

Vertical Multistage Centrifugal Pumps

(پمپ عمودی طبقاتی)

نوع فلنج : DIN Flanges	ضریب حفاظت محیطی الکتروموتور : IP55
کلاس عایق حرارتی الکتروموتور : F	حدکثر دمای محیط : تا ۴۰ درجه سانتیگراد
محدوده دمای مایع : ۱۲۰ تا ۱۵- درجه سانتیگراد	



PORT CONN.	POWER (kW)	MODEL	MAX. Head (m)	MAX. Flow (m ³ /h)
DN25 / DN32 (PN 25)	0.55	LVR 2-5	45	3.5
	0.75	LVR 2-6	53	3.5
	1.1	LVR 2-8	71	3.5
	1.1	LVR 2-10	89	3.5
	1.5	LVR 2-12	107	3.5
	1.5	LVR 2-15	134	3.5
	2.2	LVR 2-18	161	3.5
	2.2	LVR 2-22	197	3.5
DN25 / DN32 (PN 25)	1.5	LVR 3-17	107	4.5
	1.5	LVR 3-19	119	4.5
	2.2	LVR 3-23	146	4.5
	2.2	LVR 3-25	158	4.5
	2.2	LVR 3-27	170	4.5
	2.2	LVR 3-29	182	4.5
	3	LVR 3-33	210	4.5
	3	LVR 3-36	228	4.5
DN25 / DN32	1.1	LVR 4-5	47	8
	1.1	LVR 4-6	56	8
	1.5	LVR 4-8	74	8
DN25 / DN32	2.2	LVR 4-10	96	8
	2.2	LVR 4-12	114	8
	3	LVR 4-16	152	8
	4	LVR 4-19	183	8
	4	LVR 4-22	211	8
DN25 / DN32 (PN 25)	1.1	LVR 5-8	53	8.5
	2.2	LVR 5-12	81	8.5
	2.2	LVR 5-14	95	8.5
	2.2	LVR 5-16	108	8.5
	3	LVR 5-18	122	8.5
	4	LVR 5-22	150	8.5
	4	LVR 5-26	176	8.5
	4	LVR 5-29	198	8.5

PORT CONN.	POWER (kW)	MODEL	MAX. Head (m)	MAX. Flow (m ³ /h)
DN40 / DN40 (PN 25)	1.5	LVR 10-4	40	13
	2.2	LVR 10-5	51	13
	2.2	LVR 10-6	61	13
	3	LVR 10-7	72	13
	3	LVR 10-8	82	13
	4	LVR 10-10	102	13
	4	LVR 10-12	122	13
DN40 / DN40 (PN 25)	5.5	LVR 10-14	143	13
	5.5	LVR 10-16	163	13
	7.5	LVR 10-18	185	13
	7.5	LVR 10-20	206	13
	7.5	LVR 10-22	226	13
DN50 / DN50 (PN 25)	4	LVR 15-4	58	23.5
	4	LVR 15-5	70	23.5
	5.5	LVR 15-6	83	23.5
	5.5	LVR 15-7	98	23.5
	7.5	LVR 15-8	112	23.5
	11	LVR 15-10	140	23.5
	11	LVR 15-12	168	23.5
	11	LVR 15-14	194	23.5
	15	LVR 15-17	237	23.5
DN50 (PN 16-25)	5.5	LVR 20-4	58	29
	5.5	LVR 20-5	73	29
DN50 (PN 16-25)	7.5	LVR 20-6	87	29
	7.5	LVR 20-7	102	29
	11	LVR 20-8	117	29
	11	LVR 20-10	146	29
	15	LVR 20-12	175	29
	15	LVR 20-14	204	29
	18.5	LVR 20-17	249	29
DN65 (PN 16-25-40)	5.5	LVR 32-3	55.5	40
	7.5	LVR 32-4	74.5	40
	11	LVR 32-5	94.5	40
	11	LVR 32-6	113	40
	15	LVR 32-8	151	40
	18.5	LVR 32-10	190	40
	22	LVR 32-12	227	40
	30	LVR 32-14	269	40

• ۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

• ۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

PORT CONN.	POWER (kW)	MODEL	MAX. Head (m)	MAX. Flow (m ³ /h)
DN80 (PN 16-25-40)	7.5	LVR 45-2	48.5	58
	11	LVR 45-3	73.5	58
	15	LVR 45-4	98.5	58
	18.5	LVR 45-5	124	58
DN80 (PN 16-25-40)	30	LVR 45-8	200	58
	37	LVR 45-10	251	58
	45	LVR 45-11	281	58
	45	LVR 45-12	306	58
	45	LVR 45-13-2	323	58
DN100 (PN 25-40)	7.5	LVR 64-2-2	40	85
	11	LVR 64-2	55	85
	18.5	LVR 64-3	83.5	85
	22	LVR 64-4	112	85
	30	LVR 64-5	141	85
	45	LVR 64-8-1	222	85
DN100 (PN 25-40)	22	LVR 90-3	84.5	110
	30	LVR 90-4	114	110
	45	LVR 90-6	175	110

جنس Base و Head Pump در پمپهای LVR از چدن می باشد و سایر قطعات از استنلس استیل ۳۰۴ می باشد.
موتور های تکفاز بر حسب سفارش موجود می باشد .

کاربردها : مناسب برای پمپ کردن سیالات با ویسکوزیته کم، غیر قابل اشتعال و بدون ذرات جامد و فیبر

- ۱- بوستر پمپ تأمین آب ساختمان های بلند و سیستم های انتقال آب در مصارف آبیاری فضای سبز و اطفاء حریق
- ۲- جهت تأمین آب تغذیه بویلرها، سیستم های سرمایشی و سیرکولاسیون، سیستم های تصفیه و انتقال آب
- ۳- سیستم های اسمز معکوس و فیلتراسیون

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

Vertical Multistage Centrifugal Pumps

(پمپ عمودی طبقاتی)

نوع فلنج : DIN Flanges	ضریب حفاظت محیطی الکتروموتور : IP55
کلاس عایق حرارتی الکتروموتور : F	حد اکثر دمای محیط : تا ۴۰ درجه سانتیگراد
محدوده دمای مایع : ۱۲۰ تا -۱۵ درجه سانتیگراد	



