

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



## CR64-3-1 A-F-A-E-HQQE SIURBLYS - 9328.37 €

### 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.

### Specifikacijos

Produkto pavadinimas CR 64-3-1 A-F-A-E-HQQE  
Produkto Nr. 96123532  
EAN numeris 5700396697420

## Techniniai duomenys

Siurblio apsukos, kurioms pateikti siurblio duomenys	2923 rpm
Nominalus debitas	64 m <sup>3</sup> /h
Nominalus slėgio aukštis	59.8 m
Slėgio aukštis, maks.	79.8 m
Pakopos	3
Darbaračiai	3
Sumažinto skersmens darbaračių skaičius	1
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	B

## Medžiagos

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

## Įrengimas

Maximum ambient temperature	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 100
Išvado jungties dydis	DN 100
Vamzdžio jungties slėgio klasė	PN 16
Variklio flanšo dydis	FF300
Jungties kodas	F

## Skystis

Siurbiamas skystis	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas	-30 .. 120 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu	20 °C
Tankis	998.2 kg/m <sup>3</sup>

## Elektrotechniniai duomenys

Variklio standartas	IEC
Variklio tipas	160MD
IE efektyvumo klasė	IE3

## Elektrotechniniai duomenys

Nominali galia - P2	15 kW
Siurbliui reikalinga galia (P2)	15 kW
Elektros tinklo dažnis	50 Hz
Nominali įtampa	3 x 380-415D/660-690Y V
Nominali srovė	28,0-26,0/16,2-15,6 A
Paleidimo srovė	660-780 %
Cos fi - galios koeficientas	0.89-0.87
Nominalios apskukos	2930-2950 rpm
Efektyvumas	IE3 91,9%
Variklio našumas esant pilnai apkrovai	91.9-91.9 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos	92.4 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos	92.4 %
Polių skaičius	2
Korpuso klasė (IEC 34-5)	55 Dust/Jetting
Izoliacijos klasė (IEC 85)	F
Variklio apsauga	PTC
Variklio Nr.	85U17526

## Valdikliai

Frequency converter NONE

## Kita

Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI  $\geq 0.70$

Neto masė 179 kg

Bruto masė 212 kg

Tiekimo tūris 0.495 m<sup>3</sup>

Gamintojas: [Grundfos](#)

## SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	86.7
-------------------------------------	------

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	80
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	15
--------------------------	----

