

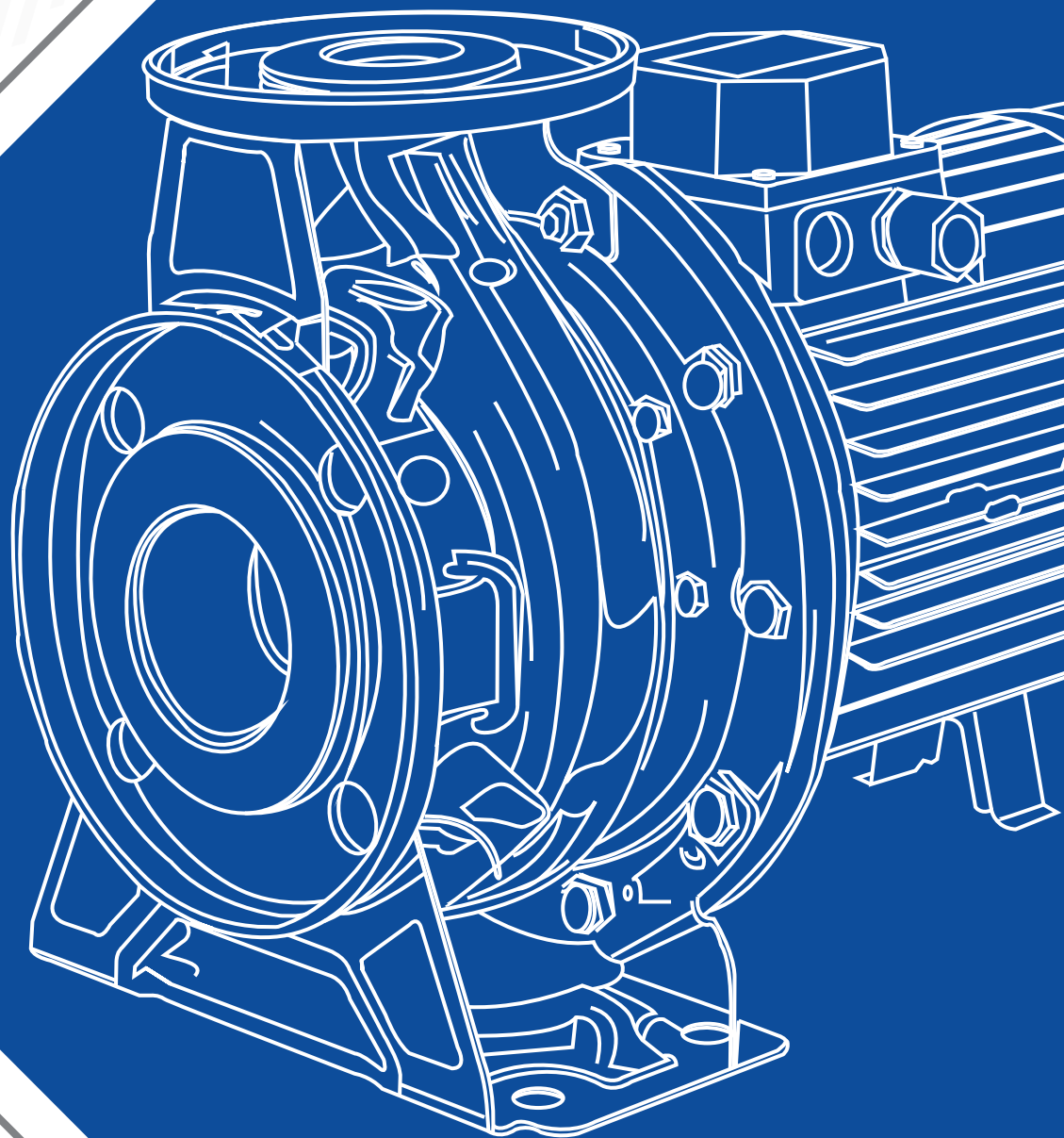
FAMCO

هایپر صنعت

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

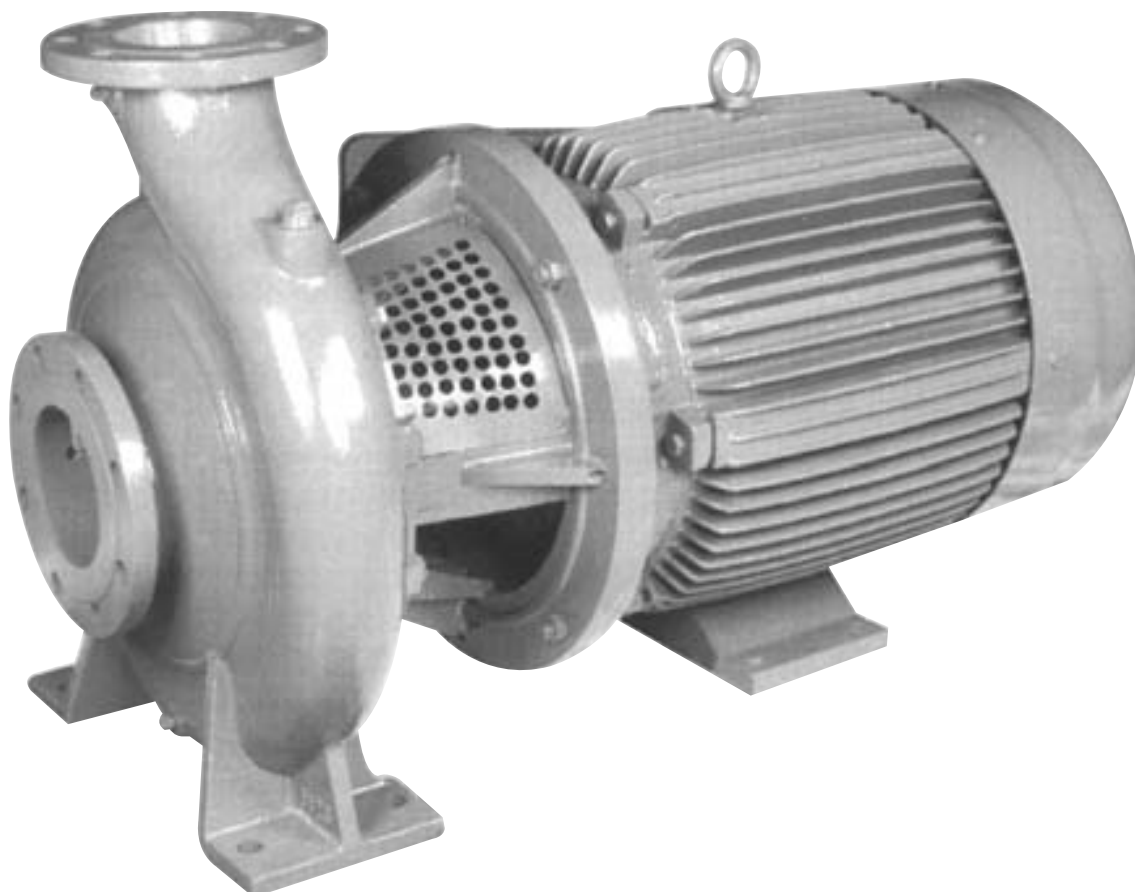


PUMPS
پمپ



Catalog 2018 • • Symbol of the dynamism in industry

FSDA



الکتروپمپ سانتریفیوژ زمینی مدل FSDA

مناسب جهت جا به جایی آب سرد و گرم برجهای خنک کننده- سیستم های آتش نشانی کشاورزی ، انواع مختلف کاربردهای صنعتی ، سیستمهای زه کشی ، سیستمهای تهویه مطبوع ، استخرهای شنا .

