

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



NB40-160/172 A-F2-A-BAQE SIURBLYS - 3898.86 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

NB 40-160/172 AF2ABAQE 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. Siurblys yra viename bloke su ventiliatoriumi aušinamu asinchroniniu varikliu.

Specifikacijos

Produkto pavadinimas NB 40-160/172 AF2ABAQE

Produkto Nr. 97839222

EAN numeris 5710625513834

Techniniai duomenys

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys 2910 rpm

Nominalus debitas 48.07 m³/h

Techniniai duomenys

Nominalus slėgio aukštis	36.35 m
Faktinis darbaračio skersmuo	172 mm
Nominal impeller diameter	160 mm
Veleno sandariklio konfigūracija	Pavienis
Veleno skersmuo	24 mm
Veleno sandariklio kodas	BAQE
Kreivės tikslumas	ISO9906:2012 3B2
Siurblio versija	A

Medžiagos

Siurblio korpusas	Ketus
Siurblio korpusas	EN-GJL-250
Siurblio korpusas	ASTM class 35
Wear ring	Brass
Darbaratis	Ketus
Darbaratis	EN-GJL-200
Darbaratis	ASTM class 30
Velenas	Stainless steel
Shaft	EN 1.4301
Velenas	AISI 304
Medžiagų kodas	A
Gumos kodas	E

Įrengimas

Maksimali aplinkos temperatūra	60 °C
Maksimalus darbinis slėgis	16 bar
Pipe connection standard	EN 1092-2
Įvado jungties dydis	DN 65
Išvado jungties dydis	DN 40
Vamzdžio jungties slėgio klasė	PN 16
Pump housing with feet	Y
Support block	N
Jungties kodas	F2

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	132SB
IE efektyvumo klasė	IE3
P2	7.5 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 380-415D/660-690Y V
Nominali srovė	14,4-14,0/8,30-8,10 A
Paleidimo srovė	780-910 %
Cos fi - galios koeficientas	0.88-0.86
Nominalios apšukos	2910-2920 rpm
Efektyvumas	IE3 90,1% - IE3 90,4%

Elektrotechniniai duomenys

Variklio našumas esant pilnai apkrovai	90.1-90.4 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	90.8 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	90.8 %
Polių skaičius	2
Korpuso klasė (IEC 34-5)	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Variklio apsauga	PTC
Variklio Nr.	87370232
Montavimo variantas pagal IEC 34-7	IM V1/B5

Valdikliai

Frequency converter NONE

Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI \geq 0.70	
Neto masė	88 kg
Bruto masė	110 kg
Tiekimo tūris	0.509 m ³
Gamintojas:	GRUNDFOS

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	60
-------------------------------------	----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	43
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	8
--------------------------	---

NB 40-160/172, 3*400 V, 50Hz

eta [%]

