

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

 vandens  
SIURBLIAI  
VANDUO BE RŪPESČIŲ



## DMX 50-10 B-PVC/V/C-X-E1U2U2XEMNG - 1607 €

### Gamintojas

---



### APRAŠYMAS:

---

Universalus stūmoklinis diafragminis DMX 221 serijos dozavimo siurblys. Diafragma yra mechaniškai per tikslią ekscentrinę kūginę pavarą sujungta su efektyviu kintamos įtampos varikliu. Dozavimo našumas reguliuojamas takto nustatymo rankenėle keičiant takto ilgį santykiu 1:10.

Skysčio siurbimo dalį sudaro:

- PVC dozavimo galva
- PTFE padengta diafragma
- Dvigubi rutuliniai vožtuvai iki 50 l/h ir viengubi rutuliniai vožtuvai nuo 60 l/h

Kitos savybės:

- Patvarus pramoninis siurblys su chemikalams atspariu plastikiniu korpusu
- Paprasta įrengti ir eksploatuoti konstrukcija
- Ilgai tarnaujanti PTFE padengta diafragma
- Optimali našumo ir taktų dažnio gradacija
- Dozavimo debito svyravimai  $< \pm 1.5\%$ , tiesiškumas  $> \pm 4\%$

**Tinkamas** Vandens dezinfekcija komerciniuose pastatuose Aušinimas Proceso skysčių perdavimas  
Pramoninio proceso vandens valymas

## SPECIFIKACIJOS

### Valdikliai:

Type of connector:	No plug
Type of control variant:	Standard
Frequency converter:	Not prepared for VFD

### Skystis:

Siurbiamas skystis:	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas:	0 .. 40 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu:	20 °C
Tankis:	998.2 kg/m <sup>3</sup>

### Techniniai duomenys:

Nominal flow rate at 50 Hz:	50 l/h
Number of dosing heads:	1
Sertifikatai:	CE,EAC,CNROHSEX
Non return valve type, inlet pump 1:	Standard
Non return valve type, outlet pump 1:	Standard
Max viscosity:	100 mPas

### Medžiagos:

Siurblio korpusas:	Thermoplastic
Dozavimo galva, 1 siurblys:	Plastic
Dosing head, pump 1:	PVC
Valve ball:	Ceramic Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>
Valve seat:	Rubber FKM
Valve gasket:	FKM Rubber

### Įrengimas:

Max operating pressure at 50 Hz:	10 bar
Didžiausias leistinas įeinantis slėgis:	0 bar
Įvado jungties tipas:	Connection pack
Išvado jungties tipas:	Connection pack
Įvado jungties dydis:	4/6, 6/9, 6/12, 9/12
Išvado jungties dydis:	4/6, 6/9, 6/12, 9/12
Maks. įsiurbimo aukštis darbo metu:	3 m

### Elektrotechniniai duomenys:

Naudojama galia P1:	0.09 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz
Max. frequency:	50 Hz
Nominali įtampa:	3 x 230/400 V
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP65
Cable included (Yes/No):	N
Maitinimo kištukas:	Be kištuko

### Kita:

Neto masė:	7 kg
Bruto masė:	9.55 kg

Tiekimo tūris: 0.04 m<sup>3</sup>  
Diaphragm Leakage Detection: N  
Kilmės šalis: DE  
Gamintojas: [Grundfos](#)

### SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	0.05
-------------------------------------	------

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	100
---------------------------	-----

Variklio galingumas (kW)	0.09
--------------------------	------

