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



SBA3-35 AW 1X230V 15M SIURBLYS - 720.75 €

Gamintojas

Gamintojas

APRAŠYMAS:



VANDUO IŠ ŠULINIO: SBA – PATIKIMAS „ĮJUNK IR SIURBK“ SPRENDIMAS

Grundfos SBA siurblys – tai protingas sprendimas tiekti švarų vandenį namų ūkiams iš šulinių arba lietaus konteinerių. Dėl integruoto valdiklio, užtenka siurblį prijungti prie maitinimo sistemos, nuleisti į šulinį ir atsukti čiaupą. Kitokių priedų nereikia.

PRIVALUMAI VARTOTOJUI

- **Tylus darbas** – panardinamieji SBA siurbliai yra tyli alternatyva nepanardinamiesiems siurbliams.
- **Atsparumas korozijai** – pagaminti iš kompozitinių medžiagų ir nerūdijančio plieno.
- **Neužsikemša** – nerūdijančiojo plieno koštuvas apsaugo, kad į siurblį nepatektų didesnių objektų.
- **Nesugenda, jei pritrūksta** vandens – SBA siurbliai turi integruotą apsaugos nuo sausosios eigos funkciją. Siurbliai gali būti su plūdiniais jungikliais, sustabdančiais siurblį esant žemam vandens lygiui.
- **Švarus** vanduo – pasirenkamas plūduriuojantis įsiurbimo koštuvas siurbia vandenį prie pat

paviršiaus, kur jis yra švariausias.
- **Ilgesnis tarnavimo laikas** – plūdinis jungiklis apsaugo, kad dėl sausosios eigos į sistemą nepatektų oro.
- **Apsauga nuo perkaitimo** – siurbliui įkaitus, integruota apsaugos nuo perkaitimo funkcija jį nedelsiant sustabdo. Kai siurblys atvėsta iki normalios temperatūros, jis automatiškai vėl paleidžiamas.
- **Automatinis paleidimas** – SBA su plūdiniu jungikliu automatiškai pasileidžia, kai tik pakyla vandens lygis. SBA be plūdinio jungiklio bando pasileisti iš naujo kas 24 valandas.

Grundfos SBA 3-35 AW yra „viskas viename“ panardinamasis siurblys, skirtas pumpuoti švarų vandenį buitiniam naudojimui. SBA yra sukrutas pagal patikimus SB siurblius ir tiekiamas su integruotu valdymo bloku. Dėl to nereikia naudoti išorinį siurblio valdiklio. Panardintas siurblys dirba tyliai, todėl yra begarsė alternatyva ant paviršiaus montuojamiems siurbliams. Siurblys pagamintas iš aukštos kokybės kompozicinių ir nerūdijančio plieno medžiagų, atsparių korozijai.

- SBA 3-35 AW yra aprūpintas 15 m kabeliu, o didžiausias įrengimo gylis yra 10 m žemiau vandens lygio, skysčio temperatūra svyruoja nuo 0 °C iki 40 °C.
- Siurblys įsijungia automatiškai, kai slėgis vamzdyne nukrenta žemiau 1,5 baro.
- SBA 3-35 AW idealiai tinka darbui šulinyje ar grunto rezervuaruose, nes kietosios dalelėms nepatenka į siurblį. Didžiausias dalelių dydis yra 1 mm.
- Siurblyje sumontuotas plūdinis jungiklis, kuris užtikrina automatinį siurblio įjungimą / sustabdymą ir suteikia apsaugą nuo sausos eigos.
- Siurblys turi šoninę įleidimo angą / lanksčią žarną su plūduriuojančiu siurbimo filtru.
- Vienfazis modelis yra veiksmingai apsaugotas nuo bet kokio atsitiktinio perkrovimo, naudojant įmontuotą šiluminę apsaugą.
- Siurblys turi įmontuotą šiluminę apsaugą, kuri nedelsiant sustabdo siurblį, jei jis perkaista. Atvėsęs, siurblys automatiškai vėl įsijungia, kai pasiekia normalią temperatūrą.

TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS

Skystis:

Siurbiamas skystis:	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas:	0 .. 40 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu:	20 °C
Tankis:	998.2 kg/m³

Techniniai duomenys:

Nominalus debitas:	2.76 m³/h
Nominalus slėgio aukštis:	25.2 m
Maks. dalelių dydis:	1 mm
Sertifikatai:	CE,VDE,WEEE
Kreivės tikslumas:	ISO9906:2012 3B
Return valve:	YES
Adjustable start pressure:	N
Paleidimo slėgis:	1.5 bar

Medžiagos:

Siurblio korpusas:	Kompozitas
Darbaratis:	Kompozitas

Įrengimas:

Aplinkos temperatūros intervalas:	-10 .. 50 °C

Įvado jungties tipas:	FLOATING STRAINER
Siurblio išvadas:	G 1"
Maksimalus panardinimo gylis:	10 m

Elektrotechniniai duomenys:

