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



CR3-3 A-A-A-E-HQQE SIURBLYS - 992.32 €

Gamintojas

APRAŠYMAS:

Vertikalus, daugiapakopis, išcentrinis siurblys su įvadu ir išvadu tame pačiame lygyje (linijinis). Variklio galvutė ir pagrindas yra iš ketaus, visos kitos su skysčiu kontaktuojančios dalys yra iš nerūdijančio plieno. Kasetinis veleno sandariklis užtikrina didelį patikimumą, saugų naudojimą, paprastą priėjimą ir remontą. Sukimo momentas perduodamas per perskiriamą movą. Siurblys turi 3 fazių ant kojos sumontuotą, ventiliatoriumi aušinamą, asinchroninį variklį.

Specifikacijos

Produkto pavadinimas	CR 3-3 A-A-A-E-HQQE
Produkto Nr.	96516591
EAN numeris	5700396745954

Techniniai duomenys

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys	2873 rpm
Nominalus debitas	3 m³/h
Nominalus slėgio aukštis	15.1 m
Slėgio aukštis, maks.	19.9 m
Pakopos	3
Darbaračiai	3
Sumažinto skersmens darbaračių skaičius	0
Žemas NPSH	N
Siurblio orientacija	Vertikalus
Veleno sandariklio konfigūracija	Pavienis
Veleno sandariklio kodas	HQQE
Sertifikatai vardinėje plokštelėje	CE, EAC,ACS
Kreivės tikslumas	ISO9906:2012 3B
Siurblio versija	A
Modelis	A

Medžiagos

Pagrindas	Ketus
Pagrindas	EN 1561 EN-GJL-200
Pagrindas	ASTM A48-25B
Darbaratis	Nerūdijantysis plienas
Darbaratis	EN 1.4301
Darbaratis	AISI 304
Medžiagų kodas	A
Gumos kodas	E
Guolis	SIC

Įrengimas

Maksimali aplinkos temperatūra	40 °C
Maksimalus darbinis slėgis	16 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.	16 bar / 120 °C
Maks. slėgis esant nurodytai temp.	16 bar / -20 °C
Jungties tipas	Oval / Rp
Įvado jungties dydis	1 inch
Išvado jungties dydis	1 inch
Vamzdžio jungties slėgio klasė	PN 16
Variklio flanšo dydis	FT85
Jungties kodas	A

Skystis

Siurbiamas skystis	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas	-20 .. 120 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu	20 °C
Tankis	998.2 kg/m³

Elektrotechniniai duomenys

Variklio standartas	IEC
Variklio tipas	71A
IE efektyvumo klasė	IE3
Nominali galia - P2	0.37 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2)	0.37 kW

Elektrotechniniai duomenys

Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 220-240D/380-415Y V
Nominali srovė	1.74/1.00 A
Paleidimo srovė	490-530 %
Cos fi - galios koeficientas	0.80-0.70
Nominalios apsukos	2850-2880 rpm
Efektyvumas	IE3 73,8%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	73.8 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	79.0 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	75.5 %
Polių skaičius	2
Korpuso klasė (IEC 34-5)	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Variklio apsauga	NĖRA
Variklio Nr.	85805102

Valdikliai

Frequency converter NONE

Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥	0.70
Neto masė	18.5 kg
Bruto masė	21.1 kg
Tiekimo tūris	0.054 m³