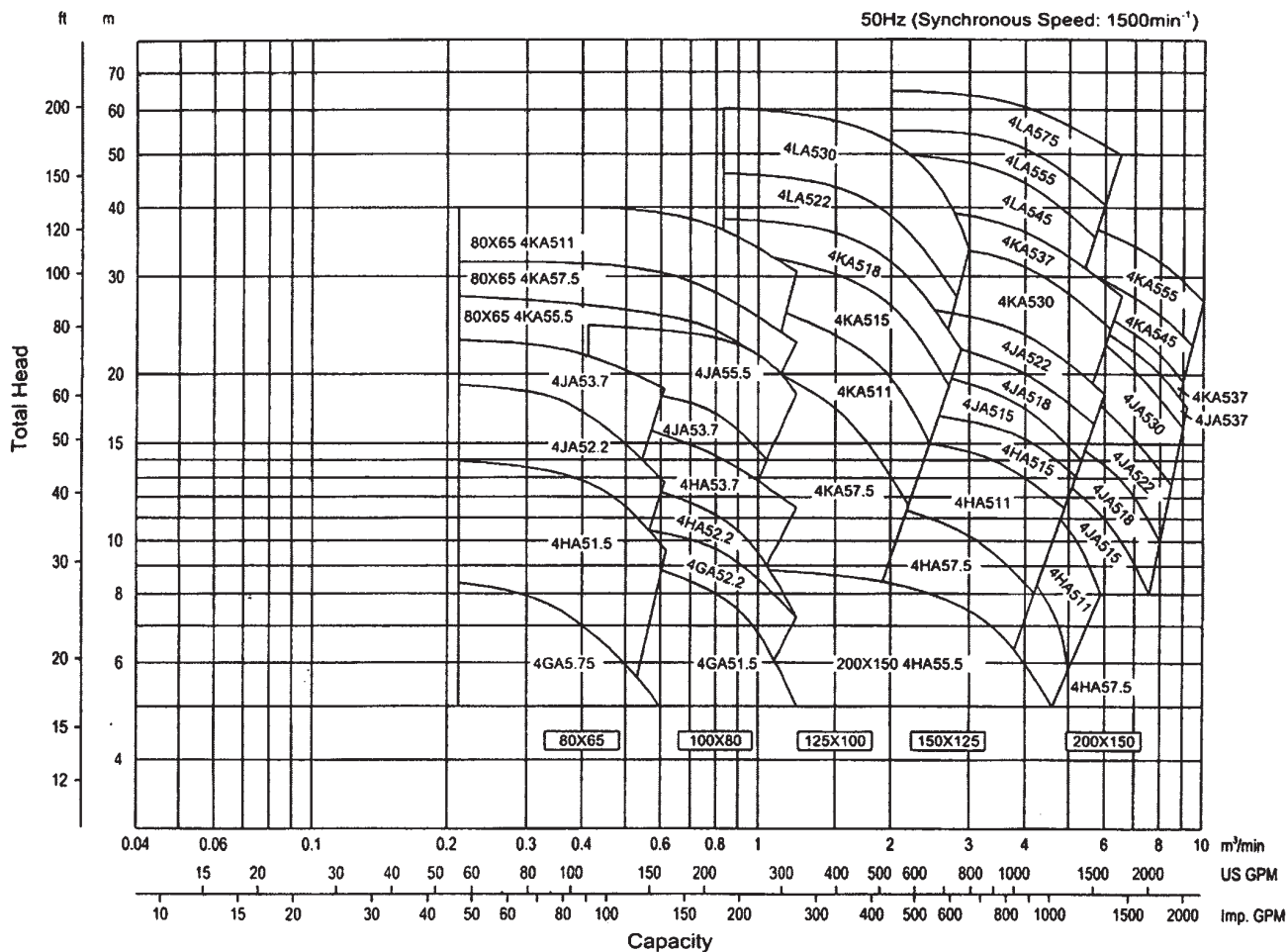
جدول مشخصات پمپ

پمپ		مشخصات سیال
نوع مایع	آب تصفیه	
دمای سیل (C)	از 0 تا 100 درجه	حداکثر فشار (Bar)
	10	
مکش (in)	از 3 تا 8	اتصالات لوله
دهش (in)	از 2/5 تا 6	
نوع پروانه	سانتریفیوژ - پروانه بسته	جنس قطعات تشکیل دهنده پمپ
نوع آب بندی	مکانیکال سیل	
پوسته	چدن	
پروانه	برنز	
شافت	استیل 316	
سیل مکانیکی	سرامیک / کربن	
واسطه	چدن	

