NAVID SAHAND

PUMPIRAN GROUP

صنایع پمپ سازی نوید سهند

(گروه صنایع پمپ سازی ایران)

PUMPIRAN

تاریخچه شرکت صنایع پمپ سازی نوید سهند

شرکت نوید سهند در سال ۱۳۷۶ با سرمایه گذاری گروه صنایع پمپ سازی ایران به منظور طراحی، ساخت و تولید انواع پمپ های صنعتی ، معدنی ، فرآیندی ، دریایی ، نفت و پتروشیمی API و انواع الکترو پمپ های مستغرق آب و فاضلاب ، ملخی ، شفت و غلافی و ارائه راه حل جامع تاسیس گردید.

نوید سهند با بهره گیری از ماشین آلات مجهز تولیدی و آزمایشگاه های مدرن هیدرولیکی تست محصول و آزمون های غیر مخرب ، محصولات خود را مطابق با آخرین استانداردهای جهانی تولید و عرضه می نماید . واحدهای تولیدی ، آزمایشگاهی ، مهندسی و اداری شرکت نوید سهند در ۳۰۰۰۰ متر مربع فضای باز و ۱۱۰۰۰متر مربع فضای سرپوشیده سامان یافته اند.

نوید سهند با اخذ گواهینامه استاندارد ISO IEC 17025، محصولات خود را با کیفیت ممتاز و مورد تایید جهانی تولید ، آزمایش و به‌مشتریان خود تحویل می نماید.

محصولات نوید سهند برای انتقال انواع سیالات نیوتونی (هیدروکربن ها، آب ، انواع شیرابه و دوغاب ، مواد محلول و معلق در آب ، انواع لجن و فاضلاب) در پالایشگاه های نفت و پتروشیمی ، نیروگاه ها ، صنایع سیمان ، فولاد ، رنگ سازی ، مس ، صنایع غذایی و دیگر صنایع و معادن ، برداشت و انتقال آب دریا و آب های شور ، آب و فاضلاب ، ایستگاه های پمپاژ و انتقال آب و فاضلاب استفاده می شوند و تولید و تست آنها بر اساس استانداردهای API610 و ISO5199 و DIN و EN و الزامات آنها صورت می گیرد.

الکترو پمپ های آب و فاضلاب این شرکت بر اساس طرح شرکت KSB آلمان تولید می گردند .

نوید سهند با داشتن مهندسان و نیروهای متخصص و مجرب و بهره گیری از به روز ترین نرم افزارهای مهندسی و تکنولوژی روز دنیا ، قادر است که انواع الکترو پمپ های خاص و سفارشی را بر اساس نیاز صنایع و کارفرمایان محترم طراحی ، تولید ، آزمایش و عرضه نماید.

نوید سهند ارتباطات گسترده و موفقی با مراکز تحقیقاتی و دانشگاهی دارد و همواره تکنولوژی طراحی و ساخت پمپ های خود را ارتقاء می بخشد. نتیجه این تلاش طراحی ، ساخت و عرضه سالانه چندین محصول جدید به مصرف کنندگان و ارائه مقالات و پایان نامه های کارشناسی ارشد و دکتری در دانشگاه است.

دفاتر مهندسی این شرکت در تبریز و تهران همواره آماده ارائه خدمات مشاوره مهندسی پمپ به مشتریان می باشد.

نوید سهند علاوه بر عرضه محصولات زیر:

- پمپ های فرآیندی
- پمپ های مستغرق
- پمپ های نیروگاهی
- پمپ های صنعتی و معدنی و دریایی
- پمپ های آبرسانی بزرگ و دو مکشه
- پمپ های آتش نشانی
- الکترو پمپ های شفت و غلافی
- پمپ های سفارشی

آمادگی ارائه راه حل جامع برای تامین و اجرای کامل پروژه های ایستگاههای پمپاژ را دارد.

