

Tauchmotorpumpe mit schwimmenden Laufrädern

Anwendung

Anwendung im Haushalt, Bewässerung.
Druckaufbau, Wassertransfer,
geeignet für Brunnendurchmesser ab 4".

Werkstoffe

Sauggehäuse, Druckgehäuse.
Saugfilter, Pumpenträger und
Pumpenwelle aus Edelstahl AISI 304.
Leiträder aus Technopolymer
Schwimmende Laufräder aus Noryl®
(glasfaserverstärktes Polymer).

Motor

Franklin Motor
Schutzart: IP 68.
für Dauerbetrieb.

Ausstattung

Integriertes Rückschlagventil.

Nutzungsbeschränkungen

Maximale Mediumtemperatur: 40 °C.
Maximale Menge von:
Schwebstoffen 100 g/m³.

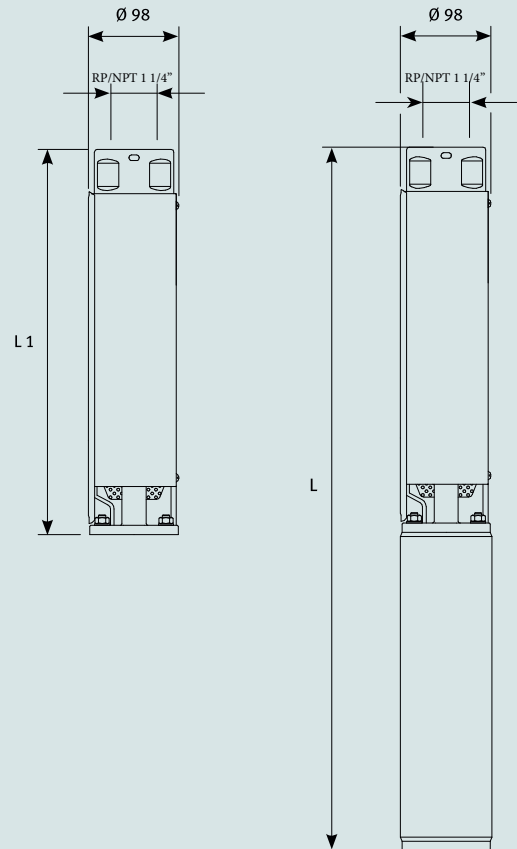
Produktvorteile

1. **Sehr gute hydraulische Leistung.**
2. **Durch schlanke Bauweise für viele Einsatzgebiete geeignet.**
3. **Kupplung NEMA Standard.**
4. **Hoher Wirkungsgrad, energiesparender Betrieb.**
5. **Korrosionsfest und zuverlässig.**
6. **Komplett mit aufschwimmender Hydraulik.**

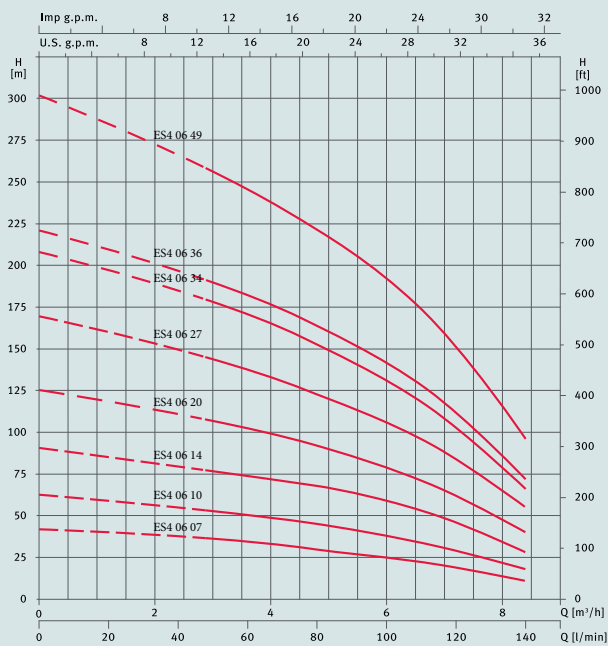


Abmessungen und Gewichte

Typ	Abmessungen (mm)		Gewicht Pumpe	Gewicht Elektropumpe
	L1	L	[Kg]	[Kg]
ES4 06 07 M O4I	390	770	3,7	12,7
ES4 06 10 M O4I	483	898	4,6	15,5
ES4 06 14 M O4I	607	1057	5,7	18,2
ES4 06 20 M O4I	831	1331	7,5	22,3
ES4 06 07 T O4I	390	745	3,7	11,6
ES4 06 10 T O4I	483	863	4,6	13,6
ES4 06 14 T O4I	607	1022	5,7	16,8
ES4 06 20 T O4I	831	1271	7,5	20,1
ES4 06 27 T O4I	1048	1498	9,6	23,2
ES4 06 34 T O4I	1257	1827	11,6	29,1
ES4 06 36 T O4I	1318	1888	12,2	29,7
ES4 06 49 T O4I	1802	2432	15,9	36,9
ES4 06 07 M A4I	390	676	3,7	11,9
ES4 06 10 M A4I	483	814	4,6	15,3
ES4 06 14 M A4I	607	1000	5,7	18,2
ES4 06 20 M A4I	831	1244	7,5	21,5
ES4 06 07 T A4I	390	656	3,7	11,3
ES4 06 10 T A4I	483	769	4,6	12,8
ES4 06 14 T A4I	607	955	5,7	17,5
ES4 06 20 T A4I	831	1224	7,5	20,1
ES4 06 27 T A4I	1048	1592	9,6	30,0
ES4 06 34 T A4I	1257	1871	11,6	35,1
ES4 06 36 T A4I	1318	1935	12,2	35,7
ES4 06 49 T A4I	1802	2486	15,9	42,7



Kennlinien bei 2900 min⁻¹



Hydraulische Leistungstabelle und Preise

Typ	P2		l/min	0	50	70	90	120	140
	[kW]	[PS]		0	3,0	4,2	5,4	7,2	8,4
ES4 06 07	0,75	1	mwc	42	36	32	28	19	11
ES4 06 10	1,1	1,5		62	53	48	41	29	18
ES4 06 14	1,5	2		90	77	71	63	46	28
ES4 06 20	2,2	3		125	107	97	86	62	40
ES4 06 27	3,0	4		169	145	131	115	84	55
ES4 06 34	3,7	5		208	178	162	143	103	66
ES4 06 36	4	5,5		221	190	173	154	112	72
ES4 06 49	5,5	7,5		302	257	234	209	151	96

Typ	Artikelnummer	Preis	Artikelnummer	Preis
	230 V	1 x 230 V	400 V	3 x 400 V
ES4 06 07	A1120217	1'203.00	A1120218	1'59.00
ES4 06 10	A1120219	1'301.00	A1120220	1'203.00
ES4 06 14	A1120221	1'552.00	A1120222	1'426.00
ES4 06 20	A1120223	1'664.00	A1120224	1'566.00
ES4 06 27			A1120225	2'642.00
ES4 06 34			A1120226	3'034.00
ES4 06 36			A1120227	3'103.00
ES4 06 49			A1120228	3'837.00

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.