

Tauchmotorpumpe

Anwendung

Regenwassernutzung bei Großanlagen.
Ladepumpe für Hybridsystem-Tanks.
Für klares bis leicht verschmutztes Wasser ohne aggressive und abrasive Bestandteile.

Kurzbeschreibung

Tauchmotorpumpe geeignet für den Anschluss einer schwimmenden Entnahme.
Dauerbetrieb.
Mit Schwimmerschalter für Automatikbetrieb und Trockenlaufschutz.
Inklusive 10 m Kabel H07 RN-F und Netzstecker,
Schwimmerschalter (Trockenlaufschutz).

Motor

Motortyp: Kurzschlussläufermotor.
Schutzart: IP 68.
Isolierung: Schutzklasse F.
Thermoschutz eingebaut.

Werkstoffe

Druckdeckel, Pumpen-Mantelrohr, Motor-Mantelrohr und Saugstutzen aus Edelstahl AISI 304.
Lauftrad aus Elastomerkunststoff mit Verstärkungen aus Stahl.
Leitelement aus glasfaserverstärktem Noryl®.
Welle aus Edelstahl AISI 420.
Gleitringdichtung aus Siliciumkarbid + Aluminiumoxid.

Nutzungsbeschränkungen

Mediumtemperatur: max. 40 °C.
Eintauchtiefe max. 9m

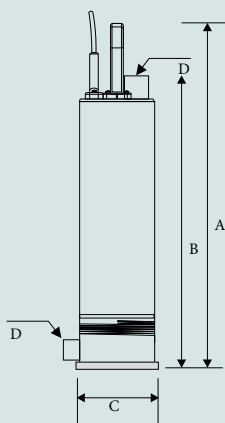
Produktvorteile

1. Anschlussstutzen für schwimmende Entnahme.
2. Korrosionsfest.
3. Tragegriff integriert.
4. Thermoschutz eingebaut.
5. Einfache Installation steckerfertig und wartungsfrei.

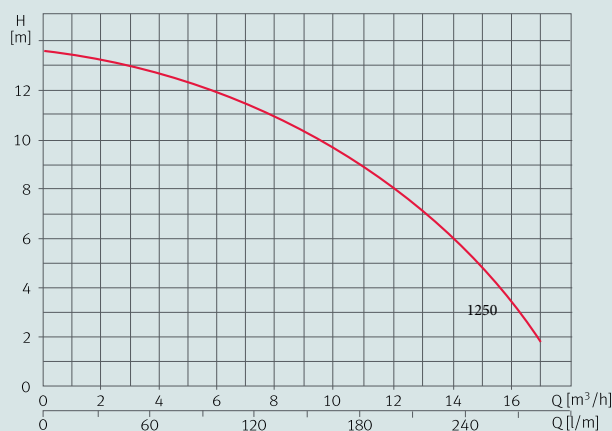


Abmessungen und Gewichte

Typ	A	B	C	D	[Kg]
Vigila Rain 1250	474	420	160	1 1/4" IG	11



Kennlinien bei 2900 min⁻¹



Hydraulische Leistungstabelle und Preise

Typ	I [A]	P1 [kW]	P2		c [µF]	l/min	33	66	100	133	166	200	233	266	Artikelnummer	Preis
	1~ 230 V	1~ 230 V	[kW]	[PS]			m³/h	2	4	6	8	10	12	14		
Vigila Rain 1250	5	1,1	0,9	1,2	16	mwc	13,2	12,7	12	11	9,8	7	6	3,3	A119 812	744.00
Schwimmende Entnahme 11/4", komplett vormontiert.															R183 423	150.00
Revisionsset, Zubehör zur Befestigung und Revision von Tauchmotorpumpen (inkl. Edelstahlseil und Seilklemmen).															R183 845	82.00
Anschluss-Set Vigila-Rain, zum flexiblen Anschluss der Tauchmotorpumpe auf der Druckseite (inkl. Revisionsset und Gummispiralschlauch). Druckseitiges Ende: BEULCO-Verschraubung zum Übergang auf PE-Rohr.															R183 8430114	854.00

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.