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



# A 65-150B/B 230/400/50HZ SIURBLYS - 1401 €

**Gamintojas**

---

**APRAŠYMAS:**

---

Savisiurbiai (savaime užsipildantys) siurbliai su atviro tipo darbo ratu.

## Konstrukcija

Monoblokiniai išcentriniai siurbliai su atviru darbo ratu. Integruotas atbulinis vožtuvas apsaugo nuo atbulinio sifonavimo (skysčio grįžimo), kai siurblys yra sustabdytas, ir užtikrina automatinį pakartotinį užsipildymą kito paleidimo metu.
Siurblys užsipildo pats, net jei yra tik iš dalies užpildytas skysčiu, o įsiurbimo vamzdis yra visiškai tuščias.

- **A versija:** siurblio korpusas ir jungiamasis flanšas pagaminti iš ketaus

- **B-A versija:** siurblio korpusas ir jungiamasis flanšas pagaminti iš bronzos
  Siurbliai pristatomi visiškai nudažyti

## Naudojimas (Paskirtis)

- Švariam arba šiek tiek užterštam vandeniui pumpuoti, taip pat su kietosiomis dalelėmis, kurių dydis (frakcija) yra iki 10 mm (modeliams A 40, A 50) ir iki 15 mm (modeliams A 65, A 80)
- Rezervuarų, baseinų ar drenažo duobių nusausinimui
- Drėkinimui
- Komunalinėms (civilinėms) ir pramoninėms reikmėms

## Eksploatavimo sąlygos

- Skysčio temperatūra: nuo -10 °C iki +90 °C
- Aplinkos temperatūra: iki 40 °C
- Maksimalus leidžiamas darbinis slėgis: iki 6 bar (modeliui A 80-170 – iki 10 bar)
- Nepertraukiamas darbo režimas

## Techniniai duomenys

- **Modelis:** A 65-150B/B
- **Serija:** A
- **Kodas:** 60F01583000
- **Greitis:** Pastovus greitis
- **Maksimalus debitas (našumas):** 54,00 m³/h
- **Maksimalus pakėlimo aukštis (H max):** 21,50 m
- **Siurblio korpusas:** Ketus GJL 200 EN 1561
- **Min. debitas (našumas):** 15,00 m³/h
- **Min. pakėlimo aukštis (H min):** 6,50 m
- **Galia (kW):** 3,00 kW
- **Energijos suvartojimas:** ---
- **Efektyvumas:** ---

## Siurblio ir variklio techninių duomenų lapas

- **n (aps./min.):** 2900
- **Darbo ratų skaičius:** 1
- **H max (m):** 21.50
- **H min (m):** 6.50
- **Q min (m³/h):** 15.00
- **Q max (m³/h):** 54.00
- **Pn (kW):** 3.00
- **Pn (AG):** 4.00
- **Darbo rato skersmuo (mm):** 133.00
- **Variklio tipas:** IM
- **Variklio fazės:** 3~ (trifazis)
- **Un (V):** 230/400
- **fn (Hz):** 50
- **Variklio poliai:** 2
- **In (A):** 11.5 / 6.6
- **Galios koeficientas (PF):** 0.83
- **Izoliacijos klasė:** F
- **Darbo režimas:** S1 (nepertraukiamas)

- **Min. skysčio temperatūra (°C):** -10.00 °C
- **Efektyvumo indeksas (EI):** IE3-87.1
- **Svoris (kg):** 52.000
- **Apsaugos klasė:** IP 54

### Konstrukcinės medžiagos

- **Siurblio korpusas:** Ketus GJL 200 EN 1561
- **Įsiurbimo flanšas:** Ketus GJL 200 EN 1561
- **Apžiūros / valymo dangtelis:** Ketus GJL 200 EN 1561
- **Jungiamasis flanšas:** Ketus GJL 200 EN 1561
- **Darbo ratas:** Ketus GJL 200 EN 1561
- **Velenas:** Chromo-nikelio plienas 1.4305 EN 10088

