

Tyhjennyspumppu VORTEX



IISI Tyhjennyspumppu VORTEX likaiselle vedelle 0,37kW /1v- 2.6A Uppopumppu

IISI Tyhjennyspumppu VORTEX soveltuu hyvin likaisen veden pumppaamiseen. Rakennetarkaisut, kuten täydellinen moottorin jäähdytys mahdollistavat pumpun luotettavan toiminnan. Se soveltuu kotitalouskäyttöön kiintoaineita sisältävän likaisen veden pumppaamiseen, kuten harmaiden pesuvesien pumppaamiseen.

IISI Tyhjennyspumppu VORTEX soveltuu esimerkiksi:

- harmaiden vesien pumppaus rantasaunalta harmaavesipuhdistamoon
- maasuodattamon saostussäiliön jälkeen siirtämään selkeytetty jätevesi maasuodattamoon, joka rakennetaan esim. kumpuun tai kauas saostussäiliöstä
- puhdistetun jäteveden siirtäminen soveliaaseen purkupaikkaan jatkuvatoimisen puhdistamon jälkeen

Tuotteet

4826900

IISI Tyhjennyspumppu VORTEX, likaiselle vedelle, pintakytkimellä

4826901

IISI Tyhjennyspumppu VORTEX, likaiselle vedelle, ilman pintakytkintä

Ominaisuuksia:

- kiinteiden partikkeleiden läpäisykyky \varnothing 20mm
- pumppausteho 180 l/min (10.8 m³/h) saakka
- nostokorkeus aina 7 metriin saakka
- imutaso 25mm maanpinnan yläpuolella
- max. upotussyvyys 10m (edellyttäen riittävän pitkää soveliasta virtakaapelia)
- max. pumpattavan nesteen lämpötila +50°C (maksimi nesteen lämpötila +90°C maksimissaan kolmen (3) minuutin ajan)
- käyttövalmis pumppu 5 m virtakaapelilla

