

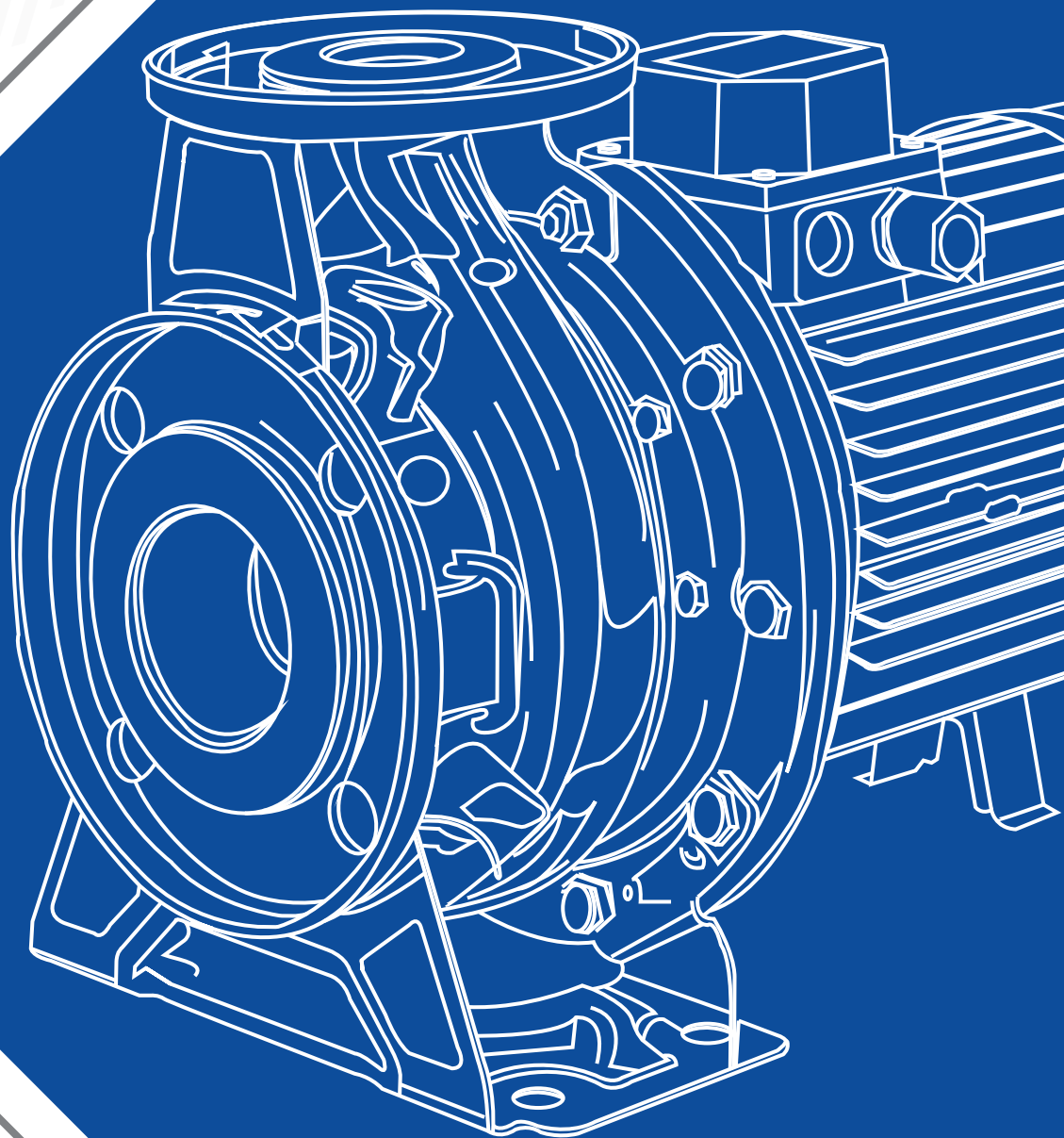
FAMCO

هایپر صنعت

- www.famco.co.ir
- www.famcocorp.com



PUMPS
پمپ



Catalog 2018 • • Symbol of the dynamism in industry