Gamintojas: GRUNDFOS

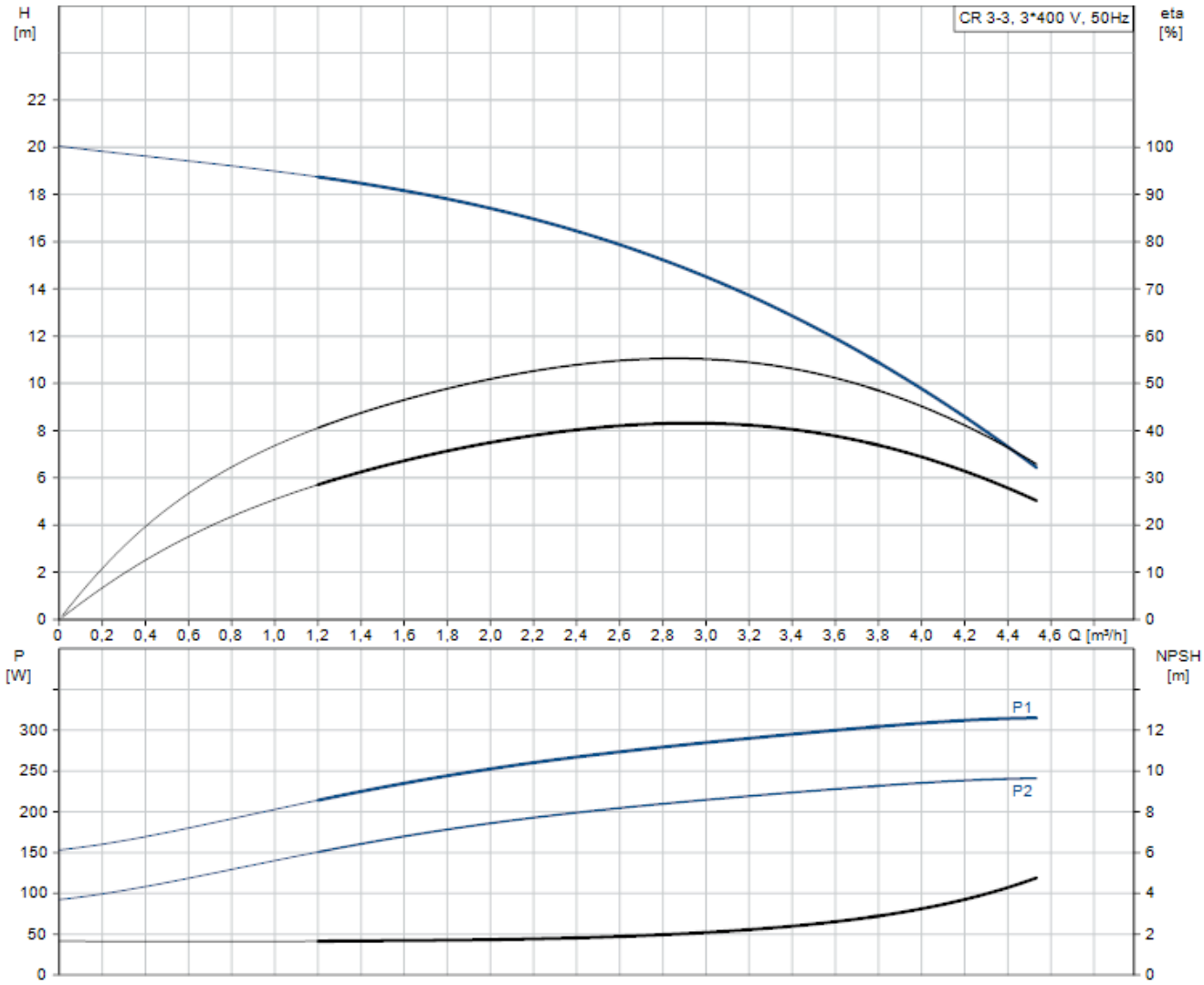
SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	4.53

Įtampa, V	380

Maks. kėlimo aukštis (m.)	20

Variklio galingumas (kW)	0.37


CR 3-3, 3*400 V, 50Hz
H
[m]
eta
[%]
22
20
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
0 0,2 0,4 0,6 0,8 1,0 1,2 1,4 1,6 1,8 2,0 2,2 2,4 2,6 2,8 3,0 3,2 3,4 3,6 3,8 4,0 4,2 4,4 4,6 Q [m³/h]
P
[W]
NPSH
[m]
P1
P2
300
250
200
150
100
50
0
12
10
8
6
4
2
0