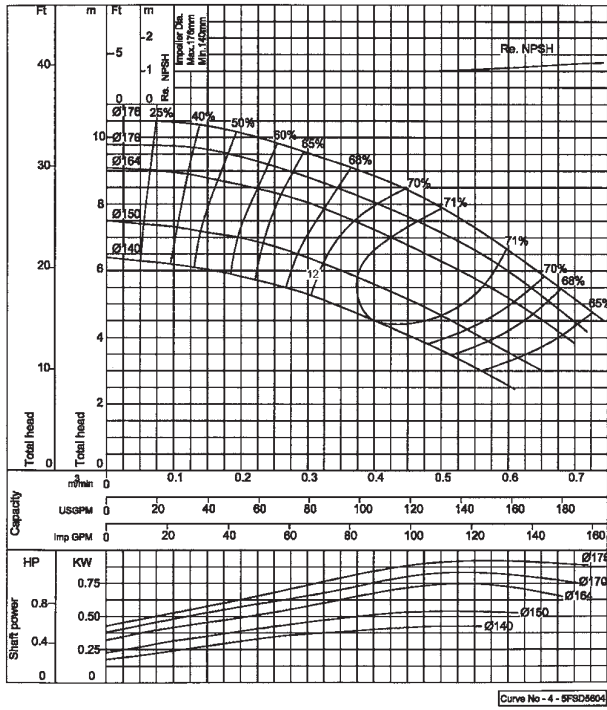
جدول مشخصات موتور

موتور	
1500	دور موتور (rpm)
F	کلاس عایق بندی
54، در صورت درخواست مشتری 55	درجه حفاظت
50	فرکانس
توسط مصرف کننده بایستی تامین گردد	محافظ حرارتی اضافه بار
چدن	جنس پوسته

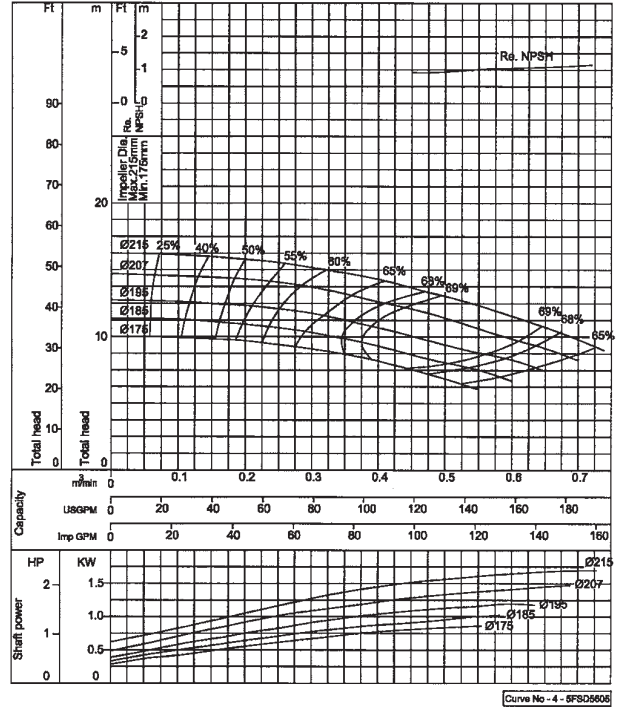
نمودار ارتفاع و آبدهی الکتروپمپهای FSDA



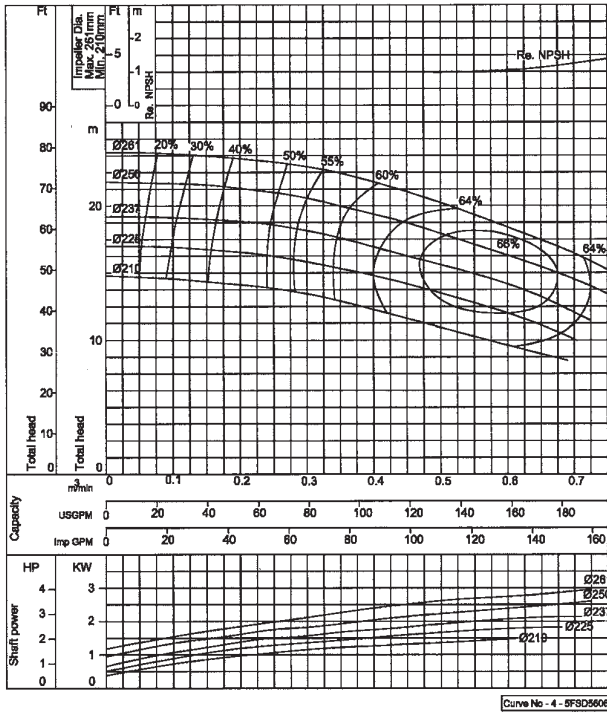
نمودار ارتفاع و آبدهی الکتروپمپ مدل 80X65FSD4GA



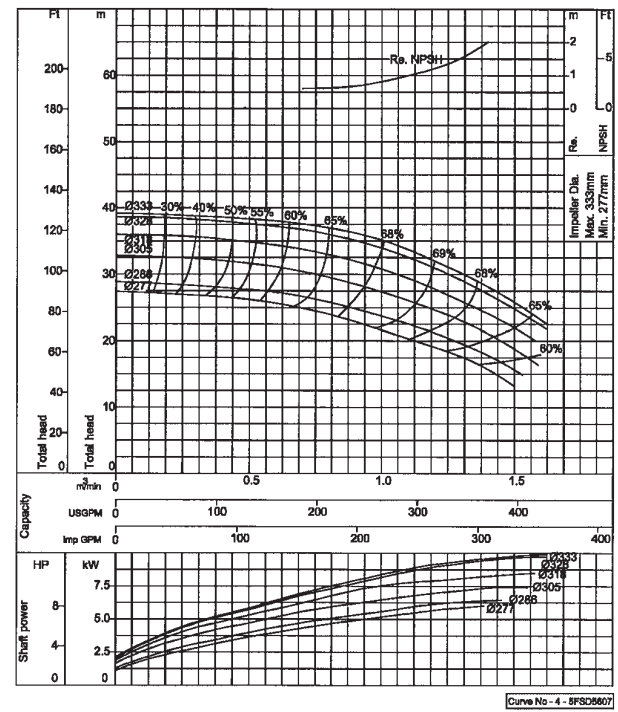
نمودار ارتفاع و آبدهی الکتروپمپ مدل 80X65FSD4HA