Naudojama galia P1:	0.8 kW
Nominali galia - P2:	0.54 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz
Nominali įtampa:	1 x 220-240 V
Nominali srovė:	3.8 A
Paleidimo srovė:	12 A
Cos fi:	0.94
Nominalios pavaros apsukos:	2800 rpm
Darbinis kondensatorius:	12 µF/450 V
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP68
Izoliacijos klasė (IEC 85):	F
Integruota variklio apsauga:	TAIP
Kabelio ilgis:	15 m
Kabelio tipas:	H07RN-F 3G1
Kabelio kištuko tipas:	SCHUKO

Kita:

Neto masė:	9.56 kg
Bruto masė:	10.3 kg
Tiekimo tūris:	0.031 m^3

Gamintojas: Grundfos

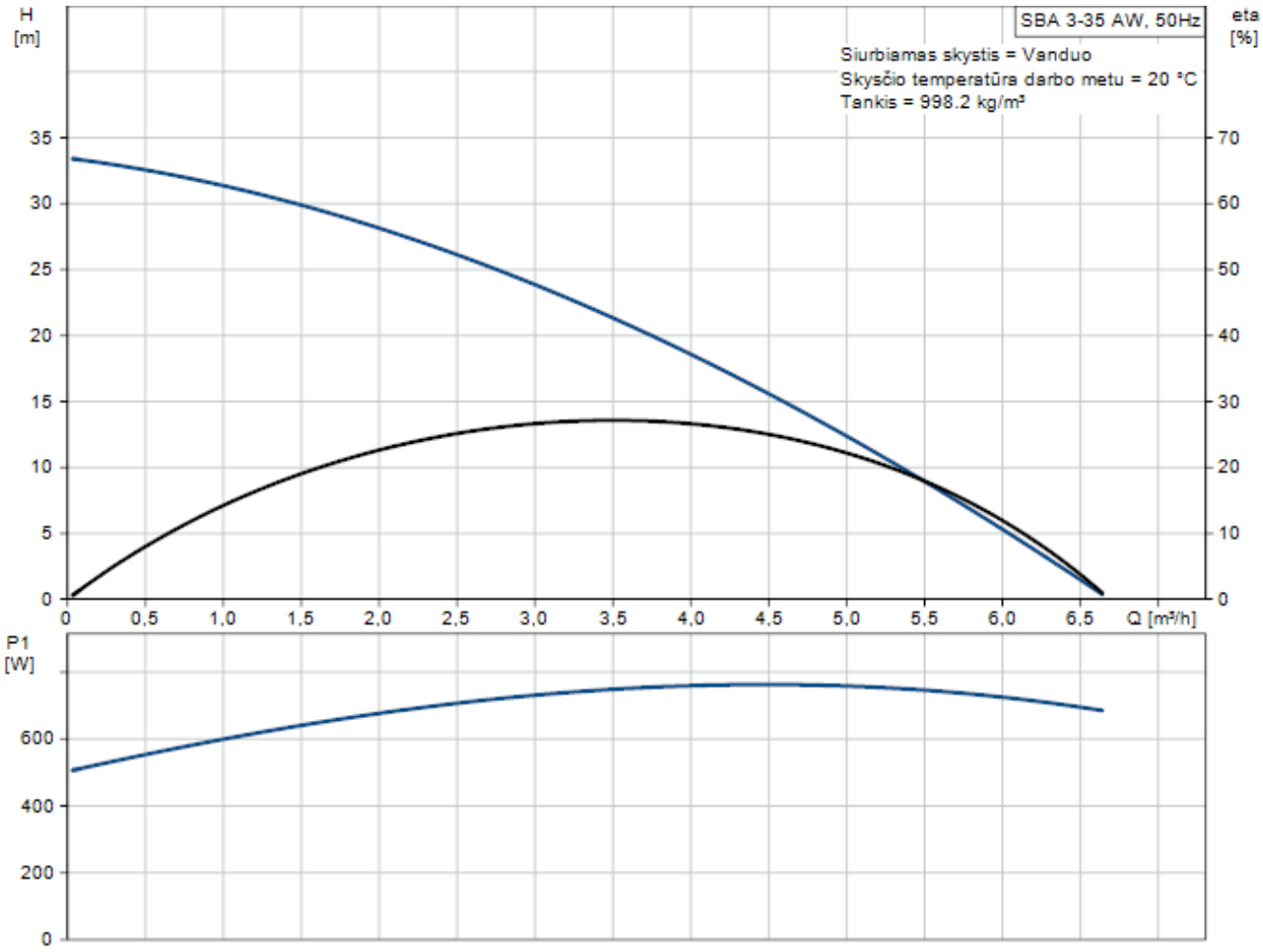
SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	6

Įtampa, V	230

Maks. kėlimo aukštis (m.)	34

Variklio galingumas (kW)	0.8


H
[m]
SBA 3-35 AW, 50Hz
Siurbiamas skystis = Vanduo
Skysčio temperatūra darbo metu = 20 °C
Tankis = 998.2 kg/m³
eta
[%]
35
30
25
20
15
10
5
0
70
60
50
40
30
20
10
0
0
0,5
1,0
1,5
2,0
2,5
3,0
3,5
4,0
4,5
5,0
5,5
6,0
6,5
Q [m³/h]
P1
[W]
600
400
200
0