

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



## **DDC 6-10 A-PVC/V/C-F-31U2U2FG DOZAVIMO SIURBLYS - 1144.3 €**

### **Gamintojas**

---



### **APRAŠYMAS:**

---

SMART Digital DDC - tai kompaktiškas stūmoklinis diafragminis dozavimo siurblys su kintamo greičio (žingsninio variklio) pavara ir pažangia valdymo elektronika, užtikrinančia minimalų energijos vartojimą. SMART Digital Dosing serijos siurbLIAI dirba pilnu takto ilgiu, kad būtų užtikrintas optimalus tikslumas, užpildymas ir įsiurbimas net dozuojant didelio klampumo arba dujas išskiriančius skysčius. Kiekvieno išstūmimo takto trukmė kinta priklausomai nuo nustatyto našumo, taip užtikrinant optimaliai tolygų ir nuolatinį srautą išvade. Užkabinama montavimo plokštė leidžia įrengti siurblius trijose skirtingose padėtyse nenaudojant jokių papildomų dalių. Valdymo dėžutę galima lengvai pasukti į priekinę, kairiąją arba dešiniąją padėtį. Įvedimą į eksploataciją ir eksploatavimą labai palengvina valdymo ratukas bei kelių foninių spalvų grafinis ir tekstinis skystųjų kristalų displėjus. Valdymo elementai yra apsaugoti permatoma danga. Dozavimo galvutę sudaro:

- Ilgaamžė ir universali, chemiškai atspari PTFE diafragma.
- Du rutuliniai vožtuvai, užtikrinantys didžiausią dozavimo tikslumą.
- Paleidimą palengvinantis oro išleidimo vožtuvas.

Darbo režimai:

- Dozavimas rankiniu būdu nustatytu debitu (ml/h, l/h arba gph).
- Dozavimas pagal įeinančius impulsus, nustatomas ml/impulsui (yra impulsų atminties funkcija).

Kitos savybės:

- Du lėtieji režimai (kavitacijai išvengti), 50 % (maks. debitas= 3 l/h) ir 25 % (maks. debitas= 1.5 l/h), pvz., kai dozuojami didelio klampumo arba dujas išskiriantys skysčiai.
- Pranešimas apie reikalingą techninę priežiūrą su keistinos dalies užsakymo numeriu.
- Dviejų lygių mygtukų blokavimo funkcija, apsauganti siurblių nuo nesankcionuoto valdymo.
- Papildomos informacijos rodymas displejuje.
- Bendro išdozuoto tūrio skaitiklis (galima grąžinti į nulinę padėtį), darbo laiko skaitiklis ir t.t.
- Pakeistų nustatymų išsaugojimas ir įkėlimas bei gamyklinių nustatymų grąžinimas.

Signalų įėjimai/išėjimai:

- Impulsų, išorinio sustabdymo įėjimas.
- Žemo lygio bako ir tuščio bako signalo įėjimas.

**Tinkamas** Vandens dezinfekcija komerciniuose pastatuose Geriamojo vandens valymas Gėlinimas Šildymas pramonėje Plovimas/valymas Vandens tiekimas ir perdavimas pramonėje Pramoninių nuotekų valymas ir pakartotinis išvalyto vandens naudojimas Centralizuotas vandens tiekimas Nuotekų apdorojimas

## SPECIFIKACIJOS

Produkto pavadinimas DDC 6-10

Produkto Nr. 97721336

EAN numeris 5710622714777

### Techniniai duomenys

Tipas	DDC 6-10 A-PVC/V/C-F-31U2U2FG
Maks. debitas	6 l/h
Maks. debitas lėtame režime 50%	3 l/h
Maks. debitas lėtame režime 25%	1.5 l/h
Min. debitas	6.0 ml/h
Sumažinimo santykis	1:1000
Sertifikatai ant vardinės plokštelės	CE,CSA-US,NSF61,EAC,RCM
Vožtuvo tipas	Standartinis
Maksimalus klampumas, esant 100 %	50 mPas
Maksimalus klampumas lėtame režime 50 %	1800 mPas
Maksimalus klampumas lėtame režime 25 %	2500 mPas
Pakartojimo tikslumas	1 %

### Medžiagos

Dozavimo galvutė PVC (polivinilchloridas)

Vožtuvo rutulys Keramika

Tarpiklis FKM

### Įrengimas

Aplinkos temperatūros intervalas	0 .. 45 °C
Maksimalus darbinis slėgis	10 bar
Įrengimo komplektas	NE
Įrengimo tipas	Įrengimo komplekto nėra
Siurblio įvadas	4/6, 6/9, 6/12, 9/12 mm
Siurblio išvadas	4/6, 6/9, 6/12, 9/12 mm
Maks. įsiurbimo aukštis darbo metu	6 m
Maks. įsiurbimo aukštis užpildymo metu	2 m

## Skystis

Siurbiamas skystis	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas	-10 .. 45 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu	20 °C
Tankis	998.2 kg/m <sup>3</sup>