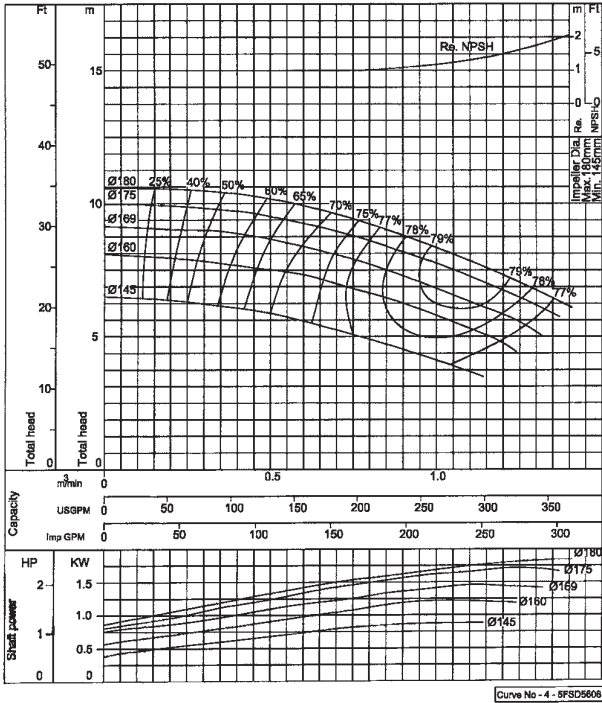
نمودار ارتفاع و آبدهی الکتروپمپ مدل 80X65FSD4JA



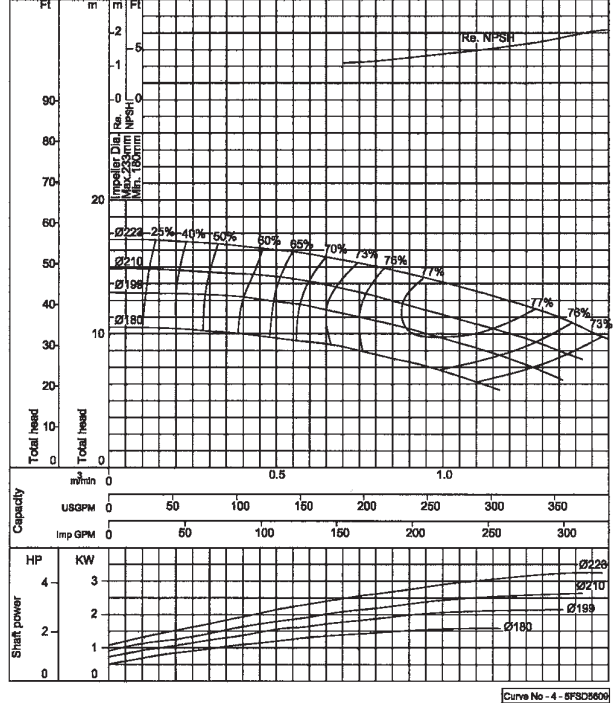
نمودار ارتفاع و آبدهی الکتروپمپ مدل 80X65FSD4KA



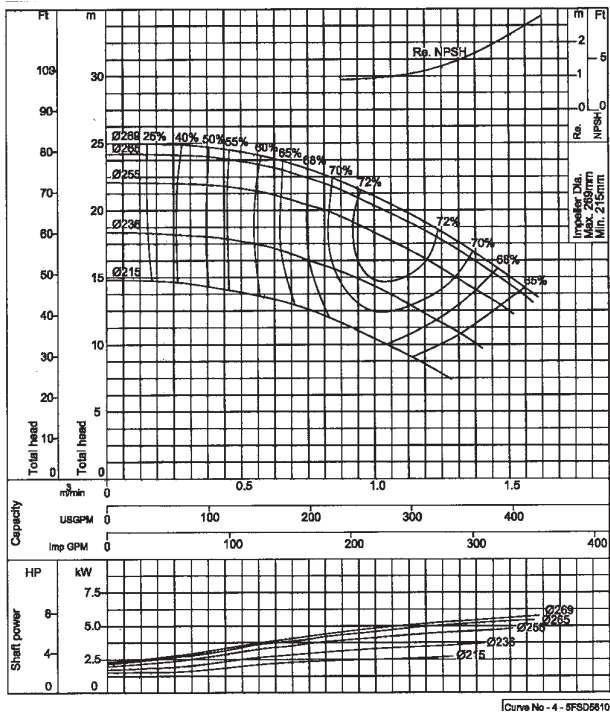
100X80FSD4GA نمودار ارتفاع و آبدهی الكتروپمپ مدل



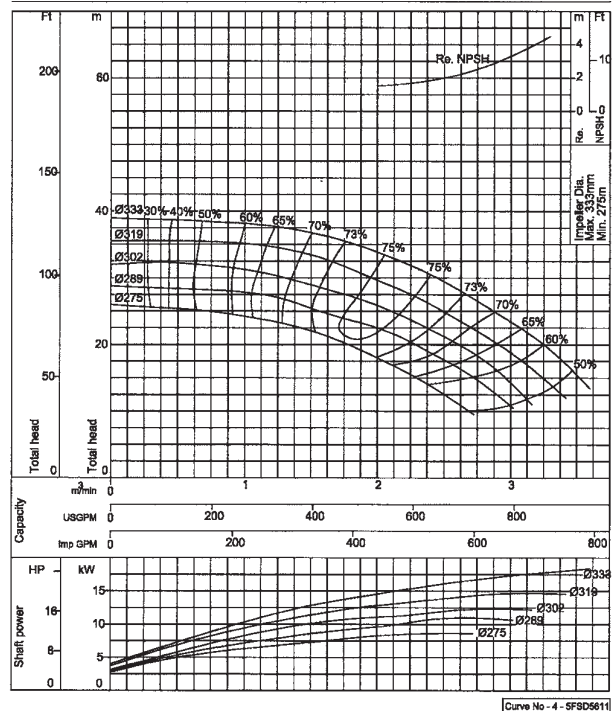
100X80FSD4HA نمودار ارتفاع و آبدهی الكتروپمپ مدل



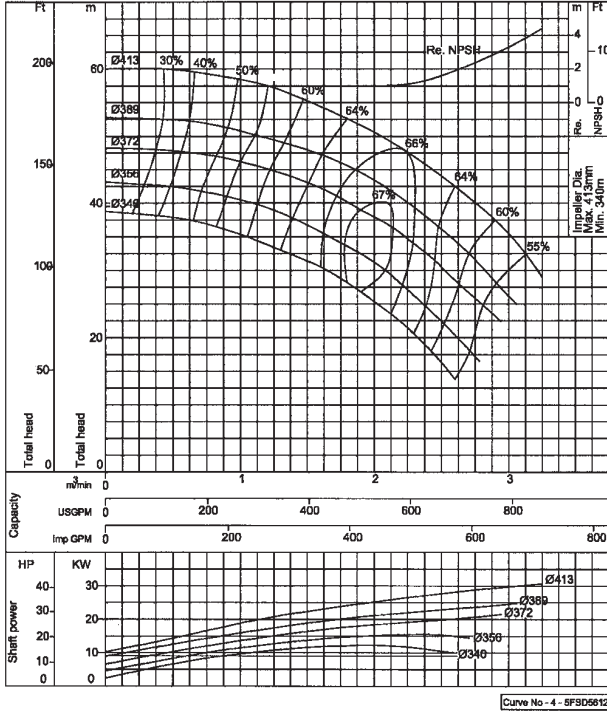
100X80FSD4JA نمودار ارتفاع و آبدهی الكتروپمپ مدل



