

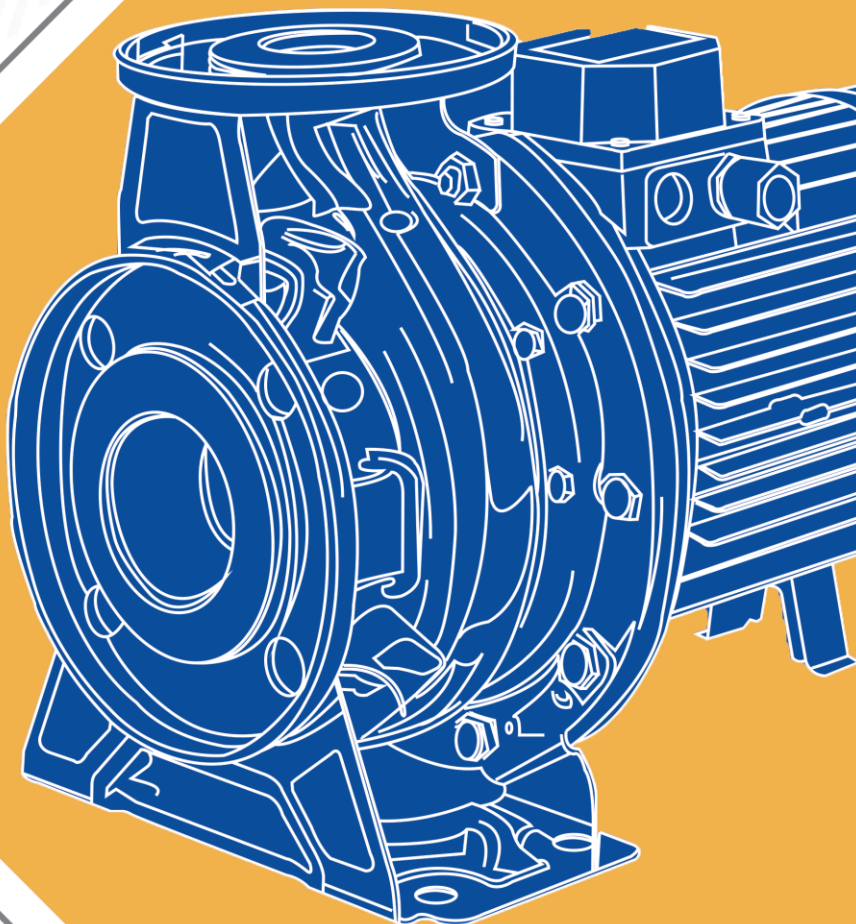


WWW.TASISAT.COM

INSTA : @tasisat.shop



PUMPS
پمپ



Catalog 2018

CD Series CENTRIFUGAL PUMPS - SINGLE IMPELLER

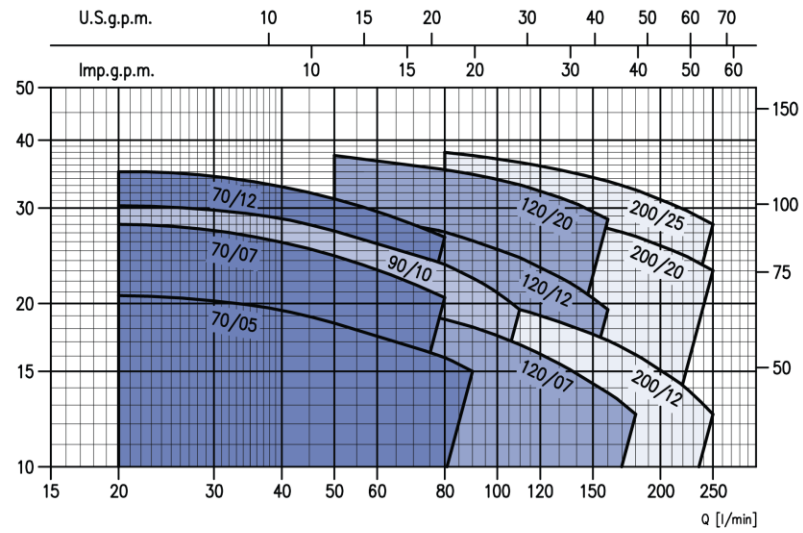


الکتروپمپ سانتریفوژ تمام استیل تک پروانه سری (CD)

مناسب برای افزایش فشار آب، تصفیه آب و آبیاری و نیز جهت

سیستم های تهویه و پمپاژ آب مخلوط با مایعات خورنده

و دیگر کاربردهای صنعتی



www.tasisat.com

جدول فنی:

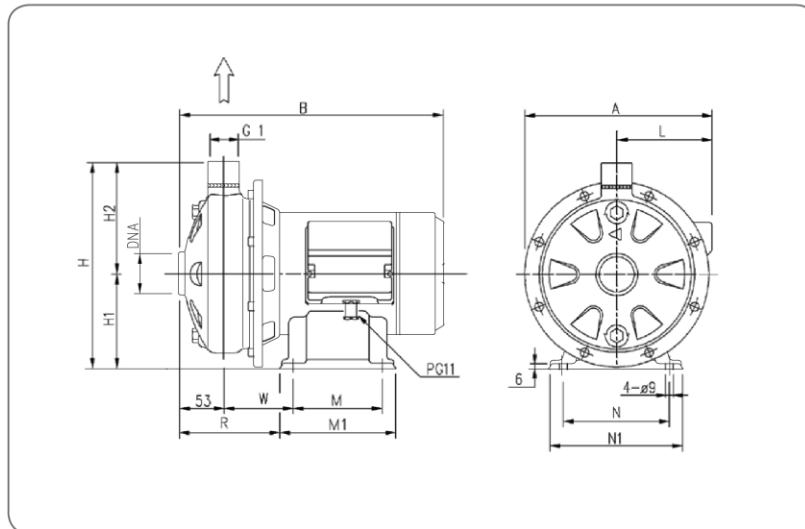
موتور	
دور موتور (rpm)	2900
کلاس عایق بندی	F
درجه حفاظت	IP 55
خازن	توکار
فرکانس (Hz)	50
محافظه حرارتی اتوماتیک اضافه بار	برای موتور تک فاز در نظر گرفته شده است. برای موتورهای سه فاز توسط مصرف کننده تامین میگردد.
جنس پوسته	آلومینیوم
پایه نگهدارنده	آلومینیوم

