



شرکت صنایع پمپ آبارا
(تولید داخلی با برند ABB)
تاسیس در سال ۱۳۷۳ با سرمایه گذاری آبارا ژاپن در ایران

CDA

Centrifugal Pumps-Twin Impeller in cast iron

پمپ

مشخصات سیال	نوع مایع	آب تمیز
حداکثر فشار (Bar)	6 (CDA 0.75-1.00) 10 (CDA 1.50-2.00-3.00-4.00-5.50-7.50-10.00-15.00)	40 (CDA 0.75-1.00) 90 (CDA 1.50-2.00-3.00-4.00-5.50-7.50-10.00-15.00)
ساختار	پروانه نوع آبیندی یاتاقان	دو پروانه بسته مکانیکال سیل بلبرینگ دورو بسته
اتصالات لوله	مکش (In) رانش (In)	1 (CDA 0.75-1.00) 1 1/4 (CDA 1.50-2.00-3.00) 1 1/2 (CDA 4.00-5.50) 2 (CDA 7.50-10.00-15.00) 1 (CDA 0.75-1.00-1.50-2.00-3.00) 1 1/4 (CDA 4.00-5.50-7.50-10.00-15.00)
جنس	پوسته پروانه کاسه (محل استقرار سیل) سیل مکانیکی شفاف واسطه	چدن تکنوپلیم (CDA 0.75-1.00) برنج (CDA 1.50-2.00-3.00-4.00-5.50-7.50-10.00-15.00) استیل 304 (CDA 0.75-1.00) استیل 303 (CDA 2.00-3.00-4.00-5.50-7.50-10.00-15.00) استیل 304 (CDA 4.00-5.50-7.50-10.00-15.00) آلومینیوم (CDA 0.75-1.00) چدن (CDA 1.50-2.00-3.00-4.00-5.50-7.50-10.00-15.00)

موتور

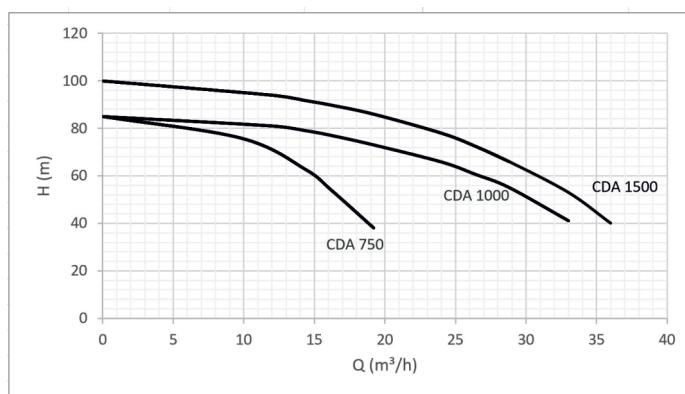
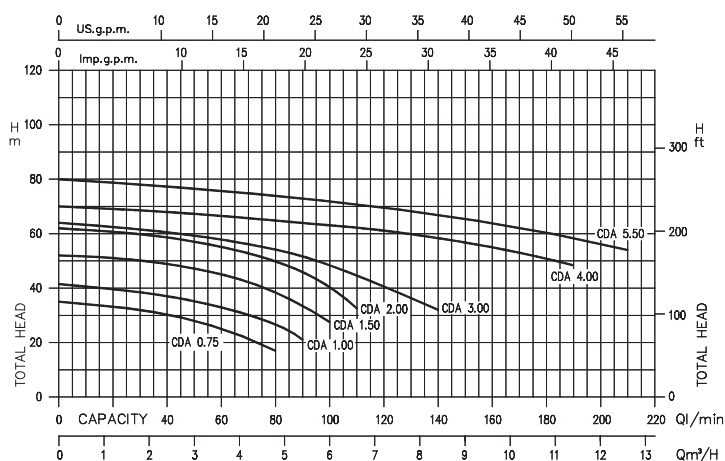
2900	دور موتور (rpm)
F	کلاس عایق بندی
IP 44	درجه محافظت
توکار	خازن (برای مدل تک فاز)
50	فرکانس (Hz)
برای موتورهای تک فاز در نظر گرفته شده است.	محافظ حرارتی
برای موتورهای سه فاز توسط مصرف کننده تامین می گردد.	اتوماتیک اضافه بار
آلومینیوم	جنس پوسته
چدن / پایه پلاستیکی	پایه نگهدارنده

الکتروپمپ سانتریفوژ دو پروانه ای چدنی

در دو مدل وارداتی ساخت ایتالیا و تولید داخلی با برند ABB
مناسب افزایش فشار آب برای آبیاری و جهت کار با سیالات غیر خورنده برای مصارف معمولی و صنعتی



CDA 1.50 M
نام مدل
کلا توان (hp)
فقط برای تک فاز (سه فاز)



PERFORMANCE TABLE

جدول فنی

Pump type		kW	l/min m³/h	Q=Capacity																		
Single-phase 230V 50Hz	Three-phase 230/400V 50Hz			20	40	50	80	90	100	110	140	170	190	210	240	270	320	400	440	480	550	600
				1,2	2,4	3	4,8	5,4	6	6,6	8,4	10,2	11,4	12,6	14,4	16,2	19,2	24	26,4	28,8	33	36
				H=Total head																		
CDA 0.75 M	CDA 0.75 T	0,55	33	30,2	27,9	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CDA 1.00 M	CDA 1.00 T	0,75	39,5	37	35,2	27	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CDA 1.50 M	CDA 1.50 T	1,1	50,8	48,8	47,1	38,4	33,4	27,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CDA 2.00 M	CDA 2.00 T	1,5	60,5	58,6	56,9	49,8	46,5	40,3	32,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CDA 3.00 M	CDA 3.00 T	2,2	-	60,5	59,3	54,1	51,6	48,4	44,6	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	CDA 4.00 T	3,0	-	-	67	64,8	63,9	62,5	62	58	53,5	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	CDA 5.50 T	4,0	-	-	76,5	73,9	72,9	71,8	70,5	66,8	62	58,3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	CDA 7.50 T	5,5	-	-	-	-	-	-	-	79,1	75,9	73,2	70	54	38,1	-	-	-	-	-	-	
-	CDA 10.00 T	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81	79	77	73	65,8	60,6	55	41	-	-	
-	CDA 15.00 T	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94	91	89,5	86	78	72,5	66	53	40	