PORT CONN.	POWER (kW)	MODEL	MAX. Head (m)	MAX. Flow (m ³ /h)
DN25 / DN32 (PN 25)	1.1	LVS 1-17	103	2.4
	1.1	LVS 1-19	115	2.4
	1.1	LVS 1-23	137	2.4
	1.5	LVS 1-25	153	2.4
	1.5	LVS 1-30	182	2.4
	2.2	LVS 1-36	221	2.4
DN25 / DN32 (PN 25)	1.1	LVS 3-12	75	4.5
	1.1	LVS 3-15	92	4.5
	2.2	LVS 3-23	146	4.5
	2.2	LVS 3-27	170	4.5
	3	LVS 3-31	197	4.5
	3	LVS 3-36	228	4.5
DN25 / DN32 (PN 25)	0.75	LVS 5-5	33	8.5
	2.2	LVS 5-11	74	8.5
	2.2	LVS 5-14	95	8.5
	2.2	LVS 5-16	108	8.5
	4	LVS 5-22	150	8.5
	4	LVS 5-26	176	8.5
	4	LVS 5-29	198	8.5
DN40 / DN40 (PN 25)	4	LVS 10-12	122	13
	7.5	LVS 10-18	185	13
	7.5	LVS 10-20	206	13
	7.5	LVS 10-22	226	13
DN50 / DN50 (PN 25)	11	LVS 15-14	194	23.5
	15	LVS 15-17	237	23.5
DN50 / DN50 (PN 16-25)	15	LVS 20-14	204	29
	18.5	LVS 20-17	249	29
DN65 / DN65 (PN 16-25-40)	18.5	LVS 32-10	190	42
	22	LVS 32-12	227	42

جنس Base و Head Pump در پمپهای LVS (استیل ۳۰۴) می باشد .
موتور های تکفاز بر حسب سفارش موجود می باشد .
قیمت پمپ های تکفاز برابر با ۱۰۰۳ قیمت پمپ های سه فاز می باشد .

کاربردها : مناسب برای پمپ کردن سیالات با ویسکوزیته کم، غیر قابل اشتعال و بدون ذرات جامد و فیبر

- ۱- بوستر پمپ تأمین آب ساختمان های بلند و سیستم های انتقال آب در مصارف آبیاری فضای سبز و اطفاء حریق
- ۲- جهت تأمین آب تغذیه بویلرها، سیستم های سرمایشی و سیرکولاسیون، سیستم های تصفیه و انتقال آب
- ۳- سیستم های اسمز معکوس و فیلتراسیون

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

Vertical Multistage Centrifugal Pumps

(پمپ عمودی طبقاتی استیل 316)

نوع فلنج : DIN Flanges	ضریب حفاظت محیطی الکتروموتور : IP55
کلاس عایق حرارتی الکتروموتور : F	حدکثر دمای محیط : تا ۴۰ درجه سانتیگراد
محدوده دمای مایع : ۱۲۰ تا ۱۵- درجه سانتیگراد	



PORT CONN.	POWER (kW)	MODEL	MAX. Head (m)	MAX. Flow (m ³ /h)
DN25 / DN32 (PN 25)	0.55	LVB 1-8	48	2.4
	1.5	LVB 1-25	153	2.4
	1.5	LVB 1-27	165	2.4
	2.2	LVB 1-33	203	2.4
DN25 / DN32 (PN 25)	0.75	LVB 3-8	51	4.5
	2.2	LVB 3-27	170	4.5
	2.2	LVB 3-29	182	4.5
	3	LVB 3-33	210	4.5
	3	LVB 3-36	228	4.5
DN25 / DN32 (PN 25)	0.55	LVB 5-3	19	8.5
	0.75	LVB 5-5	33	8.5
	1.1	LVB 5-8	53	8.5
	4	LVB 5-22	150	8.5
	4	LVB 5-29	198	8.5
DN40 / DN40 (PN 25)	1.5	LVB 10-4	40	13
	2.2	LVB 10-5	51	13
	7.5	LVB 10-18	185	13
	7.5	LVB 10-20	206	13
	7.5	LVB 10-22	226	13
DN50 / DN50 (PN 25)	4	LVB 15-4	58	23.5
	11	LVB 15-14	194	23.5
	15	LVB 15-17	237	23.5
DN50 (PN 16-25)	5.5	LVB 20-4	58	29
	15	LVB 20-14	204	29
	18.5	LVB 20-17	249	29
DN65 (PN 16-25-40)	7.5	LVB 32-4	74.5	40
	22	LVB 32-12	227	40
	30	LVB 32-14	269	40
DN80 (PN 25-40)	45	LVB 45-12	306	55
DN100 (PN 25-40)	45	LVB 64-8-1	222	85
DN100 (PN 25-40)	45	LVB 90-6	175	110

جنس Base و Head Pump و متریال داخلی در پمپهای LVB از (استیل ۳۱۶) می باشد .
موتور های تکفاز بر حسب سفارش موجود می باشد .

کاربردها : مناسب برای پمپ کردن سیالات با ویسکوزیته کم، غیر قابل اشتعال و بدون ذرات جامد و فیبر

۱- بوستر پمپ تأمین آب ساختمان های بلند و سیستم های انتقال آب در مصارف آبیاری فضای سبز و اطفاء حریق

۲- جهت تأمین آب تغذیه بویلرها، سیستم های سرمایشی و سیرکولاسیون، سیستم های تصفیه و انتقال آب

۳- سیستم های اسمز معکوس و فیلتراسیون

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲



Multistage Centrifugal Pumps

(پمپ سانتریفیوژ طبقاتی)

حفاظت محیطی الکتروموتور : IP44	جنس پروانه : پلاستیک
حدکثر دمای محیط : تا ۴۰ درجه سانتیگراد	کلاس عایق حرارتی الکتروموتور : F
محدوده دمای مایع : تا ۶۰ درجه سانتیگراد	

MODEL	CONNECTION	POWER (KW)	MAX. Head (m)	MAX. Flow (m3/h)
EVP 2-8	1" x 1"	1.5	94	4.25
EVP 2-9	1" x 1"	1.5	105	4.25
EVP 4-6	1" x 1"	1.5	75	6
EVP 4-8	1" x 1"	2.2	97	6
EVP 6-6	1 1/4" x 1 1/4"	2.2	58	10
EVP 6-7	1 1/4" x 1 1/4"	3	68	10
EVP 6-8	1 1/4" x 1 1/4"	3	78	10
EVP 6H-5	1 1/2" x 1 1/4"	1.8	64	10.5
EVP 6H-6	1 1/2" x 1 1/4"	2.2	76	10.5
EVP 6H-8	1 1/2" x 1 1/4"	3	103	10.5
EVP 6H-10	1 1/2" x 1 1/4"	4	130	10.5
EVP 10H-3	1 1/2" x 1 1/4"	3	56	16
EVP 10H-4	1 1/2" x 1 1/4"	4	75	16
EVP 10H-5	1 1/2" x 1 1/4"	5.5	93	16
EVP 10H-6	1 1/2" x 1 1/4"	5.5	113	16
EVP 10H-8	1 1/2" x 1 1/4"	7.5	150	16

در پمپ های **EVP** جنس بدنه از استیل ۳۰۴ و جنس پروانه پلاستیک میباشد.

موتور با سیم پیچ مسی.

کاربردها : مناسب برای پمپ کردن آب تمیز با اندکی ناخالصی و سیالات غیر خورنده.