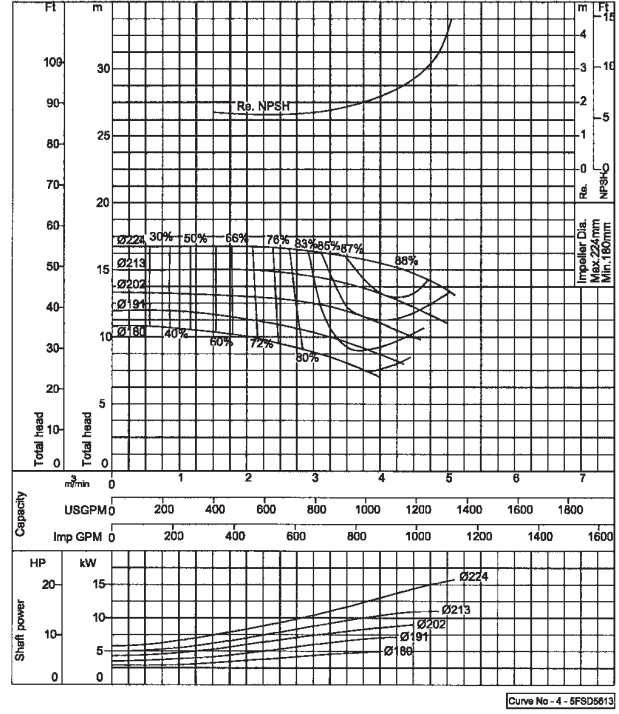
125X100FSD4KA نمودار ارتفاع و آبدهی الكتروپمپ مدل



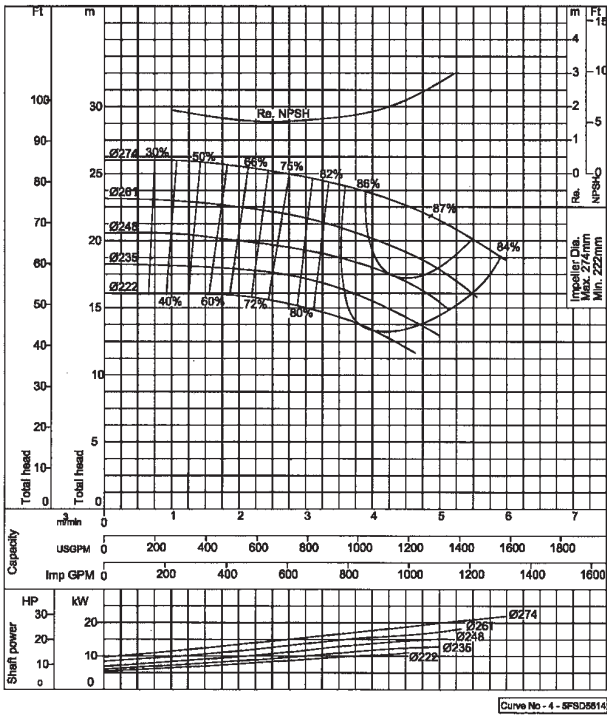
نمودار ارتفاع و آبدهی الكتروپمپ مدل 125X100FSD4LA



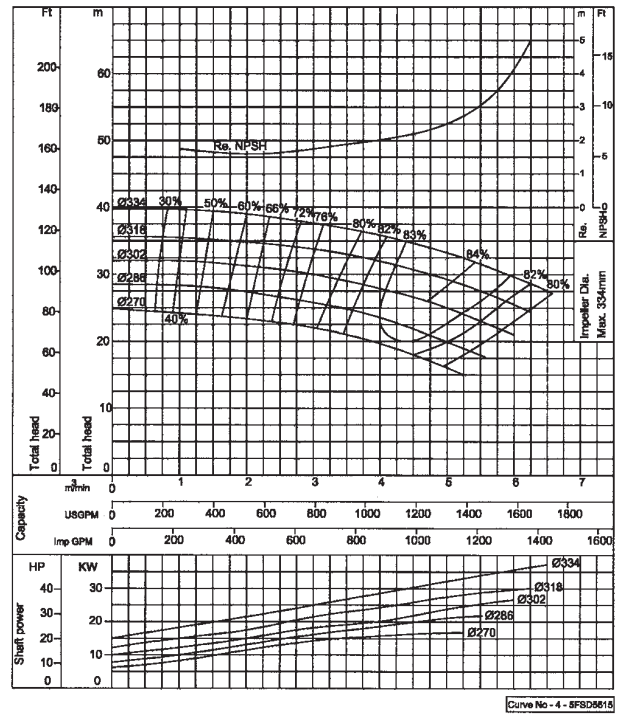
نمودار ارتفاع و آبدهی الكتروپمپ مدل 150X125FSD4HA



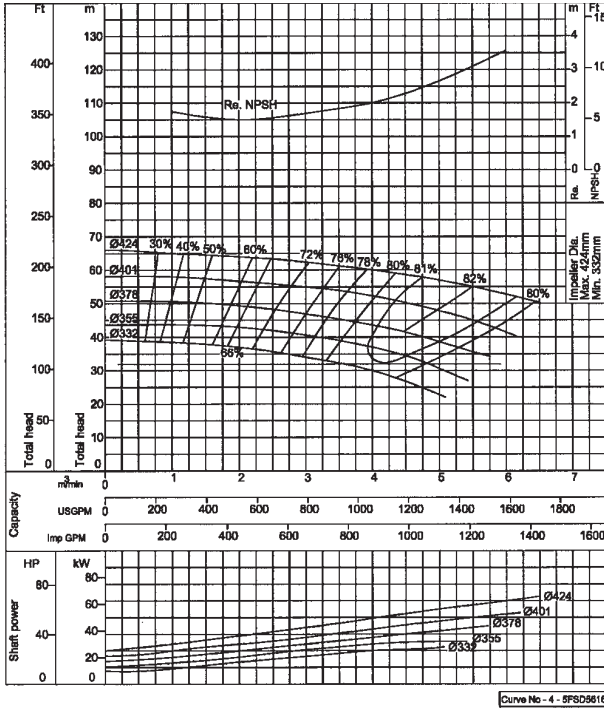
نمودار ارتفاع و آبدهی الكتروپمپ مدل 150X125FSD4JA



