



پمپیران



الکتروپمپ شناور تک فاز

SINGLE PHASE

SUBMERSIBLE ELECTROPUMP

50HZ



الکتروپمپ شناور تک فاز

SINGLE PHASE SUBMERSIBLE ELECTROPUMP

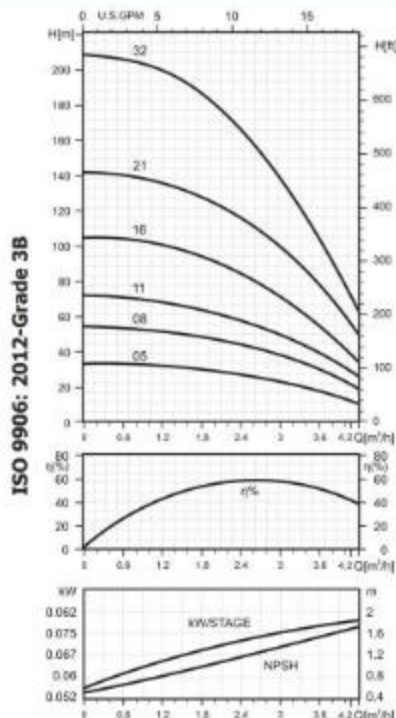
■ معرفی

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 اینهاها 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





n=2900 rpm

capacity(m ³ /h)										Pump + Motor
4.2	3.6	3.0	2.7	2.4	2.1	1.8	1.5	1.2	0.0	
Head(m)										
11	18	23	25	27	29	30	31	32	34	URD 103/05 + 4E0.371/2
19	30	38	41	43	46	49	50	51	54	URD 103/08 + 4E0.551/2
26	38	49	54	58	61	64	66	68	72	URD 103/11 + 4E0.751/2
33	54	70	77	83	89	95	98	101	106	URD 103/16 + 4E1.11/2
49	79	100	108	115	122	127	132	135	142	URD 103/21 + 4E1.51/2
62	104	138	152	165	177	187	194	200	208	URD 103/32 + 4E2.21/2

WEIGHT(kg)			DIMENSIONS						In		MOTOR		Pump + Motor
TOTAL	PUMP	MOTOR	ØMAX	Ø=D	Ø=C	B	E	L	A	HP	kW		
9.8	2.5	7.3	100	1 1/4"	98	236	346	582	3.4	0.5	0.37	URD 103/05 + 4E0.371/2	
11.1	2.9	8.2	100	1 1/4"	98	289	365	654	4.3	0.75	0.55	URD 103/08 + 4E0.551/2	
12.2	3.4	8.8	100	1 1/4"	98	342	380	722	6	1	0.75	URD 103/11 + 4E0.751/2	
14.2	4.2	10	100	1 1/4"	98	430	405	835	8.3	1.5	1.1	URD 103/16 + 4E1.11/2	
16.5	5.0	11.5	100	1 1/4"	98	519	440	959	10.2	2	1.5	URD 103/21 + 4E1.51/2	
22.1	8.1	14	100	1 1/4"	98	787	495	1282	14.9	3	2.2	URD 103/32 + 4E2.21/2	