

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



E.SWIM 150 M BASEININIS SIURBLYS - 2343 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

ESWIM - naujos kartos elektroninis baseinų siurblys su aukštu energiniu efektyvumu, sukurtas DAB. Sukurtas vandens cirkuliacijai ir filtravimui gyvenamuosiuose ir visuomeniniuose baseinuose, tačiau taip pat puikiai tinka ir specialiosioms reikmėms, kur reikia pumpuoti agresyviuosius skysčius, pavyzdžiui, žuvininkystėje, žemės ūkyje ar pramonėje. Naujasis Eswim - tai pažangiausias sprendimas, leidžiantis drastiškai sumažinti energijos sąnaudas. Tradiciniai baseinų siurbLIAI dažnai suvartoja daugiau elektros nei visi kiti būtiniai prietaisai kartu sudėjus. Jeigu siekiate, kad Jūsų sistema būtų efektyvesnė, o elektros sąnaudos - mažesnės, Eswim turėtų būti pirmas Jūsų pasirinkimas. DAB E-Swim 150 M - tai vienas tyliausių ir energiškausiai efektyviausių kintamo greičio baseino siurblių rinkoje. Šis siurblys gali sumažinti elektros energijos sąnaudas net iki 90 %, priklausomai nuo veikimo režimo. Variklis yra aušinamas vandeniu, o aplink jį esantis vandens sluoksnis slopina vibracijas ir garsą, todėl siurblys veikia itin tyliai. E-Swim 150 M puikiai tinka baseinams iki 116 m³ tūrio. **PAGRINDINĖS SAVYBĖS**

- Itin efektyvus ir ekonomiškąs - iki 90 % mažesnės energijos sąnaudos
- Reguluojamos apsukos ir srautas
- Integruotas ekranas su automatiniu laikmačiu (iki 8 programuojamų režimų)
- Tinka jungti prie išorinio valdymo skydelio (nepriklausomai nuo gamintojo)
- Tylus veikimas dėl vandeniu aušinamo variklio
- Atsparus sūriam vandeniui

- Savaimė įsiurbiantis (savisiurbis)

VALDYMO REŽIMAI Siurblys leidžia pasirinkti:

- Greičio valdymą – siurblio galia keičiasi priklausomai nuo sisteminių pasipriešinimų (pvz., srautas gali svyruoti tarp 10–12 m³/h), tinkama, kai nėra stipriai kintančių apkrovų.
- Srauto valdymą – siurblys automatiškai keičia greitį, kad išlaikytų pastovų srautą. Rekomenduojama sistemoms su kintamu pasipriešinimu, pvz., kai vanduo keliauja į stogo kolektorius (saulės šildymo) ir grįžta atgal.

Valdymas ir programos:

- LCD ekranas su mygtukais
- Iki 8 programuojamų darbo režimų (pvz., naktinis režimas su sumažintais apsisukimais)
- Galimybė valdyti automatiniu integruotu laikmačiu arba iš išorės (valdymo skydeliu ar automatikos moduliu)

PASKIRTIS Eswim ir Eswim SVRS – tai elektroniniai baseinų arba žuvų ūkių filtravimo siurbliai su inverteriais (tinkami naudoti ir sūriame vandenyje), skirti naudoti buitinėje ar gyvenamojoje aplinkoje. Šie siurbliai tyliai veikia, yra programuojami ir turi didelį, lengvai valomą pirminį filtrą. Dėl 12 kontaktų valdymo plokštės Eswim ir Eswim SVRS yra suderinami su bet kokio tipo valdymo skydais – tiek analoginiais, tiek skaitmeniniais. **SIURBLIO KONSTRUKCIJA**

- Didelės talpos šiukšlių krepšelis su dangčiu, kurį lengva nuimti, o filtrą – išimti ir išvalyti
- Filtras pagamintas iš antioksidacinės medžiagos, todėl vizualinė apžiūra greita ir paprasta
- Guminės kojelės, mažinančios vibracijas
- Dangtis su bajonetiniu uždarymu

VARIKLIO KONSTRUKCIJA

- Nuolatinio magneto sinchroninis, bešepetėlinis variklis su įlietu magnetizuotu rotorium
- Aušinamas per jį tekėjančiu pumpuojamu skysčiu (be aušinimo ventiliatoriaus)
- Itin tylus veikimas – vos 45 dB
- Variklio korpusas – iš aliuminio, padengtas elastomeru

ELEKTRONINĖS FUNKCIJOS

- Nuotolinis valdymas galimas per 0–10 V, 4–20 mA ar PWM signalą
- Dėl dažnio keitiklio siurblys gali veikti pastoviu greičiu arba pastovia tėkme (be jokių jutiklių), taip optimizuojant našumą ir mažinant energijos sąnaudas
- Valdymo pultas turi 4 mygtukus, leidžiančius programuoti 8 greičius; integruoti būsenos ir aliarmo LED indikatoriai
- Yra savaitinė ir sezoninė darbo programavimo galimybė

MONTAVIMO INFORMACIJA Siurblys tiekiamas be jungčių, todėl būtina atskirai įsigyti du 2 colių pereinamuosius sujungimus – tiek įsiurbimo, tiek išleidimo pusėje. Jie turi būti pritaikyti prie jūsų vamzdžio diametro: 50 mm arba 63 mm. Rekomenduojama taip pat įsigyti tinkamą kištuką, kad siurblių būtų galima saugiai prijungti prie elektros tinklo. **TECHNINIAI DUOMENYS**

- Darbinis našumas: iki 30 m³/h
- Didžiausias slėgio aukštis: 15,9 m
- Pumpuojamas skystis: švarus arba lengvai užterštas vanduo su pakibusiomis kietosiomis dalelėmis ar ilgomis skaidulomis; ypač agresyvus vanduo, kuriame yra didelė chloro, bromo ar PHMB (poliheksametileno biguanido) koncentracija, taip pat vanduo, apdorotas chloro elektrolizės būdu

- pH diapazonas: nuo 6,5 iki 8,4
- Skysčio temperatūra: nuo +4 °C iki +40 °C
- Didžiausia aplinkos temperatūra: +50 °C
- Didžiausias darbinis slėgis: 2,5 bar / 250 kPa
- Variklio apsaugos klasė: IP X5
- Izoliacijos klasė: F
- Darbaratis: technopolimeras
- Standartinė įtampa: 230 V, 50 Hz arba 60 Hz
- Galia (P2): 1,1 kW / 1,5 AG
- Aušinimas: vandeniu
- Maitinimo laidas ir kištukas: nepridedami
- Montavimas: kilnojamas arba stacionarus
- Apsauga: termiškai apsaugotas, atsparus sūriam vandeniui
- Sertifikatai: Energy Star, SVRS (tik SVRS versijai)
- Matmenys (ilgis × plotis × aukštis): 55 × 30 × 31,6 cm
- Prijungimai (vamzdynas): 2 colių (be jungčių)

Gamintojas: [DAB](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	30
-------------------------------------	----

Įtampa, V	230
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	15.9
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	1.25
--------------------------	------

