

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



TM 70/A 230/50 SIURBLYS - 372.44 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

Periferinio darbo rato siurbLIAI.

Konstrukcija

Vienfaziai arba trifaziai periferinio darbo rato elektriniai siurbLIAI/monoblokiniai (kompaktiški, glaudžiai sujungti)

T, TP serijos: siurbLIO korpusas ir laikiklis (lantern) pagaminti iš ketaus

BT, BTP serijos: siurbLIO korpusas ir jungtis pagaminti iš bronzos

Visi siurbLIAI tiekiami visiškai nudažyti

Paskirtis

Skirti **švarems skysčiams**, neturintiems abrazyvinių dalelių ar kietųjų priemaišų, **neagresyviems** siurbLIO medžiagų atžvilgiu.

Tinka naudoti:

- vandens tinklo slėgio didinimui (laikantis vietinių reikalavimų);
- dėl kompaktiškų matmenų – puikiai tinka **šaldymo** ir **oro kondicionavimo** įrenginiuose, **cirkuliacijos** sistemose, **katilų padavimo** linijose ir panašiose srityse.

Darbo sąlygos

- Siurbiamo skysčio temperatūra: nuo **-10 °C iki +90 °C**
- Aplinkos temperatūra: iki **+40 °C**
- Didžiausias leidžiamas įsiurbimo aukštis: **iki 7 m**
- Didžiausias leistinas slėgis siurblio korpuse: **12,5 bar**
(TP serijoje – iki **16 bar**)
- Nepertraukiamas darbas (**S1 režimas**)

SIURBLIO IR VARIKLIO TECHNINIAI DUOMENYS

Sukimosi greitis (n): 2900 aps./min

Darbo ratų skaičius: 1

Didžiausias kėlimo aukštis (Hmax): 59,00 m

Mažiausias kėlimo aukštis (Hmin): 10,00 m

Mažiausias našumas (Qmin): 0,48 m³/val

Didžiausias našumas (Qmax): 3,60 m³/val

Nominali galia (Pn): 0,75 kW

Nominali galia (Pn): 1,00 AG (arklio galia)

Darbo rato skersmuo: 71,00 mm

Variklis

Variklio tipas: IM (standartinis uždaras asinchroninis variklis)

Fazių skaičius: 1~ (vienfazis)

Nominali įtampa (Un): 230 V

Dažnis (fn): 50 Hz

Polių skaičius: 2

Nominali srovė (In): 5,7 A

Galios koeficientas (PF): 0,99

Kondensatorius (C): 30 µF

Kondensatoriaus įtampa (Vc): 450 V

Izoliacijos klasė: F
Darbo režimas: S1 (nepertraukiamas darbas)

Mažiausia skysčio temperatūra: -10 °C

Efektyvumo klasė (EI): IE2 - 77,4 %
Paleidimo srovės santykis (Ia/In): 3,30
Įeinanti galia (P1): 1,01 kW

Svoris: 10,86 kg
Apsaugos laipsnis: IP 54

Konstrukcinės medžiagos

Komponentas	Medžiaga	Standartas / Paaiškinimas
Siurblio korpusas	Ketus GJL 200	EN 1561
Korpuso dangtis	Ketus GJL 200	EN 1561
Laikiklis (lantern)	Ketus GJL 200	EN 1561
Darbo ratas	Žalvaris P-CuZn40Pb2	UNI 5705
Velenas	Chromuotas plienas 1.4105 (AISI 430F)	EN 10088
Mechaninis sandariklis	Anglis - keramika - NBR (nitrilo guma) —	

Gamintojas: [Calpeda](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	3.6
------------------------	-----

Įtampa, V	230
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	59
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	1.01
--------------------------	------