

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

 vandens  
SIURBLIAI  
VANDUO BE RŪPESČIŲ



## **VARIKLIS FR 6" HES 45KW 380V CT 100 HZ PM SU KABELIU - 7622.55 €**

**Gamintojas**

---



**Franklin Electric**

**APRAŠYMAS:**

---

### **SAVYBĖS IR PRIVALUMAI**

- Iki 15 % pagerintas variklio efektyvumas (sistema iki 11 %) ir puikus veikimas esant dalinei apkrovai (SKU sumažinimas)\*
- Dėl didelio variklio efektyvumo gali būti mažesnis kabelių skersinis dydis
- Vieno langelio principas ir puikiai suderinti komponentai garantuoja aukščiausios klasės našumą / efektyvumą
- Galios koeficiento pakoreguota įvestis (nereikia galios kompensavimo)
- Žymiai mažesnis variklio įkaitimas (pailgėjęs tarnavimo laikas)

### **LENGVAS MONTAVIMAS**

- Lengvas sistemos nustatymas dėl pritaikytų išankstinių nustatymų, vartotojo sąsajos ir

nuosavos Franklin Electric programinės įrangos

## TARNAVIMO LAIKAS

- Integruotos minkšto paleidimo ir apsaugos funkcijos (be papildomų investicijų)
- Apsukų reguliavimas (Optimalus agregato veikimas - siurblys suderina sistemą bet kuriuo metu)

## SĄSAJA

- Ryšys ModBus (RS485 ir Ethernet)
- Visiškas techninis palaikymas

## SPECIFIKACIJOS

- Variklio diapazonas: 4,0-11,0 kW / 13,0-22,0 kW / 26,0-45,0 kW (100 Hz-3000 aps./min.)
- 4,6-12,7 kW / 15,0-25,0 kW / 30,0-51,7 kW (120 Hz-3600 aps./min.)
- Sistemos maitinimas: 380 - 400 / 460 V  $\pm$  10 %
- Sistemos dažnis: 50/60 Hz  $\pm$  6 %
- Variklio montavimo kryptis: vertikali / horizontali (veleno galas paaukštintas)
- Apsauga: IP68 (variklio)
- Izoliacijos klasė: F (variklio)
- Dažnio keitiklio: IP66/54/21
- FiltrO: IP54/00

## NAUDOJIMO SRITYS

- Žemdirbystė
- Pramonė
- Gyvenamasis sektorius
- Kasyba

## SISTEMOS PARINKTYS

- Integruojama 6x DI/DO - 308 170 201
- Integruojama PT100 - 308 170 202
- Profibus - 308 170 203
- 1 x AI ir 2 x AO 308 170 206

Gamintojas: [Franklin Electric](#)

## SPECIFIKACIJOS:

---

Įtampa, V	380
-----------	-----

Variklio galingumas (kW)	45
--------------------------	----