CD Series CENTRIFUGAL PUMPS - SINGLE IMPELLER

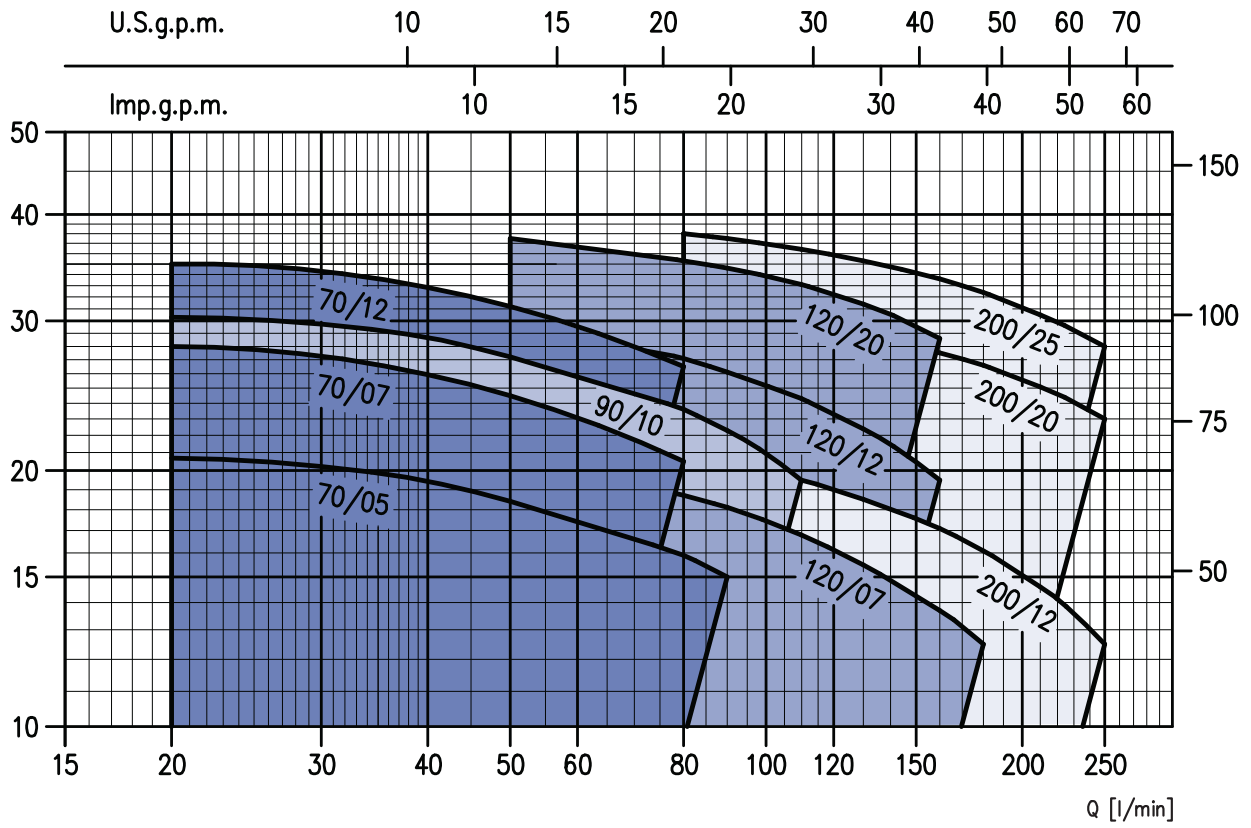


الکتروپمپ سانتریفوژ تمام استیل تک پروانه سری (CD)