گروه صنایع پمپ سازی ایران

گروه صنایع پمپ سازی ایران در سال ۱۳۵۴ شمسی تاسیس گردید و تولید انواع پمپ را تحت لیسانس شرکت KSB آلمان آغاز نمود.گروه پمپیران اکنون با داشتن بیش از ده شرکت تولیدی و مهندسی ، به شرکت هلدینگ تولیدی (مادر تخصصی) تبدیل گردیده و بزرگترین گروه پمپ ساز خاور میانه می باشد.

در حال حاضر بیش از ۸۰۰ نفر نیروی متخصص مجرب و کار آزموده در واحدهای مجهز تولید، مهندسی پشتیبانی و آزمایشگاههای شرکتهای گروه اشتغال دارند.مساحت کارخانه های این شرکتها حدود ۱۶۰۰۰۰ متر مربع بوده که بیش از ۷۵۰۰۰ متر مربع آن فضاهای سرپوشیده خطوط تولید ، انبارها ، آزمایشگاهها و سالنهای پشتیبانی می باشند.

گروه پمپیران فعالیتهای خود در طراحی و ساخت و تولید انواع پمپ های مورد نیاز برای آب ، نفت و انرژی و صنایع وابسته مطابق با استانداردهای جهانی توسعه داده است و پمپ های مورد نیاز را با مواد مختلفی همچون چدن ، برنز ، و فولادهای کربنی و آلیاژی به بازارهای داخلی و خارجی عرضه می نماید.

شرکت های گروه صنایع پمپ سازی ایران و فعالیت های آنها:

شرکت صنایع پمپیران : تولید انواع الکتروپمپ های شناور ، گریز از مرکز ، فشار قوی ، دومکشه و راه حل جامع

شرکت صنایع پمپ سازی نوید سهند : طراحی ، ساخت انواع پمپ های صنعتی ، معدنی ، دریایی ، نفت و پتروشیمی (API) ، انواع الکترو پمپ های مستغرق ملخی و فاضلابی و عرضه راه حل جامع

شرکت نوید موتور: تولید انواع الکترو پمپ های خانگی و تاسیساتی ، ساخت قطعات پمپ و ارائه خدمات قالبسازی و پرس کاری

شرکت پمپ سمنان انرژی : تولید الکتروپمپ های خانگی و شوفاژی (سیرکولاسیون)

شرکت تلمبه سازان تبریز:توزیع قطعات یدکی پمپ های تولیدی گروه و انجام خدمات پس از فروش

شرکت راشا : ریخته گری قطعات چدنی و فلزات رنگین

شرکت آذر فولاد گداز : ریخته گری قطعات فولادی ، آلیاژی و فلزات رنگین

شرکت معین آبشار : طراحی ، مهندسی و نصب ایستگاه های پمپاژ

شرکت پیوند آوریژه : واردات ، صادرات و مشاوره بازرگانی

KRT K 40-250/242

الکترو پمپ لجن کش ۴۰-۲۵۰

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

Discharge Dia : 11.2 “ (100 mm)

Capacity : 50-10 m^3/hr

Head : 95-15 m

Fluid temp : up to 35 °C

Hyd. test press : 15 bar

*** Material :**

Shaft : Stainless Steel 1.4021

Impeller : Cast iron GG-25

Pump casing : Cast iron GG-25

Mechanical Seal :Silicon carbide

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

قطر رانش : ۱۱/۲ اینچ

ظرفیت آبدهی : ۱۰-۵۰ متر مکعب در ساعت

ارتفاع : ۱۵-۹۵ متر

درجه حرارت سیال : تا ۳۵ درجه سانتیگراد

فشار تست هیدرواستاتیکی : ۱۵ بار

*** جنس مواد:**

محور : فولاد ضد زنگ ۱.۴۰۲۱

پروانه : چدن GG-25

محفظه پمپ : چدن GG-25

مکانیکال سیل:سیلیکون کارباید

* material are Changeable on request.