۱- تأمین آب ساختمان ها و سیستم های انتقال آب در مصارف آبیاری فضای سبز و اطفاء حریق

۲- بوستر پمپ های آبرسانی به منظور تأمین آب سیستم اطفاء حریق و آب مصرفی

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

Peripheral Pumps (پمپ محیطی)

ضریب حفاظت محیطی الکتروموتور : IP44	جنس پروانه : برنج (Brass)
حدکثر دمای محیط : تا ۴۰ درجه سانتیگراد	کلاس عایق حرارتی الکتروموتور : ۱۳۰
محدوده دمای مایع : تا ۶۰ درجه سانتیگراد	



MODEL	CONNECTION	Description	MAX. Head (m)	MAX. Flow (l / min)
XQm 50	1" x 1"	0.15 Hp	23	25
Apm 37	1" x 1"	0.5 HP	40	40
Apm 75	1" x 1"	1 Hp	75	50

جنس بدنه از چدن و پروانه پمپ برنجی می باشد .
موتور های تکفاز می باشد.
موتور با سیم پیچ مسی.

کاربردها : مناسب برای پمپ کردن آب تمیز و سیالات غیر خورنده.

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

Multistage Centrifugal Pumps (پمپ سانتریفیوژ افقی طبقاتی)



ECH

EDH (S.S316)

جنس پروانه : AISI ۳۰۴	حفاظت محیطی الکتروموتور : IP44
کلاس عایق حرارتی الکتروموتور : F	حدکثر دمای محیط : تا ۴۰ درجه سانتیگراد
محدوده دمای مایع : تا ۸۵ درجه سانتیگراد	

MODEL	CONNECTION	POWER (KW)	Phase	MAX. Head (m)	MAX. Flow (m3/h)
ECHm 2-30	1" x 1"	0.37	تکفاز	27	3.6
ECHm 2-40	1" x 1"	0.55	تکفاز	35	3.6
ECHm 2-50	1" x 1"	0.55	تکفاز	45	3.6
ECHm 2-60	1" x 1"	0.75	تکفاز	53	3.6
ECHm 4-30	1 1/4" x 1"	0.55	تکفاز	28	7
ECHm 4-40	1 1/4" x 1"	0.75	تکفاز	38	7
ECHm 4-50	1 1/4" x 1"	1.1	تکفاز	48	7
ECHm 4-60	1 1/4" x 1"	1.1	تکفاز	58	7
ECH 2-60	1" x 1"	0.75	سه فاز	53	3.6
ECH 4-60	1" x 1"	1.1	سه فاز	58	7
ECH 10-40	1 1/2" x 1 1/4"	1.5	سه فاز	40	12
ECH 10-50	1 1/2" x 1 1/4"	2.2	سه فاز	50	12
ECH 15-30	2" x 2"	3	سه فاز	42.1	22
ECH 15-40	2" x 2"	4	سه فاز	55.5	22
ECH 20-40	2" x 2"	4	سه فاز	56.6	28
EDH 10-50 (S.S316)	2" x 2"	2.2	سه فاز	48.3	14
EDH 15-30 (S.S316)	2" x 2"	3	سه فاز	41.6	28
EDH 20-30 (S.S316)	2" x 2"	4	سه فاز	42.6	31

در پمپ های **ECH(m)** جنس بدنه از چدن و جنس پروانه استیل ۳۰۴ میباشد.
مدل هایی که دارای حرف m در انتهای نامشان هستند تکفاز و در غیر اینصورت سه فاز می باشند.
موتور با سیم پیچ مسی.

در پمپ های **EDH** جنس بدنه، پروانه و شفت از استیل ۳۱۶ میباشد.
کاربردها: مناسب برای پمپ کردن آب تمیز با اندکی ناخالصی و سیالات غیر خورنده.
۱- تأمین آب ساختمان ها و سیستم های انتقال آب در مصارف آبیاری فضای سبز و اطفاء حریق
۲- بوستر پمپ های آبرسانی به منظور تأمین آب سیستم اطفاء حریق و آب مصرفی

پمپ استخری (Pool Pumps)

ضریب حفاظت محیطی الکتروموتور : IP55	جنس پروانه: P.P
حدکثر دمای محیط : تا ۴۰ درجه سانتیگراد	کلاس عایق حرارتی الکتروموتور : ۱۵۵
محدوده دمای مایع : تا ۳۵ درجه سانتیگراد	



MODEL	CONNECTION	POWER (Watt)	MAX. Head (m)	MAX. Flow (m ³ /h)
XKP 350-2	1 1/2" x 1 1/2"	تکفاز 350 وات	9	8.5
XKP 1104	2" x 2"	تکفاز 1100 وات	14.8	18
XKP 1604	2" x 2"	تکفاز 1600 وات	16.8	21

پمپ خودمکش می باشد.
در صورت نیاز موتور های سه فاز می بایست از شرکت استعلام گرفته شود .

کاربردها :

- ۱- تأمین آب سیرکولاسیون و سیستم های تصفیه آب
- ۲- کاربرد در استخرهای متوسط و کوچک
- ۳- به منظور استفاده در چشمه ها و فواره های شهری

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲



Submersible Borehole Pumps (پمپ شناور)

حداکثر عمق شناوری : ۸۰ متر	جنس بدنه : استیل ۳۰۴
حدکثر میزان ذرات : ۲۵٪ درصد	حداقل قطر چاه : ۴"
حداکثر دمای مایع : مدل های تمام استیل ۵۰ و مدل های پروانه پلاستیکی ۳۵ درجه سانتیگراد	

MODEL	CONNECTION (inch)	Description	MAX. Head (m)	MAX. Flow (l / min)
4XRm 8/12-1.5	1 1/2 "	تکفاز 2 Hp	84	180
4XRm 10/10-1.5	2 "	تکفاز 2 Hp	62	240
4XRm 10/14-2.2	2 "	تکفاز 3 Hp	86	240
4XR 12/16-3	2 "	سه فاز 4 Hp	96	270
4XR 12/20-4	2 "	سه فاز 5.5 Hp	121	270
4XR 12/26-5.5	2 "	سه فاز 7.5 Hp	147	270
4XRS 8/19- 3	2 "	سه فاز 4 Hp	114	180
4XRS 8/25- 4	2 "	سه فاز 5.5 Hp	150	180
4XRS 8/35- 5.5	2 "	سه فاز 7.5 Hp	210	180

حرف *m* در نام پمپ نشان دهنده موتور های تکفاز می باشد .

جنس بدنه ۳۰۴ S.S و شفت می باشد

حرف *S* در نام پمپ نشان دهنده پروانه از جنس استیل ۳۰۴ و جنس پروانه در مدل های فاقد حرف S پلاستیک (Plastic POM) می باشد

کاربردها :

۱- تأمین آب از چاه ها و مخازن در کاربردهای خانگی، شهری و صنعتی.