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



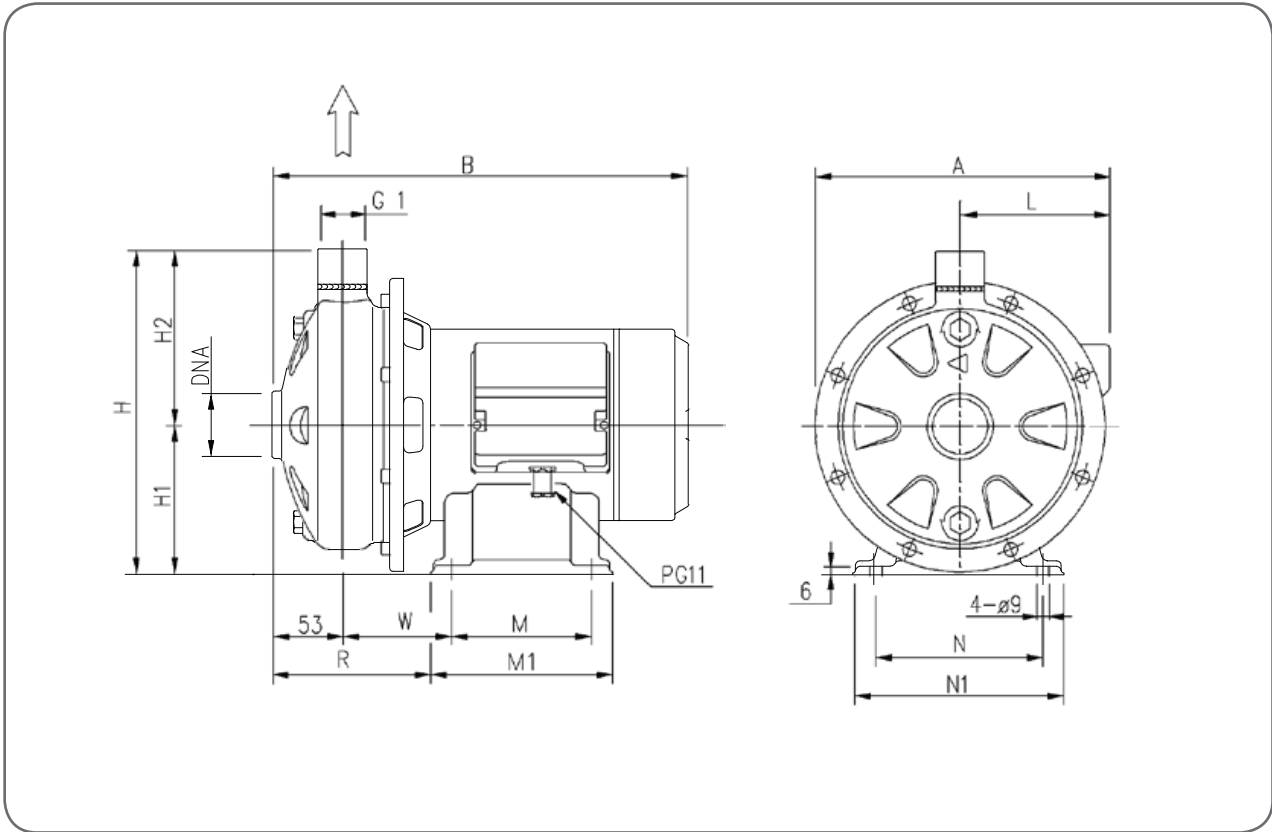
جدول فنی:

موتور	
2900	دور موتور (rpm)
F	کلاس عایق‌بندی
IP 55	درجه محافظت
توکار	خازن
50	فرکانس (Hz)
برای موتور تک‌فاز در نظر گرفته شده است.	
برای موتورهای سه فاز توسط مصرف کننده تامین میگردد.	
آلومینیوم	جنس پوسته
آلومینیوم	پایه نگهدارنده

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

Pump type		kW	Capacitor		Absorbed Current (A)			l/ min	Q=Capacity									
Single-phase	Three-phase		μF	Vc	Sin- gle-phase	Three-phase			m ³ /h	20	50	80	90	110	130	160	180	210
230V50Hz	230/400V 50Hz	230V				400V	1.2	3		4.8	5.4	6.6	8.7	9.6	10.8	12.6	15	
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	-	-	-	-	-	
CDM120/07	CD120/07	0.55	16	450	4.6	3.2	1.85	-	20.5	18.7	18.1	16.8	15.5	13.7	12.5	-	-	
CDM120/12	CD120/12	0.9	31.5	450	6.9	4.9	2.8	-	29.5	27.1	26.1	24.3	22.4	19.5	-	-	-	
CDM120/20	CD120/20	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	

CD Series CENTRIFUGAL PUMPS - SINGLE IMPELLER



جدول ابعادی:

Pump type		Dimensions (mm)															Weight kg		
		A		B	H	H1	H2	L		M		M1	N	N1	R	W		DNA	
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

FAMCO

هایپر صنعت

Symbol of the dynamism
in industry

Tel: ۳۳۱۱۳۳۷۷ (خط ۳۰)
E-mail: info@famco.co.ir
www.famcocorp.com
www.famco.co.ir

تهران - کیلومتر ۲۱ جاده مخصوص کرج - روبروی پالایشگاه
نفت پارس، پلاک ۱۲
تهران - خیابان سعدی جنوبی - مجتمع اداری تجاری سعدی
طبقه ششم - واحد ۶۱۷

نماد پویایی در صنعت