



پمپیران



الکتروپمپ شناور تک فاز

SINGLE PHASE

SUBMERSIBLE ELECTROPUMP

50HZ



الکتروپمپ شناور تک فاز

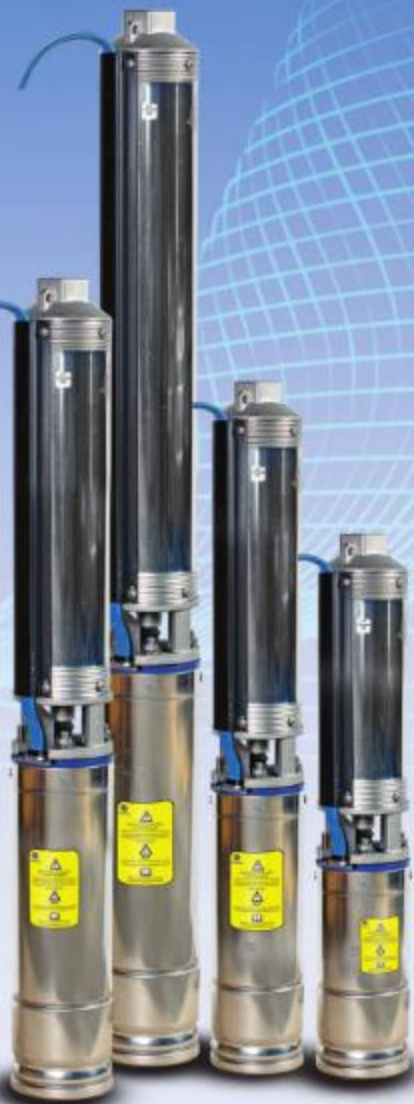
SINGLE PHASE SUBMERSIBLE ELECTROPUMP

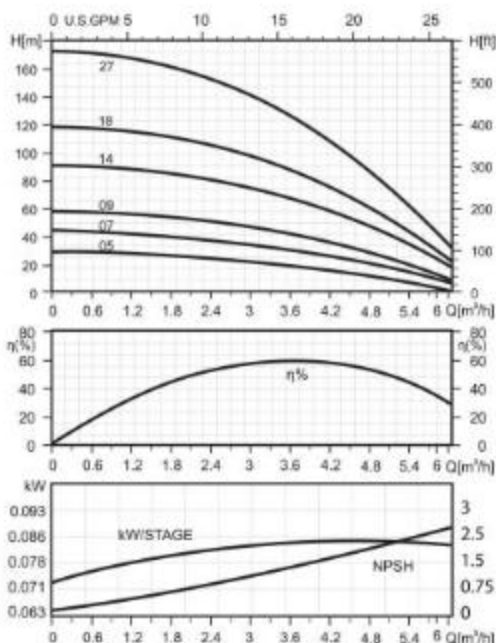
■ معرفی

با توجه به اینکه استفاده از الکتروپمپ‌های شناور سه فاز نیاز به اشباع برق سه فاز دارند و در بعضی مواقع دسترسی به آن امکان پذیر نیست، الکتروپمپ‌های شناور به صورت تکفاز می‌توانند در بسیاری از این موارد نیاز مشتریان را برآورده سازند. این الکتروپمپ‌ها قابلیت کاربرد به صورت خانگی در مناطق روستایی، باغات، ویلاهای شخصی، تاسیسات ساختمانی و اینها با برق تکفاز را دارا می‌باشد. الکتروپمپ‌های تکفاز در ۸ منحنی عملکرد مختلف عرضه می‌شوند.

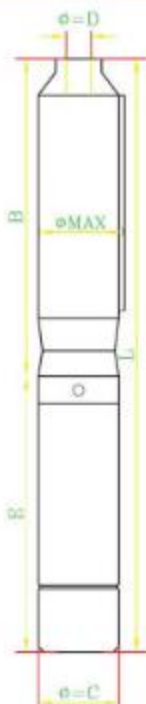
■ مشخصات فنی

- قابلیت نصب افقی و عمودی
- پاناقان‌ها از نوع بلبرینگ
- ختک کاری و روانکاری توسط روغن
- بدنه و قطعات فلزی از جنس استنلس استیل
- قابلیت سیم پیچی مجدد
- توان خروجی الکتروموتورهای شناور: 0.37 ~ 2.2kW
- کوپلینگ الکتروموتور شناور و پمپ شناور بر مبنای استاندارد NEMA
- طراحی الکتروموتور بر مبنای استاندارد IEC34





ISO 9906: 2012-Grade 3B



n=2900 rpm

capacity(m ³ /h) (ظرفیت در ساعت)											Pump + Motor		
6.0	5.4	4.8	4.2	3.6	3.0	2.7	2.4	2.1	1.8	1.5		0.0	
Head(m) (ارتفاع)											Pump + Motor		
3	8	13	18	21	24	25	26	27	28	29		33	URD 104/05 + 4E0.371/2
7	15	22	28	33	36	38	39	41	42	43		46	URD 104/07 + 4E0.551/2
10	20	28	37	43	47	49	51	52	54	55		59	URD 104/09 + 4E0.751/2
20	33	47	58	68	76	79	81	83	86	87		93	URD 104/14 + 4E1.11/2
25	42	60	75	88	98	102	105	108	111	113		120	URD 104/18 + 4E1.51/2
35	61	87	109	127	141	147	152	157	161	164	175	URD 104/27 + 4E2.21/2	

WEIGHT(kg)			DIMENSIONS							MOTOR		Pump + Motor
TOTAL	PUMP	MOTOR	ØMAX	Ø=D	Ø=C	B	E	L	A	HP	kW	
10.0	2.7	7.3	100	1 1/4"	98	257	346	603	3.4	0.5	0.37	URD 104/05 + 4E0.371/2
11.2	3.0	8.2	100	1 1/4"	98	301	365	666	4.3	0.75	0.55	URD 104/07 + 4E0.551/2
12.1	3.3	8.8	100	1 1/4"	98	344	380	724	6	1	0.75	URD 104/09 + 4E0.751/2
14.1	4.1	10	100	1 1/4"	98	452	405	857	8.3	1.5	1.1	URD 104/14 + 4E1.11/2
16.2	4.7	11.5	100	1 1/4"	98	538	440	978	10.2	2	1.5	URD 104/18 + 4E1.51/2
21.2	7.2	14	100	1 1/4"	98	805	495	1300	14.9	3	2.2	URD 104/27 + 4E2.21/2