

IISI Kierrätyspumppu puhdistamoihin 0.25kW-1.5A

IISI Kierrätys- / tyhjennyspumppu soveltuu erityisesti IISI puhdistamoiden biologisen prosessin veden kierrätyspumppuksi. Pumppuja on kaksi mallia; vipallinen 5m kaapelilla IISI KIVI, S6 ja S10 puhdistamoille ja vipaton 10m kaapelilla oleva suurien Biostone Chemstone (BSCS) puhdistamoiden prosessiin. Rakennerratkaisut, kuten täydellinen moottorin jäähdytys mahdollistavat pumpun luotettavan toiminnan.

IISI Kierrätyspumppun käyttö:

- IISI KIVI, S6 ja S10 puhdistamoiden biologisen prosessin veden kierrätyspumppu
- Biostone – Chemstone (BSCS) 55, 100, 200 ja 300 puhdistamoiden biologisen prosessin veden kierrätyspumppu
- IISI Pumpukaivoihin saostetuille- tai harmaille vesille

Tuotteet

3626357 IISI Kierrätyspumppu pintakytkimellä KIVI, S6, S10

4828202 IISI BSCS Kierrätyspumppu 10m virtajohtolla (vipaton)

Ominaisuuksia:

- kiinteiden partikkeleiden läpäisykyky $\varnothing$ 10mm
- pumppausteho 160 l/min (9.6 m³/h) saakka
- nostokorkeus aina 6,5 metriin saakka
- imutaso 14mm pohjan 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)
- 3626357 käyttövalmis pumppu 5 m virtakaapelilla ja pintakytkimellä
- 4828202 käyttövalmis pumppu 10m virtakaapelilla – ei pintakytkintä
- 1-vaihe

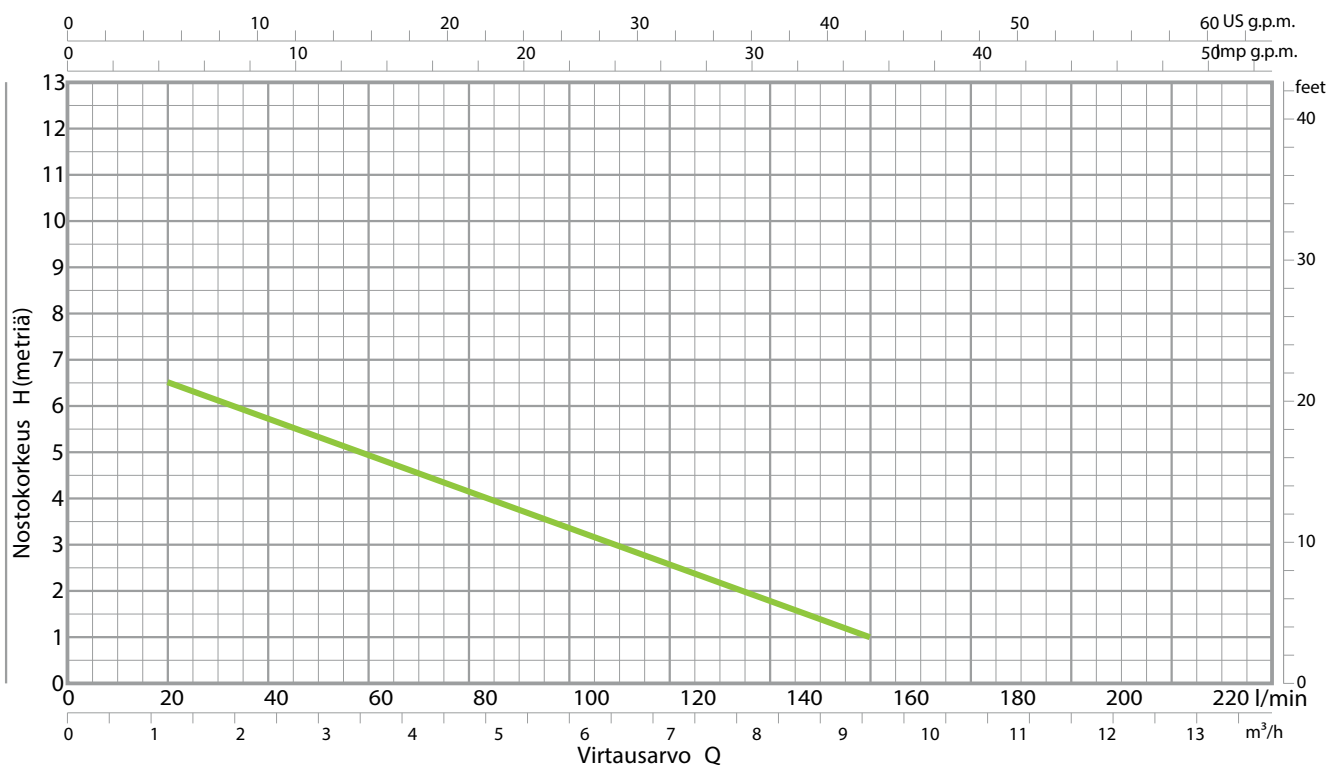
OMINAISUUSKÄYRÄ JA SUORITUSTIETO

50 Hz | n= 2900 rpm

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

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

CE



		POWER (P ₂)		Q	m³/h	0	1.2	3.6	6.0	8.4	9.6	12.0	13.2
		kW	HP		l/min	0	20	60	100	140	160	200	220
1-vaihe		0.25	0.33	H metriä	7.5	6.5	5	3.5	2	1			

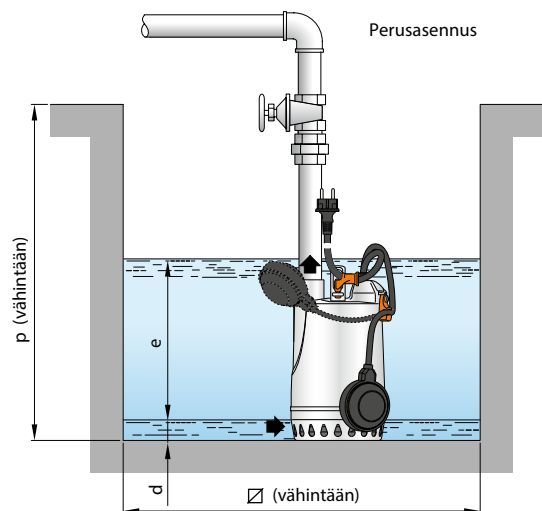
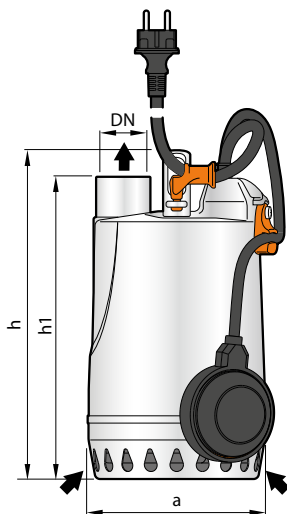
Q = Virtausarvo
H = Total manometric head

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 (nitrilikumi) tiiviste
VIRTAKAAPELI	Tuote 3626357 H07 RN-F, 5m virtakaapeli Schuko pistokkeella - pintakytkinmalli Tuote 4828202 H07 RN-F, 10m virtakaapeli Schuko pistokkeella – ei pintakytkintä malli

MITAT JA PAINO



	YHDE DN	MITAT mm							kg	
		a	h	h1	d	e	p	Ø	1~	3~
1-vaihe 230 V / 1.5 A / 0,25kW	1¼"	147	255	247	14	variable	350	350	5.8	5.5