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

Standard Centrifugal Pumps (پمپ تک پروانه سه فاز)

حفاظت محیطی الکتروموتور : IP55	فلنج : DIN 2532 / UNI 2236
حدکثر دمای محیط : تا ۴۰ درجه سانتیگراد	کلاس عایق حرارتی الکتروموتور : ۱۵۵
محدوده دمای مایع : ۸۵ تا ۱۰- درجه سانتیگراد	



Port Conn.	MODEL	Description	MAX. Head (m)	MAX. Flow (m ³ /h)
DN32 / DN50 (PN 16)	* XST 32-125/07	(پروانه استیل) 0.75 KW	17.5	18
	* XST 32-125/11	(پروانه استیل) 1.1 KW	22	24
	* XST 32-160/15	(پروانه استیل) 1.5 KW	25.4	18
	* XST 32-160/22	(پروانه استیل) 2.2KW	31	24
	* XST 32-160/30	(پروانه استیل) 3KW	35	27
	* XST 32-200/30	(پروانه استیل) 3KW	44.2	27
	* XST 32-200/40	(پروانه استیل) 4KW	54.5	27
	* XST 32-250/55	(پروانه استیل) 5.5KW	79.5	24
	* XST 32-250/75	(پروانه استیل) 7.5KW	99.5	24
DN40 / DN65 (PN 16)	XST 40-125/11	(پروانه چدن) 1.1KW	14.7	36
	XST 40-125/15	(پروانه چدن) 1.5KW	18.1	42
	XST 40-125/22	(پروانه چدن) 2.2KW	24.5	48
	XST 40-160/30	(پروانه چدن) 3KW	31.8	42
	XST 40-160/40	(پروانه چدن) 4KW	38	48
	* XST 40-200/55	(پروانه استیل) 5.5KW	46	42
	* XST 40-200/75	(پروانه استیل) 7.5KW	57	48
	* XST 40-250/92	(پروانه استیل) 9.2KW	64	48
	* XST 40-250/110	(پروانه استیل) 11KW	72	48
	* XST 40-250/150	(پروانه استیل) 15KW	84.5	48

در مدل هایی که با * علامت گذاری شده اند پروانه از جنس استیل 304 (AISI 304) پروانه بقیه پمپ ها از چدن می باشد.
موتور ها سه فاز و با دور ۲۹۰۰ rpm می باشد.

کاربردها :

- ۱- تأمین آب ساختمان ها و سیستم های سیرکولاسیون و انتقال آب در مصارف صنعتی و شهری.
- ۲- تأمین آب سیستم اطفاء حریق و آب مصرفی ساختمان ها.
- ۳- تأمین آب آبیاری فضای سبز و کشاورزی.

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

Standard Centrifugal Pumps (پمپ تک پروانه سه فاز)



حفاظت محیطی الکتروموتور : IP55	فلنج : DIN 2532 / UNI 2236
حدکثر دمای محیط : تا ۴۰ درجه سانتیگراد	کلاس عایق حرارتی الکتروموتور : ۱۵۵
محدوده دمای مایع : ۸۵ تا ۱۰- درجه سانتیگراد	

Port Conn.	MODEL	Description	MAX. Head (m)	MAX. Flow (m ³ /h)
DN50 / DN65 (PN 16)	XST 50-125/22	(پروانه چدن) 2.2KW	15.4	72
	XST 50-125/30	(پروانه چدن) 3KW	20	72
	XST 50-125/40	(پروانه چدن) 4KW	24	84
	XST 50-160/55	(پروانه چدن) 5.5KW	32	84
	XST 50-160/75	(پروانه چدن) 7.5KW	40	90
	XST 50-200/92	(پروانه استیل) 9.3KW	50.5	84
	* XST 50-200/110	(پروانه استیل) 11KW	57.5	90
	* XST 50-250/150	(پروانه استیل) 15KW	68.5	84
	* XST 50-250/185	(پروانه استیل) 18.5KW	77	90
	* XST 50-250/220	(پروانه استیل) 22KW	86.3	90
DN65 / DN80 (PN 16)	XST 65-125/40	(پروانه چدن) 4KW	17.3	90
	XST 65-125/55	(پروانه چدن) 5.5KW	21.3	108
	XST 65-125/75	(پروانه چدن) 7.5KW	27	120
	XST 65-160/92	(پروانه چدن) 9.2KW	33	120
	XST 65-160/110	(پروانه چدن) 11KW	36	120
	XST 65-160/150	(پروانه چدن) 15KW	42	138
	XST 65-200/150	(پروانه چدن) 15KW	45.5	120
	XST 65-200/185	(پروانه چدن) 18.5KW	52	120
	XST 65-200/220	(پروانه چدن) 22KW	59	138
	XST 65-250/220	(پروانه چدن) 22KW	61.5	120
DN100 / DN80 (PN 16)	XST 80-160/110	(پروانه چدن) 11KW	27.3	180
	XST 80-160/150	(پروانه چدن) 15KW	32.5	210
	XST 80-160/185	(پروانه چدن) 18.5KW	38	210
	XST 80-200/220	(پروانه چدن) 22KW	47.5	210

درمدل هایی که با * علامت گذاری شده اند پروانه از جنس استیل ۳۰۴ (AISI ۳۰۴) پروانه بقیه پمپ ها از چدن می باشد.
موتور ها سه فاز و با دور ۲۹۰۰ rpm می باشد .

کاربردها :

- ۱- تأمین آب ساختمان ها و سیستم های سیرکولاسیون و انتقال آب در مصارف صنعتی و شهری.
- ۲- تأمین آب سیستم اطفاء حریق و آب مصرفی ساختمان ها.
- ۳- تأمین آب آبیاری فضای سبز و کشاورزی.

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

S.S Standard Centrifugal Pumps (پمپ تک پروانه استیل 304)

حفاظت محیطی الکتروموتور : IP55	فلنج : DIN 2532 / UNI 2236
حدکثر دمای محیط : تا ۴۰ درجه سانتیگراد	کلاس عایق حرارتی الکتروموتور : F
محدوده دمای مایع : ۱۰۰ تا ۲۰- درجه سانتیگراد	



Port Conn.	MODEL	Description	MAX. Head (m)	MAX. Flow (m ³ /h)
DN50 / DN32	XZS50-32-125/2.2	2.2 KW	21	24
	XZS50-32-160/2.2	2.2 KW	26	24
	XZS50-32-160/3	2 KW	35	24
	XZS50-32-200/4	4 KW	40.5	24
	XZS50-32-200/5.5	5.5 KW	50	24
DN65 / DN40	XZS65-40-125/2.2	2.2 KW	15.5	39
	XZS65-40-125/3	3 KW	21.8	42
	XZS65-40-160/4	4 KW	28.5	42
	XZS65-40-160/5.5	5.5 KW	36	42
	XZS65-40-200/7.5	7.5 KW	44.5	42
	XZS65-40-200/11	11 KW	63	42
DN65 / DN50	XZS65-50-125/4	4 KW	21.6	72
	XZS65-50-125/5.5	5.5 KW	25.6	72
	XZS65-50-160/7.5	7.5 KW	30	72
	XZS65-50-200/11	11 KW	52	72
	XZS65-50-200/15	15 KW	55	72

جنس هوزینگ AISI 304 می باشد .

