

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

 vandens  
SIURBLIAI  
VANDUO BE RŪPESČIŲ



## EVOTRON 60/180 SOL (1) M230/50-60 SIURBLYS - 130.99 €

### Gamintojas

---



### APRAŠYMAS:

---

EVOTRON 60/180 1" SOL - mažai energijos suvartojantis elektroninis siurblys, skirtas skysčių cirkuliacijai saulės šildymo sistemose. EVOTRON SOL be riebokšlių cirkuliaciniai siurbLIAI gali puikiai veikti net esant didelei glikolio koncentracijai (iki 60%). **YPATYBĖS** Su pažangiausiomis technologijomis, pastovaus magneto sinchroniniu varikliu ir dažnio keitikliu, naujasis EVOTRON SOL cirkuliacinių siurblių asortimentas užtikrina aukštą efektyvumą visose naudojimo srityse ir suteikia apčiuopiamos naudos taupant energiją. Štai kodėl visa EVOTRON SOL cirkuliacinių siurblių serija yra įtraukta į Europos Erp direktyvą 2009/125 / CE. Cirkuliacinis siurblys aprūpintas elektroniniu įrenginiu, kuris aptinka šildymo sistemos reikalingus pokyčius ir pagal tai automatiškai reguliuoja cirkuliacinio siurblio galingumą, visada užtikrindamas optimalų efektyvumą ir minimalias energijos sąnaudas. Paprastas valdymas ir patogus valdymo pultas su ekranu, kuriame kiekvieną veikimo akimirką rodomas pasirinktas nustatymas. EVOTRON cirkuliaciniai siurbLIAI gali veikti trimis skirtingais valdymo režimais: • Proporcinis slėgis - 3 kreivės • Pastovus slėgis - 3 kreivės • Pastovus greitis - 3 kreivės Patobulintas ir optimizuotas energijos suvartojimas naktį (SMART SLEEP funkcija) Tiekama su specialia jungtimi, kuri užtikrina greitą ir lengvą elektros prijungimą montavimo metu.

Komplektuojamas su izoliaciniu korpusu, kuris labai sumažina šilumos išsklaidymą.

**KONSTRUKCIJA** Enbloc korpusas susideda iš ketaus hidraulinės dalies ir šlapio rotoriaus variklio. Speciali elektroforezinė siurblio korpuso danga, apsauganti nuo glikolio. Lieto aliuminio variklio korpusas. Technopolimerinis rotorius, keraminis variklio velenas, paremtas skysčiu tepamais grafito guoliais. Nerūdijančio plieno rotoriaus apsauga, statoriaus apsauga ir dangčio flanšas. Silikoniniai sandarikliai. Dviejų polių sinchroninis variklis be riebokšlių yra valdomas dažnio keitiklio ir nereikalauja jokios apsaugos nuo perkrovos. **TECHNINIAI DUOMENYS** Skysčio temperatūros diapazonas: -10 ° C iki + 110 ° C (trumpalaikė temperatūra iki: +140 ° C) Maksimalus darbinis slėgis: 10 barų (1000 kPa) Apsaugos laipsnis: IP X4 Izoliacijos klasė: F Montavimas: horizontali variklio veleno ašies padėtis Standartinis įtampas įėjimas: vienfazis 1 x 230 V / 50/60 Hz Reikalavimai skysčio kokybei: švarus, be kietųjų dalelių ir mineralinių alyvų, neklampus, chemiškai neutralus ir savo savybėmis artimas vandeniui (maks. glikolio kiekis 60%). Specialios versijos pagal užsakymą: alternatyvios įtampos ir (arba) dažniai Gamintojas: [DAB](#)

## SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	3.6
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	230
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	6.05
---------------------------	------

Variklio galiumas (kW)	0.043
------------------------	-------