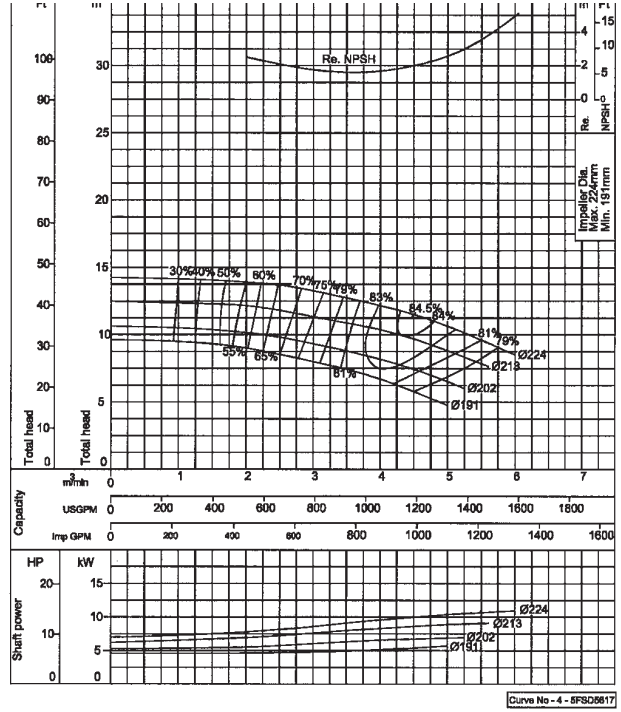
نمودار ارتفاع و آبدهی الكتروپمپ مدل 150X125FSD4KA



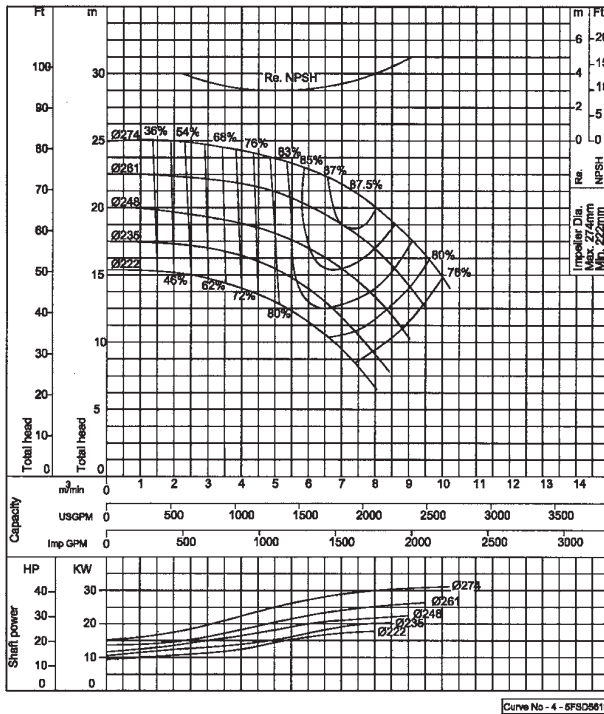
150X125FSD4LA نمودار ارتفاع و آبدهی الکتروپمپ مدل



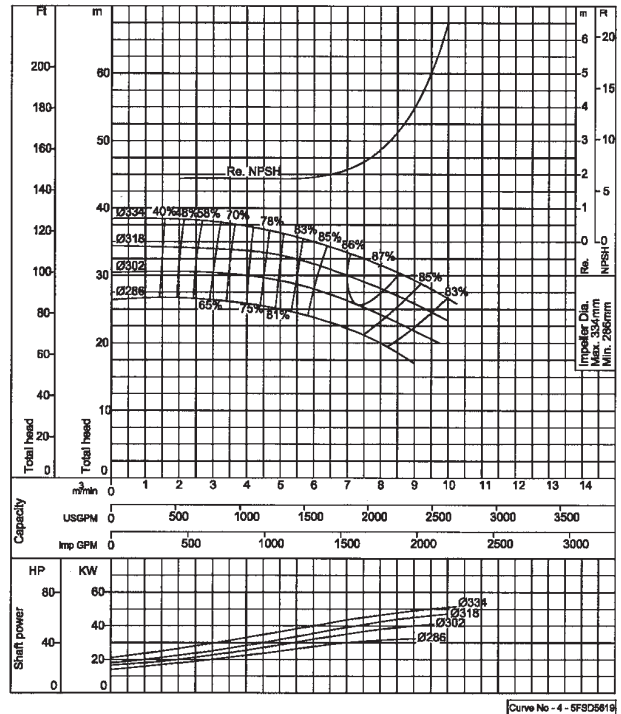
200X150FSD4HA نمودار ارتفاع و آبدهی الکتروپمپ مدل



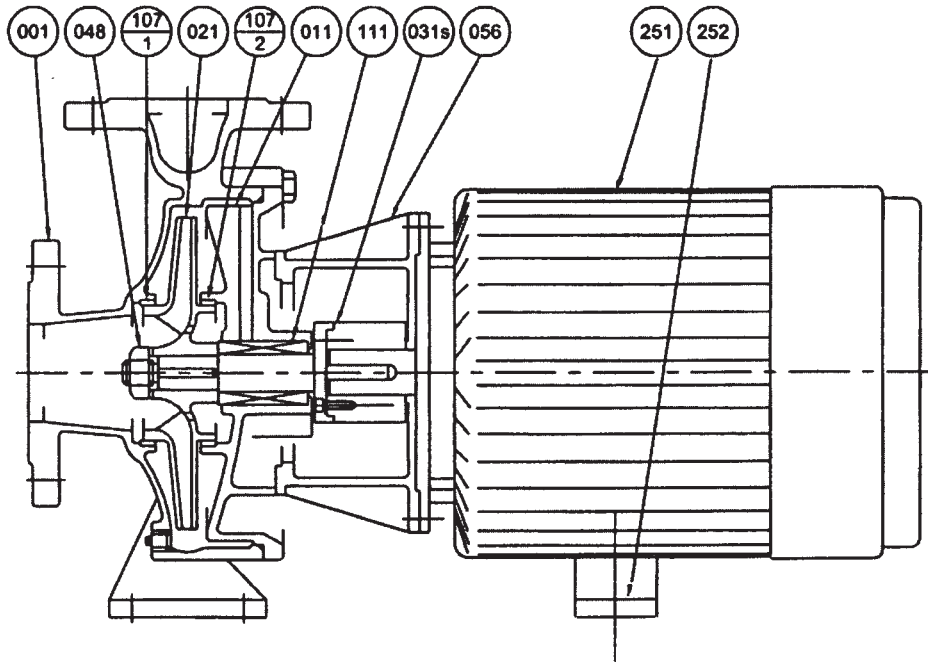
200X150FSD4JA نمودار ارتفاع و آبدهی الکتروپمپ مدل