جنس پروانه AISI 304 می باشد .

موتور ها سه فاز و با دور ۲۹۰۰ rpm می باشد .

کاربردها :

۱- مورد استفاده در صنایع پتروشیمی، شیمیایی و دارویی، تصفیه آب و فاضلاب.

۲- تأمین آب بویلر ها، آب کندانس، انتقال اسید ها و قلیاهای سبک.

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

S.S Standard Centrifugal Pumps (پمپ تک پروانه استیل 316)

حفاظت محیطی الکتروموتور : IP55	فلنج : DIN 2532 / UNI 2236
حدکثر دمای محیط : تا ۴۰ درجه سانتیگراد	کلاس عایق حرارتی الکتروموتور : F
محدوده دمای مایع : ۱۰۰ تا -۲۰ درجه سانتیگراد	



Port Conn.	MODEL	Description	MAX. Head (m)	MAX. Flow (m ³ /h)
DN50 / DN32	XZB50-32-160/3	3 KW	35	24
	XZB50-32-200/4	4 KW	40.5	24
	XZB50-32-200/5.5	5.5 KW	50	24
DN65 / DN40	XZB65-40-160/4	4 KW	28.5	42
	XZB65-40-200/7.5	7.5 KW	44.5	42
DN65 / DN50	XZB65-50-160/7.5	7.5 KW	30	72
	XZB65-50-200/11	11 KW	52	72
	XZB65-50-200/15	15 KW	55	72

جنس هوزینگ AISI 316 می باشد .

جنس پروانه AISI 316 می باشد .

موتور ها سه فاز و با دور ۲۹۰۰ rpm می باشد .

کاربردها :

۱- مورد استفاده در صنایع پتروشیمی، شیمیایی و دارویی، تصفیه آب و فاضلاب.

۲- تأمین آب بویلر ها، آب کندانس، انتقال اسید ها و قلیاهای سبک.

S.S Single-Stage Centrifugal Pumps (پمپ تک پروانه استیل 304، تکفاز و سه فاز)



حفاظت محیطی الکتروموتور : IP55	ورودی و خروجی : Threaded
حدکثر دمای محیط : تا ۴۰ درجه سانتیگراد	کلاس عایق حرارتی الکتروموتور : F
محدوده دمای مایع : ۸۵ تا ۱۰- درجه سانتیگراد	

MODEL	CONNECTION	Description	Phase	MAX. Head (m)	MAX. Flow (m ³ /h)
AMS 70/0.37	1 1/4" x 1"	0.37 KW	سه فاز	20.9	4.8
AMS 70/0.75	1 1/4" x 1"	0.75 KW	سه فاز	30.4	4.8
AMS 210/1.1	1 1/2" x 1 1/4"	1.1 KW	سه فاز	18.7	18
AMS 210/1.5	1 1/2" x 1 1/4"	1.5 KW	سه فاز	24.2	18
AMS 210/2.2	1 1/2" x 1 1/4"	2.2 KW	سه فاز	26.7	18
AMS 370/1.1	2" x 1 1/4"	1.1 KW	سه فاز	14.7	26
AMS 370/1.5	2" x 1 1/4"	1.5 KW	سه فاز	19.3	29
AMSm 70/0.37	1 1/4" x 1"	0.37 KW	تکفاز	20.9	4.8
AMSm 70/0.75	1 1/4" x 1"	0.75 KW	تکفاز	30.4	4.8
AMSm 210/1.1	1 1/2" x 1 1/4"	1.1 KW	تکفاز	18.7	18
AMSm 210/1.5	1 1/2" x 1 1/4"	1.5 KW	تکفاز	24.2	18
AMSm 210/2.2	1 1/2" x 1 1/4"	2.2 KW	تکفاز	26.7	18
AMSm 370/1.1	2" x 1 1/4"	1.1 KW	تکفاز	14.7	26
AMSm 370/1.5	2" x 1 1/4"	1.5 KW	تکفاز	19.3	29

موتور تکفاز با حرف اختصاری m در انتهای نام پمپ مشخص می شود.
جنس پروانه و بخش های داخلی از AISI 304 می باشد .
موتور ها سه فاز و با دور ۲۹۰۰ rpm می باشد .
موتور تکفاز با حرف اختصاری m در انتهای نام پمپ مشخص می شود.

کاربردها :

- ۱- مورد استفاده در صنایع پتروشیمی، شیمیایی و دارویی، تصفیه آب و فاضلاب.
- ۲- تأمین آب و سیستم های انتقال آب و سیرکولاسیون.

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

Clean Water Submersible Pumps (پمپ کفکش پلاستیکی و استیل تکفاز)



حداکثر دمای مایع : ۳۵ درجه سانتیگراد	طول کابل : ۱۰ متر
حداکثر دمای محیط : ۴۰ درجه سانتیگراد	220-240 v / 50 Hz
حداکثر قطر ذرات موجود در آب : ۵/۳۵ mm	حداکثر عمق غوطه وری: ۷ متر

MODEL	CONNECTION (mm)	POWER (W)	MAX. Head (m)	MAX. Flow (m ³ / h)
XKS 250P	25 / 32	کفکش پلاستیکی 250W	7	8
XKS 500P	25 / 32	کفکش پلاستیکی 500W	9	12
XKS 750P	25 / 32	کفکش پلاستیکی 1Hp	9	14
XKS 250S	25 / 32	کفکش استیل 250W	6	7
XKS 500S	25 / 32	کفکش استیل 500W	7.5	10
XKS 750S	25 / 32	کفکش استیل 1Hp	9	11.5
XKS 900S	25	کفکش استیل 1.2Hp	36	6
XKS 1100S	25	کفکش استیل 1.5Hp	48	6

پمپ با حرف P در انتهای نام مدل از جنس پلاستیک می باشد.
پمپ با حرف S در انتهای نام مدل از جنس استیل می باشد.
موتور پمپ ها تکفاز و با دور ۲۹۰۰ rpm می باشد .

کاربردها :

۱- جهت تخلیه آب چاله ها در محوطه های خانگی و شهری و در برخی مدل ها صنعتی.

• ۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

• ۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

Clean Water Submersible Pumps (پمپ کفکش چدنی و استیل 304)



حداکثر عمق غوطه وری : ۵ متر	حداکثر قطر ذرات موجود در آب : 2mm
حداکثر دمای مایع : ۴۰ درجه سانتیگراد	1Ph / 220 v / 50 Hz
محدوده PH مایع : ۶/۵ الی ۸/۵	حداکثر عمق غوطه وری: ۵ متر

MODEL	CONNECTION (inch)	POWER (kW)	MAX. Head (m)	MAX. Flow (l / min)
XQS22.8-12/0.75S	2"	استیل 2" 0.75 KW	12	380
XQS22.8-12/0.75I	2"	چدنی 2" 0.75 KW	12	380
XQS15-30/2-1.1I	2"	چدنی 2" 1.1 KW	30	240
XQS6-32/1.5I	1 1/2"	چدنی 1.5 KW	34	216

پمپ ها همراه با فلوتر سوئیچ می باشند.
پمپ با حرف S در انتهای نام مدل بطور کامل از جنس استیل می باشد.
موتور پمپ ها تکفاز و با دور ۲۹۰۰rpm می باشد .

