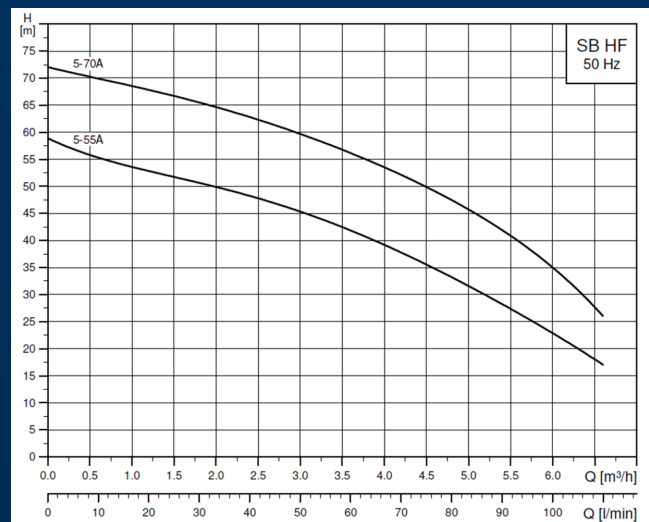


GRUNDFOSIN SB-HF AVOKAIVOPUMPUT

OMINAISUUDET JA EDUT:

- **ÄÄNETÖN TOIMINTA**
- **LUOTETTAVA - KAIKKI HYDRAULISET OSAT RUOSTUMATTOMASTA TERÄKSESTÄ**
- **SISÄÄNRAKENNETTU LÄMPÖSUOJA TURVAA PUMPUN YLIKUUMENEMISELTÄ**
- **KORKEA VIRTAAMA JA NOSTOKORKEUS PALVELEE SUUREMPIAKIN VEDENTARPEITA**
- **PUMPPU VOIDAAN ASENTAA VAAKATASOON**



Grundfos SB-HF on ruostumattomasta teräksestä valmistettu avokaivopumppu. Se soveltuu vedenottoon rengaskaivoista ja vesisäiliöistä tai vanhan vesirengaspumpun korvaamiseen. Pumppu on varustettu vipalla, joka suojaa pumppua kuivakäynniltä.

Pumppu on yksivaiheinen ja varustettu 20 metrin sähkökaapelilla ja pistokkeella. Pumppu vaatii erillisen paineautomaatiikan pumpun ohjaukseen. Siihen soveltuu esimerkiksi Grundfos PM2 pressostaatti, jossa on ominaisuuksina esimerkiksi säädettävä käynnistyspaine ja vuotoilmaisin.

TEKNISET OMINAISUUDET

Merkki	Malli	Teho (kW)	Jännite	Halkaisija	Pituus	Paino	Yhde	Max Q l/min	Max H m	LVI-numero	Malli	Huomioi
Marina	SVM 100-S	1,1	1-V	96	451	10,5	1"	55	55	4822546	SBA 3-45 A	Nostokorkeus pienempi, imu alhaalta
Marina	SCM 4-F	1,1	1-v	130	492	15,7	11/4"	100	47	4822546	SBA 3-45 A	Nostokorkeus pienempi
Marina	SCM 5-F	1,4	1-V	130	492	17	11/4"	100	58	4822550	SB HF 5-55 A	
Marina	SCM 5/S-F	1,4	1-V	128	492	17,2	11/4"	100	58	4822550	SB HF 5-55 A	
Marina	SCM 6-F	1,6	1-V	130	565	19,2	11/4"	100	70	4822551	SB HF 5-70 A	
Marina	SC 5-F	1,35	3-V	130	492	16,6	11/4"	100	58	4822550	SB HF 5-55 A	1-vaiheinen pumppu
Marina	SC 6-F	1,55	3-V	130	565	18,2	11/4"	100	70	4822551	SB HF 5-70 A	1-vaiheinen pumppu
Marina	SC 7-F	1,8	3-V	128	565	20,6	11/4"	100	82	4822551	SB HF 5-70 A	1-vaiheinen, nostokorkeus pienempi
Wilo	5-304 EM	0,55	1-V	127	480	17	11/4"	100	87	4822551	SB HF 5-70 A	Nostokorkeus pienempi
Wilo	5-306 DM	0,75	3-V	129	528	17	11/4"	100	65	4822551	SB HF 5-70 A	1-vaiheinen pumppu
Wilo	5-306 EM	0,75	1-V	129	528	17	11/4"	100	65			
Xylem	SCUBA 5M	0,55	1-V			12	11/4"	75	48	4822546	SBA 3-45 A	
Xylem	SCUBA 5T(SC205T)	0,55	3-V	128	526	13,5	11/4"	75	48	4822546	SBA 3-45 A	1-vaiheinen pumppu
Xylem	SCUBA 7T(SC207T)	0,75	3-V	128	566	15	11/4"	75	48	4822546	SBA 3-45 A	1-vaiheinen pumppu
Xylem	SCUBA 11T(SC411T)	1,1	3-V	128	611	17,5	11/4"	125	78	4822551	SB HF 5-70 A	1-vaiheinen pumppu
Altech	SUB 1400	1,4	1-V	128	492	15,9	11/4"	100	58	4822550	SB HF 5-55 A	
Nocchi	Dominator 55-50	0,65	1-V	98	549	8,8	11/4"	55	50	4822546	SBA 3-45 A	
Nocchi	Dominator 75-56	0,75	1-V	98	643	9,6	11/4"	75	56	4822550	SB HF 5-55 A	
Nocchi	Dominator 140-65	1,6	1-V	132	495	14,2	11/4"	140	65	4822551	SB HF 5-70 A	Tuotto pienempi
Nocchi	Dominator 70-50	0,9	1-V	132	550	15,8	11/4"	60	55	4822550	SB HF 5-55 A	
Grundfos	SBA 3-45 A	1,05	1-V	150	553	9,7	1"	110	45			
Grundfos	SB HF 5-55 A	1,7	1-V	140	608	19	11/4"	110	55			
Grundfos	SB HF 5-70 A	2	1-V	140	628	21	11/4"	110	70			

SB HF 5-55 A vipalla	
LVI-numero	4822550
Grundfos nro	99386066
Liitäntä	1 1/4"
Jännite V	1x230
Teho W	1700
Virta A	7
Paino kg	19
Kaapeli m	20 + schuko

SB HF 5-70 A vipalla	
LVI-numero	4822551
Grundfos nro	99386067
Liitäntä	1 1/4"
Jännite V	1x230
Teho W	2000
Virta A	10
Paino kg	21
Kaapeli m	20 + schuko

Valitse pumpun yhteyteen painesäiliö GT-H 60 (3436650) tai GT-C (3413400)

AVOKAIVOPUMPPUJEN MITOITUSTAULUKKO

Mitoitustaulukko osoittaa saavutettavan käyttöpaineen (bar) eri pumpeilla, ottaen huomioon korkoon ja vaakasiirtymän kaivon ja rakennuksen välillä. Eri pumpeille on oletettu mitoitusvirtaama ja käytettävä putkikoko.

