

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

 vandens
SIURBLIAI
VANDUO BE RŪPESČIŲ



ALPHA1L 32-60 180 1X230V 6H SIURBLYS - 234.99 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

„Grundfos“ ALPHA1 L 32-60 180 - tai labai efektyvus cirkuliacinis siurblys su nuolatiniu magnetų varikliu (ECM technologija). Siurblys turi tris valdymo režimus - radiatorinio šildymo režimą, grindinio šildymo režimą ir pastovios kreivės/pastovių apsukų režimą. Taip pat apsukos gali būti valdomos žemos įtampos PWM (impulso pločio moduliacijos) signalu. Siurblys turi keraminį veleną ir radialinius guolius, anglinį atraminį guolį, nerūdijančio plieno rotoriaus kamerą, guolio plokštelę ir rotoriaus dangą ir kompozitinį darbaratį - visa tai užtikrina ilgą siurblio tarnavimo laiką. Siurblys iš savęs orą išleidžia pats, todėl pirmas siurblio paleidimas yra labai paprastas. Kompaktiška siurblio konstrukcija (siurblio galva su integruota valdymo dėžute ir valdymo skydeliu) leidžia jį sumontuoti daugumoje sistemų ir katilų. Siurblys ir variklis sudaro vientisą mazgą be veleno sandariklio. Siurblys yra hermetiško rotoriaus konstrukcijos. Tai reiškia, kad guoliai yra tepami siurbiamo skysčio. Dėl tokios konstrukcijos siurbliui nereikia jokios priežiūros. Siurblio korpusas yra pagamintas iš ketaus, padengto atsparumą korozijai pagerinančia elektroforezine danga. Siurblio

variklis yra sinchroninis nuolatinių magnetų / kompaktiško statoriaus variklis. Siurblio valdiklis sumontuotas valdymo dėžutėje, kuri yra pritvirtinta prie statoriaus korpuso ir prijungta prie jo kištuku. ALPHA1 L savybės Trys pastovios kreivės / pastovių apsučių nustatymai. Radiatorinio šildymo režimas. Grindinio šildymo režimas. PWM profilis šildymo sistemoms (profilis A). PWM – tai metodas generuoti analoginį signalą iš skaitmeninio šaltinio. Optimizuotas energijos vartojimas, tenkina ErP direktyvos reikalavimus. Atblokavimo varžtas valdymo dėžutės priekyje. Dirba patikimai ir efektyviai net pačiomis sudėtingiausiomis sąlygomis. Reguluojamas lankstus maitinimo kištukas su dviem galimomis kabelio įvorės padėtimis.

Specifikacijos

Produkto pavadinimas ALPHA1 L 32-60 180

Produkto Nr. 99160590

EAN numeris 5712607862879

Techniniai duomenys

Maks. slėgio aukštis 60 dm
TF klasė 95
Sertifikatai ant vardinės plokštelės CE,VDE,EAC
Modelis C

Medžiagos

Siurblio korpusas Ketus
Siurblio korpusas EN 1561 EN-GJL-150
Siurblio korpusas ASTM A48-150B
Darbaratis Kompositas/PES 30 % stiklo pluoštas

Įrengimas

Aplinkos temperatūros intervalas 0 .. 55 °C
Maksimalus darbinis slėgis 10 bar
Vamzdžio jungtis G 2
Slėgis PN 10
Montažinis ilgis 180 mm

Skystis

Siurbiamas skystis Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas 2 .. 95 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu 60 °C
Tankis 983.2 kg/m³

Elektrotechniniai duomenys

Naudojama galia P1 4 .. 45 W
Elektros tinklo dažnis 50 Hz
Nominali įtampa 1 x 230 V
Maksimali vartojama srovė 0.05 .. 0.42 A
Korpuso klasė (IEC 34-5) X4D
Izoliacijos klasė (IEC 85) F
Variklio apsauga NÉRA
Šiluminė apsauga ELEC

Valdikliai

Kontaktų dėžutės padėtis 6H

Kita

Energija (EEI) 0.20
Neto masė 2.23 kg

Kita

Bendra masė 2.33 kg
Transportavimo tūris 0.004 m³

Gamintojas: [GRUNDFOS](#) Video: Supažindinimas su ALPHA1 L cirkuliaciniu siurbliu. Susipažinkite su ALPHA1 L ir kokias verslo galimybes jis suteikia montuotojams.

[embed]https://youtu.be/id1FvPHtQPA[/embed] ALPHA1 L cirkuliacinio siurblio savybės ir privalumai. Susipažinkite su ALPHA1 L savybėmis ir funkcijomis ir jų teikiamais privalumais. Taip pat susipažinkite su jo naudojimo sritimis ir galimais valdymo režimais.

[embed]https://youtu.be/ucYqNV4aLlE[/embed] Kaip naudoti „GO Replace“ programėlę keičiant ir atnaujinant siurblius. Supažindinimas žingsnis po žingsnio su „GO Replace“ programėle, padedančia atlikti siurblio keitimą arba atnaujinimą. [embed]https://youtu.be/qmJPA5w5fz8[/embed]

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	3.55
-------------------------------------	------

Įtampa, V	230
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	6.4
---------------------------	-----

Variklio galingumas (kW)	0.045
--------------------------	-------