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)	دور ۲۹۰۰ (دور دردقیقه) 2900 (RPM)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m^3/h)					قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
									توان	آمپر	ولتاژ
P		50	40	30	20	10	(mm)	(mm)	KW	Amp.	Volt
–	ارتفاع (متر) Head (m)	81	87	92	95	97	256	40	24	48	380
174		66	72	76	79	81	235	40	18.5	36	380
161		48	54	58	63	65	210	40	15	28	380
150		30	35	39	43	47	180	40	11	22	380
131		-	18	23	27	29	150	40	7.5	15	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

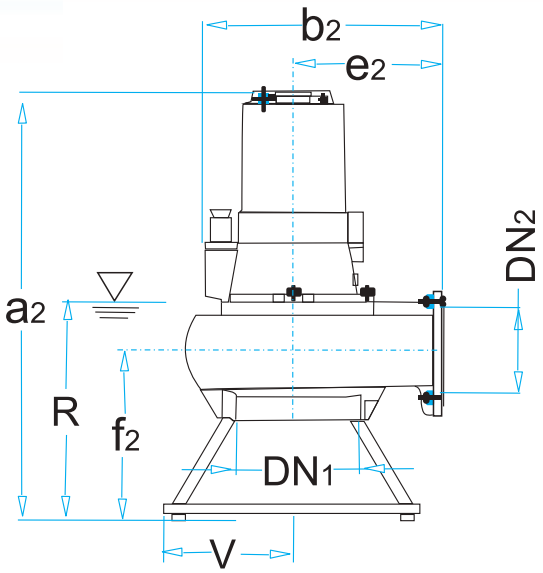
۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

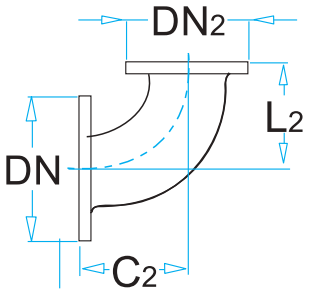
در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

KRT K 40-250/242

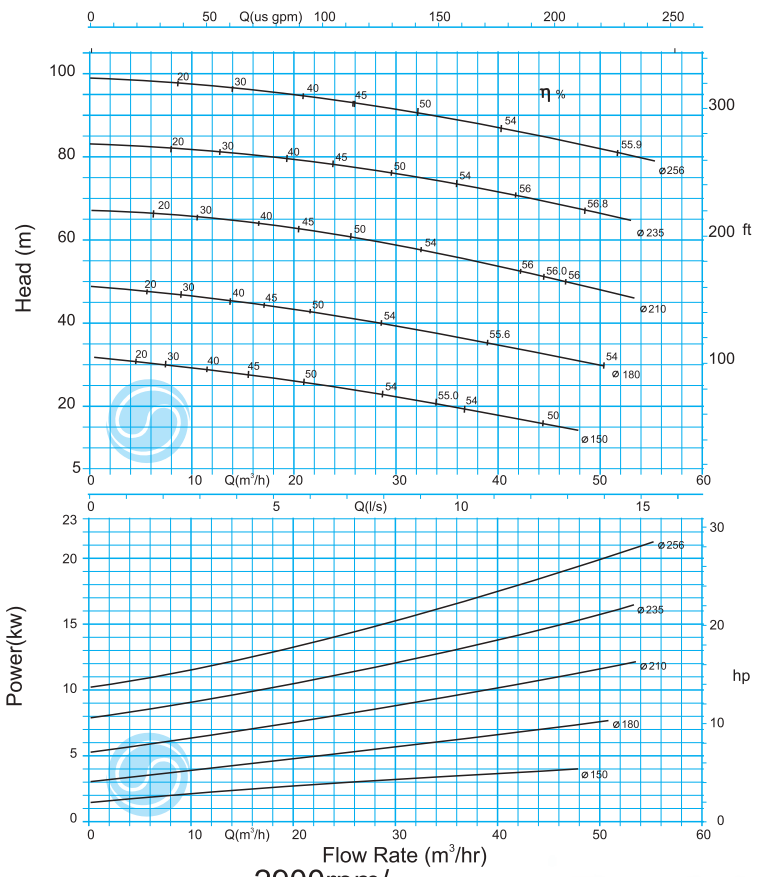
الکترو پمپ لجن کش ۴۰-۲۵۰

نصب متحرک
Portable install.