Gamintojas: Calpeda

**SPECIFIKACIJOS:**

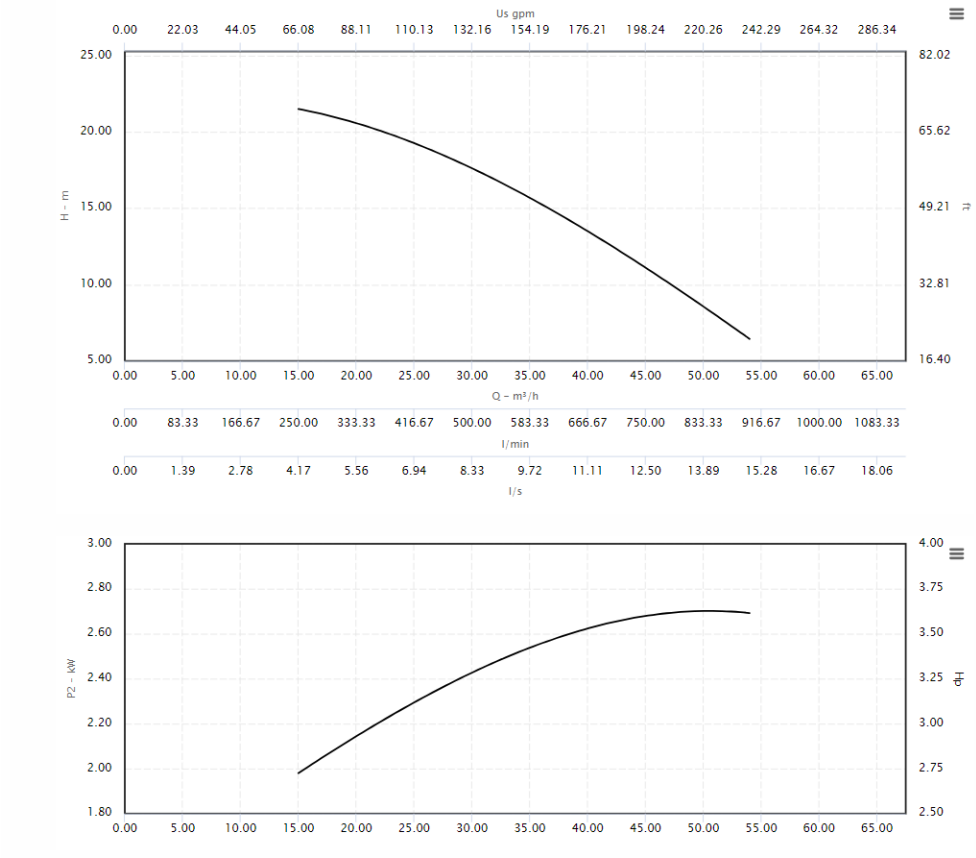
---

| | |
|---|---|
| Maks. našumas (m3/val) | 54 |

| | |
|---|---|
| Įtampa, V | 400 |

| | |
|---|---|
| Maks. kėlimo aukštis (m.) | 21.5 |

| | |
|---|---|
| Variklio galingumas (kW) | 3 |


Us gpm
0.00 22.03 44.05 66.08 88.11 110.13 132.16 154.19 176.21 198.24 220.26 242.29 264.32 286.34
H - m
25.00 20.00 15.00 10.00 5.00
ft
82.02 65.62 49.21 32.81 16.40
0.00 5.00 10.00 15.00 20.00 25.00 30.00 35.00 40.00 45.00 50.00 55.00 60.00 65.00
Q - m³/h
0.00 83.33 166.67 250.00 333.33 416.67 500.00 583.33 666.67 750.00 833.33 916.67 1000.00 1083.33
l/min
0.00 1.39 2.78 4.17 5.56 6.94 8.33 9.72 11.11 12.50 13.89 15.28 16.67 18.06
l/s


P2 - kW
3.00 2.80 2.60 2.40 2.20 2.00 1.80
ηp
4.00 3.75 3.50 3.25 3.00 2.75 2.50
0.00 5.00 10.00 15.00 20.00 25.00 30.00 35.00 40.00 45.00 50.00 55.00 60.00 65.00