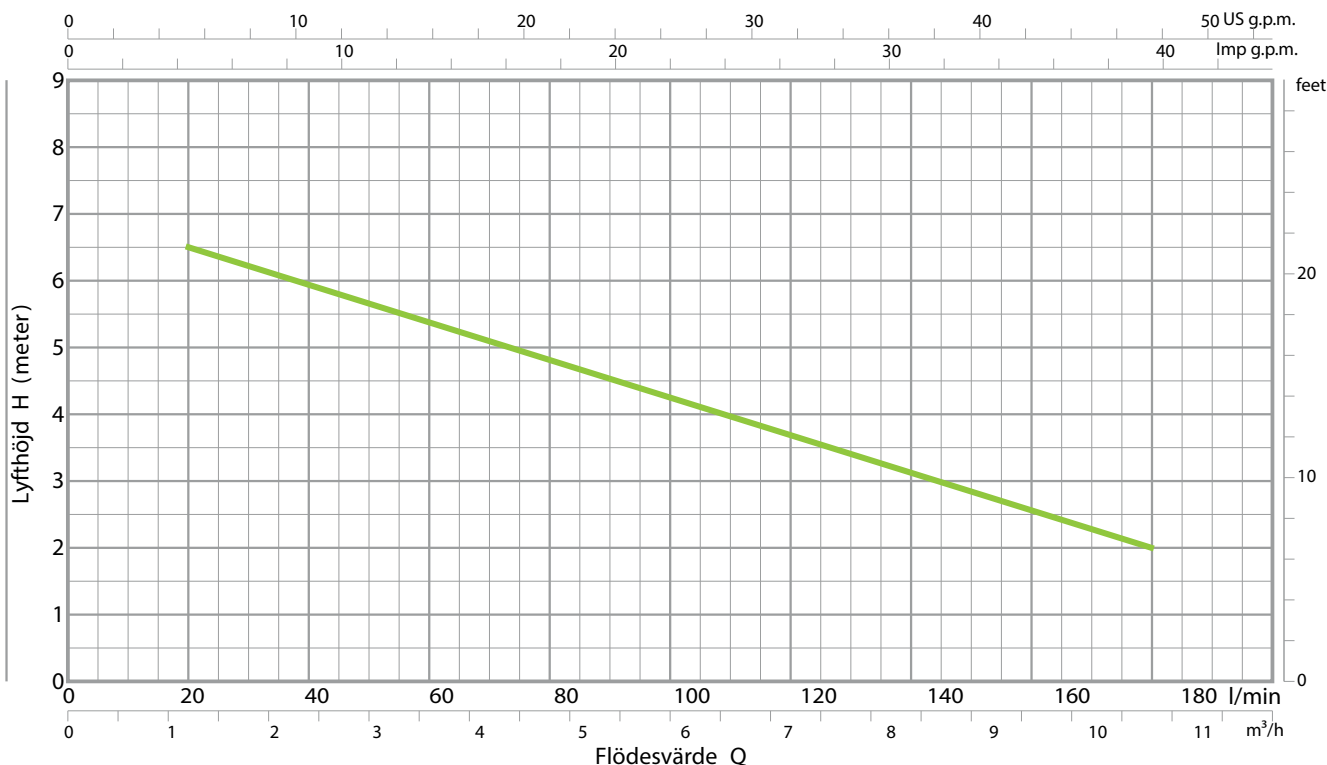


EGENSKAPSKURVA OCH PRESTATIONSINFO

50 Hz | n= 2900 rpm

EN 60335-1
IEC 60335-1
CEI 61-150

EN 60034-1
IEC 60034-1
CEI 2-3



	POWER (P ₂)		Q	Flow Rate											
	kW	HP		m ³ /h	0	1.2	2.4	3.6	4.8	6	7.2	8.4	9.6	10.8	
1-fas	0.37	0.50	H meter	7	6.5	6	5.5	4.8	4.3	3.7	3	2.5	2		

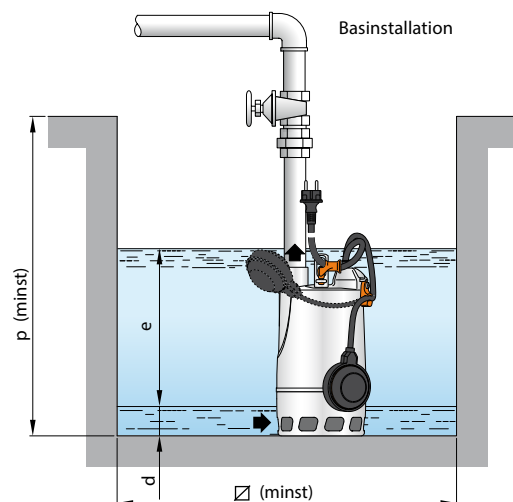
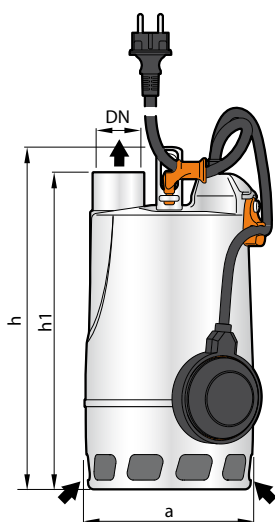
Q = Flödesvärde
H = Total manometric head

Egenskapskurvans tolerans enligt EN ISO 9906 Grade 3B.

STRUKTURELLA EGENSKAPER

PUMPENS STOMME	Rostfritt stål AISI 304, med utloppskoppling uppåt med inre gänga enligt standard ISO 228/1
VINGHJUL	VORTEX typ, rostfritt stål AISI 304
MOTORNS AXEL	Rostfritt stål EN 10088-3 – 1.4104
AXEL MED TVÅ MEKANISKA TÄTNINGAR SEPARERADE FRÅN VARANDRA MED OLJEKAMMARE	Ceramic (keramisk) – Silicon carbid (silikonkarbid) – NBR (Nitrilgummi) tätning
STRÖMKABEL	H07 RN-F, 5m strömkabel med Schuko stickpropp

MÅTT OCH VIKT



MODELL	KOPPLING DN	MÅTT mm							kg	
		a	h	h1	d	e	p	Ø	1~	3~
1-fas 230V / 2.6A / 0,37 kW	1¼"	147	290	278	25	variable	350	350	6.1	6.1