

PRA | Peripheral Pumps in cast iron

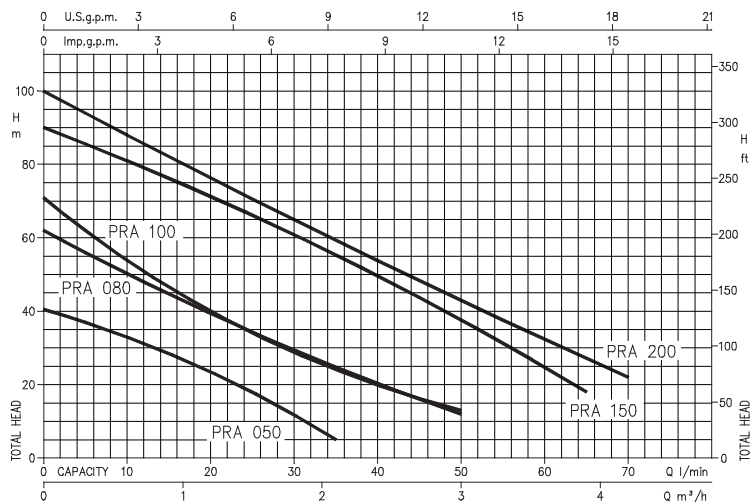
پمپ	
مشخصات سیال	نوع مایع حداکثر دما (°C) 80
حداکثر فشار (Bar)	6(PRA0.50) 7.5(PRA0.80) 12(PRA 1.00-1.50-2.00)
ساختار	پروانه نوع آببندی نوع توربینی محیطی مکانیکال سیل
اتصالات لوله	یاتاقان مکش (In) رانش (In)
جنس	پوسته پروانه سیل مکانیکی شفط واسطه
	چدن برنج Ceramic/Carbon/NBR برای PRA 0.50 کربن استیل سایر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

الکتروپمپ محیطی
در دو مدل وارداتی ساخت ایتالیا و تولید داخلی با برند ABB
مناسب برای افزایش فشار آب گرم و سرد

PRA 1.50 M
نام مدل
کد توان (hp)
قطر برای تکفاز (T سه فاز)



موتور	
دور موتور (rpm)	2900
کلاس عایق بندی	F
درجه محافظت	IP 44
خازن	توکار
فرکانس (Hz)	50
محافظ حرارتی اتوماتیک اضافه بار تأمین می گردد.	برای موتورهای تکفاز در نظر گرفته شده است. برای موتورهای سه فاز توسط مصرف کننده تأمین 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	70
PRA 0.50M	PRA 0.50T	0.37	10	450	37	33.3	28.7	23.7	5	-	-	-	
PRA 0.80M	PRA 0.80T	0.6	16	450	56	50.7	45.1	39.8	25	12	-	-	
PRA 1.00M	PRA 1.00T	0.75	20	450	62	54.4	47	40.4	24.3	13	-	-	
PRA 1.50M	PRA 1.50T	1.1	35	450	-	81	76.9	71.9	55.8	37.9	18	-	
PRA 2.00M	PRA 2.00T	1.5	40	450	-	88	82.9	77	59.8	43.3	27.4	22	