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



CR32-5-2 A-F-A-E-HQQE 3X400/690 50 HZ SIURBLYS - 8235.87 €

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. Vamzdžiai prijungiami DIN flanšais. Siurblys turi 3 fazių ant kojos sumontuotą, ventiliatoriumi aušinamą, asinchroninį variklį. **Tinkamas** Oro kondicionavimas komerciniuose pastatuose Šildymas komerciniuose pastatuose Slėgio kėlimas komerciniuose pastatuose Centralizuotas vėsinimas Centralizuotas šildymas Geriamojo vandens valymas Laistymas Aušinimas Gėlinimas Šildymas pramonėje Siurbliai staklėms Proceso skysčių perdavimas Pramoninio proceso vandens valymas Plovimas/valymas Vandens tiekimas ir perdavimas pramonėje Pramoninių nuotekų valymas ir pakartotinis išvalyto vandens naudojimas Saulės energijos sprendimai vandeniui Paviršinio vandens paėmimas Centralizuotas vandens tiekimas Vandens paskirstymas

SPECIFIKACIJOS

SKYSTIS:

Siurbiamas skystis:	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas:	-30 .. 120 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu:	20 °C
Tankis:	998.2 kg/m³

TECHNINIAI DUOMENYS:

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys:	2924 rpm
Nominalus debitas:	30 m³/h
Nominalus slėgio aukštis:	69.7 m
Siurblio orientacija:	Vertikalus
Veleno sandariklio konfigūracija:	Pavienis
Veleno sandariklio kodas:	HQQE
Sertifikatai:	CE,EAC,UKCA,SEPRO
Tinkamumo geriamajam vandeniui sertifikatai:	WRAS,ACS
Kreivės tikslumas:	ISO9906:2012 3B

MEDŽIAGOS:

Pagrindas:	Ketus
	EN 1563 EN-GJS-500-7
	ASTM A536 80-55-06
Darbaratis:	Nerūdijantysis plienas
	EN 1.4301
	AISI 304
Guolis:	SIC
Atraminis guolis:	Graflon

ĮRENGIMAS:

Maksimali aplinkos temperatūra:	60 °C
Maksimalus darbinis slėgis:	16 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.:	16 bar / 120 °C
	16 bar / -30 °C
Jungties tipas:	DIN
Įvado jungties dydis:	DN 65
Išvado jungties dydis:	DN 65
Vamzdžio jungties slėgio klasė:	PN 40
Variklio flanšo dydis:	FF300

ELEKTROTECHNINIAI DUOMENYS:

Variklio standartas:	IEC
Variklio tipas:	160MB
Nominali galia - P2:	11 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2):	11 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz
Nominali įtampa:	3 x 380-415D/660-690Y V
Nominali srovė:	20,8-19,8/12,0-11,8 A
Paleidimo srovė:	660-780 %
Cos fi - galios koeficientas:	0.88-0.84
Nominalios apsukos:	2940-2950 rpm

IE efektyvumo klasė:	IE3
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	91.2-91.2 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos:	91.8-91.8 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos:	91.3-91.2 %
Polių skaičius:	2
Korpuso klasė (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85):	F
Variklio Nr.:	85U17524

VALDIKLIAI:

Frequency converter:	NONE

KITA:

Kontaktų dėžutės padėtis:	6 val.
Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥:	0.70
Neto masė:	158 kg
Bruto masė:	191 kg
Tiekimo tūris:	0.495 m^3

Gamintojas: Grundfos

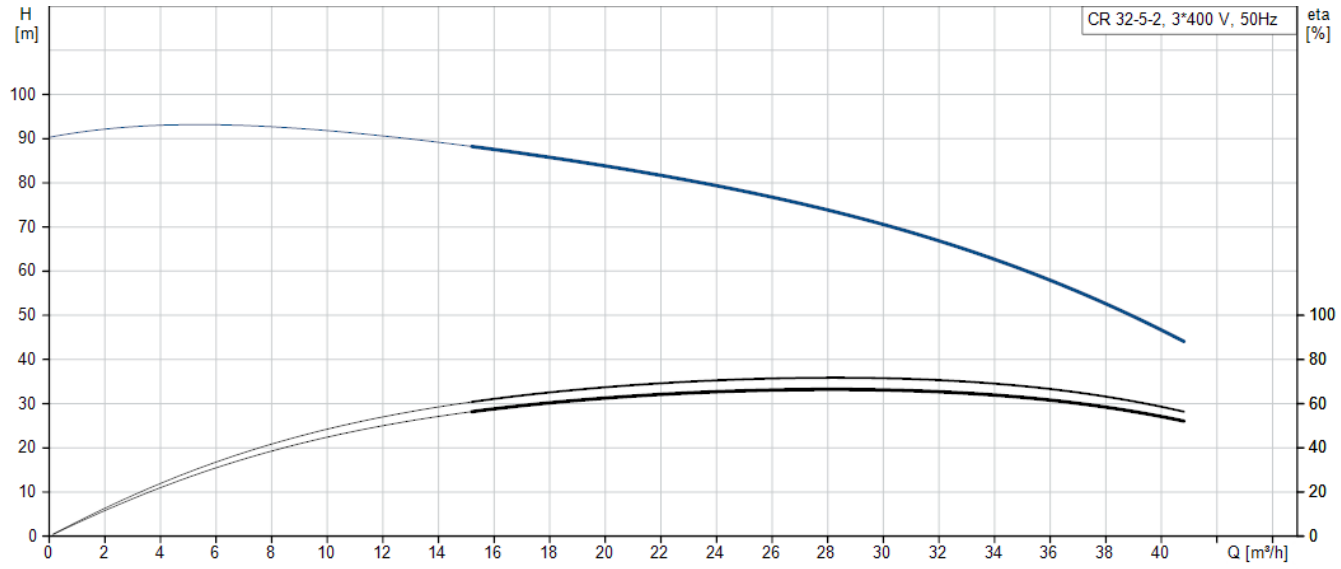
SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	41

Įtampa, V	380

Maks. kėlimo aukštis (m.)	90.2

Variklio galingumas (kW)	11



Siurbiamas skystis = Vanduo
Skysčio temperatūra darbo metu = 20 °C
Tankis = 998.2 kg/m³

