

Laske Kuvaus

1

SBA 3-45 MW



Huom.! Tuotteen kuva voi poiketa todellisesta tuotteesta

Tuote No.: 97896311

Grundfos SBA 3-45 MW on täydellinen uppoasennettava vesiautomaatti, joka on suunniteltu puhtaan veden pumppaamiseen kotitalouskäyttöön.

SBA perustuu hyväksi todettuun SB-alustaan ja sen mukana toimitetaan integroitu ohjausyksikkö.

Tämä poistaa ulkoisen pumppuohjaimen asennustarpeen talon sisälle.

Se on uppoasennettuna hiljainen ja siten meluttomampi vaihtoehto pinta-asennettaville pumpuille.

Pumppu on laadukasta komposiittimateriaalia ja ruostumatonta terästä ja siten korroosionkestävä.

SBA 3-45 MW on varustettu 15 m virtakaapelilla ja suurin asennussyvyys on 10 m vedenpinnan alapuolelle. Nesteen sallittu lämpötila-alue on 0 °C – 40 °C.

Pumppu käynnistyy automaattisesti, kun putken paine laskee alle 2,2 baarin.

SBA 3-45 MW on ihanteellinen avokaivoihin tai maasäiliöihin, sillä kiinteiden hiukkasten pääsy pumppuun on helppo estää. Suurin sallittu hiukkaskoko on 1 mm.

Pumppu on varustettu sivussa olevalla imuaukolla/taipuisalla letkulla, jonka päässä on kelluva imusihti.

Yksivaihemalli on tehokkaasti suojattu ylikuormitusta vastaan sisäisen lämpösuojan avulla.

Pumpussa on sisäinen lämpösuoja, joka pysäyttää pumpun välittömästi, jos se ylikuumenee. Jäähdyttyään pumppu käynnistyy automaattisesti normaalilämpötilassa.

Säätimet:

Float switch (Yes/No): N

Neste:

Pumpattava neste: Vesi

Nesteen lämpötila-alue: 0 .. 40 °C

Nesteen lämpötila käytön aikana: 20 °C

Tiheys: 998.2 kg/m³

Tekniset:

