



PRA

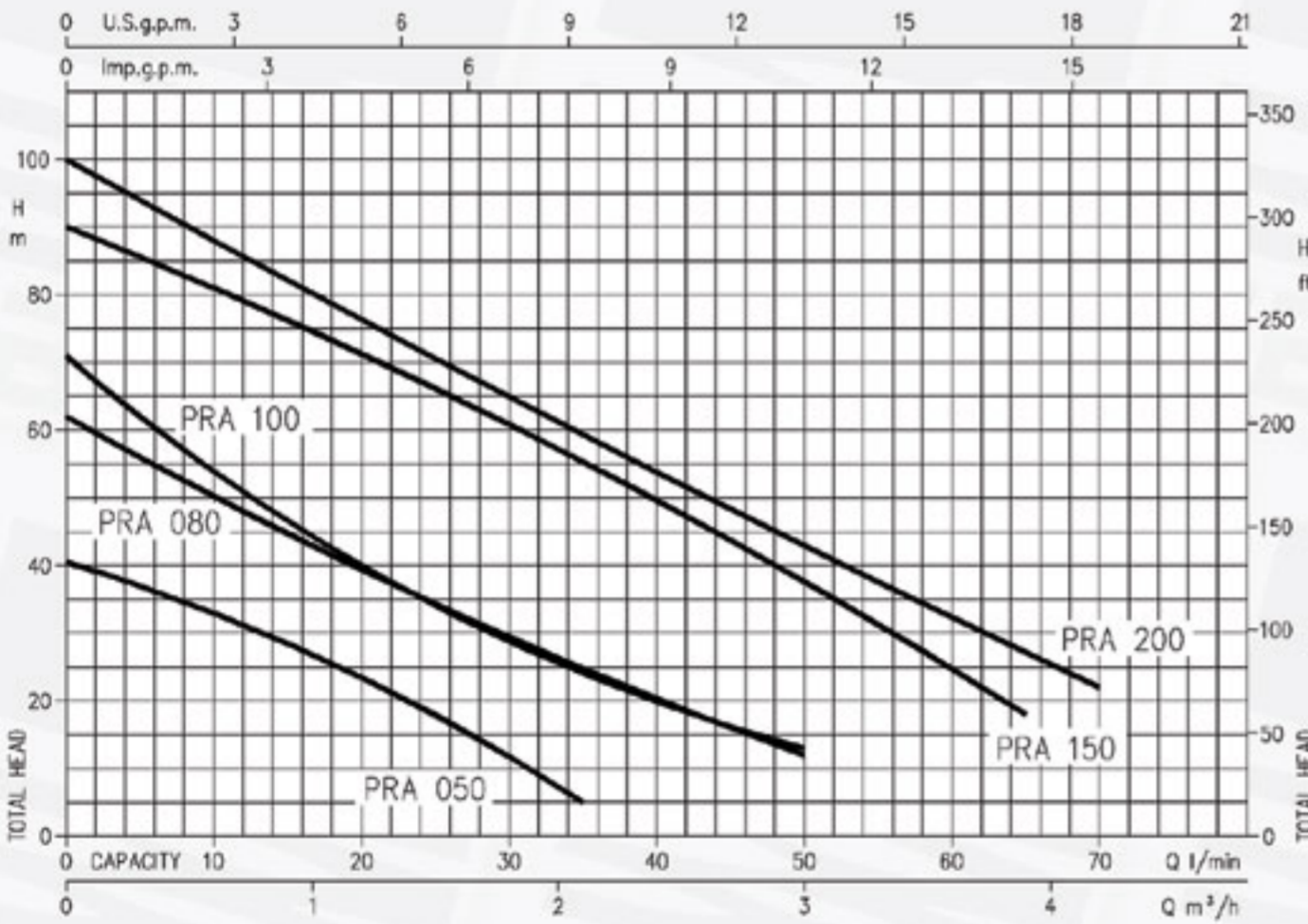
PERIPHERAL TURBLN PUMPS in cast iron

الکترو پمپ محیطی

مناسب برای افزایش فشار آب گرم و سرد می باشد .



پمپ		
مشخصات سیال	نوع مایع	آب تمیز
	دما (C°)	80
حداکثر فشار (Bar)	6 (PRA0.50) 7.5 (PRA 0.80) 12 (PRA 1.00-1.50-2.00)	
ساختار	پروانه	نوع توربینی محیطی
	سیل شفت	مکانیکال سیل
	یاتاقان	بلبرینگ دو رو بسته
اتصالات لوله	مکش (In)	1
	رانش (In)	1
جنس	پوسته	چدن
	پروانه	برنج
	سیل مکانیکی	Ceramic/Carbon/NBR
	شفت	کربن استیل (PRA 0.50) - استیل 303
	واسطه	چدن



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

جدول فنی

PERFORMANCE TABLE

Pump type	kW	Capacitor		l/min m³/h	Q=Capacity									
		µF	Vc		5	10	15	20	35	50	65	70		
Single-phase 230V 50Hz					0.3	0.6	0.9	1.2	2.1	3	3.9	4.2		
Three-phase 230/400V 50Hz														
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		