

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.

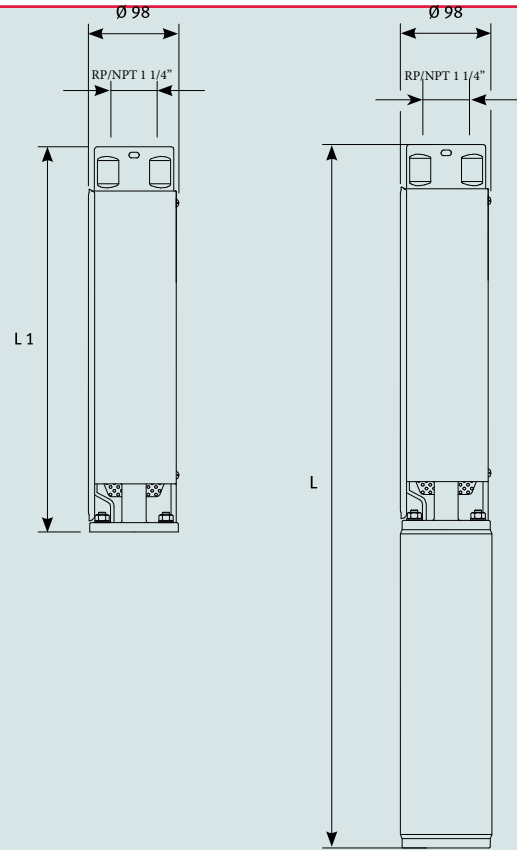
Produktvorteile

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.**

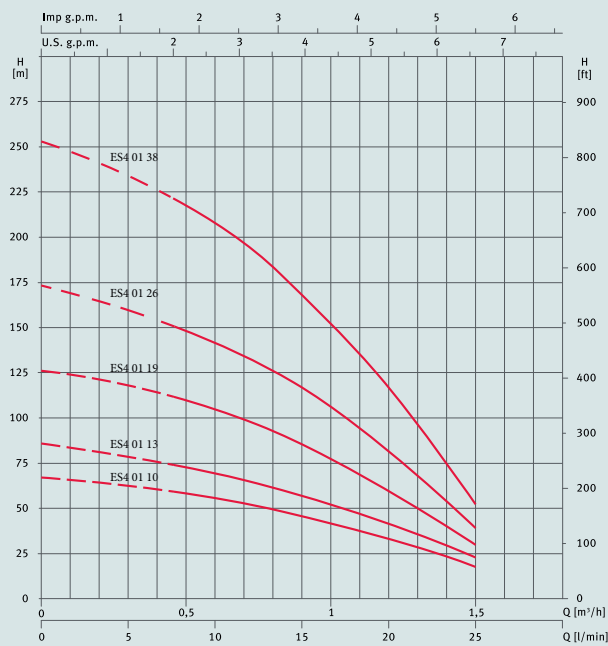


Abmessungen und Gewichte

Typ	Abmessungen (mm)		Gewicht Pumpe	Gewicht Elektropumpe
	L1	L	[Kg]	[Kg]
ES4 01 10 M O4I	324	679	3,3	10,6
ES4 01 13 M O4I	377	732	3,7	11,0
ES4 01 19 M O4I	481	861	4,7	12,6
ES4 01 26 M O4I	642	1057	5,8	14,8
ES4 01 38 M O4I	864	314	8,2	19,1
ES4 01 10 T O4I	324	658	3,3	10,1
ES4 01 13 T O4I	377	732	3,7	10,5
ES4 01 19 T O4I	481	836	4,7	11,0
ES4 01 26 T O4I	642	1022	5,8	13,7
ES4 01 38 T O4I	864	1279	8,2	17,2
ES4 01 10 M A4I	324	560	3,3	10,3
ES4 01 13 M A4I	377	643	3,7	10,7
ES4 01 19 M A4I	481	767	4,7	12,3
ES4 01 26 M A4I	642	973	5,8	14,0
ES4 01 38 M A4I	864	1257	8,2	18,9
ES4 01 10 T A4I	324	540	3,3	10,1
ES4 01 13 T A4I	377	613	3,7	10,5
ES4 01 19 T A4I	481	747	4,7	11,7
ES4 01 26 T A4I	642	928	5,8	13,4
ES4 01 38 T A4I	864	1212	8,2	16,4



Kennlinien bei 2900 min⁻¹



Hydraulische Leistungstabelle und Preise

Typ	P2		l/min m³/h	0	5	10	15	20	25
	[kW]	[PS]		0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5
ES4 01 10	0,37	0,5	mwc	67	63	55	46	33	18
ES4 01 13	0,37	0,5		86	78	70	56	42	23
ES4 01 19	0,55	0,75		126	118	105	86	60	30
ES4 01 26	0,75	1		173	160	141	117	81	39
ES4 01 38	1,1	1,5		253	234	208	169	117	52

Typ	Artikelnummer	Preis	Artikelnummer	Preis
	230 V	1 x 230 V	400 V	3 x 400 V
ES4 01 10	A1120165	1'098.00	A1120166	1'077.00
ES4 01 13	A1120167	1'123.00	A1120168	1'098.00
ES4 01 19	A1120169	1'246.00	A1120170	1'232.00
ES4 01 26	A1120171	1'440.00	A1120172	1'411.00
ES4 01 38	A1120173	1'783.00	A1120174	1'677.00

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.