

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



NCBZ2P32-160N/B SIURBLYS - 0 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

NORMALIZUOTAS IŠCENTRINIS ELEKTROS SIURBLYS - 2900 aps./min

Modelis: NCBZ2P 32-160NB

APRAŠYMAS

Pilnai sukomplektuotas elektros siurblys su elastinga mova ir pagrindu, su ašiniu įsiurbimu ir siurblio korpusu, kurio matmenys atitinka **EN 733** standartą.

Tinkamas naudoti cirkuliacinėse sistemose, šildymo, šilumos grąžinimo, vandens tiekimo bei slėgio palaikymo sistemose.

Pagaminta Italijoje.

PASKIRTIS

Cirkuliacija, šildymas, oro kondicionavimas, šilumos grąžinimas, vandens tiekimo ir slėgio palaikymo sistemos.

KONSTRUKCINĖS SAVYBĖS

- **Atitraukiamo tipo konstrukcija („back pull-out“):** variklio ir besisukančių siurblio dalių mazgas gali būti išimtas neatsijungiant siurblio korpuso nuo sistemos vamzdyno.
(Tarpinė mova reikalinga ir tiekama pagal užsakymą.)
- **Hidraulinė dalis:** siurblio korpuso matmenys ir našumo charakteristikos atitinka **EN 733** standartą (nurodytiems dydžiams).
Dinamiškai subalansuotas uždaras sparnuotės ratas su balansavimo angomis ašinės jėgos kompensavimui.
Velenas – **nerūdijančio plieno**.

SPARNUOTĖ

- Medžiaga: ketaus **EN-GJL-250**
- Veleno medžiaga: nerūdijantis plienas **AISI 431 (1.4057)**
- Sparnuotės skersmuo: **165 mm**

FLANŠAI

- Tipas: **UNI EN 1092-1/2**
- Išleidimo jungtis: **DN 32 - PN10/16**
- Įsiurbimo jungtis: **DN 50 - PN10/16**

VARIKLIS

- Tipas: **SAER MT2 - IE3 - 112-2P-5.5**, pagamintas Italijoje
- Nominali galia: **4 kW**
- Įtampa / Dažnis / Fazės: **400 V / 50 Hz / 3~**
- Polių skaičius: **2**
- Naudingumo koeficientas: **88,1 %**
- Efektyvumo klasė pagal **IEC 60034-30: IE3**

- Izoliacijos klasė: **F**
- Apsaugos klasė: **IP55**

DAŽYMAS

Dvikomponentė epoksidinė danga, tinkama kontaktui su geriamuoju vandeniu.
Atsparumas korozijai atitinka **EN 12944-6** ciklą **C3 (vidutinė trukmė)**; pagal užsakymą – **C5 (vidutinė trukmė)**.

DARBO DUOMENYS

- Siurblio našumas: **$Q_{\max} = 34,962 \text{ m}^3/\text{h}$**
- Maks. reikalinga galia pagal charakteristikos kreivę: **$P_{2\max} = 3,9679 \text{ kW}$**
- Pumpuojamo skysčio temperatūra: **-15 °C iki +120 °C**
- Didžiausias darbinis slėgis (įsiurbimo slėgio ir uždarymo aukščio suma): **PN10** (pagal užsakymą PN16)
- Didžiausia aplinkos temperatūra: **40 °C** (dėl didesnės – kreiptis į gamintoją)

MONTAVIMO IR EKSPLOATAVIMO YPATYBĖS

- **NCBZ serijos siurbLIAI** montuojami horizontalia ašimi.
- Dėl papildomos informacijos rekomenduojama kreiptis į **SAER** techninę tarnybą.
- Šiame techniniame lape, kataloge ir vardinėje lentelėje pateikti duomenys galioja nuolatiniam darbui su švriu vandeniu
(tankis – 1000 kg/m^3 , kinematinė klampa – $1 \text{ mm}^2/\text{s}$, temperatūra – 20 °C).

PAPILDOMA ĮRANGA (PAGAL UŽSAKYMĄ)

- Priešflanšų komplektas

NAŠUMO PAKLAIDOS

- SiurbLIAI: pagal **UNI EN ISO 9906:2012**, 3B klasė (kitos klasės – pagal užsakymą)

- Varikliai: pagal **IEC 60034-1**

Gamintojas: [SAER](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	35
------------------------	----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	36
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	4
--------------------------	---