پمپ	
آب تمیز	نوع مایع
60 (CD 70/05-70/07-90/10)	مشخصات سیال
سایر 90 (CDH&CDHS)	(C ²) حداکثر دما
110 (CDH&CDHS)	حداقل دما
-10	حداکثر فشار (Bar)
8	پروانه
سانتریفوز بسته	نوع آب بندی
مکانیکال سیل	یاتاقان
بلبرینگ دورو بسته	اتصالات لوله
1 1/4, 1, 1/2 (CDX 200)	(In) کشش
1	(In) زانچ
استیل 304	پوسته
استیل 304	پروانه
استیل 304	کاسه (محل استقرار سیل)
Ceramic/Carbon/NBR (CDX)	جنس
Ceramic/Carbon/FPM (CDXH)	سیل مکانیکی
Sic/Sic/FPM (CDXHS)	شفت
استیل 304	واستف
آلومینیوم	

Pump type		kW	Capacitor		Absorbed Current (A)			I/ min	Q=Capacity										
Single-phase 230V/50Hz	Three-phase 230/400V 50Hz		µF	Vc	Single-phase	Three-phase 230V	Three-phase 400V		m ³ /h										
CDM 70/05	CD 70/05	0.37	12.5	450	3.1	2.4	1.4		20	50	80	90	110	130	160	180	210	250	
CDM 70/07	CD 70/07	0.55	16	450	4.6	3.5	2.0		1.2	3	4.8	5.4	6.6	8.7	9.6	10.8	12.6	15	
CDM 70/12	CD 70/12	0.9	31.5	450	6.5	5.0	2.9		H=Total head										
CDM 90/10	CD 90/10	0.75	20	450	5.6	4.0	2.3		20.7	18.4	15.9	15	-	-	-	-	-	-	
CDM120/07	CD120/07	0.55	16	450	4.6	3.2	1.85		28	24.5	20.5	-	-	-	-	-	-	-	
CDM120/12	CD120/12	0.9	31.5	450	6.9	4.9	2.8		35	31.2	26.5	-	-	-	-	-	-	-	
CDM120/20	CD120/20	1.5	40	450	9.7	7.0	4.0		30.3	27.2	23.6	22.3	19.5	-	-	-	-	-	
CDM 200/12	CD 200/12	0.9	31.5	450	6.3	4.7	2.7		-	20.5	18.7	18.1	16.8	15.5	13.7	12.5	-	-	
CDM 200/20	CD 200/20	1.5	40	450	9.8	7.0	4.0		-	29.5	27.1	26.1	24.3	22.4	19.5	-	-	-	
	CD 200/25	1.8	-	-	-	8.6	5.0		-	37.5	35.3	34.6	33.1	31.4	28.6	-	-	-	
									-	-	20.6	20.2	19.5	18.5	17.1	16.1	14.6	12.5	
									-	-	31	30.6	29.7	28.9	27.5	26.6	25.1	23	
									-	-	38	37.5	36.4	35.3	33.6	32.4	30.5	28	



CD Series CENTRIFUGAL PUMPS - SINGLE IMPELLER



جدول ابعادی:

Pump type		Dimensions (mm)																Weight	
		A		B	H	H1	H2	L		M	M1		N	N1	R	W	DNA	kg	
Single-phase	Three-phase	1~	3~					1~	3~	1~	3~	1~	3~						
CDM 70/05	CD 70/05	210	206	298	229	106	123	102	106	100	100	130	130	120	150	101	63	G 1 1/4	9,4
CDM 70/07	CD 70/07	210	206	298	229	106	123	102	106	100	100	130	130	120	150	101	63	G 1 1/4	10,8
CDM 70/12	CD 70/12	218	218	328	250	118	132	102	102	100	100	130	130	120	150	131	93	G 1 1/4	14,1
CDM 90/10	CD 90/10	210	206	328	229	106	123	102	106	100	100	130	130	120	150	131	93	G 1 1/4	12,4
CDM 120/07	CD 120/07	210	206	298	229	106	123	102	106	100	100	130	130	120	150	101	63	G 1 1/4	10,7
CDM 120/12	CD 120/12	206	206	328	229	106	123	102	102	100	100	130	130	120	150	101	63	G 1 1/4	13,3
CDM 120/20	CD 120/20	226	226	356	250	118	132	110	110	100	100	130	130	120	150	131	93	G 1 1/4	17,3
CDM 200/12	CD 200/12	206	206	328	229	106	123	102	102	100	100	130	130	120	150	131	93	G 1 1/2	12,7
CDM 200/20	CD 200/20	214	214	356	229	106	123	110	110	120	120	150	150	140	170	133	95	G 1 1/2	16,7
	CD 200/25	-	226	366	250	118	132	-	110	-	120	-	150	140	170	138	100	G 1 1/2	17,4

www.tasisat.com