

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



## **50FGR-52-1.1T SIURBLYS - 1274 €**

**Gamintojas**

---



**Franklin Electric**

**Gamintojas**

---

**HYDROPOMPE**

**APRAŠYMAS:**

---

Iš ketaus pagaminti panardinamieji nuotekų pakėlimo siurbLIAI su smulkintuvu. Šios serijos siurbLIAI naudojami civilinėse ir pramoninėse nuotekų sistemose. Jie buvo sukurti siurbti skystį su dideliu slėgiu. Pjovimo agregatas, pagamintas iš specialaus kieto nerūdijančio plieno, supjausto į mažus gabalėlius medžiagas, esančias skysčiuose. Šie siurbLIAI gali būti naudojami daugiabučių ir vilų,

nedidelių izoliuotų teritorijų, nutolusių nuo kanalizacijos sistemų, nuotekoms pumpuoti; viešbučių ir stovyklaviečių nuotekoms, maisto ir popieriaus pramonėje ir tose konkrečiose situacijose, kai įrengimas dažnai yra brangus naudojant gravitacijos sistemą. **NAUDOJIMO SRITYS**

- Buitinis/pramoninis pilkas vanduo
- Nuotekos

**YPATYBĖS** **Konstruktinės medžiagos** Darbaratis su smulkintuvu: Ketus EN GJL200 Išorinis korpusas: Ketus EN GJL200 Siurblio korpusas: Ketus EN GJL200 Dangtis: Ketus EN GJL200 Smulkintuvas: Grūdintas nerūdijantis plienas Mechaninis sandariklis siurblio pusė Silicio karbidas (SiC/SiC) Variklio velenas: Nerūdijantis plienas AISI416 Maitinimo kabelis: Trifazis 4G1,5mm<sup>2</sup> 10 m H07RN-F **Variklis** Asinchroninis alyvos kameroje 2 poliai; 50 Hz Izoliacijos klasė: F Apsaugos lygis: IP68 Įtampa: Vienfazis 230V ±6% įmontuota apsauga nuo perkaitimo, plūdinis jungiklis kaip pasirinktinai / Trifazis 230V ±10%, 400V ±10% **Naudojimo ribos** Maksimali skysčio temperatūra: +40 °C Siurbiamo skysčio pH: 6 - 10 Skysčio tankis: 1,0 kg/dm<sup>3</sup> Maksimalus panardinimo gylis: 5 m Min. panardinimo gylis nuolatiniam darbui: 373 mm Maksimalus paleidimų skaičius/per valandą: 20 **Papildomos opcijos (pagal užsakymą)** 60 Hz versija Skirtingos įtampos Baltojo aliejaus užpildymo skystis, patvirtintas FDA **TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS** **Elektrotechniniai**

- Naudojama galia - P1 [W] 1500 (iš tinklo)
- Naudojama galia - P2 [W] 1100
- Įtampa [V] 3~400 ±10%
- Įtampos tinklo dažnis [Hz] 50
- Įrenginio apsaugos klasė [IP] IP68
- Nominali srovė [A] 2,8
- Apvijų izoliacijos klasė F

#### Hidrauliniai duomenys

- Maksimalus našumas [m<sup>3</sup>/h] 18,0
- Maksimalus kėlimo aukštis [m] 21,0
- Maksimalus panardinimo gylis (į skystį) [m] 5

#### Kiti

- **Siurblys be plūdės**
- Elektros kabelio ilgis [m] 10
- Siurblio korpusas: ketus GJL200
- Siurblio darbo ratas VORTEX: ketus GJL200
- Mechaninis sandariklis
- Skysčio [PH] 6-10
- Maksimalus siurbiamo skysčio tankis [kg/m<sup>3</sup>] 1000
- Skysčio temperatūra [°C] 0/+40
- Pajungimas: G2 (Ø50mm)
- Svoris [kg] ~34

Gamintojas: [HYDROPOMPE/FE](#)

#### SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	18
-------------------------------------	----

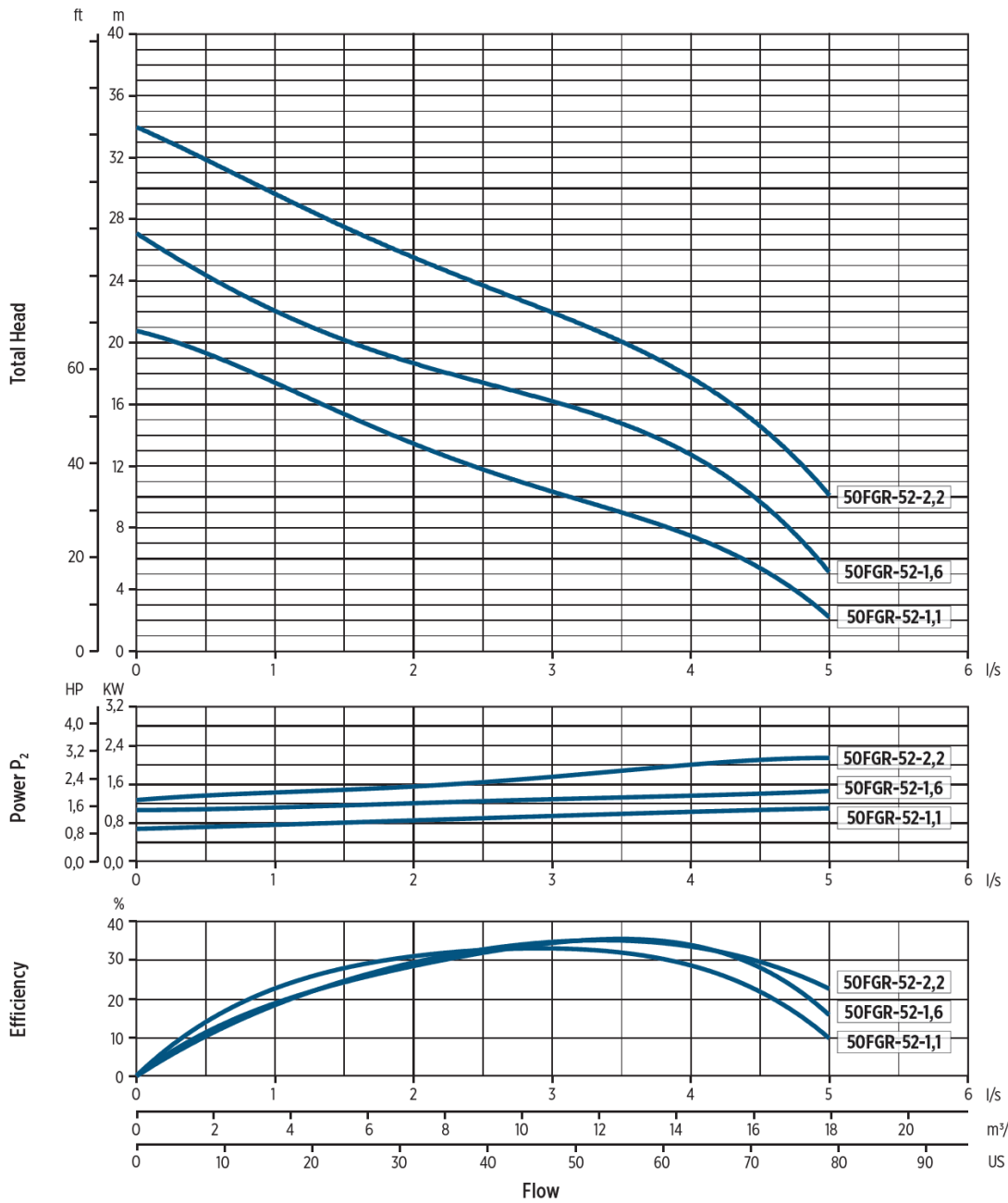
Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	21
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	1.6
--------------------------	-----

# HYDROPOMPE

## PERFORMANCE CURVES AT 50 HZ



0002004012/2023