کاربردها :

- جهت تخلیه آب در محوطه های صنعتی و معادن و کاربرد های کشاورزی
- جهت انتقال آب و سیالات مشابه آب و با خورندگی کمتر در صنایع شیمیایی، غذایی و

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

Clean Water Submersible Pumps (پمپ کفکش چدنی فلوتر دار)



ضریب حفاظت محیطی الکتروموتور : IP68	کلاس عایق حرارتی الکتروموتور : B
حد اکثر دمای محیط : تا ۴۰ درجه سانتیگراد	حداکثر عمق غوطه وری : ۵ متر
محدوده دمای مایع : تا ۴۰ درجه سانتیگراد	

MODEL	PORT CONN.	POWER (kW)	MAX. Head (m)	MAX. Flow (m ³ /h)
QDX 1.5-12-0.25A	1"	0.25	12	7
QDX 1.5-15-0.37A	1"	0.37	16	7.5
QDX 3-18-0.55A	1"	0.55	19.2	12
QDX 10-10-0.55A	2"	0.55	15.3	16.5
QDX 6-18-0.75A	1 1/2"	0.75	19.5	16.5
QDX 1.5-32-0.75A	1"	0.75	32.5	10.5
QDX 10-18-1.1A	2"	1.1	25.8	16.5
QDX 15-10-0.75A	2"	0.75	11	28.5
QDX 15-14-1.1A	2 1/2"	1.1	15	30

جنس بدنه از چدن و شفت از استیل ۳۰۴ می باشد .
موتور ها تکفاز می باشند.

کاربردها :

- ۱- جهت تخلیه آب در محوطه های صنعتی و معادن
- ۲- جهت انتقال آب و سیالات مشابه آب و با خوردگی کمتر در صنایع شیمیایی، غذایی و ...

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

Submersible Pumps (پمپ کفکش چدنی سه فاز با پروانه نیمه باز)



ضریب حفاظت محیطی الکتروموتور : IP68	کلاس عایق حرارتی الکتروموتور : F
۳Ph / ۳۸۰ volt / ۵۰ Hz	حداکثر عمق غوطه وری : ۲۵ متر
محدوده دمای مایع : تا ۴۰ درجه سانتیگراد	

MODEL	PORT CONN.	POWER (kW)	MAX. Head (m)	MAX. Flow (m ³ /h)
KBZ 23.7	2"	3.7	34	29
KBZ 32.2	3"	2.2	21	50
KBZ33.7	3"	3.7	29	55
KBZ35.5	3"	5.5	32	70
KBZ45.5	4"	5.5	23	105
KBZ415	4"	15	56	86.4
KBZ615	6"	15	40	156

جنس بدنه از چدن و شفت از استیل ۳۰۴ می باشد .

جنس پروانه از چدن می باشد.

کاربردها :

- ۱- جهت تخلیه آب در محوطه های صنعتی و معادن
- ۲- جهت انتقال آب و سیالات مشابه آب و با خوردگی کمتر در صنایع شیمیایی، غذایی و

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

Sewage Submersible Pumps (پمپ لجن کش پروانه دو کانال سه فاز)



WQ 11 - 45 kW

حداکثر عمق غوطه وری : ۵ متر	حداکثر قطر ذرات موجود در آب : 25mm to 70mm
حداکثر دمای مایع : ۶۰ درجه سانتیگراد	نوع پروانه : دو کاناله
محدوده PH مایع : ۵ الی ۱۰	سیم پیچ مسی

MODEL	CONNECTION (inch)	POWER (kW)	Nominal Head (m)	Nominal Flow (m3 /hr)
50 WQ15-20-2.2	2"	2.2	20	15
50 WQ15-26-3		3	26	15
50 WQ15-40-5.5		5.5	40	15
65 WQ25-22-3	2 1/2"	3	22	25
65 WQ25-28-4		4	28	25
80 WQ30-30-5.5	3"	5.5	30	30
100 WQ65-15-5.5	4"	5.5	15	65
100 WQ45-22-7.5		7.5	22	45
100 WQ100-30-15		15	30	100

چنس بدنه و پروانه پمپ از چدن می باشد.

چنس شافت پمپ از استیل AISI 1045 .

موتور پمپ ها سه فاز و با دور ۲۹۰۰rpm و ۱۴۵۰ rpm می باشد .

کاربردها :

۱- جهت تخلیه فاضلاب و سیالات در دامنه ویسکوزیته و دانسیته مورد نظر در صنایع پتروشیمی و معدنی، داروسازی، غذایی و دریایی.

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

Sewage Submersible Pumps (پمپ لجن کش پروانه دو کانال سه فاز)



WQ 11 - 45 kW

حداکثر عمق غوطه وری : ۵ متر	حداکثر قطر ذرات موجود در آب : 25mm to 70mm
حداکثر دمای مایع : ۶۰ درجه سانتیگراد	نوع پروانه : دو کاناله
محدوده PH مایع : ۵ الی ۱۰	سیم پیچ مسی

MODEL	CONNECTION (inch)	POWER (kW)	Nominal Head (m)	Nominal Flow (m3 /hr)
50 WQ15-20-2.2	2"	2.2	20	15
50 WQ15-26-3		3	26	15
50 WQ15-40-5.5		5.5	40	15
65 WQ25-22-3	2 1/2"	3	22	25
65 WQ25-28-4		4	28	25
80 WQ30-30-5.5	3"	5.5	30	30
100 WQ65-15-5.5	4"	5.5	15	65
100 WQ45-22-7.5		7.5	22	45
100 WQ100-30-15		15	30	100

چنس بدنه و پروانه پمپ از چدن می باشد.

چنس شافت پمپ از استیل AISI 1045 .

موتور پمپ ها سه فاز و با دور ۲۹۰۰rpm و ۱۴۵۰ rpm می باشد .

کاربردها :

۱- جهت تخلیه فاضلاب و سیالات در دامنه ویسکوزیته و دانسیته مورد نظر در صنایع پتروشیمی و معدنی، داروسازی، غذایی و دریایی.