200X150FSD4KA نمودار ارتفاع و آبدهی الکتروپمپ مدل



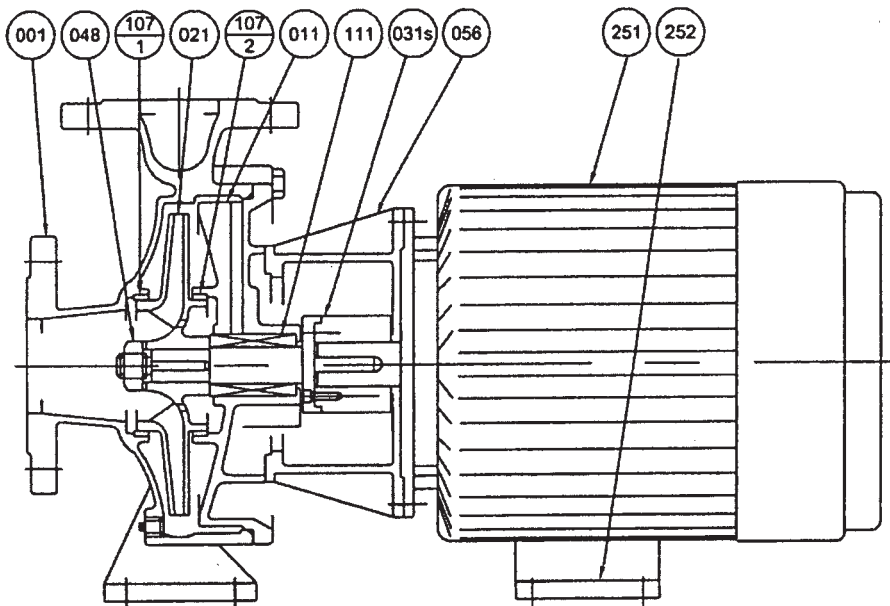
**نقشه انفجاری و قطعات تشکیل دهنده پمپ FSDA مدل های 80X65FSDGA,HA,JA,KA
100X80FSDGA,HA,JA;125X100FSDKA**



**جدول قطعات تشکیل دهنده پمپ سایزهای 80X65FSDGA,HA,JA,KA
100X80FSDGA,HA,JA;125X100FSDKA**

NO	Part Name	Material	Qty
252	پایه الکتروموتور	Steel	1
251	الکتروموتور	-	
111	مکانیکال سیل	-	
107-2	واشر کیسینگ	Bronze	
107-1	واشر کیسینگ	Bronze	
048	مهره پروانه	Brass	
031s	نگهدارنده شافت	Stainless Steel 316	
021	پروانه	Bronze	
011	کاور پوسته	Cast Iron	
001	پوسته		

**نقشه انفجاری و قطعات تشکیل دهنده پمپ مدل های 125X100FSDLA, 150X125FSDHA, FSDJA, FSDKA
200X150FSDHA, FSDJA, FSDKA**



**جدول قطعات تشکیل دهنده پمپ سایزهای 125X100FSDLA, 150X125FSDHA, FSDJA, FSDKA
200X150FSDHA, FSDJA, FSDKA**

NO	Part Name	Material	Qty
252	بایه الکتروموتور	Steel	1
251	الکتروموتور	-	
111	مکانیکال سیل	-	
107-2	واشر کیسینگ	Bronze	
107-1	واشر کیسینگ		
048	مهره پروانه	Brass	
031s	نگهدارنده شافت	Stainless Steel 316	
021	پروانه	Bronze	
011	کاور پوسته	Cast Iron	
001	پوسته		

■ Pump

جدول مشخصات ابعاد فلنج

D	F	E	g	T1	t	n	h
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
80	185	150	126	2	22	8	19
100	210	175	151	2	24	8	19
125	250	210	182	2	24	8	23
150	280	240	212	2	26	8	23

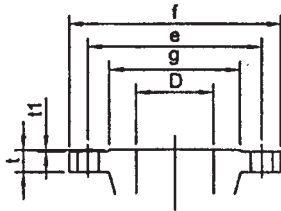
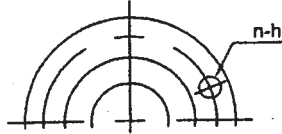


Fig. 1

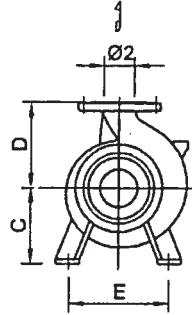
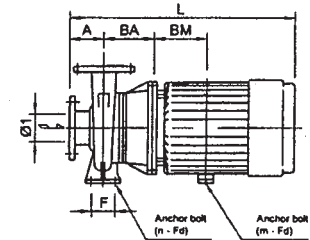
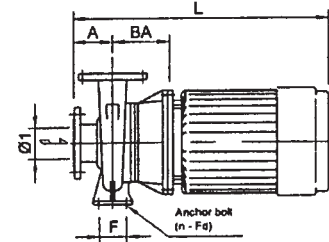
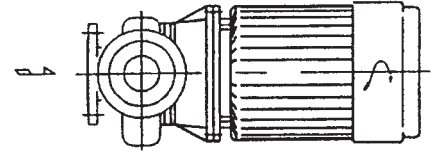
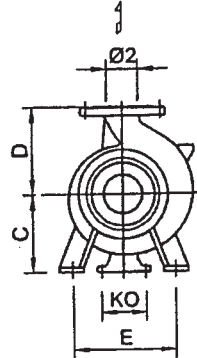


