

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



## **XST50-160/55 380V IŠCENTRINIS SIURBLYS - 740.52 €**

### **Gamintojas**

---



### **APRAŠYMAS:**

---

LEO XST išcentrinį sausai statomų siurblių korpusas ir darbaratis pagaminti iš ketaus. SiurbLIAI pritaikyti naudojimui pramonėje, priešgaisrinėse sistemose, vandens slėgio kėlimui, vandens tiekimui, sodo/šiltnamio laistymui bei kitoms žuvininkystės ir žemės ūkio reikmėms. Be to, gali būti naudojamas, kaip cirkuliacinis siurblys oro kondicionavimo bei centralizuotose šildymo sistemose. LEO XST siurbLIAI tinkami pumpuoti chemiškai neagresyvių siurblio dalims, švarų vandenį. LEO XST išcentriniai siurbLIAI orientuoti į energinį efektyvumą ir yra itin paprastai naudojami. Šių sausai statomų vandens siurblių variklis yra visiškai uždaras, aušinamas ventiliatoriumi. LEO XST išcentrinį siurblių veikimo maksimali aplinkos temperatūra gali siekti 40 °C, o siurbiamo skysčio temperatūra gali svyruoti nuo -10 iki 85 °C. LEO XST50-160/55 serijos vandens siurblių siurbimo lygis - iki 7 m, o maksimali manometrinė siurbiamoji galia siekia 32 m, todėl įrenginys idealiai tinka įvairiems vandens pumpavimo darbams. XST išcentrinis siurblys (monoblokas) - siurblys sujungtas su elektros varikliu. **YPATUMAI IR NAUDOJIMO SRITYS** **Konstrukcijos ypatybės:** • Išcentrinis siurblys su vienu darbo ratu su ašiniu įsiurbimu bei radialiniu išmetimu • Jungtys DN pagal EN 733 (ex DNI 24255 ir UNI 7467) • Flanšai pagal UNI 2236 ir DIN 2532 • Sparnuotę, variklį galima ištraukti neatjungiant siurblio nuo vamzdžių • Skysčio temperatūra: nuo 10 iki 85 °C • Maks.

darbinis slėgis: 12 bar (PN12) • Darbaratis: AISI 304 / HT 200, • Korpusas: ketus • Mechaninis sandariklis, atitinkantis DIN 24960 • Variklio izoliacijos klasė: F • Apsaugos klasė: IP 54 • Veikimas pagal CEI 2-3 (IEC 34.1) • Maksimali aplinkos temperatūra: + 40 °C • Apsauga nuo perkrovos

**Naudojimo sritys:** • Švaraus, chemiškai neagresyvaus vandens ir kitų skysčių siurbimas • Vandens tiekimas ir drėkinimas • Vandens cirkuliacija oro kondicionavimo sistemose

**TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS** Elektrotechniniai

- Naudojama galia - P: 5500 W
- Elektros tinklo dažnis: 50 Hz
- Nominali įtampa: 3 x 380 V
- Apsaugos klasė IP 54
- Izoliacijos klasė F

#### Hidrauliniai

- Maksimalus našumas: 72,0 m<sup>3</sup>/h (1200 l/min)
- Maksimalus pakėlimo aukštis: 32,0 m
- Maksimalus įsiurbimo aukštis: 7 m
- Maksimalus darbinis slėgis: 12 bar

#### Medžiagos

- Siurblio korpusas: Ketus
- Darbo ratas: Ketus
- Veleno sandariklis: mechaninis

#### Kiti

- Aplinkos temperatūros intervalas: 0 .. 40 °C
- Skysčio temperatūros intervalas: nuo -10 ° C iki + 85 ° C
- Vamzdžių pajungimai (įvadas/išvadas): 65/50 mm

Gamintojas: [LEO](#)

#### SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	72
-------------------------------------	----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	32
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	5.5
--------------------------	-----

## Hydraulic Performance Curves

<b>XST50-160</b>	<b>~2900rpm</b>	<b>ISO 9906 Annex A</b>
------------------	-----------------	-------------------------

