



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

IISI Tyhjennyspumppu VORTEX soveltuu hyvin likaisen veden pumpaamiseen. Rakennet-
ratkaisut, kuten täydellinen moottorin jäähdytys mahdollistavat pumpun luotettavan
toiminnan. Se soveltuu kotitalouskäyttöön kiintoaineita sisältävän likaisen veden
pumpaan, kuten harmaiden pesuvesien pumpaamiseen.

IISI Tyhjennyspumppu VORTEX soveltuu esimerkiksi:

- harmaiden vesien pumpaus rantasaunalta harmaavesipuhdistamoon
- maasuodattamon saostussäiliön jälkeen siirtämään selkeytetty jätevesi maasuodatta-
moon, 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
- pumpausteho 180 l/min (10.8 m³/h) saakka
- nostokorkeus aina 7 metriin saakka
- imutaso 25mm maanpinnan yläpuolella
- max. upotussyvyys 10m (edellyttäen riittävän pitkää soveliasta virtakaapelilla)
- max. pumpattavan nesteen lämpötila +50°C (maksimi nesteen lämpötila +90°C
maksimissaan kolmen (3) minuutin ajan)
- käyttövalmis pumppu 5 m virtakaapelilla

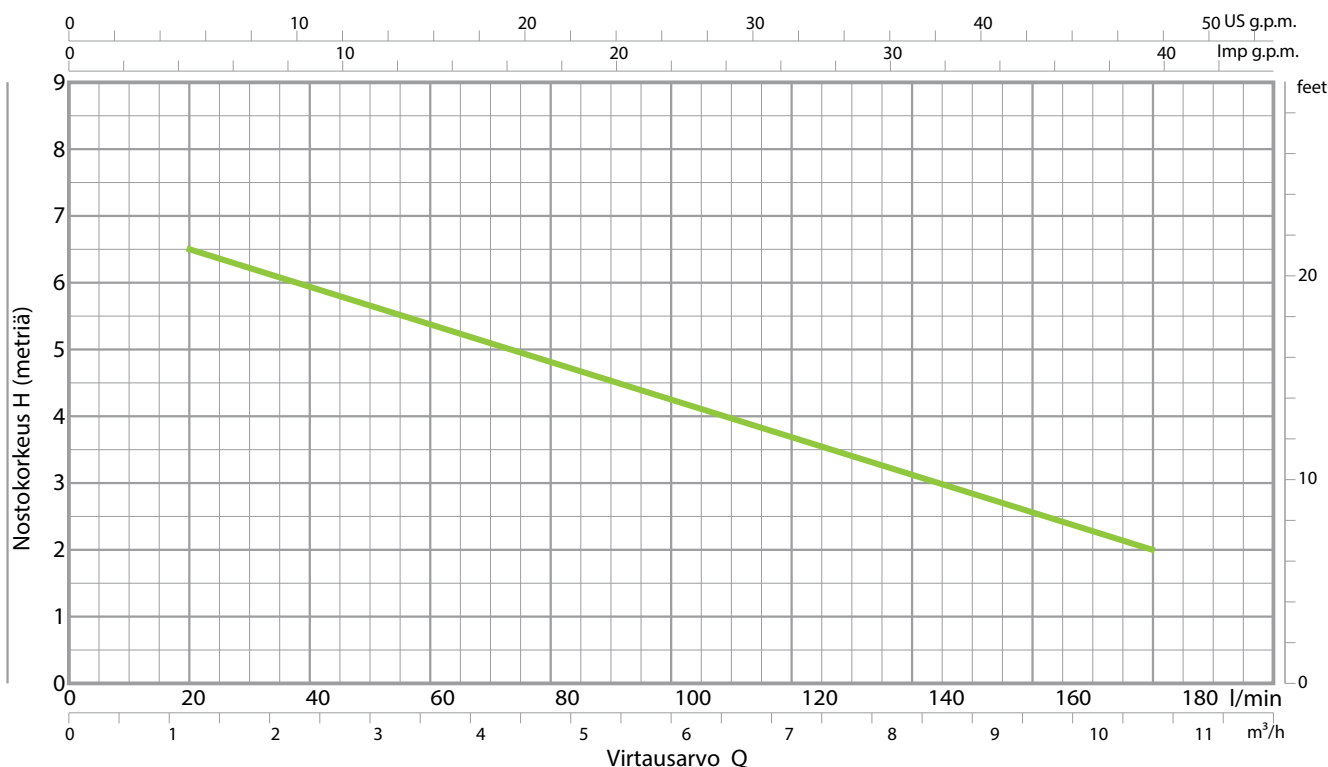
EN 60335-1
IEC 60335-1
CEI 61-150

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



OMINAISUUSKÄYRÄ JA SUORITUSTIETO

50 Hz | n= 2900 rpm



	POWER (P ₂)	Q	m ³ /h	0	1.2	2.4	3.6	4.8	6	7.2	8.4	9.6	10.8
	kW	HP	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

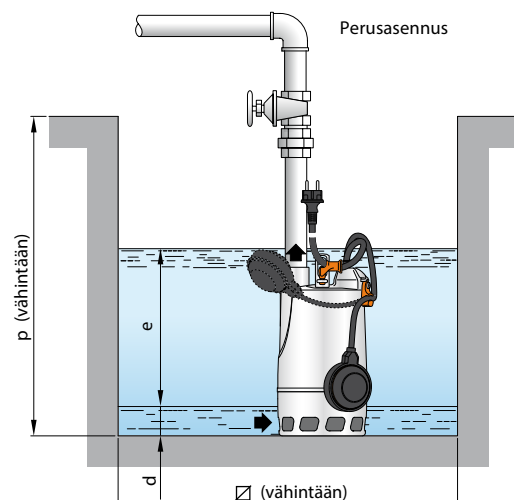
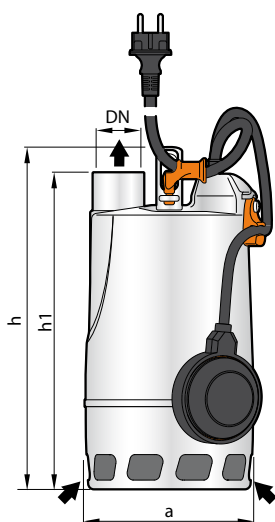
Q = Virtausarvo
H = Total manometric head

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 carhide (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	Ø	1~	3~
1-vaihe 230V / 2.6A / 0,37 kW	1¼"	147	290	278	25	variable	350	350	6.1	6.1