



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

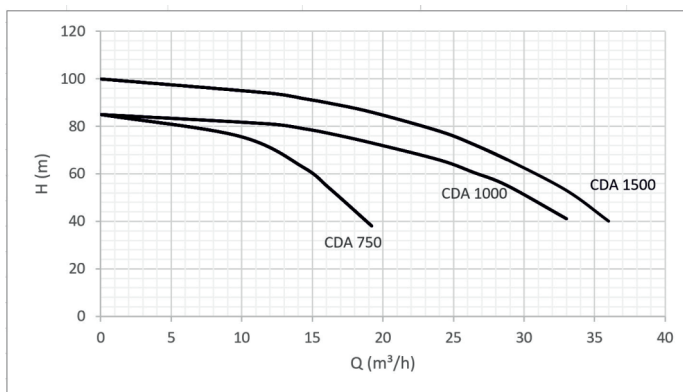
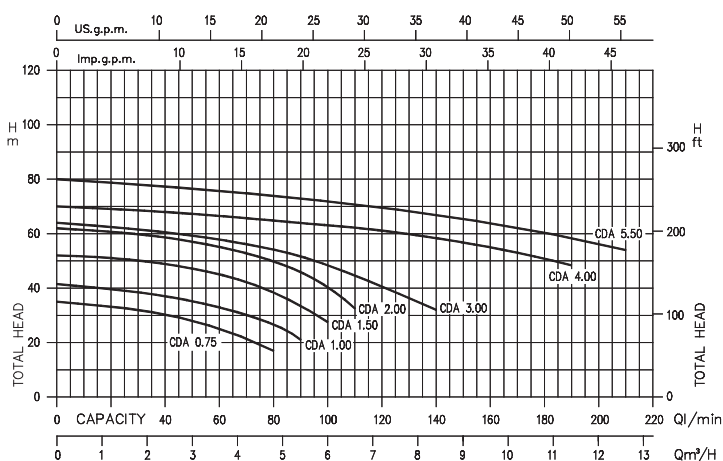
مشخصات سیال	نوع مایع حداکثر دما (°C)	آب تمیز 40 (CDA 0.75-1.00) 90 (CDA 1.50-2.00-3.00-4.00-5.50-7.50-10.00-15.00)
حداکثر فشار (Bar)	6 (CDA 0.75-1.00) 10 (CDA 1.50-2.00-3.00-4.00-5.50-7.50-10.00-15.00)	
ساختار	پروانه نوع آبنندی یاتاقان	دو پروانه بسته مکانیکال سیل بلبرینگ دورو بسته
اتصالات لوله	مکش (In) 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 شفت واسطه	چدن تکنوپلیمر (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) Ceramic/Carbon/NBR استیل 416 (CDA 0.75-1.00) استیل 303 (CDA 1.50-2.00-3.00) استیل 304 (CDA 4.00-5.50-7.50-10.00-15.00) چدن (CDA 0.75-1.00) چدن / پایه پلاستیکی

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
ک وات (hp)
قطر برای تکفاز (سه فاز)



موتور

دور موتور (rpm)	2900
کلاس عایق بندی	F
درجه محافظت	IP 44
خازن (برای مدل تک فاز)	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	چدن / پایه پلاستیکی

PERFORMANCE TABLE

جدول فنی

Pump type	kW	Q=Capacity																				
		l/min	20	40	50	80	90	100	110	140	170	190	210	240	270	320	400	440	480	550	600	
Single-phase 230V 50Hz	Three-phase 230/400V 50Hz	m³/h	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	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-