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



EVOTRON 40/130 (1) M230/50-60 SIURBLYS - 108 €

Gamintojas

APRAŠYMAS:

EVOTRON 40/130 1" – mažo energijos suvartojimo elektroninis siurblys, skirtas vandens cirkuliacijai uždaros grandinės slėgio arba atviros grandinės šildymo ir oro kondicionavimo sistemose. **YPATYBĖS** Dėl naudojamų pažangių technologijų, pastovaus magneto sinchroninio variklio ir dažnio keitiklio naujoji EVOTRON cirkuliacinių siurblių serija užtikrina aukštą efektyvumą visose srityse, o tai suteikia apčiuopiamos naudos taupant energiją. Štai kodėl visa EVOTRON cirkuliacinių siurblių serija yra įtraukta į Europos direktyvą Erp 2009/125 / CE. Cirkuliacinis siurblys turi elektroninį įrenginį, kuris aptinka šildymo sistemos reikalaujamus pokyčius ir automatiškai atitinkamai pritaiko cirkuliacinio siurblio veikimą, visada užtikrindamas optimalų efektyvumą ir minimalias energijos sąnaudas. Paprastas valdymas ir valdymo skydelis su ekranu, kuris kiekvienu metu rodo pasirinktą nustatymą. 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 per naktį (SMART SLEEP funkcija) Tiekiama su specialia jungtimi, kuri leidžia paprastai ir greitai prijungti elektros energiją montuojant. Tiekiamas su izoliaciniu korpusu, kuris žymiai sumažina šilumos sklaidą.

KONSTRUKCIJA Enbloc korpusas sudarytas iš ketaus hidraulinės dalies ir šlapio rotoriaus variklio. Variklio korpusas pagamintas iš lieto aliuminio. Darbaratis iš technopolimero. Keramikinis variklio velenas, laikomas grafitiniuose guoliuose, tepamuose siurbiamosios terpės. Rotoriaus apsauginis gaubtas, statoriaus gaubtas ir uždarymo flanšas iš nerūdijančio plieno. Etileno-propileno sandarinimo žiedai ir žalvarinis oro alsavimo kamštis. Dviejų polių sinchroninis šlapio rotorio variklis, valdomas dažnio keitiklio ir nereikalauja jokios apsaugos nuo perkrovos. **TECHNINIAI DUOMENYS** Skysčio temperatūros diapazonas: nuo -10 °C iki +110 °C Maksimalus darbinis slėgis: 10 barų (1000 kPa) Apsaugos laipsnis: IP X4 Izoliacijos klasė: F Montavimas: horizontali variklio veleno ašies padėtis Standartinis įtampos įėjimas: vienfazis 1 x 230 V / 50/60 Hz Skysčio kokybės reikalavimai: švarus, be kietųjų dalelių ir mineralinių alyvų, neklampus, chemiškai neutralus ir panašus į vandens savybes (maksimalus glikolio kiekis 30%) Specialios versijos pagal užsakymą: alternatyvios įtampos ir (arba) dažniai Gamintojas: DAB

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	2.7
Įtampa, V	230
Maks. kėlimo aukštis (m.)	4.1
Variklio galingumas (kW)	0.023