## Elektrotechniniai duomenys

P1 maks.	22 W
Elektros tinklo dažnis	50 / 60 Hz
Nominali įtampa	1 x 100-240 V
Korpuso klasė (IEC 34-5)	IP65 / NEMA 4X
Kabelio ilgis	1.5 m
Kabelio kištuko tipas	EU
Paleidimo srovė	25A esant 230V, 2ms

## Valdikliai

Valdymo variantas	A
Valdymo skydas	SUMONTUOTA PRIEKYJE
Lygio kontrolė	YES
Impulsinis valdymas	TAIP
Išor. stop įėjimas	TAIP

## Kita

Neto masė	2 kg
Bendra masė	3 kg
Spalva	RAUDONA
Gamintojas:	<a href="#">Grundfos</a>

## SPECIFIKACIJOS:

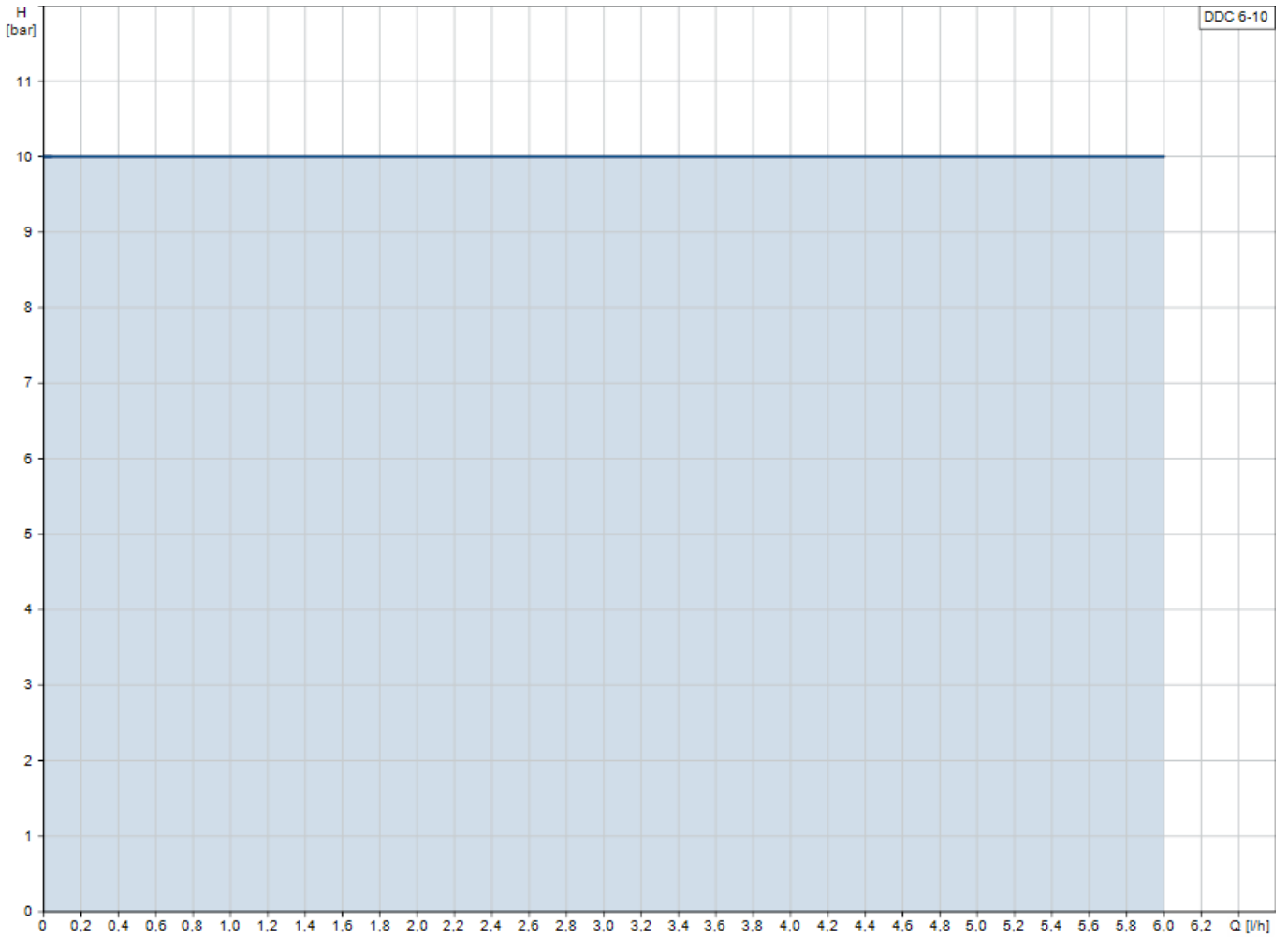
---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	0.006
-------------------------------------	-------

Įtampa, V	230
-----------	-----

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

Variklio galingumas (kW)	0.022
--------------------------	-------



Siurbiamas skystis = Vanduo  
Skysčio temperatūra darbo metu = 20 °C  
Tankis = 998.2 kg/m<sup>3</sup>