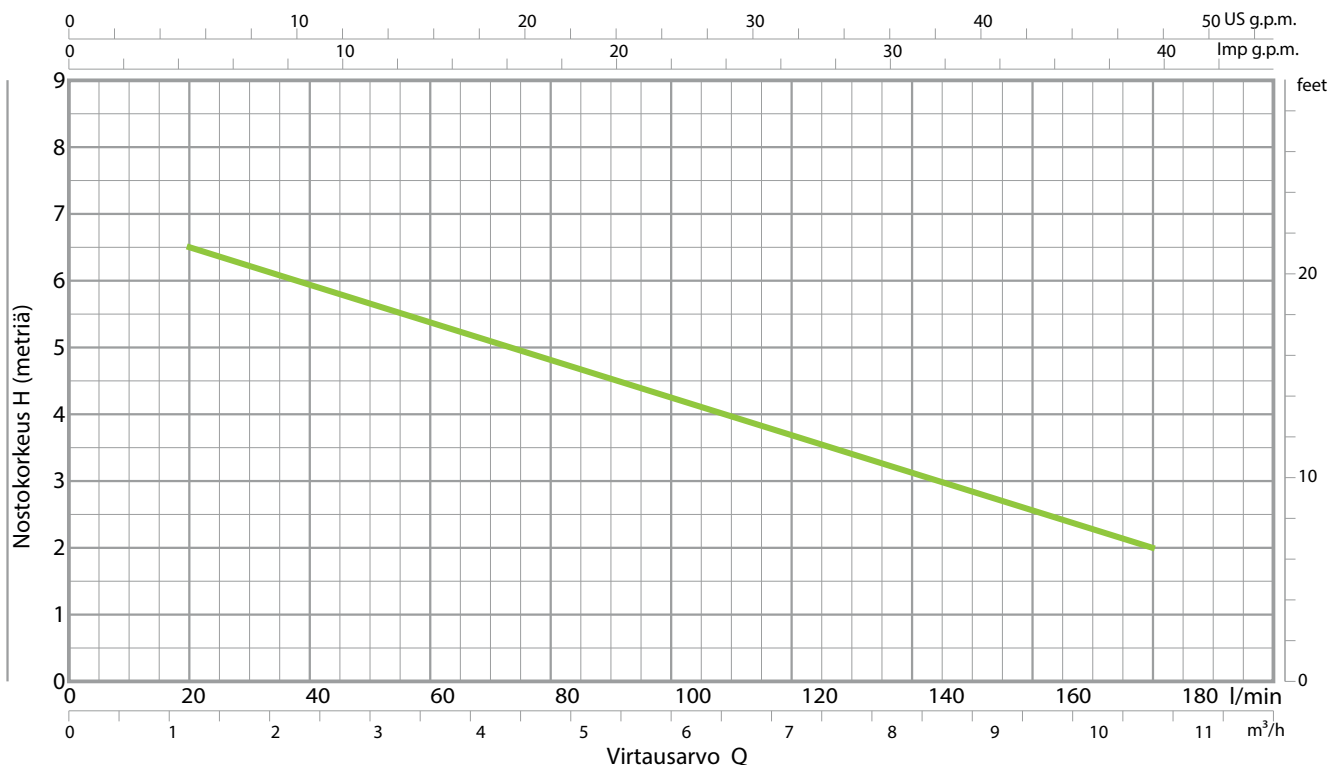
OMINAISUUSKÄYRÄ JA SUORITUSTIETO

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

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



50 Hz | n= 2900 rpm



	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	
			l/min	0	20	40	60	80	100	120	140	160	180		
1-vaihe	0.37	0.50	H metres	7	6.5	6	5.5	4.8	4.3	3.7	3	2.5	2		

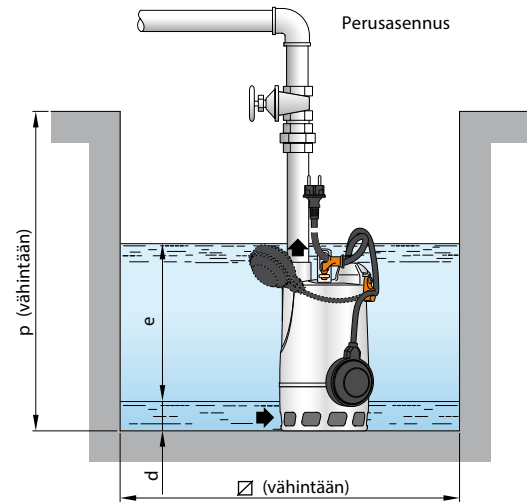
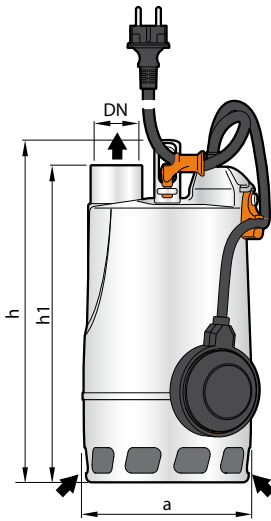
Q = Virtausarvo
H = Total manometric head

Ominaisuuksikäyrän toleranssi EN ISO 9906 Grade 3B mukainen.

RAKENTEELLISET OMINAISUUDET

PUMPUN RUNKO	Ruostumaton teräs AISI 304, jossa poistoyhde ylöspäin standardin ISO 228/1 mukaisella sisäkierteellä
SIIPIPYÖRÄ	VORTEX tyyppinen, ruostumaton teräs AISI 304
MOOTTORIN AKSELI	Ruostumaton teräs EN 10088-3 – 1.4104
AKSELI KAHDELLA MEKAANISELLA TIIVISTEELLÄ, EROTETTU TOISISTAAN ÖLJYKAMMIOLLA	Ceramic (keraaminen) – Silicon carbide (piikarpidi) – NBR (Nitriilikumi) tiiviste
VIRTAKAAPELI	H07 RN-F, 5m virtakaapeli Schuko pistokkeella

MITAT JA PAINO



MALLI	YHDE DN	MITAT mm							kg	
		a	h	h1	d	e	p	∅	1~	3~
1-vaihe 230V / 2.6A / 0,37 kW	1¼"	147	290	278	25	variable	350	350	6.1	6.1