

## PRA | Peripheral Pumps in cast iron

### الکتروپمپ محیطی

مناسب برای افزایش فشار آب گرم و سرد

PRA 1.50 M



نوع پمپ

کد توان (hp)

فقط برای تکفاز (3 سه فاز)

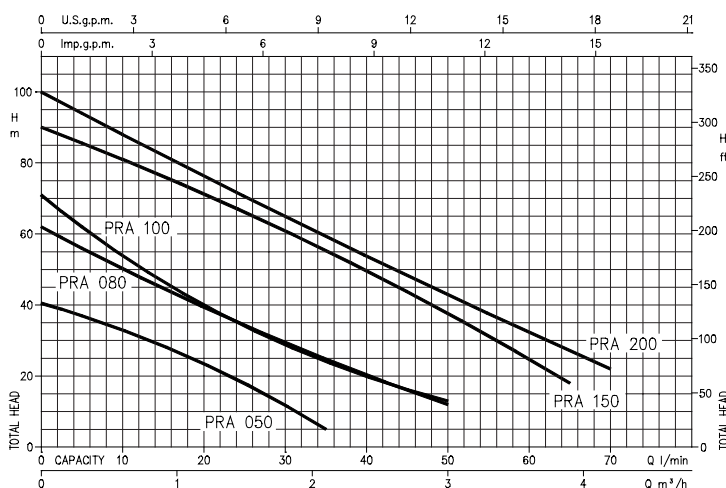


### پمپ

مشخصات سیال	نوع مایع	آب تمیز
حداکثر فشار (Bar)	حداکثر دما (°C)	80
	6(PRA0.50) 7.5(PRA0.80) 12(PRA 1.00-1.50-2.00)	
ساختار	پروانه	نوع توربینی محیطی
	نوع آببندی	مکانیکال سیل
	یاتاقان	بلبرینگ دورو بسته
اتصالات لوله	مکش (In)	1
	رانش (In)	1
جنس	پوسته	چدن
	پروانه	برنج
	سیل مکانیکی	Ceramic/Carbon/NBR
	شفت	برای PRA 0.50 کربن استیل سایر مدلها استیل 303
	واسطه	چدن

### موتور

دور موتور (rpm)	2900
کلاس عایق بندی	F
درجه محافظت	IP 44
خازن	توکار
فرکانس (Hz)	50
محافظ حرارتی اتوماتیک اضافه بار	برای موتورهای تکفاز در نظر گرفته شده است. برای موتورهای سه فاز توسط مصرف کننده تامین می گردد.
جنس پوسته	آلومینیوم
پایه نگهدارنده	آلومینیوم



### PERFORMANCE TABLE

### جدول فنی

Pump type		kW	Capacitor		l/min m³/h	Q=Capacity						
Single-phase 230V 50Hz	Three-phase 230/400V 50Hz		µF	Vc		5	10	15	20	35	50	65
PRA 0.50M	PRA 0.50T	0.37	10	450	0.3	0.6	0.9	1.2	2.1	3	3.9	4.2
PRA 0.80M	PRA 0.80T	0.6	16	450	37	33.3	28.7	23.7	5	-	-	-
PRA 1.00M	PRA 1.00T	0.75	20	450	56	50.7	45.1	39.8	25	12	-	-
PRA 1.50M	PRA 1.50T	1.1	35	450	62	54.4	47	40.4	24.3	13	-	-
PRA 2.00M	PRA 2.00T	1.5	40	450	-	81	76.9	71.9	55.8	37.9	18	-
					-	88	82.9	77	59.8	43.3	27.4	22