

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



VS30/15 TURBINA 6" - 4138.92 €

Gamintojas



Franklin Electric

APRAŠYMAS:

6" VS serijos vandens siurbLIAI yra specialiai sukurti **komunalinėms ir pramoninėms reikmėms**, kai būtina naudoti aukštos kokybės nerūdijantįjį plieną. Siurbliuose naudojami **nerūdijančiojo plieno darbo ratai, stora vientisa nerūdijančiojo plieno korpuso konstrukcija**, užtikrinanti tinkamą komponentų ašįškumą, ir **sunkiosios konstrukcijos lieti įsiurbimo bei slėgio atvamzdžių laikikliai**.

VS serijos siurbLIAI sukurti efektyviam darbui kartu su **Franklin Electric panardinamaisiais varikliais**. Visiškai iš nerūdijančiojo plieno pagaminta VS serijos konstrukcija užtikrina patikimą veikimą net ir sudėtingiausiomis eksploataavimo sąlygomis.

Pritaikymas

- Komunalinio vandens tiekimo sistemoms
- Vandens tiekimo ir slėgio didinimo sistemoms
- Drėkinimo ir purkštuvų sistemoms

- Vandens ruošimo įrenginiams
- Filtravimo ir atvirkštinio osmoso sistemoms
- Pramoniniam aušinimui ir technologiniams procesams
- Kasybos pramonei, drenažui ir vandens šalinimui
- Priešgaisrinei įrangai
- Fontanams

Savybės

- **Iš nerūdijančiojo plieno pagaminti darbo ratai ir difuzoriai** užtikrina didesnę atsparumą korozijai.
- **Sunkiosios konstrukcijos nerūdijančiojo plieno korpusas** pasižymi didesniu standumu ir užtikrina nuolatinį visų komponentų išlygiavimą, todėl pailgėja nepertraukiamo darbo trukmė ir sumažėja gedimų rizika.
- **Plaukiojantis kaklelio žiedas** (angl. *Floating Neck Ring*) pagamintas iš PPS (14-19-25*) arba PTFE (30-46-65).
- **Sustiprinta konstrukcija su dviem suvirintais žiedais**, skirta aukšto slėgio siurbliams.
- Kompaktiški, patikimi siurbliai, tinkami eksploatuoti **horizontalioje padėtyje**.
- **Integruotas atbulinis vožtuvas** apsaugo siurbį nuo hidraulinio smūgio rizikos.
- Hidraulinė konstrukcija optimizuota taip, kad būtų užtikrintas **didesnis bendras sistemos efektyvumas**, mažesnės energijos sąnaudos ir ekonomiškesnis siurbimo sistemų eksploatavimas.

Serijos siurbių techniniai duomenys

Našumas:

- iki **80 m³/h**, esant 50 Hz dažniui;
- iki **100 m³/h**, esant 60 Hz dažniui.

Kėlimo aukštis:

- iki **700 m (70 bar)**, esant 50 Hz dažniui;
- iki **744 m (73 bar)**, esant 60 Hz dažniui.

Vandens temperatūra:

- minimali: **-5 °C**;
- maksimali: **+90 °C**;
- maksimali: **+60 °C**, kai naudojamos NBR medžiagos.

Didžiausias leistinas smėlio kiekis: 100 g/m³

Sukimosi kryptis: prieš laikrodžio rodyklę, žiūrint į siurblio slėgio atvamzdį.

Montavimo padėtis: siurblys gali nepertraukiamai veikti **vertikaliajoje arba horizontaliojoje padėtyje**.

Variklio techniniai duomenys

- Variklio adapteris atitinka **NEMA standartą**.
- Daugiau informacijos rasite **panardinamųjų variklių kataloge**.

Susiję produktai

- [Franklin Electric siurblių parinkimo įrankis](#)

Gamintojas: [FE](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	45
Maks. kėlimo aukštis (m.)	237
Variklio galingumas (kW)	22

PERFORMANCE CURVES AT 50 Hz

MEI $\geq 0,40$

