

Pumppaamo ABS Sanimax

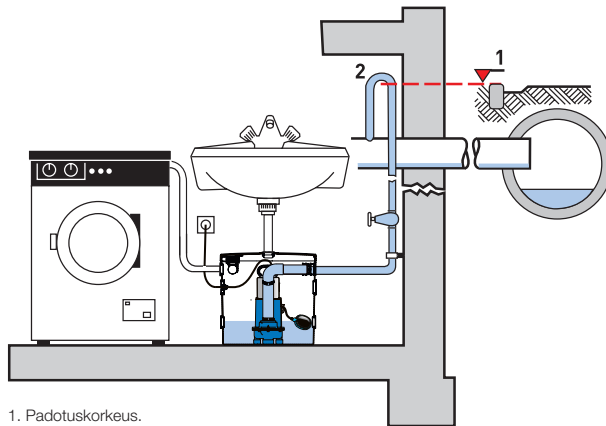
Täydellinen harmaaavesipumppaamo, joka sopii asennettavaksi lattiatasoon. Pumppaamo on varustettu Robusta- tai MF-pumpulla. Sanimax-pumppaamo pystyy käsittelemään maksimissaan 30 mm kokoista kiintoainetta harmaan veden pesualtaista, pesukoneista tai suihkuista tai alueilta, jotka ovat padotuskorkeuden alapuolella EN 12050-2 mukaisesti.

Ominaisuudet

- heti käyttövalmis, kytkentä Schuko pistokkeella.
- kompakti kolmiomainen säiliö mahtuu hyvin pesualtaan alle.
- voidaan varustaa Robusta 202 TS tai MF 154 & 324 pumpeilla sisältäen takaiskuventtiilin ja pinnan ohjauksen. Jos nostokorkeus on yli 5 m tulee käyttää erillistä takaiskuventtiiliä.
- kiintoaine maksimissaan 10 mm Robusta, 20 mm MF 154 ja 30 mm MF 324.
- seitsemän valmiiksi tiivistettyä yhdettä (5 x 40 mm, 2 x 50 mm), joihin voidaan liittää tuloputki, paineputki, virtakaapeli tai joustava letku pesukoneeseen (mukana 3/4" sovitin).
- hajutiivis kansi, jossa hajun suodattava ilmausjärjestelmä ja ylivuotosuojaus.
- ylärajahälytys lisävarusteena.
- Sanimax R 202C syövyttävälle nesteille. Pumpattavien materiaalien soveltuvuuden tarkistaminen on käyttäjän vastuulla.

Asennus

Padotuskorkeuden huomiointi on erittäin tärkeää tehokkaassa vedenpoistossa. Kaikki ulostulopisteet padotuskorkeuden alapuolella tulee suojata takaisvirtaukselta standardin EN 12056 mukaisesti.



1. Padotuskorkeus.
2. Mutkakappale, jonka alaosa on padotuskorkeuden yläpuolella.



Säiliö

Synteettinen korroosiota kestävä, kaasutiivis ja hajutiivis säiliö EN 12050-2 mukaisesti. Vakiotoimituksessa mukana pumppu, automaattinen pinnansäätö ja takaiskuventtiili. Maksimi nesteen käyttölämpötila 40 °C; hetkellisesti 60 °C (maks. 5 minuuttia).

Tilavuus: 28 litraa

Moottori

Vesitiivis 2-napainen oikosulkumoottori varustettuna kaksinkertaisella akselitiivisteellä. Öljykammio MF-pumpussa. Staattorin lämpöanturit sammuttavat pumpun, jos lämpötila nousee liian korkeaksi ja käynnistää uudelleen lämpötilan alennuttua.

Eristys: Luokka B (130 °C) Robusta
Luokka F (155 °C) MF

Suojausluokka: IP68

Materiaalit

Säiliö		Polypropeeni
Robusta 202 / 202C	Pumpun pesä	Polypropeeni
	Moottoripesä	Ruostumaton teräs 1.4301 / 1.4401
	Roottorin akseli	Ruostumaton teräs 1.4057 / 1.4401
	Juoksupyörä	Polyamidi
	Tiiviste	Neopreeni / Viton
MF 154 & 324	Yläkansi	Ruostumaton teräs 1.4301
	Moottoripesä	Valurauta EN-GJL-250
	Roottorin akseli	Ruostumaton teräs 1.4021
	Pesä	Valurauta EN-GJL-250
	Juoksupyörä	Polyamidi
	Tiiviste	Neopreeni
	Kiinnikkeet	Ruostumaton teräs 1.4401

