



ESPA | **55**
Innovative Solutions | *Since 1962*

DATENBLATT

Acuapres 07

Gültig ab 01.01.2018

ESPA Deutschland GmbH
U.N.O. Gewerbepark
Österholzstraße 2
99428 Nohra/ Weimar

☎ (0 36 43) 77 84-0
☎ (0 36 43) 77 84-10
✉ info@espa-deutschland.de
🌐 www.espa-deutschland.de

ESPA Deutschland

Acuapres Unterwassermotorpumpen

Mehrstufige Unterwasserpumpen mit eingebauter Drucksteuerung

Anwendung

Anwendung im Haushalt, Bewässerung, Druckaufbau, Wassertransfer, geeignet für Brunnendurchmesser ab 5".

Werkstoffe

Sauggehäuse, Druckgehäuse, Saugfilter, Pumpenträger, Laufräder und Pumpenwelle aus Edelstahl AISI 304. Leiträder aus Technopolymer (glasfaserverstärktes Polymer). Dichtung aus Aluminium Graphit, Keramik Graphit.

Ausstattung

Mehrstufige Unterwassermotorpumpe mit integriertem Druckschalter, Strömungssensor und Rückschlagventil. Elektronischer Trockenlaufschutz mit vier aufeinanderfolgenden Startversuchen, Kondensator integriert. Inklusive 15 m Netzkabel H07 RNF ohne Stecker. Dichtung in Ölbad laufend. Inklusive Kit-Press 1/4" (in Druckleitung oberhalb des Wasserspiegels zu installieren).

Motor

Isolationsklasse F. Schutzart: IP 68. Dauerbetrieb. Wassergekühlter Motor inklusive eingebautem Thermoschutz.

Nutzungsbeschränkungen

Mediumtemperatur: 5-35 °C. Maximaler Anlagenhöhe 15/25m. Maximale Schaltzeit / Stunde 30 mal. Nur zum vertikalen Betrieb geeignet.

Produktvorteile

1. Integrierter Schaltkit.
2. Hervorragende hydraulische Leistung, da Pumpenmantel und Laufräder aus Edelstahl.
3. Motorlager mit lebenslanger Schmierung.
4. Optimaler Wirkungsgrad durch wassergekühlten Motor.
5. Elektrisch fertig verkabelt.
6. Rückschlagklappe integriert.



Anschluß Kit Pres Darstellung enthält optionales Zubehör, Kit-Press im Preis enthalten.

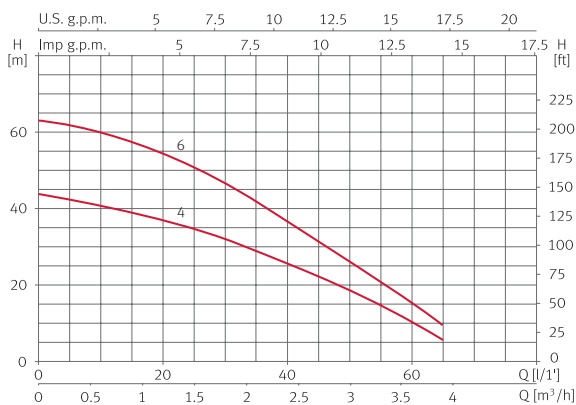


Pumpenfuß für 5" Pumpen, Möglichkeit zur schwimmenden Entnahme

Hydraulische Leistungstabelle

Typ	I [A]	Einschalt- druck	P1 [kW]	P2		c	l/min	10	20	30	40	45	50	60	65	Artikelnummer
	1~ 230 V		1~ 230 V	[kW]	[PS]	[µF]	m³/h	0,6	1,2	1,8	2,4	2,7	3,0	3,6	3,9	
Acuapres 07 4 M N	3.5	2 bar	0.8	0.5	0.75	12	mwc	41	37	32	26	22	19	10	6	A157966
Acuapres 07 6 M N	5	3 bar	1.2	0.9	1.2	16		60	55	47	37	32	26	15	9	A157972
Pumpenfuß																D84000680
Anschluß Kit Pres Kugelh. + Manometer																D157968
Stecker schwarz																E18398
Revisionsset, Zubehör zur Befestigung und Revision von Tauchmotorpumpen (inkl. Edelstahlseil und Seilklemmen).																R183845

Kennlinien bei 2900 min⁻¹



Abmessungen und Gewichte

Typ	A	B	C	[Kg]
Acuapres 07 4 M N	493	126	1"	10,6
Acuapres 07 6 M N	560	126	1"	12,4

