

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



## **VARIKLIS FR 55KW 380V 8"RW su kabeliu - 7567.69 €**

### **Gamintojas**

---



**Franklin Electric**

### **APRAŠYMAS:**

---

8" pervyniojami varikliai. Šie 8 colių pervyniojami varikliai, pagaminti ISO 9001 sertifikuotose įrenginiuose, yra sukurti patikimam darbui 8 colių skersmens ar didesnio skersmens vandens gręžiniuose. Jame sumontuoti vandeniui tepami radialiniai ir traukos guoliai, nereikalaujantys priežiūros. Variklis užpildytas specialiu FES93 skysčiu, užtikrinančiu apsaugą nuo užšalimo iki -15 °C laikymo temperatūros. Speciali diafragma užtikrina slėgio kompensavimą variklio viduje. Sandfighter® SiC sandarinimo sistema yra standartinė. Agresyvioms terpėms galimi varikliai, pagaminti iš 316SS ir 904L. **YPATYBĖS**

- Lengvai sujungiamas su dvigubu flanšu
- Kabelių medžiaga atitinka geriamajam vandeniui taikomus standartus (patvirtinta VDE / ACS / KTW)
- Sand fighter® SiC sandarinimo sistema užtikrina aukštą našumą smėlyje
- Didelis efektyvumas su mažomis eksploataavimo sąnaudomis
- Standartinis variklis: WW- vandens gręžiniui skirta konstrukcija (statorius 304SS / liejiniai - CI milteliniu būdu)
- Visi varikliai užpildyti FES 93 skysčiu ir 100% išbandyti

- Maks. laikymo temperatūra -15 °C - + 60 °C
- Konstrukcija modifikuojamam PT100 jutikliui

## SERIJOS MODELIŲ TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

- Galios diapazonas: 30,0 ÷ 93,0 kW
- 8 colių NEMA flanšas
- Apsaugos lygis: IP68
- Paleidimų dažnumas per valandą: maks. 10
- Montavimo kryptis: vertikali / horizontali (veleno galas paaukštintas) - 93 kW varikliai negali būti montuojami horizontaliai
- Variklio laidas 6 m ilgio (KTW patvirtintas)
- DOL - pradžia / YΔ - pradžia (laidų padėtis 90°)
- Standartinė įtampa: 380-415 V/50 Hz, 460 V/60 Hz
- Įtampos tolerancija 50 Hz: -10 % / +6 % UN [380-415 V = (380-10 %) - (415+6 %)]
- Įtampos tolerancija 60 Hz: ±10 % UN
- Variklio apsauga: pasirinkite šiluminės perkrovas pagal EN 61947-4-1
- Standartinis variklis su PPC apvijų izoliacija
- Maks. skysčio temperatūra 30°C su užtikrinamu min. aušinimo srautu: 30 kW - 52 kW  $v = 0,2$  m/s 55 kW - 93 kW  $v = 0,5$  m/s

## PAPILDOMAI UŽSAKOMOS OPCIJOS

- Kitos įtampos
- Varikliai pagaminti iš 316 SS ir 904 L
- PE2/PA apvijų izoliacija maks. skysčio temp. 50 °C esant tokioms pačioms aušinimo sąlygoms kaip standartinė
- PT 100 temperatūros jutiklis (parduodamas atskirai)
- Skirtingo ilgio kabeliai iki 50 m

Gamintojas: [Franklin Electric](#)

## SPECIFIKACIJOS:

Įtampa, V	380
-----------	-----

Variklio galingumas (kW)	55
--------------------------	----