

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



MXVL 32-506 SIURBLYS - 1744.57 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

Vertikalieji daugiapakopiai „in-line“ tipo siurbliai iš nerūdijančiojo plieno.

Konstrukcija

- Vertikalieji daugiapakopiai siurbliai, kurių įsiurbimo ir išleidimo jungtys yra vienodo skersmens ir išdėstytos toje pačioje ašyje (*in-line*).
- Korozijai atsparios guolių įvorės, tepamos pumpuojamu skysčiu.
- Mechaninį sandariklį galima nuimti neišmontuojant variklio (modeliams MXV 25-32-40-50, 100 su varikliais virš 4 kW).

- Siurblys su atraminiu guoliu ir mova, leidžiantis naudoti bet kurį standartinį IM V1 konstrukcijos variklį.
- Versija su dažnio keitikliu (pagal užsakymą).

Pritaikymas

- Vandens tiekimo sistemoms.
- Švarems, nesprogstamiems skysčiams, kuriuose nėra kietųjų dalelių, siūlinių ar abrazyvinių priemaišų, taip pat neagresyviems nerūdijančiajam plienui (sandarinimo medžiagų pritaikymas galimas pagal užsakymą).
- Universalus siurblys civilinėms ir pramoninėms reikmėms: slėgio kėlimo sistemoms, aukšto slėgio plovykloms, drėkinimo bei žemės ūkio reikmėms, sporto įrenginiams.

Darbo sąlygos

- Pumpuojamo skysčio temperatūra: nuo $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$ iki $+110\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Aplinkos temperatūra: iki $40\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Didžiausias leidžiamas slėgis siurblio korpuse: 25 bar (16 bar siurbliams su ovalinėmis flanšomis).
- Nuolatinis darbas.

Specifikacijos

Darbiniai parametrai

- Sukimosi greitis n (aps./min.): **2900**
- Sparnuotės skaičius: **6**
- Didžiausias kėlimo aukštis H_{max} : **62,00 m**
- Mažiausias kėlimo aukštis H_{min} : **22,50 m**
- Mažiausias našumas Q_{min} : **2,50 m³/val.**

- Didžiausias našumas Q_{max} : **8,00 m³/val.**
- Vardinė galia P_n : **1,50 kW**
- Vardinė galia P_n : **2,00 AG (HP)**
- Sparnuotės skersmuo: **98,50 mm**

Variklis

- Tipas: **IM**
- Fazės: **3~**
- Įtampa U_n : **230/400 V**
- Dažnis f_n : **50 Hz**
- Polių skaičius: **2**
- Darbo režimas: **S1 (nuolatinis)**
- Minimali siurbiamo skysčio temperatūra: **-15 °C**

Konstrukcinės medžiagos

- Išorinis apvalkalas: **Cr-Ni-Mo plienas 1.4404 EN 10088 (AISI 316L)**
- Siurblio korpusas: **Cr-Ni-Mo plienas 1.4404 EN 10088 (AISI 316L)**
- Įsiurbimo korpusas: **Cr-Ni-Mo plienas 1.4404 EN 10088 (AISI 316L)**
- Įsiurbimo flanšas: **Cr-Ni-Mo plienas 1.4404 EN 10088 (AISI 316L)**
- Slėgio (išleidimo) korpusas: **Cr-Ni-Mo plienas 1.4404 EN 10088 (AISI 316L)**
- Pakopų korpusas: **Cr-Ni-Mo plienas 1.4404 EN 10088 (AISI 316L)**

- Sparnuotė: **Cr-Ni-Mo plienas 1.4404 EN 10088 (AISI 316L)**
- Sparnuotės dilimo žiedas: **PPS (polifenilsulfidas)**
- Apatinis dangtis: **Cr-Ni-Mo plienas 1.4404 EN 10088 (AISI 316L)**
- Viršutinis dangtis: **Cr-Ni-Mo plienas 1.4401 EN 10088 (AISI 316)**
- Tarpinė įvorė (spacer sleeve): **Cr-Ni-Mo plienas 1.4404 EN 10088 (AISI 316L)**
- Velenas: **Cr-Ni-Mo plienas 1.4401 EN 10088 (AISI 316)**
- Mechaninis sandariklis: **Kietas metalas - anglis - EPDM**
- Sandarinimo žiedai (O-ring): **NBR (nitrilo kaučiukas)**
- Guolio įvorė: **Korozijai atsparus kietintas karbidas**
- Siurblio korpuso guolis: **Aliuminio oksido keramika**

Gamintojas: [Calpeda](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	8
------------------------	---

Įtampa, V	400
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	62
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	1.5
--------------------------	-----

