

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



## K 20/41 1×230 50 IE2 SIURBLYS - 321 €

### Gamintojas

---



### APRAŠYMAS:

---

**BENDROJI K SERIJOS INFORMACIJA** Pritaikymas Vienos sparnuotės išcentrinis siurblys, tinkamas naudoti buitinėse, civilinėse, pramoninėse ir žemės ūkio sistemose, taip pat skysčių perpylimui, maišymui ir drėkinimui. [Siurblio konstrukcinės savybės](#)

- Siurblio korpusas ir variklio atrama - iš ketaus.
- Technopolimerinė sparnuotė modeliams: K 20/41, K 30/70, K 30/100, K 36/100, K 12/200, K 36/200, K 40/200, K 55/200.
- Ketaus sparnuotė modeliams: K 14/400, K 11/500, K 18/500, K 28/500, K 40/400, K 50/400, K 30/800, K 40/800, K 50/800, K 20/1200, K 25/1200, K 35/1200.
- Mechaninis sandariklis - anglies/keramikos.

### Variklio konstrukcinės savybės

- Indukcinis variklis, uždaras, aušinamas išoriniu ventiliatoriumi.
- Rotorius montuotas ant padidintų, užsandarintų guolių su visam laikui įdėtu tepalu, užtikrinančiu tylų darbą ir ilgą tarnavimo laiką.
- Vienfazėje versijoje įmontuota apsauga nuo perkaitimo ir srovės perkrovos, taip pat nuolatinei prijungtas kondensatorius.
- Trifaziai varikliai turi būti apsaugoti atitinkama perkrovos apsauga, atitinkančia galiojančius

reglamentus.

- Pagaminta pagal CEI 2-3 standartus.
- Variklio apsaugos klasė: IP44 (IP55 varikliams nuo 2,2 iki 11 kW)
- Gnybtų dėžutės apsaugos klasė: IP55
- Izoliacijos klasė: F

#### Darbo charakteristikos:

- Našumo diapazonas: nuo 1,8 iki 96 m<sup>3</sup>/val., su aukščiu iki 62 metrų
- Skysčio kokybės reikalavimai: švarus, be kietųjų ar abrazyvinių dalelių, neklampus, neagresyvus, nekristalizuotas, chemiškai neutralus, artimas vandens savybėms.

#### Skysčio temperatūros ribos:

- Modeliai K 20/41, K 30/70, K 30/100, K 36/100, K 12/200, K 36/200, K 40/200: nuo -10°C iki +50°C
- Kiti modeliai: nuo -15°C iki +110°C
- Maksimali aplinkos temperatūra: +40°C

#### Maksimalus darbinis slėgis:

- K 20/41, K 30/70, K 30/100, K 36/100, K 12/200, K 14/400: 6 bar (600 kPa)
- K 36/200, K 40/200, K 55/200, K 11/500, K 18/500, K 28/500: 8 bar (800 kPa)
- K 40/400, K 50/400, K 30/800, K 40/800, K 50/800, K 20/1200, K 25/1200, K 35/1200: 10 bar (1000 kPa)

Montavimas: fiksuotas, horizontalioje arba vertikalioje padėtyje, jei tik variklis yra virš siurblio.

Specialūs užsakymai: kitos įtampos ir/ar dažniai pagal užklausą. **TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ**

#### **DUOMENYS Elektrotechniniai**

- Naudojama galia - P(2): 370 W
- Elektros tinklo dažnis: 50 Hz
- Nominali įtampa: 1 x 230 V
- Srovė: 8,5/3 A
- Apsaugos klasė IP44
- Izoliacijos klasė F
- Variklio šiluminė apsauga

#### Hidrauliniai

- Maksimalus našumas: 6,4 m<sup>3</sup>/h
- Maksimalus pakėlimo aukštis: 22 m
- Maksimalus darbinis slėgis: 6 bar

#### Medžiagos

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

#### Kiti

- Aplinkos temperatūros intervalas: 0 .. 40 °C
- Skysčio temperatūros intervalas: nuo -10 ° C iki + 50 ° C
- Vamzdžio jungtis (įvadas/išvadas): 1"/1"
- Svoris: ~10 kg

Gamintojas: [DAB](#)

## SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	6.4
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	230
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	22
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	0.65
--------------------------	------