Tekniset tiedot

Sanimax	R 202 / 202C	MF 154	MF 324
Moottoriteho (kW) *	$P_1 = 0,36$ $P_2 = 0,16$	$P_1 = 0,65$ $P_2 = 0,42$	$P_1 = 0,83$ $P_2 = 0,54$
Pyörimisnop (r/min)	2900	2900	2900
Nimellisjännite (V)	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~
Nimellisvirta (A)	1,60	2,83	3,61
Kaapelin pituus (m) **	3	3	3
Paino (kg)	6,75	13,50	13,50

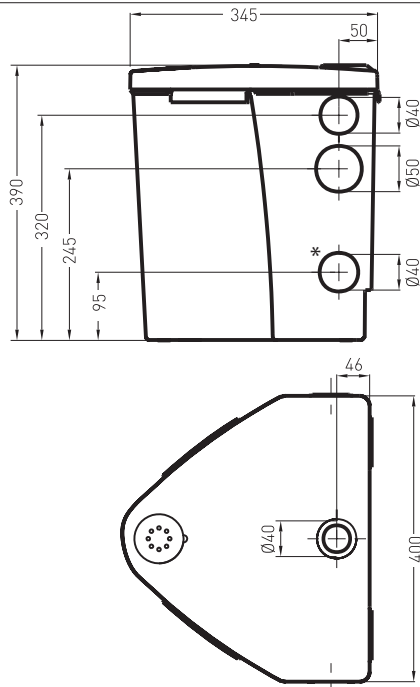
* P_1 = Ottoteho verkosta. P_2 = Akseliteho.

** Kaapelityyppi HO7RN-F.

Käynnistys/pysäytys-tasot ja tilavuudet

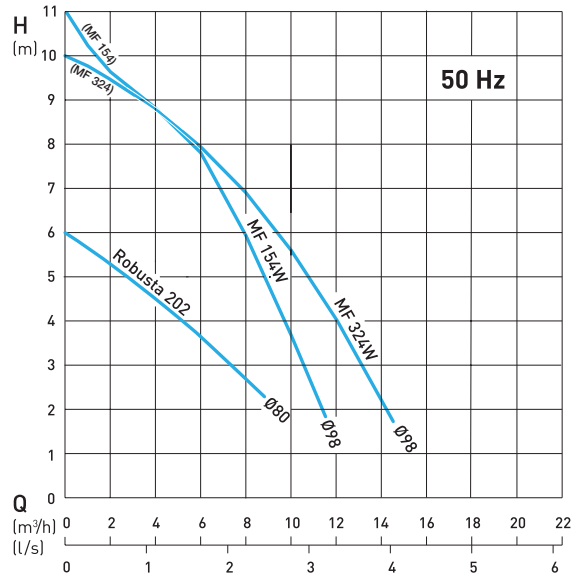
	Robusta	MF
ON (mm)	85	230
OFF (mm)	55	80
Pumpattu tilavuus (L)	1,8	11,2
Jäännöstilavuus (L)	3,9	4,5

Mitat (mm)



* Sanimax MF - emme suosittele alempien liitäntöjen käyttöä, sillä päällekytkentätaso on korkeampi kuin tulotaso.

Tuottokäyrät



H = Nostokorkeus. Q = Tilavuusvirta. Käyrät ISO 9906.

Lisälaitteet

Kuvaus	Koko	Osa no.
NC-AKKU 9 V ladattava akku akkukäyttöä varten		12820018
Pistokehälytinsarja: summerihälytin sopii liitettäväksi 230V (Schuko) pistorasiaan. Äänimerkki sekä sulkeutuva kosketintieto (I maks 12 A / V maks 250 V) hälytyksen siirtoa varten. Lisävarusteena saatavana 9V akkuvarmennus.		
NSM05 mini sormikytkin		16025003
Kosteusanturi		16025004
Pistokehälytinsarja pesukoneelle: summerihälytin liitettäväksi Schukopistorasiaan, syöttö pesukoneelle (I maks 16 A) katkaisee virran laitteelta, jos hälytys aktivoituu. Lisävarusteena saatavana 9V akkuvarmennus.		
NSM05 mini sormikytkin		16025005
Kosteusanturi		16025006
Takaiskuventtiilit:		
valurautainen pallotakaiskuventtiili sisäkierteellä	G 1¼"	61400525
	G 1½"	61400526
synteettinen läppäventtiili sisäkierteellä	G 1¼"	61405030
	G 1½" & G2"	61405032

sulzer.com

Sanimax 50 Hz fi 02.2024, Copyright © Sulzer Ltd 2024

Tämä asiakirja ei anna mitään takuuta. Ota yhteyttä meihin liittyen takuuehtoihin. Käyttöohjeet ja turvallisuusohjeet toimitetaan erikseen. Kaikkia oheisia tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.