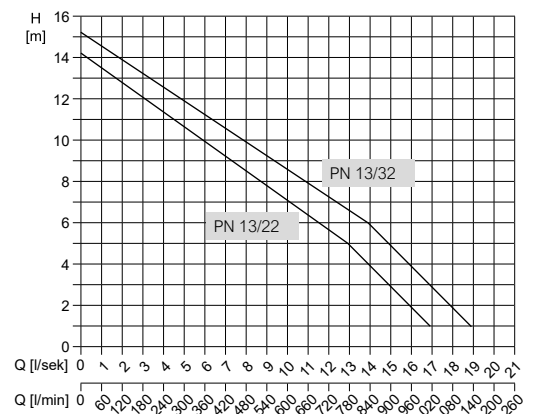


PN 13

Tauchpumpe mit Vortex-Laufrad



Technische Merkmale	
Beschreibung:	Tauchpumpe aus Grauguss
Pumpengehäuse:	Grauguss GG 20
Vortex-Laufrad:	Grauguss GG 20
Max. Korngröße:	35 mm
Max. Dichte Fördermedium:	1,1 kg/dm ³
PH-Wert:	6 - 11 pH
Gleitringdichtung:	Keramik-Silizium-Karbid
Max. Eintauchtiefe:	8 m
Max. Flüssigkeitstemp.:	40°C
Kabel:	10 m
Anschluss:	Gegenflansch mit 2 1/2" IG
Erhältliche Bauarten:	mit Tragegriff mit Ösen
Ausführung TIG:	Schaltkasten mit Motorschutzrelais, Schwimmerschalter und CEE-Stecker
Motor (im Ölbad)	
Drehstrom:	3~400 V - 50 Hz
Max. Einschaltzyklus:	15 Starts pro Stunde
Hinweis	
Drehstrommotoren müssen mittels bauseitigem Motorschutzschalter gegen Überlast, Unterspannung oder Phasenausfall abgesichert werden.	
Einsatzgebiete	
Auf Baustellen, in der Landwirtschaft, Industrie, Abwässer	
Stark verschmutztes Wasser	
Keine faserigen Materialien, wie Stroh, Haare, Tierhaare!	



Leistung und Abmessungen

Pumpentype	kW	Strom- aufnahme 400 V A	Förderleistung						An- schluss IG	Abmessungen mm		 kg
			m³/h	0	2,4	38,4	54,6	61,2		Ø	Höhe	
			l/min	0	40	640	910	1020				
PN 13/22	1,5	4,3	H m	15	14	7	3	1	2 1/2"	270	510	35
PN 13/32	2,20	4,7		16	15	8	4	3	2 1/2"	270	510	36

Ausführungen Tauchpumpe mit Tragegriff

Type	Artikel-Nr.	Ausführung	
PN 13/22	12.0013.22	400 V Drehstrom	
PN 13/22 TIG	12.0013.22i	400 V mit Schaltkasten und Schwimmerschalter	
PN 13/32	12.0013.32	400 V Drehstrom	
PN 13/32 TIG	12.0013.32i	400 V mit Schaltkasten und Schwimmerschalter	

Ausführungen Tauchpumpe mit Ösen

Type	Artikel-Nr.	Ausführung	
PN 13/22 G	12.0013.22g	400 V Drehstrom	
PN 13/22 G TIG	12.0013.22t	400 V mit Schaltkasten und Schwimmerschalter	
PN 13/32 G	12.0013.32g	400 V Drehstrom	
PN 13/32 G TIG	12.0013.32t	400 V mit Schaltkasten und Schwimmerschalter	

Zubehör

Type	Artikel-Nr.	Ausführung	
AR 13	12.0013.ar	Unterwasserkupplung PN 13	