	DN 1	DN 2	a2	b2	e2	f2	R	V	DN	C2	L2
40-250	65	40	752	428	225	212	270	148	40	60	60



2900rpm/ دور موتور ۲۹۰۰

الکترو پمپ لجن کش ۱۵۰-۵۰(۲ اینچ) KRT F 50-150/32

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش: SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

قطر رانش	: ۲ اینچ	Discharge Dia	: 2 “ (50 mm)
ظرفیت آبدهی	: تا ۳۵ متر مکعب در ساعت	Capacity	: up to 35 m^3/hr
ارتفاع	: ۱۷ متر	Head	: 17 m
درجه حرارت سیال	: تا ۳۵ درجه سانتیگراد	Fluid temp	: up to 35 °C
فشار تست هیدرواستاتیکی	: ۶ بار	Hyd. test press	:6 bar

* جنس مواد: * Material :

محور	: فولاد ضد زنگ	Shaft	: Stainless Steel 1.4021
پروانه	: چدن GG-25	Impeller	: Cast iron GG-25
محفظه پمپ	: چدن GG-25	Pump casing	: Cast iron GG-25
مکانیکال سیل	: سیلیکون کارباید	Mechanical Seal	: Silicon carbide

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

* material are Changeable on request.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۲۹۰۰ (دور دردقیقه) 2900 (RPM)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m /h)					قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
S	P		1	10	15	20	30	(mm)	(mm)	توان	آمپر	ولتاژ
										KW	Amp.	Volt
60	50	ارتفاع (متر) Head (m)	16.5	14	13	11	6	150	50	3	7	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال
۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

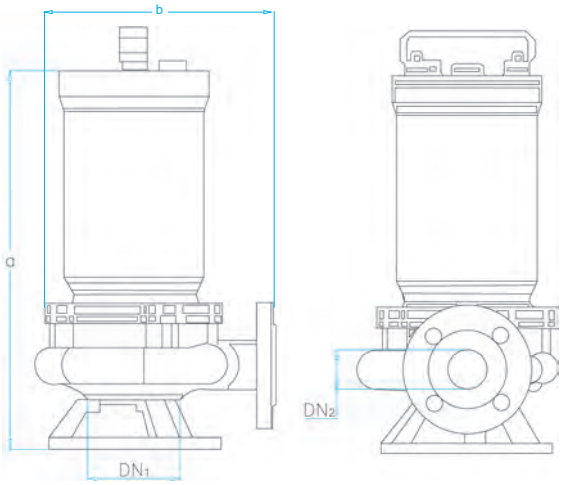
ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

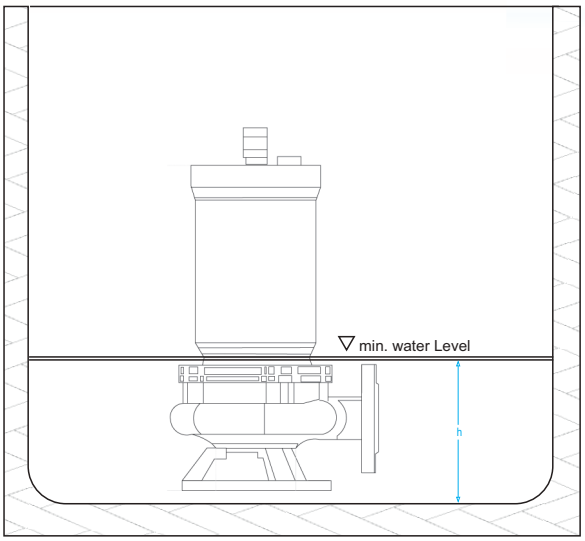
۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

