

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



NB50-200/219 A-F2-A-BQQE SIURBLYS - 6122.6 €

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. Nesubalansuotas guminis dumplinis sandariklis atitinka DIN EN 12756 reikalavimus. Siurblys yra viename bloke su ventiliatoriumi aušinamu asinchroniniu varikliu.

Specifikacijos

Produkto pavadinimas NB 50-200/219 AF2ABQQE

Produkto Nr. 98062906

EAN numeris 5710628342097

Techniniai duomenys

Siurblio apskukas, kurioms pateikti siurblio duomenys 2950 rpm

Techniniai duomenys

Nominalus debitas	93.59 m ³ /h
Nominalus slėgio aukštis	58.26 m
Slėgio aukštis, maks.	65.3 m
Faktinis darbaračio skersmuo	219 mm
Nominalus darbo rato diametras	200
Veleno sandariklio konfigūracija	Pavienis
Veleno skersmuo	24 mm
Veleno sandariklio kodas	BQQE
Kreivės tikslumas	ISO9906:2012 3B
Siurblio versija	A
Bearing design	Standard

Medžiagos

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

Įrengimas

Maximum ambient temperature	60 °C
Maksimalus darbinis slėgis	16 bar
Vamzdžių pajungimo standartas	EN 1092-2
Įvado jungties dydis	DN 65
Išvado jungties dydis	DN 50
Vamzdžių pajungimo standartas	EN 1092-2
Vamzdžio jungties slėgio klasė	PN 16
Siurblio korpusas su kojomis	No
Support block	N
Jungties kodas	F2

Skystis

Siurbiamas skystis	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas	-25 .. 120 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu	20 °C
Tankis	998.2 kg/m ³

Elektrotechniniai duomenys

Variklio tipas	180MB
IE efektyvumo klasė	IE3
Nominali galia - P2	22 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 380-415D/660-690Y V

Elektrotechniniai duomenys

Nominali srovė	39.5/22.8 A
Paleidimo srovė	830 %
Cos fi - galios koeficientas	0.90-0.90
Nominalios apsukos	2950 rpm
Efektyvumas	IE3 92,7%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	92.7 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	93.7 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	94.4 %
Polių skaičius	2
Korpuso klasė (IEC 34-5)	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Variklio apsauga	PTC
Variklio Nr.	87470023
Montavimo variantas pagal IEC 34-7	IM B35

Valdikliai

Frequency converter NONE

Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥ 0.70

Neto masė	180 kg
Bruto masė	205 kg
Tiekimo tūris	0.707 m ³

Gamintojas: [Grundfos](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	112
-------------------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	69
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	22
--------------------------	----

