

Tauchpumpe HAG 3002a

Technische Beschreibung

Technische Daten

max. Förderhöhe:	bis 8m
max. Förderstrom:	150 L/min – 9m ³ /h
max. Mediumtemperatur:	bis + 50°C bei voll untergetauchter Pumpe
Kabel:	10m
max. Körnergrösse:	10mm



3002aF – FLACHSAUGEND - 2mm



3002aV VERTIKALER SS

Anwendung

Förderung von sauberem und leicht verschmutztem Wasser.
Die Pumpen können mit oder ohne Schwimmerschalter geliefert werden.

Konstruktion

Vertikales, einstufiges Aggregat in Blockbauweise mit vertikalem Druckstutzen und Bodensieb.
Überflutbarer, 1 x 230V Motor, IP68, eingebauter Motorschutz (Thermoschalter), Isolationsklasse F, Dauergeschmierte Wälzlager, wartungsfrei.

Doppeltes Dichtungssystem mit Gleitringdichtung.(Carbon/Alu) und Simmering. Die Motorkammer ist mit einem physiologisch unbedenklichem Spezialöl gefüllt.

Werkstoffliste

Teile	Werkstoff
Pumpengehäuse	AISI 304 NIRO
Motorgehäuse	AISI 304 NIRO
Motorwelle	AISI 316 NIRO
Laufgrad	Technopolymer
Gummiteile	NBR
Gleitringdichtung	Carbon/Alu
Kabel	H07RN-F



Tauchpumpe HAG 3002a

Einbau und Abmessungen

Abmessungen und Motordaten der Pumpe

Type	kW	I _{max} A	Abmessungen							kg.
			A	B	C	D	E	F	G	
HAG 3002a	0,25	2,2	5/4"	154	41	249	228	50	132	5,5

Spezial Versionen wie **flachsaugend** oder mit **vertikalem** Schwimmerschalter sind lieferbar.

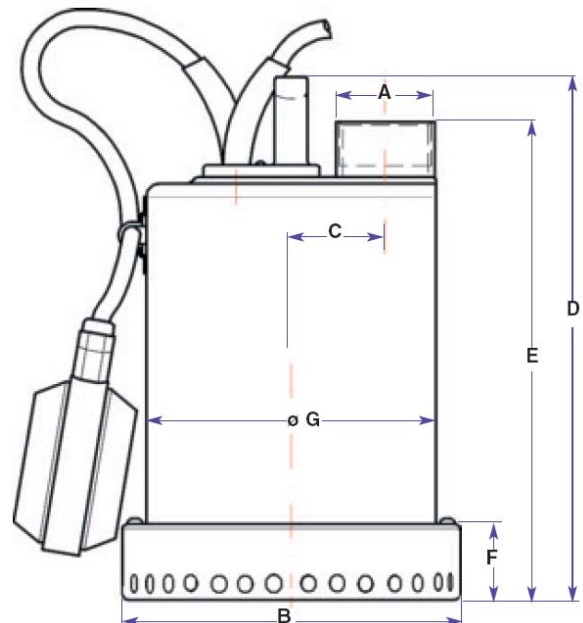
3002aF = flachsaugend bis 2mm

3002aV = mit vertikalem Schwimmerschalter

Leistungstabelle

		Fördermenge						
m ³ /h	0	1,5	3	4,5	6	7,5	9	
L/min	0	25	50	75	100	125	150	
H (m)	8,0	7,2	6,2	5,2	4,0	2,6	1,0	

Kurve nach ISO 9906



Leistungskurve

