

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



NB125-200/196-180 BAF2AESDAQFMW3 SIURBLYS - 7031.31 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

Nesavisiurbis, vienpakopis išcentrinis spiralinis siurblys, kurio konstrukcija atitinka ISO 5199 reikalavimus, o matmenys ir nominalus našumas – EN 733 (10 bar) reikalavimus. Flanšai yra PN 16, o jų matmenys atitinka EN 1092-2. Siurblys turi ašinį įvadą, radialinį išvadą, horizontalų veleną ir yra iš galo numaunamos konstrukcijos, kuri leidžia išmontuoti variklį, variklio atramą, gaubtą ir darbaratį nejudinant siurblio korpuso ir vamzdyno. Subalansuotas O žiedo veleno sandariklis tenkina DIN EN 12756 reikalavimus. Siurblys yra viename bloke su ventiliatoriumi aušinamam asinchroniniu varikliu.

SPECIFIKACIJOS

VALDIKLIAI:

Frequency converter:
Slėgio jutiklis:

NONE
N

SKYSTIS:

Skysčio temperatūros diapazonas: 0 .. 140 °C

TECHNINIAI DUOMENYS:

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys: 1465 rpm
Nominalus debitas: 250.6 m³/h
Nominalus slėgio aukštis: 8.983 m
Faktinis darbaračio skersmuo: 188 mm
Nominalus darbo rato diametras: 200
Veleno sandariklio konfigūracija: Pavienis
Veleno sandariklio kodas: DAQF
Kreivės tikslumas: ISO9906:2012 3B2
Bearing design: Standard

MEDŽIAGOS:

Siurblio korpusas: Ketus
EN-GJL-250
ASTM class 35
Wear ring: Brass
Darbaratis: Ketus
EN-GJL-200
ASTM class 30
Internal pump house coating: CED
Velenas: Stainless steel
Shaft: EN 1.4301
Velenas: AISI 304

IRENGIMAS:

Aplinkos temperatūros intervalas: -20 .. 55 °C
Maksimalus darbinis slėgis: 16 bar
Vamzdžių pajungimo standartas: EN 1092-2
Įvado jungties dydis: DN 150
Išvado jungties dydis: DN 125
Vamzdžio jungties slėgio klasė: PN 16
Guolių tepimas: Grease
Siurblio korpusas su kojomis: Yes
Taip = Su palaikymo bloku, Ne = Be palaikymo bloko: N

ELEKTROTECHNINIAI DUOMENYS:

Variklio tipas: SIEMENS
Nominali galia - P2: 7.5 kW
Elektros tinklo dažnis: 50 Hz
Nominali įtampa: 3 x 380-420D/660-725Y V
Nominali srovė: 14.3/8.3 A
Paleidimo srovė: 820-820 %
Cos fi - galios koeficientas: 0.84
Nominalios apsukos: 1465 rpm
Efektyvumas: IE3 90,4%
IE efektyvumo klasė: IE3
Variklio našumas esant pilnai apkrovai: 90.4-90.4 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos: 91.1-91.1 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos: 90.8-90.8 %

Polių skaičius: 4
Korpuso klasė (IEC 34-5): IP55
Izoliacijos klasė (IEC 85): F
Variklio Nr.: 83V15222
Bearing insulation type N-end: N

KITA:

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI \geq : 0.70
Neto masė: 176 kg
Bruto masė: 197 kg
Tiekimo tūris: 0.509 m³
Kilmės šalis: HU
Gamintojas: [Grundfos](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	280
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	11.2
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	8.2
--------------------------	-----

