

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



MXV EI 50-2005 400/690/50 Hz SIURBLYS - 4320.24 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

YPATUMAI Vertikalus daugiapakopis siurblys. Siurblys naudojamas šalto arba karšto švaraus vandens siurbimui, cirkuliacijai ir slėgio padidinimui. Siurbimo ir išleidimo pajungimai flanšiniai DN50 ir yra toje pačioje horizontalioje plokštumoje (linijinis). Linijinė pajungimų konstrukcija užtikrina siurblio kompaktiškumą, leidžia montuoti siurbli ribotoje montavimo vietoje.

KONSTRUKCIJOS YPATYBĖS Vertikalūs daugiapakopiai siurbLIAI su tokio paties skersmens siurbimo ir tiekimo jungtimis ir išdėstyti išilgai tos pačios ašies (in-line). Korozijai atsparios guolių įvorės, tepamos pumpuojamu skysčiu. Mechaninio sandariklio nuėmimas neišmontuojant variklio (MXV 25-32-40-50 100, kai variklių galia viršija 4 kW). Siurblys skirtas naudoti su bet koku IM V1 konstrukcijos standartiniu varikliu. Versija EI su dažnio keitikliu (pagal užsakymą) **SIURBLIO SU DAŽNIO KEITIKLIU YPATYBĖS** SiurbLIAI MXV EI tiekiami nuo 0,75 kW iki 22 kW galios.

Siurbliuose yra sumontuotas I-MAT, kuris leidžia sukurti kintamo greičio sistemą itin kompaktišką ir efektyvią, idealiai tinkančią vandens tiekimo ir tiekimo srityse paskirstant karštą ir šaltą vandenį. Siurblys yra su keitikliu, jau suprogramuotu gamykloje tinkamam darbui. **Privalumai:** - Energijos taupymas; - Kompaktiškas dizainas; - Paprasta naudoti; - Programuojamas, kad atitiktų sistemos reikalavimus; - Patikimumas. **Konstrukcija** Sistemą sudaro: - Siurblys; - Indukcinis variklis; - I-MAT dažnio keitiklis; - Variklio adapteris; - Jungiamasis kabelis tarp dažnio keitiklio ir indukcinio variklio.

Pagrindinės funkcijos Nominali variklio galia: nuo 0,75 kW iki 22 kW Valdymo diapazonas nuo 1750 iki 2900 aps./min (2 polių) Apsauga nuo sausos eigos Apsauga nuo operacijų su uždalais prijungimo prievadais Apsauga nuo nutekėjimo sistemoje Apsauga nuo viršsrovių variklyje Apsauga nuo maitinimo šaltinio viršįtampio ir žemos įtampos Apsauga nuo srovės disbalanso tarp fazių

NAUDOJIMO SRITYS

- Vandens tiekimas ir slėgio didinimas: pastatuose, viešbučiuose, gyvenamuosiuose kompleksuose
- Vandens slėgio didinimo stotys
- Vandens tinklai, pramoninis vandens tiekimas
- Drėkinimas ir žemės ūkis: purškimas, laukų drėkinimas
- Katilų pildymo sistemos
- Plovimas ir valymas
- Automobilių plovyklos
- Gaisro gesinimo sistemos
- Technologinio vandens sistemos
- Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas: katilai, indukcinis šildymas, šilumokaičiai, šaldytuvai, aušinimo bokštai ir sistemos, temperatūros reguliavimo sistemos

TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS

- Siurblio korpusas: nerūdijantis plienas Cr-Ni steel 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
- Darbo ratai: nerūdijantis plienas Cr-Ni steel 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
- Maksimalus slėgio aukštis: 70 m
- Maksimalus našumas: 28 m³/h
- Variklio galingumas P2: 5,5 kW
- I-MAT dažnio keitiklis
- Maksimalus darbinis slėgis: 25 bar
- Skysčio temperatūros intervalas: nuo -15° C iki +110° C
- Įtampa: 400/690/50 HZ
- Elektros variklio apsukos: 2900 rpm
- Įvadas/išvadas: DN50
- Mechaninis sandarinimas
- Apsaugos klasė: IP55
- Izoliacijos klasė: F
- Svoris: 84,6 kg

Gamintojas: [Calpeda](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	28
-------------------------------------	----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	70
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)

5.5

