

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



NKE 65-160/157 A1-F-A-E-BAQE SIURBLYS - 10756.9 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

Nesavisiurbis, vienpakopis išcentrinis spiralinis siurblys, kurio konstrukcija atitinka ISO 5199 reikalavimus, o matmenys ir nominalus našumas – EN 733 reikalavimus. Flanšai yra PN 16, o jų matmenys atitinka EN 1092-2. Siurblys turi ašinį įvadą, radialinį išvadą ir horizontalų veleną. Jis yra ištraukiamosios konstrukcijos, leidžiančios išmontuoti variklį, jungiamąją movą, guolio lizdą ir darbaratį neišmontuojant siurblio korpuso ir vamzdyno. Nesubalansuotas guminis dumplinis sandariklis atitinka DIN EN 12756 reikalavimus. Siurblys turi ant kojų sumontuotą, ventiliatoriumi aušinamą, nuolatinių magnetų sinchroninį variklį. Siurblys ir variklis yra sumontuoti ant bendro pagrindo rėmo. Variklis turi kontaktų dėžutėje integruotą dažnio keitiklį ir PI valdiklį. Tai leidžia tolygiai valdyti variklio apsukas ir taip užtikrinti, kad darbo parametrai atitiktų konkrečius poreikius.

Specifikacijos

Produkto pavadinimas NKE 65-160/157 A1F2AE-SBAQE
Produkto Nr. 99098335

EAN numeris 5712606720941

Kaina

Techniniai duomenys

Siurblio greitis, kurioms pateikti siurblio duomenys	2901 rpm
Nominalus debitas	102 m ³ /h
Nominalus slėgio aukštis	26.4 m
Faktinis darbaračio skersmuo	157 mm
Nominalus darbaračio dydis	160 mm
Pirminis veleno sandariklis	BAQE
Veleno skersmuo	24 mm
Antrinis veleno sandariklis	NONE
Kreivės tikslumas	ISO9906:2012 3B
Siurblio versija	A1

Medžiagos

Siurblio korpusas	Ketus
Siurblio korpusas	EN-GJL-250
Siurblio korpusas	ASTM A48-40 B
Darbaratis	Ketus
Darbaratis	EN-GJL-200
Darbaratis	ASTM A48-30 B
Medžiagų kodas	A
Guminės dalys	EPDM
Guminių dalių kodas	E

Dilimo žiedo medžiaga Stiprus žalvaris (CuZn34Mn3Al2)

Įrengimas

Maximum ambient temperature	50 °C
Maksimalus darbinis slėgis	16 bar
Standartinis flanšas	EN 1092-2
Siurblio įvadas	DN 80
Siurblio išvadas	DN 65
Slėgis	PN 16
Jungiamosios movos tipas	Standart.
Dilimo žiedas (-ai)	dilimo žiedas (-ai)
Atraminis rėmas	EN / ISO
Jungčių kodas	F

Skystis

Siurbiamas skystis	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas	0 .. 120 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu	20 °C
Tankis	998.2 kg/m ³

Elektrotechniniai duomenys

Variklio tipas	160MH
IE efektyvumo klasė	IE5
Nominali galia - P2	11 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 380-500 V
Nominali srovė	20.3-16.0 A
Cos fi - galios koeficientas	0.93-0.90

Elektrotechniniai duomenys

Nominalios apskukos	360-4000 rpm
Efektyvumas	93.1%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	93.1 %
Polių skaičius	2
Korpuso klasė (IEC 34-5)	IP55
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Variklio apsauga	ELEC
Variklio Nr.	99306758
Tepalo tipas	Grease

Valdikliai

Valdymo skydas HMI300 - pažangus
Funkcinis modulis 300

Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥ 0.70	
ErP būsena	EuP Autonominis/Prod.
Neto masė	188 kg
Bendra masė	203 kg
Transportavimo tūris	0.492 m ³
Gamintojas:	Grundfos

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	140
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	38.6
---------------------------	------

Variklio galingumas (kW)	11.8
--------------------------	------