Nimellisvirtaama: 2.83 m³/h

Nimellisnostokorkeus: 30.1 m

Maks. hiukkaskoko: 1 mm

Hyväksynnät: CE

Käyrän toleranssi: ISO9906:2012 3B

Paluuventtiili: KYLLÄ

Säädettävä käynnistyspaine: E

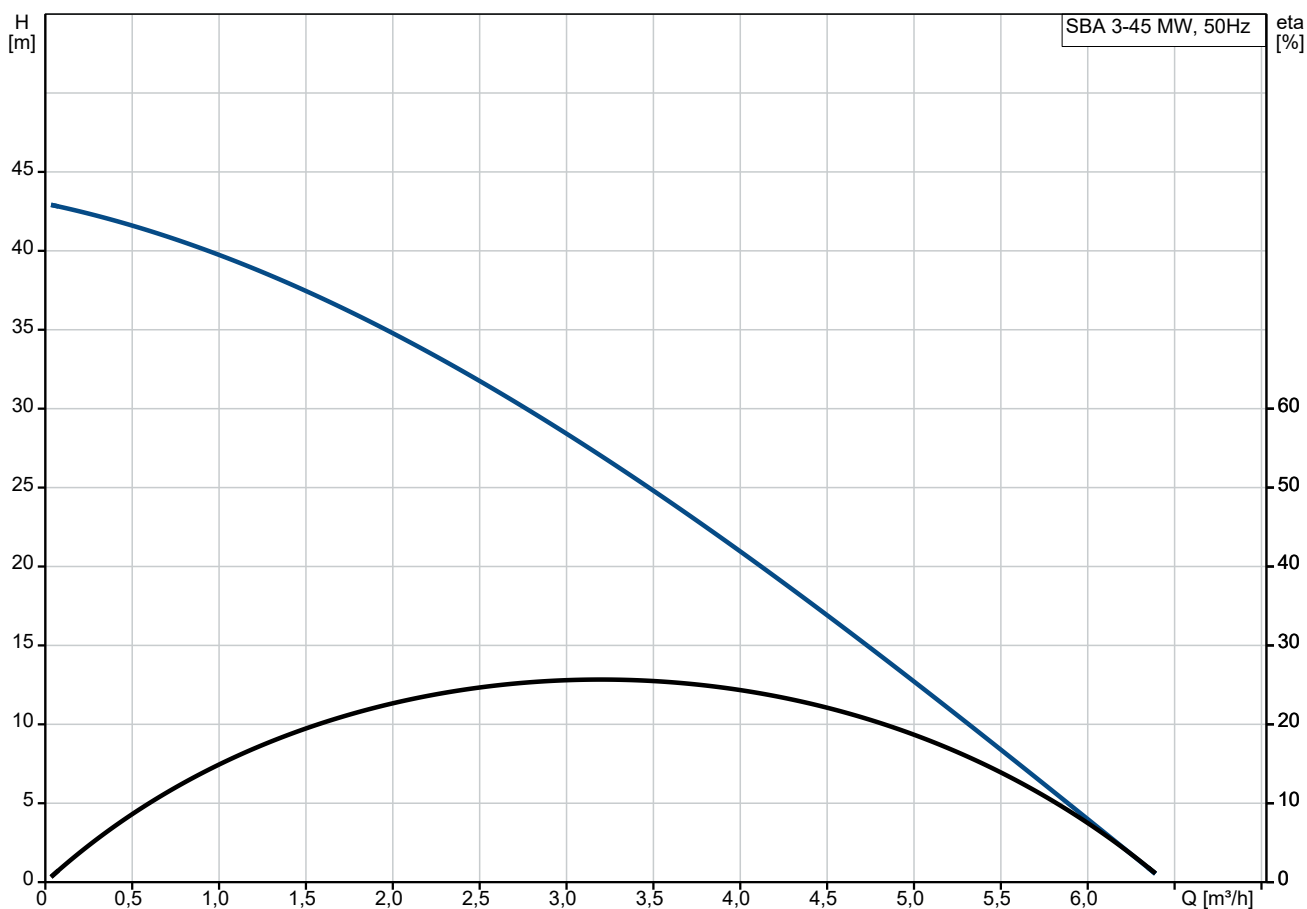
Käynnistyspaine: 2.2 bar

Nim. käyttönopeus: 2800 rpm

Laske Kuvaus

1	Materiaalit: Pumpun pesä: Composite Pump housing: PP - GF30 Juoksupyörä: Composite PPO-20GF Asennus: Ympäristön lämpötila-alue: -10 .. 50 °C Tuloliitännän tyyppi: FLOATING STRAINER Pumpun paineaukko: G 1" Liitännän paineluokka: PN 6 Maximum installation depth: 10 m Sähkö tiedot: Ottoteho P1: 1.05 kW Nimellisteho - P2: 0.62 kW Syöttötaajuus: 50 Hz Nimellisjännite: 1 x 220-240 V Nimellisvirta: 4.8 A Käynnistysvirta: 12 A Cos phi nopeus 3: 0.94 Nim. käyttönopeus: 2800 rpm Kondensaattorin koko - käynti: 12 µF/450 V Kotelointiluokka (IEC 34-5): IP68 Eristysluokka (IEC 85): F Sisäinen moottorinsuoja: Kyllä Kaapelin pituus: 15 m Kaapelimalli: H07RN-F 3G1 Kaapeliliitoksen tyyppi: SCHUKO Muut: Nettopaino: 11.7 kg Bruttopaino: 13.2 kg Rahtitilavuus: 0.05 m³ Tanskalainen VVS-nro: 391369045 Ruotsalainen RSK-nro: 5850422 Suomalainen LVI-nro: 4822547 Norjalainen NRF-nro: 9041877 Alkuperämaa: IT Tullitariffin nro: 84137029
---	--