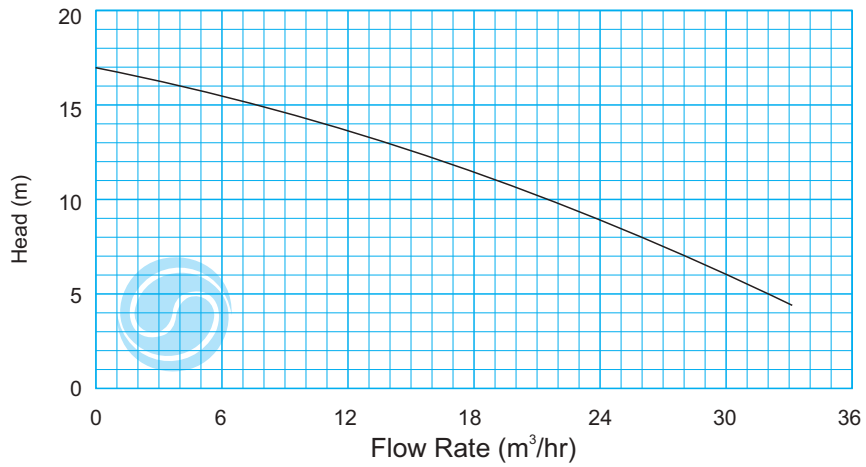
KRT F 50-150/32

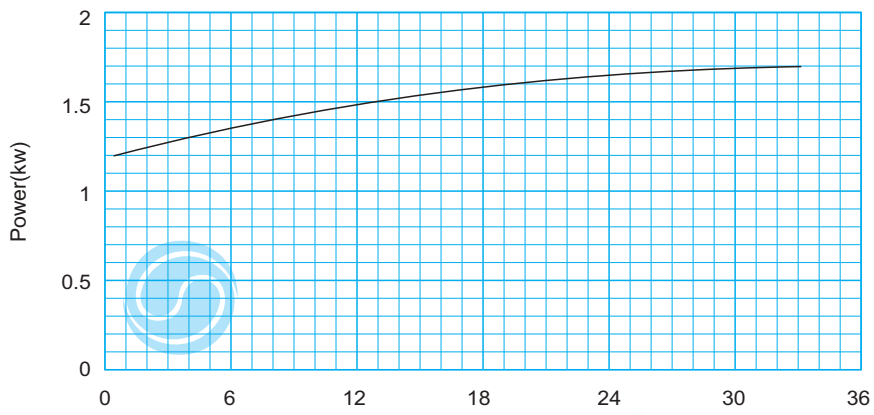
الکترو پمپ لجن کش ۱۵۰-۵۰(۲ اینچ)





	DN 1	DN 2	a	b	h
50-150	90	50	551	318	200





2900rpm/ دور موتور ۲۹۰۰

الکترو پمپ لجن کش ۱۵۰-۵۰(۲ اینچ) KRT F 50-150/32 Top

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش: SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

قطر رانش	: ۲ اینچ	Discharge Dia	: 2 “ (50 mm)
ظرفیت آبدهی	: تا ۳۰ متر مکعب در ساعت	Capacity	: up to 30 m^3/hr
ارتفاع	: ۱۷ متر	Head	: 17 m
درجه حرارت سیال	: تا ۳۵ درجه سانتیگراد	Fluid temp	: up to 35 °C
فشار تست هیدرواستاتیکی	: ۶ بار	Hyd. test press	:6 bar

* جنس مواد: * Material :

محور	: فولاد ضد زنگ	Shaft	: Stainless Steel 1.4021
پروانه	: چدن GG-25	Impeller	: Cast iron GG-25
محفظه پمپ	: چدن GG-25	Pump casing	: Cast iron GG-25
مکانیکال سیل	: سیلیکون کارباید	Mechanical Seal	: Silicon carbide

