



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



Centrifugal Pumps-Single Impeller in AISI 304

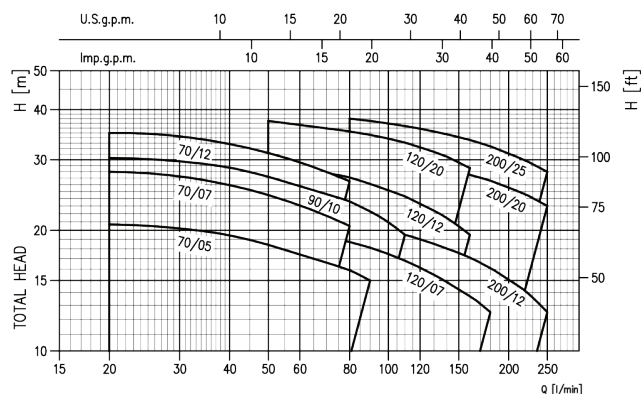
الکتروپمپ سانتریفوژ تمام استیل تک پروانه (وارداتی ساخت ایتالیا)

مناسب برای افزایش فشار آب، تصفیه آب و آبیاری و نیز جهت سیستم های تهویه و پمپاژ آب مخلوط با مایعات خوردنده و دیگر کاربردهای صنعتی



CD M 120 / 7
نام مدل
فقط برای تکفاز
کلاس موتور
کد توان (hp)

پمپ		
مشخصات سیال	نوع مایع	آب تمیز
	حداکثر دما (°C)	60(CD 70/05-70/07-90/10) 90 سایر 110(CDH&CDHS)
حداکثر فشار (Bar)	حداقل دما (°C)	-10
		8
ساختار	پروانه	سانتریفوژ بسته
	نوع آببندی	مکانیکال سیل
	یاتاقان	بلبرینگ دورو بسته
اتصالات لوله	مکش (In)	1 1/4, 1 1/2(CD 200) سایر
	رانش (In)	1
جنس	پوسته	استیل 304
	پروانه	استیل 304
	کاسه (محل استقرار) سیل	استیل 304
	سیل مکانیکی	Ceramic/Carbon/NBR Ceramic/Carbon/FPM(CDH) Sic/Sic/FPM(CDHS)
	شفت	استیل 304
	واسطه	استیل 304



موتور	
دور موتور (rpm)	2900
کلاس عایق بندی	F
درجه محافظت	IP 55
خازن	توکار
فرکانس (Hz)	50
محافظ حرارتی	برای موتور تکفاز در نظر گرفته شده است.
اتوماتیک اضافه بار	برای موتورهای سه فاز توسط مصرف کننده تامین می گردد.
جنس پوسته	استیل 304
پایه نگهدارنده	استیل 304

PERFORMANCE TABLE

جدول فنی

Pump type		kW	Capacitor		Absorbed Current (A)			l/min m³/h	Q=Capacity									
Single-phase 230V 50Hz	Three-phase 230/400V 50Hz		µF	V _c	Single-phase	Three-phase 230V	400V		20	50	80	90	110	130	160	180	210	250
									H=Total head									
CDM 70/05	CD 70/05	0,37	12,5	450	3,1	2,4	1,4	20,7	18,4	15,9	15	-	-	-	-	-	-	-
CDM 70/07	CD 70/07	0,55	16	450	4,6	3,5	2,0	28	24,5	20,5	-	-	-	-	-	-	-	-
CDM 70/12	CD 70/12	0,9	31,5	450	6,5	5,0	2,9	35	31,2	26,5	-	-	-	-	-	-	-	-
CDM 90/10	CD 90/10	0,75	20	450	5,6	4,0	2,3	30,3	27,2	23,6	22,3	19,5	-	-	-	-	-	-
CDM 120/07	CD 120/07	0,55	16	450	4,6	3,2	1,85	-	20,5	18,7	18,1	16,8	15,5	13,7	12,5	-	-	-
CDM 120/12	CD 120/12	0,9	31,5	450	6,9	4,9	2,8	-	29,5	27,1	26,1	24,3	22,4	19,5	-	-	-	-
CDM 120/20	CD 120/20	1,5	40	450	9,7	7,0	4,0	-	37,5	35,3	34,6	33,1	31,4	28,6	-	-	-	-
CDM 200/12	CD 200/12	0,9	31,5	450	6,3	4,7	2,7	-	-	20,6	20,2	19,5	18,5	17,1	16,1	14,6	12,5	-
CDM 200/20	CD 200/20	1,5	40	450	9,8	7,0	4,0	-	-	31	30,6	29,7	28,9	27,5	26,6	25,1	23	-
	CD 200/25	1,8	-	-	-	8,6	5,0	-	-	38	37,5	36,4	35,3	33,6	32,4	30,5	28	-