

# SB3-20/DO 230V

## 3" INOX POTOPNA PUMPA ( PROMJER 75 mm )



### NAJČEŠĆA UPOTREBA KOD SLJEDEĆIH APLIKACIJA

- Hidroforski sistemi za kućnu vodoopskrbu
- Navodnjavanja u vrtovima te poljoprivredi
- Punjenje rezervara iz bunara te bušotina
- Hortikultura
- Manje industrijske potrebe
- Općenito za povišenje tlaka

### GLAVNE ZNAČAJKE

- čvrste i visoko pouzdane
- iznimno tihe u radu
- max. potapanje ispod razine vode : 80 m
- max. temperatura vode : 35 stC
- max. promjer pumpe : 75 mm
- 2800 o/min mali broj okretaja za dugi vijek rada
- priključak na pumpi : unutarnji navoj 1" (DN25 )
- pogodne za pumpanje čiste vode bez krutih ili vlaknastih čestica sa max. sadržaj pijeska: 250 g/m<sup>3</sup>
- standardno se isporučuju sa cca 1,5 m priključnog kabela
- ugrađen nepovratni ventil na izlazu pumpe

DUŽINA PUMPE L=1115 mm

## Performanse

JEDNOFAZNA 1~ 230V	Snaga P2 (kW) 0,55	Q = PROTOK ( KAPACITET )									
			m <sup>3</sup> /h	0	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4
		l/min	0	10	15	20	25	30	35	40	45
		H(m) = VISINA DOBAVE									
	I=4,2 A	metara	90	83	80	76	73	62	51	38	32
		bara	9,0	8,3	8,0	7,6	7,3	6,2	5,1	3,8	3,2

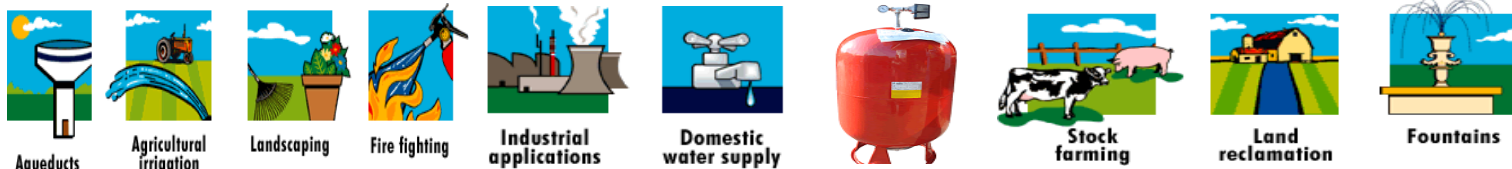
Kod produljenja kablova obavezno je produžiti isti sa odgovarajućim presjekom ovisno o dužini od pumpe do napajanja električnom energijom (prema navedenoj tabeli). Ukoliko se ne pridržava dolje propisana pravila dolaze posljedice kao što su zagrijavanja kablova , padovi napona , pregaranje kondenzatora kod jednofaznih modela te pregaranje motora.

### JEDNOFAZNI 230 V - 50 Hz

4-žilni gumeni kabel H07-RNF

SNAGA MOTORA		presjek u mm <sup>2</sup>					
kW	HP	4 x 1	4 x 1.5	4 x 2.5	4 x 4	4 x 6	4 x 16
0.55	0.75	max. dužina u metrima					
		45	70	110	180	metara	

## Aplikacije



**SB3-37/DO 230V**

3" INOX POTOPNA PUMPA ( PROMJER 75 mm )



## NAJČEŠĆA UPOTREBA KOD SLJEDEĆIH APLIKACIJA

- Hidroforski sistemi za kućnu vodoopskrbu
- Navodnjavanja u vrtovima te poljoprivredi
- Punjenje rezervara iz bunara te bušotina
- Hortikultura
- Manje industrijske potrebe
- Općenito za povišenje tlaka

## GLAVNE ZNAČAJKE

- čvrste i visoko pouzdane
- iznimno tihe u radu
- max. potapanje ispod razine vode : 80 m
- max. temperatura vode : 35 stC
- max. promjer pumpe : 75 mm
- 2800 o/min mali broj okretaja za dugi vijek rada
- priključak na pumpi : unutarnji navoj 1" (DN25 )
- pogodne za pumpanje čiste vode bez krutih ili vlaknastih čestica sa max. sadržaj pijeska: 250 g/m<sup>3</sup>
- standardno se isporučuju sa cca 1,5 m priključnog kabela
- ugrađen nepovratni ventil na izlazu pumpe



## Performanse

JEDNOFAZNA 1~ 230V	Snaga P2 1,1 (kW)	Q = PROTOK ( KAPACITET )									
		m <sup>3</sup> /h	0	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7
		l/min	0	10	15	20	25	30	35	40	45
		H(m) = VISINA DOBAVE									
	I=7,5 A	metara	159	154	148	141	129	114	94	71	45
		bara	15,9	15,4	14,8	14,1	12,9	11,4	9,4	7,1	4,5

Kod produljenja kablova obavezno je produžiti isti sa odgovarajućim presjekom ovisno o dužini od pumpe do napajanja električnom energijom (prema navedenoj tabeli). Ukoliko se ne pridržava dolje propisana pravila dolaze posljedice kao što su zagrijavanja kablova , padovi napona , pregaranje kondenzatora kod jednofaznih modela te pregaranje motora.

## JEDNOFAZNI 230 V - 50 Hz

4-žilni gumeni kabel H07-RNF

SNAGA MOTORA		presjek u mm <sup>2</sup>						
kW	HP	4 x 1	4 x 1.5	4 x 2.5	4 x 4	4 x 6	4 x 10	4 x 16
		max. dužina u metrima						
1.1	1.5	25	35	60	95	145	240	metara

## Aplikacije