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

* material are Changeable on request.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۲۹۰۰ (دور دردقیقه) 2900 (RPM)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m /h)					قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
S	P		1	10	15	20	30	(mm)	(mm)	توان	آمپر	ولتاژ
		ارتفاع (متر) Head (m)								KW	Amp.	Volt
60	50		16.5	14	13	11	6	150	50	3	7	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب متحرک(P)

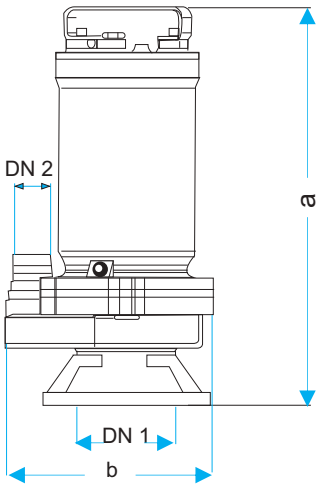
ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

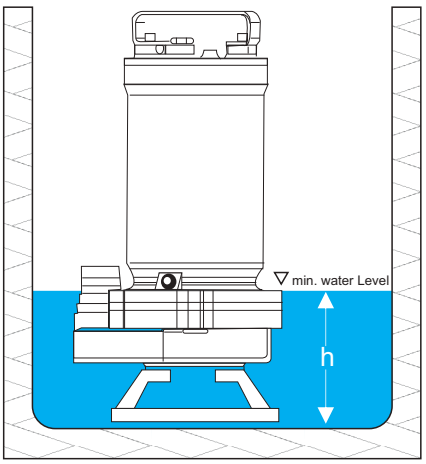
۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

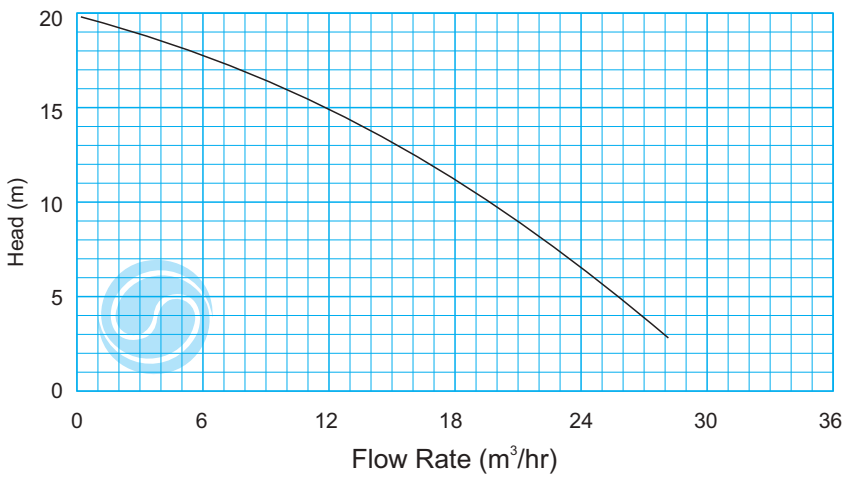
KRT F 50-150/32 Top

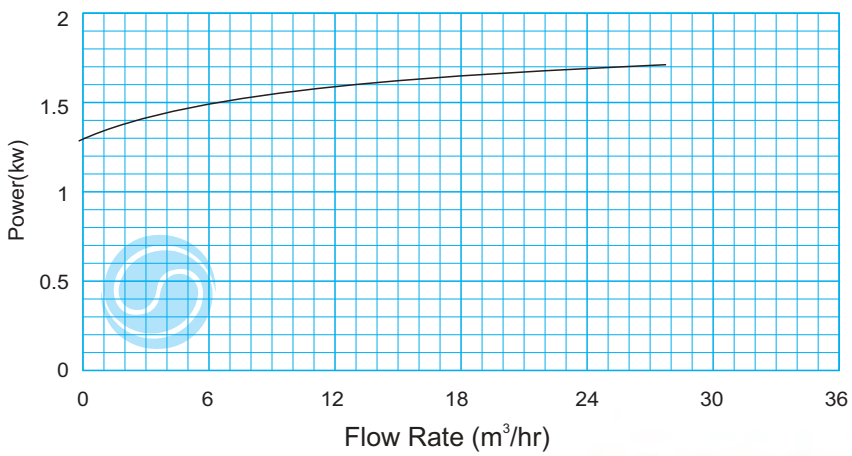
الکترو پمپ لجن کش ۱۵۰-۵۰(۲ اینچ)