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

پمپ لجن کش تکفاز

Sewage Submersible Pumps

حداکثر عمق غوطه وری : ۵ متر	حداکثر قطر ذرات موجود در آب : 5mm to 35mm
حداکثر دمای مایع : ۴۰ درجه سانتیگراد	ویسکوزیته سینماتیک: 7×10^{-7} to $23 \times 10^{-6} \text{ m}^2/\text{s}$
محدوده PH مایع : ۴ الی ۱۰	دانسیته مایع : $1.2 \times 10^3 \text{ kg/m}^3$



MODEL	CONNECTION (mm)	POWER (hp)	MAX. Head (m)	MAX. Flow (l / min)
XSP9-7.5/0.25I	40 / 32 / 25	لجن کش چدنی 0.3 Hp	7.5	150
XSP18-12/0.75I	50	لجن کش چدنی 1 Hp	12	300
XSP20-9/1.1I	50	لجن کش چدنی 1.5 Hp	9	333
XSP16.2-22/1.5I	40	لجن کش چدنی 2 Hp	22	270
XSP 42-17/2.2I	75 mm	لجن کش چدنی 3 Hp	17	750
XSP9-7.5/0.25S	40 / 32 / 25	لجن کش استیل 0.3 Hp	7.5	150
XSP18-12/0.75S	50	لجن کش استیل 1 Hp	12	300
XSP16.2-22/1.5S	40	لجن کش استیل 2 Hp	22	270
XSP18-12/1.3ID	50	لجن کش چدنی خوردکن 1.7HP دار	12	300

پمپ ها همراه با فلو سوویچ می باشند.

پمپ با حرف S در انتهای نام مدل از جنس استیل می باشد.

پمپ با حرف ID در انتهای نام مدل دارای پره خورد کن می باشد.

موتور پمپ ها تکفاز و با دور ۲۹۰۰rpm می باشد (در خصوص موتورهای سه فاز می بایست با شرکت هماهنگی صورت گیرد)

کاربردها :

۱- جهت تخلیه فاضلاب و سیالات در دامنه ویسکوزیته و دانسیته مورد نظر در صنایع پتروشیمی و معدنی، داروسازی، غذایی و دریایی.

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

Gasoline Pump (موتور پمپ بنزینی)

جنس پروانه و دیفیوزر از چدن	حداکثر دمای مایع : ۴۰ درجه سانتیگراد
بدنه پمپ : آلومینیوم	هوا خنک، تک سیلندر، ۴ زمانه
سیل مکانیکی : سرامیک / کربن	دور ۳۶۰۰ در دقیقه



MODEL	CONNECTION	POWER (Hp)	MAX. Head (m)	MAX. Flow (m3/h)
LGP 10	1" x 1"	1.6	35	5.8
LGP 15	1 1/2" x 1 1/2"	1.6	35	14.5
LGP 20-A	2" x 2"	5.5	28.6	25
LGP 30-A	3" x 3"	6.5	29.5	60

فریم پمپ از جنس استیل می باشد.

کاربردها :

۱- جهت انتقال تخلیه آب در مصارف باغبانی و کشاورزی و کارخانجات صنعتی.

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

Circulating Pumps (پمپ سیرکولاتور سری 100)



دمای مایع : ۲ تا ۱۱۰ درجه سانتیگراد	موتور با سه دور و قابل تنظیم دستی
حفاظت محیطی الکتروموتور : IPX۴	1 Ph / 230 v / 50 Hz
کلاس عایق حرارتی الکتروموتور : H	شفیت سرامیک/ سیم پیچ مسی

MODEL	CONNECTION	POWER (w)	MAX. Head (m)	MAX. Flow (lit/min.)
LRP 15-50/130	1/2" x 1/2"	85/60/40	4.5/3.8/2.5	40/32/23
LRP 15-60/130	1/2" x 1/2"	96/69/45	5.5/4.5/2.8	40/32/23
LRP 25-40/180	1" x 1"	74/54/37	4.0/3.3/2.3	55/42/30
LRP 25-60/130	1" x 1"	96/69/45	5.5/4.5/2.8	58/43/28
LRP 25-60/180	1" x 1"	96/69/45	5.5/4.5/2.8	66/47/32
LRP 25-80/180	1" x 1"	200/190/160	7.1/6.5/5.5	120/100/60
LRP 25-120/180	1" x 1"	270/245/160	11.5/10/6.3	65/38/22.5
LRP 32-60/180	1 1/4" x 1 1/4"	96/69/45	5.5/4.5/2.8	66/47/32
LRP 32-80/180	1 1/4" x 1 1/4"	270/245/160	7.3/6.7/5.4	167/100/60
LRP 36-80F/200	2" x 2" (فلنجی)	270/245/160	7.3/6.7/5.4	170/113/65
LRP 40-80F/250	2" x 2" (فلنجی)	270/245/160	7.3/6.7/5.4	170/113/65

جنس بدنه پمپ از چدن می باشد.
جنس پروانه از PPO (نوریل) می باشد.

کاربردها :

۱- جهت سیرکولاسیون آب در پکیج های ساختمانی و سیستم های تهویه مطبوع.

Garden Pumps پمپ های آب نما



طول کابل : ۱/۵ متر	حداکثر دمای مایع : ۳۵ درجه سانتیگراد
1 Ph / 220-240 v / 50 Hz	حداکثر دمای محیط : ۴۰ درجه سانتیگراد
-	حداکثر قطر ذرات موجود در آب : ۳ mm

MODEL	CONNECTION	POWER (W)	MAX. Head (m)	MAX. Flow
XKF-55P	19 mm	پمپ آب نما پلاستیکی 55W	2.3	2300 l/h
XKF-95P	19 mm	پمپ آب نما پلاستیکی 95W	3	3500 l/h

پمپ با حرف P در انتهای نام مدل از جنس پلاستیک می باشد.
پمپ با حرف S در انتهای نام مدل از جنس استیل می باشد.
موتور پمپ ها تکفاز می باشد .

کاربردها :

۱- جهت انتقال آب و افزایش فشار در مصارف باغبانی و خانگی .

Centrifugal Pumps (پمپ بشقابی)

حفاظت محیطی الکتروموتور : IP44	جنس پروانه : برنج / استیل
حدکثر دمای محیط : تا ۴۰ درجه سانتیگراد	کلاس عایق حرارتی الکتروموتور : F
محدوده دمای مایع : تا ۴۰ درجه سانتیگراد	