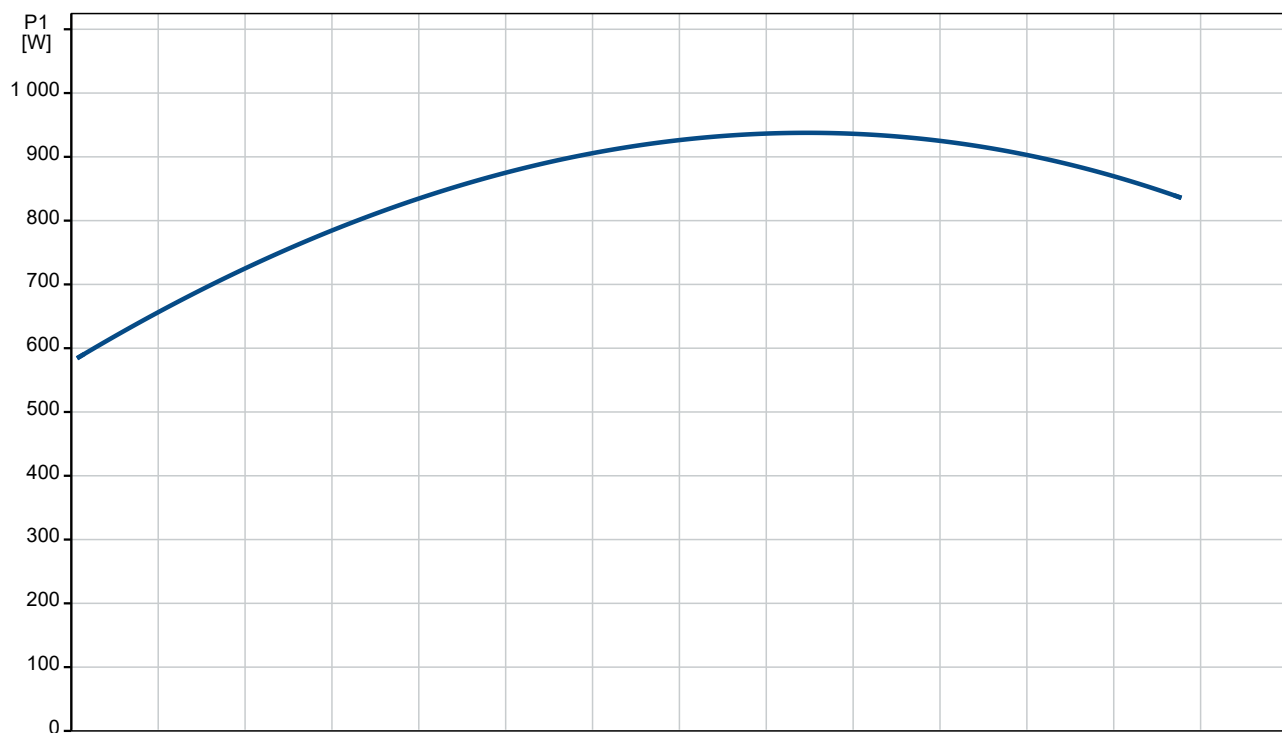
97896311 SBA 3-45 MW 50 Hz



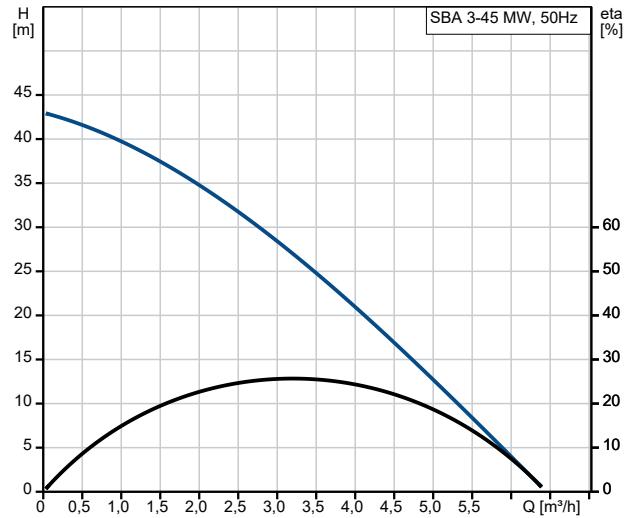
Pumpattava neste = Vesi

Nesteen lämpötila käytön aikana = 20 °C

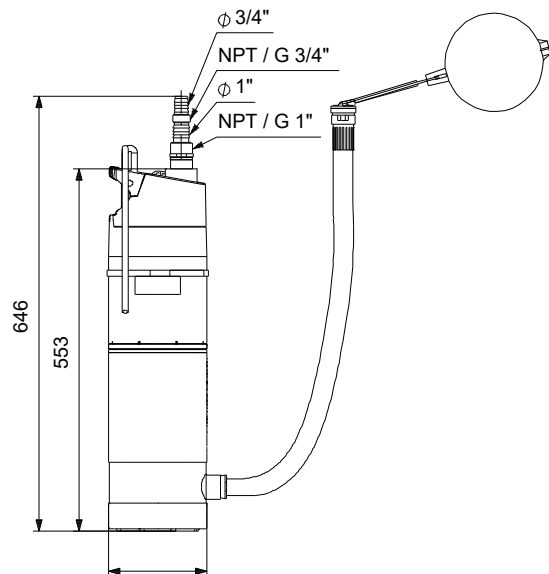
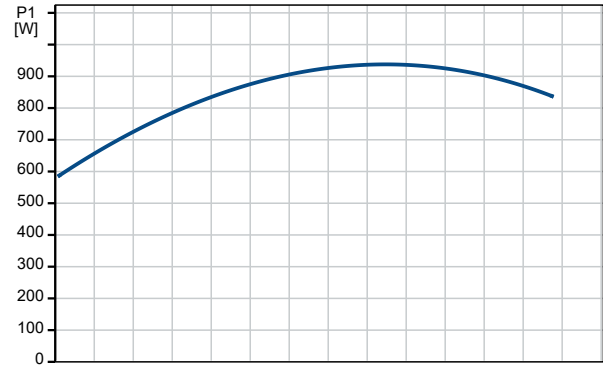
Tiheys = 998.2 kg/m³



Kuvaus	Arvo
Yleistiedot:	
Tuotteen nimi:	SBA 3-45 MW
Tuotenro:	97896311
EAN-numero:	5710626001767
Tekniset:	
Nimellisvirtaama:	2.83 m³/h
Nimellisnostokorkeus:	30.1 m
Maksiminnostokorkeus:	45 m
Juoksupyöriä:	4
Maks. hiukkaskoko:	1 mm
Hyväksynnot:	CE
Käyrän toleranssi:	ISO9906:2012 3B
Paluuventtiili:	KYLLÄ
Säädettävä käynnistyspaine:	E
Käynnistyspaine:	2.2 bar
Nim. käyttönopeus:	2800 rpm
Materiaalit:	
Pumpun pesä:	Composite
Pump housing:	PP - GF30
Juoksupyörä:	Composite
Juoksupyörä:	PPO-20GF
Asennus:	
Ympäristön lämpötila-alue:	-10 .. 50 °C
Tuloliitäntätyyppi:	FLOATING STRAINER
Pumpun paineaukko:	G 1"
Liitäntä paineluokka:	PN 6