	DN 1	DN 2	a	b	h
50-150 Top	130	50	530	275	170





2900rpm/ دور موتور ۲۹۰۰

KRT K 50-160/42 — الکترو پمپ لجن کش ۱۶۰–۵۰

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS: — مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

Discharge Dia	: 2 “ (50 mm)	قطر رانش	: ۲ اینچ
Capacity	: 2-20 m^3/hr	ظرفیت آبدهی	: ۲تا ۲۰ متر مکعب در ساعت
Head	: 25-30 m	ارتفاع	: ۲۵–۳۰ متر
Fluid temp	: up to 35 °C	درجه حرارت سیال	: تا ۳۵ درجه سانتیگراد
Hyd. test press	:6 bar	فشار تست هیدرواستاتیکی	: ۶ بار

* Material : — * جنس مواد:

Shaft	: Stainless Steel 1.4021	محور	: فولاد ضد زنگ
Impeller	: Cast iron GG-25	پروانه	: چدن GG-25
Pump casing	: Cast iron GG-25	محفظه پمپ	: چدن GG-25
Mechanical Seal	: Silicon carbide	مکانیکال سیل	: سیلیکون کارباید

* material are Changeable on request.

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۲۹۰۰ (دور در دقیقه) 2900 (RPM)	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m^3/h)					قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
			ارتفاع (متر)							توان	آمپر	ولتاژ
S	P		2	5	10	15	20	(mm)	(mm)	kw	Amp.	Volt
60	50	ارتفاع (متر)	30	29	28	27	26	150	50	4	7	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

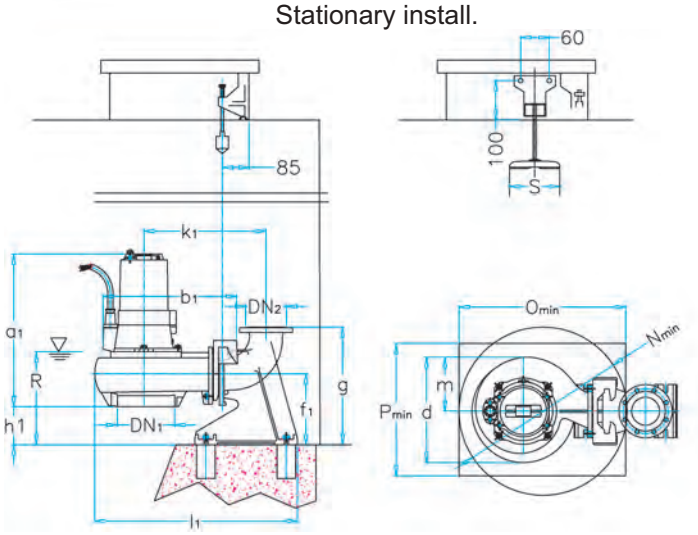
در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

KRT K 50-160/42

الکترو پمپ لجن کش ۵۰-۱۶۰

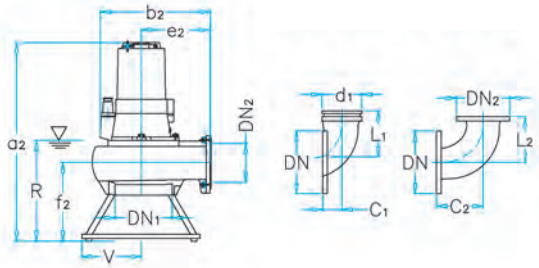
نصب ثابت

Stationary install.

