

GRUNDFOS SCALA1

NYT LIIKKUU VESI

- HELPOSTI JA HILJAISESTI

Grundfos SCALA1 on vesiautomaatti, joka on sekä hiljainen että tehokas. Hiljaisen toimintansa ansiosta se sopii erityisen hyvin niin kesämökeille kuin haja-asutusalueiden vedenottoon. Bluetooth-yhteys mahdollistaa pumpun täyden hallinnan Grundfos GO REMOTE-sovelluksella.

Asennus- ja käyttöönotto ovat helpompaa kuin koskaan aikaisemmin. SCALA1 pitää sisällään paineautomaatiikan, pienen painesäiliön ja kätevän ohjauspaneelin. Hiljaisuudellaan SCALA1 on ihanteellinen kesämökkien ja vapaa-ajanasuntojen vesihuoltoon.



IHANTEELLINEN KESÄMÖKKIEN VESIHUOLTOON

TÄYDELLINEN VESIAUTOMAATTI

SCALA1 on täydellinen kokonaisuus, johon sisältyy pumppu, moottori, painesäiliö, paine- ja virtausanturi, kuivakäyntisuoja sekä takaiskuventtiili.

Lisävarusteena on saatavissa tuloyhteeseen asennettava esisuodatin.

SCALA1 on itseimevä (8m, min. 32mm imuputki).

HELPPO ASENNUS JA KÄYTTÖÖNOTTO

Säästä aikaasi. Liitä vain putket, syötä siemenvesi ja liitä verkkovirtaan. Kytke pumppu päälle helposti ohjauspaneelistä. Lisäasetuksia voit tehdä GO REMOTE-sovelluksella.

Siemenvesi on helppo lisätä suuresta täyttöaukosta ja vesi on helposti poistettavissa pumpusta sen alaosaan sijoitettusta tyhjennysaukosta. Molemmat on avattavissa käsin.

Pumppu voidaan asentaa ulos ilman, että sitä tarvitsee suojata sateelta.

HILJAINEN JA TURVALLINEN

SCALA1 ei häiritse kesämökin rauhaa. Alle 60 desibelin äänitaso vastaa normaalia keskustelua.

SCALA1 pumpussa on kuivakäyntisuoja, tämän lisäksi pumpua suojaa enimmäiskäyntiaika, joka on säädettävissä GO REMOTE sovelluksella.

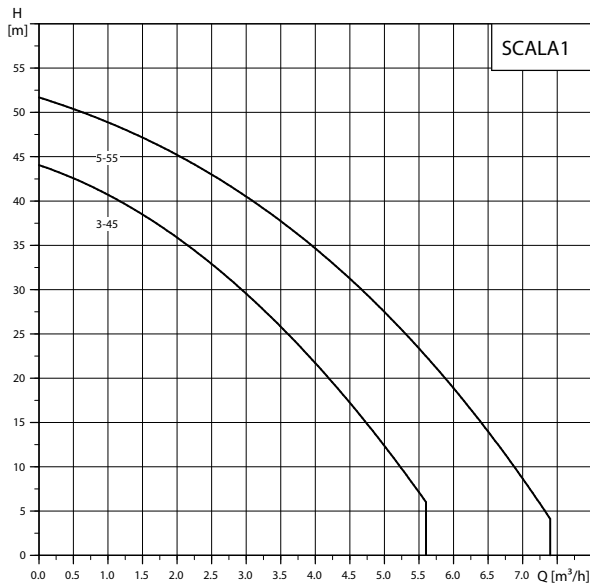
KAKSI KOKOVAIHTOEHTOA

SCALA1 on tarkoitettu puhtaan veden pumppaamiseen kotitalouksissa. Se on ihanteellinen pumppaamiseen avokaivoista (alle 8 m), järvestä tai säiliöstä. Se soveltuu myös vesijohtoverkoston paineenkorottamiseen (tulopaineen on oltava pumppukoosta riippuen alle 2 tai 3 bar). Omakotitalon paineenkorotuspumpuksi suosittelemme kuitenkin SCALA2 pumppua.

Kun pumpataan vettä kaivosta tai järvestä, Grundfos suosittelee asennettavaksi tulosuodattimen (LVI-numero: 4772048), joka suojelee pumppua, putkistoa ja muita vesikalusteita.

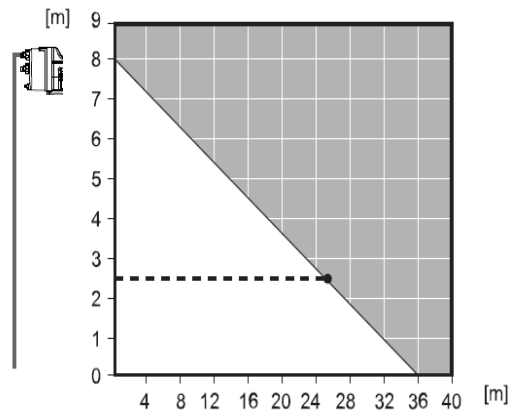
MUUT SCALA1 OMINAISUUDET:

- Valintatoiminto, jolla pumpun suorituskyky voidaan optimoida imu- tai paineenkorotuskäyttöön.
- Kalenteritoiminto, jota voidaan käyttää esimerkiksi kastelusovelluksissa määrittämään pumpun käyntiajat.
- Mahdollisuus kytkeä kaksi SCALA1 pumppua rinnan siihen tarkoitettua kytkentäsarjaa käyttäen.
- 24V digitaalinen tulo, jolla voidaan käynnistää ja pysäyttää pumppu ulkoisen viestin avulla.



	SCALA1 3-45	SCALA1 5-55
Maks. ympäristölämpötila	55 °C	
Nesteen maksimilämpötila	45 °C	
Suurin työpaine	8 bar	
Maks. esipaine	3 bar	2 bar
Suurin nostokorkeus	44 m	52 m
Nimellinnostokorkeus	25 m	25 m
Nimellisvirtaama	3.6 m³/h	5.3 m³/h
Kotelointiluokka	X4D (sopii ulkokäyttöön)	
Pumpattava neste	Puhdas vesi	
Melutaso	< 55 dB(A)	
Nettopaino	12 kg	14.0 kg
Imunostokorkeus	maks. 8 m	

Tuote	Tuotenumero	LVI-numero
SCALA1 3-45	99530405	4732545
SCALA1 5-55	99530407	4732546
Tulosuodatin, 250 micronia	99725183	4772048
Asennussarja, kaksi pumppua rinnan	99725165	



Ohjeellinen imuputken mitoitustaulukko DN32 putkikoolla.

TM075339