Maximum installation depth:	10 m
Neste:	
Pumpattava neste:	Vesi
Nesteen lämpötila-alue:	0 .. 40 °C
Nesteen lämpötila käytön aikana:	20 °C
Tiheys:	998.2 kg/m³
pH-arvoalue:	4-9
Sähkö tiedot:	
Ottoteho P1:	1.05 kW
Nimellisteho - P2:	0.62 kW
Syöttötaajuus:	50 Hz
Nimellisjännite:	1 x 220-240 V
Nimellisvirta:	4.8 A
Käynnistysvirta:	12 A
Cos phi nopeus 3:	0.94
Nim. käyttönopeus:	2800 rpm
Kondensaattorin koko - käynti:	12 µF/450 V
Koteloitiluokka (IEC 34-5):	IP68
Eristysluokka (IEC 85):	F
Sisäinen moottorinsuoja:	Kyllä
Kaapelin pituus:	15 m
Kaapelimalli:	H07RN-F 3G1
Kaapeliliitoksen tyyppi:	SCHUKO
Säätimet:	
Float switch (Yes/No):	N
Muut:	
Nettopaino:	11.7 kg
Bruttopaino:	13.2 kg
Rahtilavuus:	0.05 m³
Tanskalainen VVS-nro:	391369045
Ruotsalainen RSK-nro:	5850422
Suomalainen LVI-nro:	4822547



Pumpattava neste = Vesi
Nesteen lämpötila käytön aikana = 20 °C
Tiheys = 998.2 kg/m³





Yhtiön nimi:

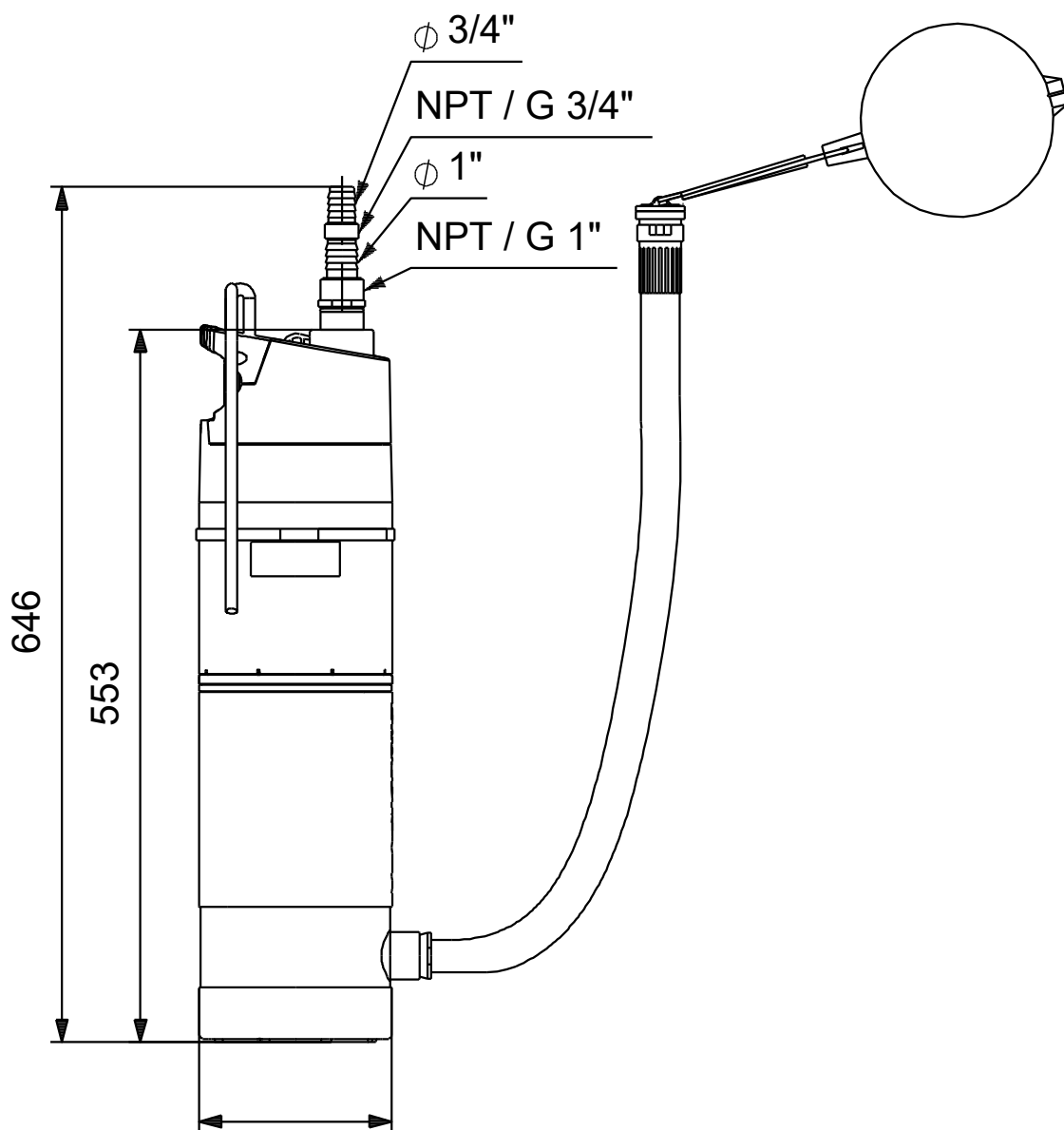
Luotu:

Puhelin:

Päiväys: 19.4.2023

Kuvaus	Arvo
Norjalainen NRF-nro:	9041877
Alkuperämaa:	IT
Tullitariffin nro:	84137029

97896311 SBA 3-45 MW 50 Hz



Huomaa! Kaikki yksiköt [mm] ellei toisin mainita.

Rajoitus: Tämä yksinkertaistettu mittakuva ei sisällä kaikkia yksityiskohtia.