

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

 vandens
SIURBLIAI
VANDUO BE RŪPESČIŲ



EVOPLUS 60/180 XM SIURBLYS - 844 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

TECHNINIAI DUOMENYS

- Darbinis srauto debitas (Q): nuo 2 m³/h iki 9,2 m³/h
- Kėlimo aukštis (H): iki 6,103 m
- Pumpuojamas skystis: švarus, be kietųjų dalelių ir mineralinių alyvų, neklampus
- Didžiausias glikolio kiekis: iki 30 %
- Skysčio temperatūros ribos: nuo -10 °C iki +110 °C
- Didžiausias darbinis slėgis: 16 bar (1600 kPa)
- Jungties tipas: sriegis 1 ½" ir 2" arba flanšas DN 32, 40 su PN 6 arba PN 10
- Variklio apsaugos klasė: IP 44
- Variklio izoliacijos klasė: F
- Energinio efektyvumo indeksas (EEI): ≤ 0,23
- Darbaratis: technopolimerinis
- Energijos tiekimas: vienfazė įtampa 230 V, 50 Hz
- Montavimo būdas: fiksuotas, su horizontalia variklio ašimi

PASKIRTIS Elektroninis šlapiarotoris cirkuliacinis siurblys, skirtas vandens cirkuliacijai

gyvenamųjų ir komercinių pastatų sistemose. Galimas ir dvigubas modelis – jis standartiškai komplektuojamas su integruotu atbuliniu vožtuvu išleidimo angoje, kuris neleidžia vandeniui recirkuliuoti per siurbį, kai šis neveikia. Viengubas modelis tiekiamas su termoizoliaciniu apvalkalu. Yra galimybė nuotoliniam valdymui per DConnect sistemą (valdymo blokas DConnect Box tiekiamas atskirai). **KONSTRUKCIJA SIURBLIO KONSTRUKCIJA** Cirkuliacinis siurblys su ketaus hidrauline dalimi. Įsiurbimo ir išleidimo angos išdėstytos vienoje linijoje. Darbaratis – iš technopolimero. Evoplus Small siurbliai tiekiami viengubos ir dvigubos versijos. Viengubos versijos gali būti su srieginėmis arba flanšinėmis jungtimis, dvigubos – tik su flanšinėmis. **VARIKLIO KONSTRUKCIJA** Sinchroninis elektrinis variklis su šlapiuoju rotoriumi ir nuolatiniu magnetu. Aliuminio variklio velenas įstatytas į grafitinius guolius, kurie tepami pumpuojamu skysčiu. Apsauginė variklio įvorė – iš nerūdijančio plieno. **ELEKTRONIKOS KONSTRUKCIJA** Pilko atspalvio OLED ekranas. Keturi valdymo mygtukai. LED indikatoriai, rodantys siurblio būseną bei klaidas. Integruotas dažnio keitiklis (inverteris) leidžia taupyti energiją. Valdymo režimai:

- proporcinio slėgio skirtumo reguliavimas,
- pastovaus slėgio skirtumo reguliavimas,
- pastovios greičio kreivės režimas,
- temperatūros skirtumo reguliavimas,
- ekonominis režimas (visi parametrai sumažinami iki 50 %).
- Galima integracija į automatines valdymo sistemas:
- per išorinį 0–10 V signalą,
- per PWM signalą,
- per ModBus protokolą,
- per LonBus tinklą naudojant papildomą ryšio modulį.
- Daugiafunkcis ryšio modulis yra standartinėje dvigubo siurblio komplektacijoje.

Gamintojas: [DAB](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	9.2
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	230
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	6
---------------------------	---

Variklio galingumas (kW)	0.097
--------------------------	-------

