

Unterwasserpumpen

SB 3"

- Für Trinkwasserversorgung, Druckerhöhung, Bewässerung, Grundwassernutzung, Speisung von Wärmepumpen, zivile oder industrielle Anlagen usw.
- Pumpenkörper, Pumpenwelle in Edelstahl, Laufräder in glasfaserverstärktem PP.
- Alle Pumpen sind mit eingebautem Rückschlagventil ausgerüstet.
- 1x230V Versionen mit Kondensator und Thermoschutz in AP-Gehäuse.
- 3x400V Versionen Motorschutz bauseitig nötig.
- Wassertemperatur max. 30°C. Sandgehalt max. 50g/m³.
- Durchmesser der Pumpe 74mm, Anschlusskabel 1m (Mehrlänge nach Aufwand).



Technische Daten

Pumpentyp	P ₂ [kW]	Nennspannung [V]	H _{max.} [m]	Q _{max.} [l/min.]	Anschluss [Zoll]
SB 3-23	0,55	1x230	70	45	1" IG
	0,55	3x400	70	45	1" IG
SB 3-30	0,75	1x230	92	45	1" IG
	0,75	3x400	92	45	1" IG
SB 3-45	1,1	1x230	132	45	1" IG
	1,1	3x400	132	45	1" IG

Leistungstabelle und Abmessungen

Pumpentyp	kW	Q										Pumpe		Motor		
		l/min	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	Länge ca.	kg	Länge ca.	kg ca.
		m ³ /h	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7				
H= Totale Höhe / Hauteur d'élévation (m)																
SB 3-23	0,55	70		63,5	60	55,5	50	43,5	34,7	25,1	15	780	4,4	397	6,4	
SB 3-30	0,75	92		82,5	78	72,5	65,5	56,5	45,5	32,7	19,5	1000	5,6	416	6,8	
SB 3-45	1,1	132		122	115	107	96,5	83,5	67	48,5	28,8	1380	7,7	435	7,2	

Optionen

- Motorschutzschalter 3x400V bis 10A
- Motorstarter 3x400V mit Schwimmerschalter 10m
- Motorvoll-/Trockenlaufschutz Pilot 312 bis 4kW 3x400V (elektronisch)
- Spleisset Harz- 2,5mm²
- Frequenzsteuerungen und elektronische Softstarter auf Anfrage.