

VANDENS SIURBLIAI, UAB  
Įmonės kodas 144708571  
PVM kodas LT447085716  
Girulių g. 24, Šiauliai  
LT78138, Lietuva



## META SLĖGIO KĖLIMO STOTELĖ - 806.65 €

**Gamintojas**

---



**APRAŠYMAS:**

---

### KONSTRUKCIJA

- Savisiurbis siurblys su įmontuotu dažnio keitikliu
- MĖTA yra „plug and play“ sprendimas, siurblyje yra integruotas dažnio keitiklis, slėgio jutiklis, atbulinis vožtuvas ir įmontuotas slėgio indas (membrana)
- Valdymo blokas su dažnio keitikliu valdo siurblio paleidimą ir išjungimą bei leidžia palaikyti pastovų slėgį

### NAUDOJIMO SRITYS

- Vandens tiekimo sistemoms
- Buitiniam, sodo naudojimui ir drėkinimui

### YPATYBĖS

- Triukšmo lygis mažesnis nei 50 dB(A)
- Integruotas dažnio keitiklis buvo specialiai sukurtas naudoti su labai efektyviu IE4 varikliu ir leidžia dirbti maksimaliu našumu iki 8,3 m<sup>3</sup>/h
- Įmontuotas slėginis indas yra idealus sprendimas darbui be išorinio membraninio bako. Lengvai pasiekiamas vožtuvas leidžia nesudėtingai reguliuoti oro priešslėgį

- Didelio efektyvumo asinchroninis variklis
- Slėgio pusėje sumontuotas pramoninio lygio slėgio jutiklis yra vientisai integruotas į bendrą sistemą
- Siurblys įsiurbimo angoje turi atbulinį vožtuvą, todėl jį galima labai greitai pradėti eksploatuoti. Visi siurblio komponentai yra lengvai pasiekiami, juos galima lengvai prižiūrėti ir pakeisti
- Įtampos ir srovės valdymas
- Didžiausios paleidimo srovės kontrolė

## APSAUGOS

- Apsauga nuo sausos eigos
- Oro buvimo siurblio korpuse nustatymas
- Perkrovos ir variklio perkaitimo valdymas
- Maitinimo valdymas
- Paleidimų skaičiaus per valandą kontrolė
- Nedidelių vandens nuotėkių nustatymas sistemoje

## TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS Elektrotechniniai

- Naudojama galia - P1[W] 1350 (iš tinklo)
- Naudojama galia - P2[W] (į veleną)
- Maitinimas [V] 1~230 AC
- Maitinimo tinklo dažnis [Hz] 50
- Nominali srovė [A] 5,9
- Maksimalios variklio apsukos [rpm] 4500
- Kondensatoriaus talpa [ $\mu$ F]
- Apvijų izoliacijos klasė: F

## Hidrauliniai

- Maksimalus našumas [l/h] 8400
- Maksimalus slėgis [Bar] 8,0
- Maksimalus kėlimo aukštis [m] 55
- Maksimalus įsiurbimo aukštis [m] 4

## Kiti

- Maitinimo kabelio ilgis [m] 1,5 su kištuku (H07RN8-F, 3G1,5 mm<sup>2</sup>)
- Siurblio korpuso medžiaga: nerūdijantis plienas Cr-Ni steel 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
- Siurblio darbo rato medžiaga: nerūdijantis plienas Cr-Ni steel 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
- Mechaninis sandariklis: anglis-keramika-NBR (Carbon - Ceramic - NBR)
- Įrenginio apsaugos klasė [IP] X4
- Skystis: vanduo
- Skysčio temperatūra [°C] 0/+35
- Maksimali aplinkos temperatūra [°C] +40
- Įsiurbimo / išmetimo antgaliai: 1"/1"
- Svoris [kg] 12,7
- Siurblio išmatavimai L x W x H [cm] 44,0 x 16,1 x 23,5

Gamintojas: [Calpeda](#) Pristatomasis vaizdo įrašas META:

[embed]https://www.youtube.com/watch?v=qw2Btf-DU5M&ab\_channel=Calpeda[/embed] Įdiegimas ir nustatymas META :

[embed]https://www.youtube.com/watch?v=4QaqY\_6HUOU&ab\_channel=CalpedaPumpsAustralia[/e

mbed]

## SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	8.4
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	230
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	55
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	1.35
--------------------------	------

