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



M97-N-HP0.75 V230/400 3P50HZ SIURBLYS - 331.54 €

Gamintojas

APRAŠYMAS:

SAER M94/97/99 išcentrinių sausai statomų siurblių korpusas ir variklio velenas gaminami iš nerūdijančio plieno, kuris pasižymi tvirtumo ir atsparumo korozijai savybėmis. Savisiurbiai vandens siurbliai tiekiami su inžektoriumi, integruotu lengvai pasiekiamoje vietoje remonto ar apžiūros tikslams. Speciali difuzoriaus konstrukcija vandens srautą nukreipia nuo darbo rato į siurblio korpusą ir tokiu būdu užtikrina tylesnį veikimą. Dėka ašinio srauto difuzoriaus, maksimalus įsiurbimo aukštis gali siekti 8 m. Išcentrinis siurblys SAER M94/97/99 pritaikytas naudojimui šildymo ir šaldymo sistemose, švaraus vandens pumpavimui automatinėse vandens tiekimo sistemose (kartu su hidroforu ir slėgio rele), vandens tiekimui iš rezervuarų, slėgio didinimui magistraliniuose vamzdynuose, drėkinimui, laistymui bei kitoms sodininkystės reikmėms. Išcentriniai vandens siurbliai SAER M94/97/99 orientuoti į energinį efektyvumą ir yra itin paprastai naudojami. Integruota "Venturi" sistema pašalina orą iš pumpuojamo skysčio, o šiluminė apsauga užtikrina saugų įrenginio funkcionavimą. Sausai statomų siurblių veikimo maksimali aplinkos temperatūra gali siekti 40 °C, o siurbiamo skysčio temperatūra gali svyruoti nuo -15 °C iki 50 °C. SAER M97 serijos vandens siurblių maksimalus kėlimo aukštis siekia 45 m, todėl įrenginys idealiai tinka įvairiems vandens pumpavimo darbams. Savisiurbiai vandens siurbliai pritaikyti neagresyvių siurblio dalims skysčių, smėlio bei kitų kietųjų priemaišų neturinčio vandens siurbimui.
YPATUMAI IR NAUDOJIMO SRITYS M serijos išcentrinis savisiurbis siurblys su vienu darbo ratu ir įmontuotu inžektoriumi. Jis naudojamas automatinėse vandens tiekimo sistemose (kartu su hidroforu ir slėgio rele), skirtose tiekti vandenį į gyvenamuosius namus iš negilių šulinių ir šulinių,

siurbti vandenį iš rezervuarų laistymui ir vandens tiekimui, didinant slėgį šalto vandens magistraliniuose vamzdynuose. Tinka siurbti švarius, chemiškai neutralius skysčius, savo cheminėmis ir fizikinėmis savybėmis artimus vandeniui be kietų dalelių ir neturinčių savo sudėtyje pluoštinių medžiagų. Siurblio korpusas pagamintas iš nerūdijančio plieno. **SAVYBĖS**

- Venturi sistemos dėka išspręsta skysčių, kuriuose yra oro, siurbimo problema
- Rekomenduojama įsiurbimo angoje sumontuoti atbulinį vožtuvą
- Siurblio korpusas pagamintas iš nerūdijančio plieno AISI 304
- Rotorius - nerūdijantis plienas
- Mechaninis keramikos ir grafito sandariklis
- Termopolimero sparnuotė (PL)
- Siurbimo ir išleidimo antgalis - srieginis.
- Uždaro tipo variklis su priverstiniu aušinimu (TEFC), tinkamas nepertraukiamam darbui
- Vienfaziuose varikliuose įmontuota šiluminė apsauga
- Apsaugos laipsnis IP44 (pagal užklausą IP55)
- F izoliacijos klasė
- Standartinė įtampa: 230 V-50Hz vienfaziams varikliams, 230/400 V-50Hz trifaziams varikliams. Kitos įtampos ir dažniai pagal užsakymą
- Leistinos hidraulinės vertės pagal UNI / ISO 2548 C klasę, B grupę, elektrinės savybės pagal CEI
- Veikimo parametrai užtikrina ilgą siurblio tarnavimo laiką, kai pumpuojamas švarus vanduo, kurio tankis yra 1000 kg/m³

TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS Elektrotechniniai

- Naudojama galia – P1: 880 W
- Naudojama galia – P2: 550 W
- Elektros tinklo dažnis: 50 Hz
- Nominali įtampa: 3 ~230/400 V
- Srovė I: 3,3/1,9 A
- Apsaugos klasė IP 44

Hidrauliniai

- Maksimalus našumas: 3,3 m³/h (55 l/min)
- Maksimalus pakėlimo aukštis: 45 m
- Maksimalus įsiurbimo aukštis: 8 m
- Maksimalus darbinis slėgis: 6 bar

Medžiagos

- Siurblio korpuso medžiaga: Nerūdijantis plienas AISI 304
- Darbo rato medžiaga: Termopolimeras
- Veleno sandariklis: mechaninis

Kiti

- Aplinkos temperatūros intervalas: 0 .. 40 °C
- Skysčio temperatūros diapazonas: -15 ° ... +50 °C
- Maksimalus darbinis slėgis: 6 bar
- Vamzdžio jungtis (įvadas/išvadas): G 1"/G 1"
- Svoris: ~9,5 kg

Gamintojas: SAER

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	3.3
Įtampa, V	380
Maks. kėlimo aukštis (m.)	45
Variklio galingumas (kW)	0.88