Fig. 2

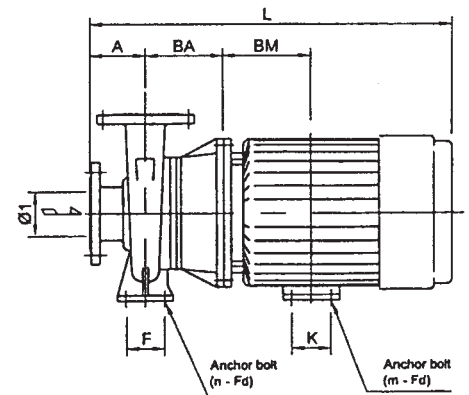
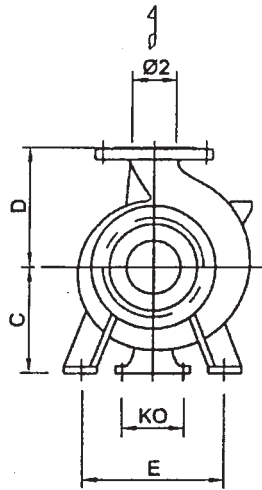
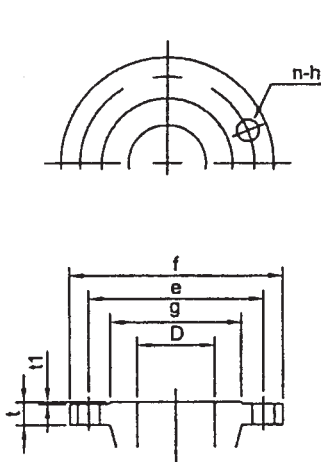
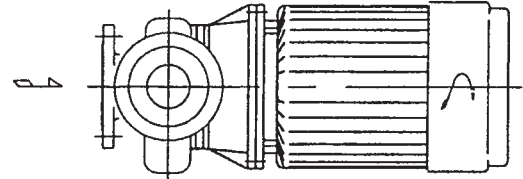


جدول مشخصات ابعاد و وزن الکتروپمپهای سری FSDA

مدل	موتور kw	قطر شافت		Fig. No.	Pump											Motor		Total	
		Ø 1	Ø 2		A	BA	BM	C	D	E	F	K	KO	n-Fd	m-Fd	فریم سایز	وزن	طول	وزن
80x65 FSD4GA	0.75	80	65	1	100	135	-	160	180	212	70	-	125	4-M12	-	80	17	477	78
80x65 FSD4HA	1.5	80	65	1	100	135	-	160	200	212	70	-	125	4-M12	-	90L	23.5	556.5	95
80x65 FSD4JA	2.2	80	65	2	100	156	133	180	225	250	95	-	125	4-M12	2-M12	100L	32	57.5	114
80x65 FSD4JA	3.7															112M	43	627	1235
80x65 FSD4KA	5.5	80	65	3	125	186	159	225	280	315	120	100	190	4-M16	4-M16	132S	62	685	225
	7.5															132M	77	723	239
	11															160M	115	834	280
100x80 FSD4GA	1.5	100	80	1	100	135	-	160	200	212	95	-	125	4-M12	-	90L	23.5	556.5	94
	2.2															100L	32	579.5	102
100x80 FSD4HA	2.2	100	80	2	100	156	133	180	225	250	95	-	125	4-M12	2-M12	100L	32	570.5	115
	3.7															112M	43	627	126
100x80 FSD4JA	3.7	100	80	2	100	156	180	200	250	280	120	-	125	4-M16	2-M16	112M	43	627	134
	5.5															132E	62	660	171
	7.5															132M	77	738	258
125x100 FSD4KA	11	125	100	3	140	186	213	250	315	315	120	150	190	4-M16	4-M16	160M	115	849	303
	15															160L	132	893	345
	18.5															180MC	172	778	369
	7.5															180LC	205	1000	473
125x100 FSD4LA	22	125	100	3	140	251	260.5	280	355	400	150	250	300	4-M20	4-M20	200LC	278	1060	557
	30															132M	77	738	250.5
150x125 FSDH4HA	7.5	150	125	3	140	226	178	250	315	315	120	150	190	4-M16	4-M16	160M	115	864	282
	11															160L	132	908	330
	15															160L	132	908	330

جدول مشخصات ابعاد فلنج

d mm	f mm	e mm	g mm	t1 mm	t mm	n	h mm
150	280	240	212	2	26	8	23
200	330	290	262	2	26	8	23



جدول مشخصات ابعاد و وزن الکتروموتورهای سری FSDA

مدل	موتور kw	قطر شافت		Fig. No	Pump										Motor		Total			
		Ø 1	Ø 2		A	BA	BM	C	D	E	F	K	KO	n-Fd	m-Fd	فریم سایز	وزن	طول	وزن	
150x125 FSD4JA	15	150	125	3	140	226	235	250	355	315	120	150	125	4-M16	4-M16	160L	132	908	337.5	
	18.5						241.5					200	250			180MC	172	928	359.5	
	22						260.5					250	300			180LC	205	966	394	
	30						285.5					292	200LC			278	1060	599.5		
150x125 FSD4KA	30	150	125	3	140	295	292	280	355	400	150	250	300	4-M20	4-M20	225SC	327	1111	594	
	37						305									225MC	351	1136	661	
	45						325									250SC	475	1177.5	822	
	75						344									250MC	550	1215.5	876	
150x125 FSD4LA	55	150	125	3	140	295	344	280	355	400	150	300	350	4-M20	4-M20	132S	62	720	277	
	75						159									132M	77	758	288	
	178						213									160M	115	884	329	
	226						235									160L	132	962	422	
200x150 FSD4HA	5.5	200	150	3	160	260	235	280	375	400	150	200	250	4-M20	4-M20	180M	172	982	463	
	7.5						241.5									180L	205	1020	493	
	15						260.5									200L	278	1080	577	
	18.5						285.5									225SC	327	1131	607	
	22						292									225SC	327	1172	645.5	
200x150 FSD4JA	37	200	150	3	160	295	292	280	375	400	450	150	250	300	4-M20	4-M20	225MC	475	1238.5	816
	45						305										250SC	475	1238.5	816
	55						325										250MC	475	1238.5	816
	37						292										225SC	327	1172	645.5
	45						305										225MC	475	1238.5	816
200x150 FSD4KA	37	200	150	3	160	336	315	315	400	450	150	300	350	4-M20	4-M20	250SC	475	1238.5	816	
	45						305									225MC	475	1238.5	816	
	55						325									250MC	475	1238.5	816	
	37						292									225SC	327	1172	645.5	

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