MODEL	CONNECTION	Description	MAX. Head (m)	MAX. Flow (l / min)
Acm 37	1" x 1"	تکفاز 0.5Hp	23	90
Acm 75	1" x 1"	تکفاز 1Hp	36	100
Acm 110	1 1/4" x 1"	تکفاز 1.5Hp	40	120
XCm 25/160A	1 1/2" x 1"	تکفاز 2Hp	38	250
XCm 25/160B	1 1/2" x 1"	تکفاز 1.5Hp	33	220
Acm 75B2	2" x 2"	تکفاز 1Hp	14	500
Acm 110B2	2" x 2"	تکفاز 1.5Hp	19.5	500
Ac 110 B3	3" x 3"	سه فاز 1.5Hp	12.5	900
Acm 150	1 1/4" x 1"	تکفاز 2Hp	48	140
Acm 150 B2	2" x 2"	تکفاز 2Hp	22	500
Ac 150 B2	2" x 2"	سه فاز 2Hp	22	500
Acm 220CH2	2" x 2"	تکفاز 3Hp	31	450
Ac 220CH2	2" x 2"	سه فاز 3Hp	31	450
Ac 220 B3	3" x 3"	سه فاز 3Hp	17.5	1100
Ac 300B3	3" x 3"	سه فاز 4Hp	20	1200
XSm 80	2" x 2"	تکفاز 3Hp	34	500
XS 80	2" x 2"	سه فاز 3Hp	34	500
XHM/6C	3" x 3"	تکفاز 1.5Hp	11.9	1100
XHM/6CR	4" x 4"	تکفاز 1.5Hp	11.9	1100
XHM/6B	3" x 3"	تکفاز 2Hp	14.7	1200
XHM/6BR	4" x 4"	تکفاز 2Hp	14.7	1200
5Xcm 120C	1" x 1"	(استیل) 5 پروانه 1.2 Hp	57	84
XHSM 1500	2" x 2"	خودمکش تکفاز 1/5Hp	15	270
XHSM 2000	2" x 2"	خودمکش تکفاز 2Hp	21	330
Acm 400BF4	4" x 4"	تکفاز 5.5 Hp	16.5	1600
Ac 400BF4	4" x 4"	سه فاز 5.5 Hp	16.5	1600

جنس بدنه از چدن و پروانه پمپ برنج / استیل می باشد .
موتور با سیم پیچ مسی.

کاربردها : مناسب برای پمپ کردن آب تمیز با اندکی ناخالصی و سیالات غیر خورنده.
۱- تأمین آب ساختمان ها و سیستم های انتقال آب در مصارف آبیاری فضای سبز و اطفاء حریق

Jet Pumps (پمپ جتی)

حفاظت محیطی الکتروموتور : IP44	جنس پروانه : Noryl / استیل
حدکثر دمای محیط : تا ۴۰ درجه سانتیگراد	کلاس عایق حرارتی الکتروموتور : ۱۳۰
محدوده دمای مایع : تا ۴۰ درجه سانتیگراد	



MODEL	CONNECTION	Description	MAX. Head (m)	MAX. Flow (l / min)
Ajm 75H	1" x 1"	تکفاز 1Hp ارتفاع بالا	51	47
Ajm 110H	1 1/4" x 1"	تکفاز 1/5Hp ارتفاع بالا	60	70
Ajm 75S	1" x 1"	تکفاز 1Hp استیل	46	55
Ajm 150L	1 1/4" x 1"	تکفاز 2Hp آبدهی بالا	54	140
XJWm/15M	1" x 1"	تکفاز 1/5Hp آبدهی بالا	55	90
XJWm/3BH	1 1/4" x 1"	تکفاز 2Hp ارتفاع بالا	76	100
XJWm/3BL	1 1/4" x 1"	تکفاز 2Hp آبدهی بالا	51	180
XDPm 370A	1 1/4" x 1" x 1"	دومکشه (سرچاهی) تکفاز 1Hp	80	85
XDpm 505A	1 1/4" x 1" x 1"	دومکشه (سرچاهی) تکفاز 1/5Hp	100	100

پمپ خودمکش می باشد.
جنس بدنه از چدن و پروانه پمپ استیل / باکالیت می باشد .
موتور های تکفاز موجود می باشد در صورت نیاز موتور های سه فاز می بایست از شرکت استعلام گرفته شود .
موتور با سیم پیچ مسی.

کاربردها : مناسب برای پمپ کردن آب تمیز با اندکی ناخالصی و سیالات غیر خورنده.

۱- تأمین آب ساختمان ها و سیستم های انتقال آب در مصارف آبیاری فضای سبز و اطفاء حریق با هد بالا.

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

پمپ دوپروانه (Multistage Centrifugal Pumps)



حفاظت محیطی الکتروموتور : IP44	جنس پروانه : برنج (Brass)
حدکثر دمای محیط : تا ۴۰ درجه سانتیگراد	کلاس عایق حرارتی الکتروموتور : F
محدوده دمای مایع : تا ۴۰ درجه سانتیگراد	

MODEL	CONNECTION	Description	MAX. Head (m)	MAX. Flow (l / min)
2Acm 75	1 1/4" x 1"	تکفاز - دوپروانه 1 Hp	45	80
2Acm 110	1 1/2" x 1"	تکفاز - دوپروانه 1.5 Hp	47	140
2Acm 150H	1 1/2" x 1"	تکفاز - دوپروانه 2 Hp	57.5	140
2Ac 150H	1 1/2" x 1"	سه فاز - دوپروانه 2 Hp	57.5	140
2Xcm25/160A	1 1/2" x 1"	تکفاز - دوپروانه 3 Hp	68	200
2Acm 220	1 1/2" x 1"	تکفاز - دوپروانه 3 Hp	68	200
2Ac 220	1 1/2" x 1"	سه فاز - دوپروانه 3 Hp	68	200
2Acm 300H	1 1/2" x 1 1/4"	تکفاز - دوپروانه 4 Hp	65	250
2 Ac 300H	1 1/2" x 1 1/4"	سه فاز - دوپروانه 4 Hp	70	220
2Ac 400H	1 1/2" x 1 1/4"	سه فاز - دوپروانه 5.5 Hp	82	250

جنس بدنه از چدن می باشد . پروانه تمام پمپ های دو پروانه از برنج می باشد.
موتور تکفاز با حرف اختصاری m در انتهای نام پمپ مشخص می شود.
موتور با سیم پیچ مسی.

کاربردها : مناسب برای پمپ کردن آب تمیز با اندکی ناخالصی و سیالات غیر خورنده.

۱- تأمین آب ساختمان ها و سیستم های انتقال آب در مصارف آبیاری فضای سبز و اطفاء حریق

۲- بوستر پمپ های آبرسانی به منظور تأمین آب سیستم اطفاء حریق و آب مصرفی

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

Garden Pumps پمپ های باغبانی



حد اکثر دمای مایع : ۳۵ درجه سانتیگراد	طول کابل : ۱/۵ متر
حد اکثر دمای محیط : ۴۰ درجه سانتیگراد	1 Ph / 220-240 v / 50 Hz
حد اکثر قطر ذرات موجود در آب : ۳ mm	-

MODEL	CONNECTION	POWER (W)	MAX. Head (m)	MAX. Flow
XKJ-1305S	1" x 1"	۱۳۰۰W پمپ جتی استیل	46	5 m ³ /h
XKF-55P	19 mm	۵۵W پمپ آب نما پلاستیکی	2.3	2300 l/h
XKF-95P	19 mm	۹۵W پمپ آب نما پلاستیکی	3	3500 l/h

پمپ با حرف P در انتهای نام مدل از جنس پلاستیک می باشد.
پمپ با حرف S در انتهای نام مدل از جنس استیل می باشد.
موتور پمپ ها تک فاز می باشد .

کاربردها :

۱- جهت انتقال آب و افزایش فشار در مصارف باغبانی و خانگی .

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