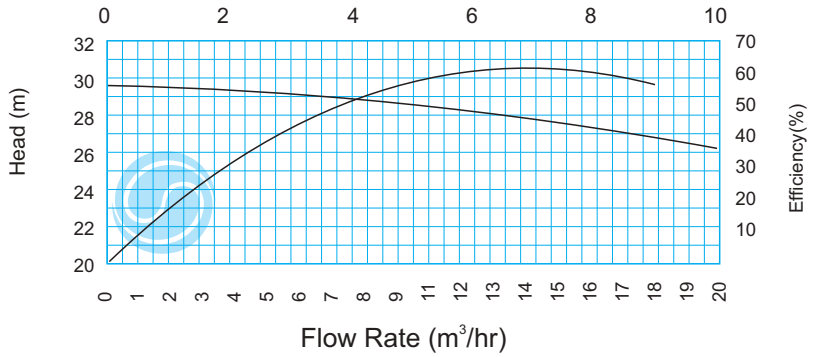


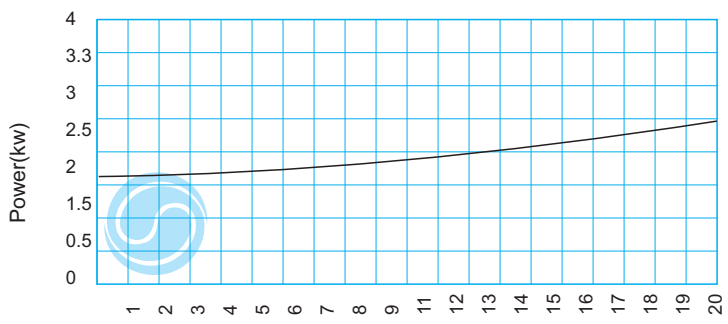
نصب متحرک

Portable install.



	DN 1	DN 2	a1	a1	b1	b2S	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N	O	P	R	S	T	V
50-160	50	50	560	585	370	295	250	180	105	125	270	100	640	260	140	450	450	350	230	165	280	140





2900rpm/ دور موتور ۲۹۰۰

الکترو پمپ لجن کش تک فاز ۱۷۰-۵۰(۲ اینچ) KRT K 50-170/2.2 2 Top

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش: SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

قطر رانش	: ۲ اینچ	Discharge Dia	: 2 “ (50 mm)
ظرفیت آبدهی	: تا ۲۸ متر مکعب در ساعت	Capacity	: uo to 28 m^3/hr
ارتفاع	: ۲۱ متر	Head	: 21 m
درجه حرارت سیال	: تا ۳۵ درجه سانتیگراد	Fluid temp	: up to 35 °C
فشار تست هیدرواستاتیکی	: ۶ بار	Hyd. test press	:6 bar

* جنس مواد: * Material :

محور	: فولاد ضد زنگ	Shaft	: Stainless Steel 1.4021
پروانه	: چدن GG-25	Impeller	: Cast iron GG-25
محفظه پمپ	: چدن GG-25	Pump casing	: Cast iron GG-25
مکانیکال سیل	: سیلیکون کارباید	Mechanical Seal	:Silicon carbide

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

* material are Changeable on request.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۲۹۰۰ (دور دردقیقه) 2900 (RPM)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m^3/h)					قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
S	P		1	10	15	20	25	(mm)	(mm)	توان	آمپر	ولتاژ
-	50	ارتفاع (متر) Head (m)	21	15	12	8	4	170	50	KW	Amp.	Volt
										2.2	9	220

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب متحرک(P)

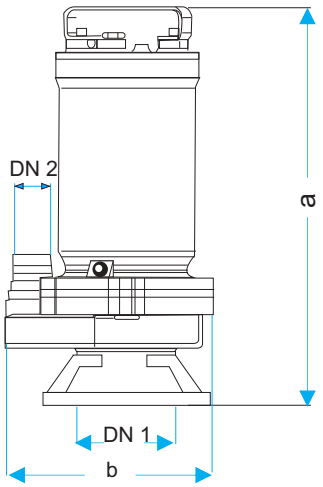
ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

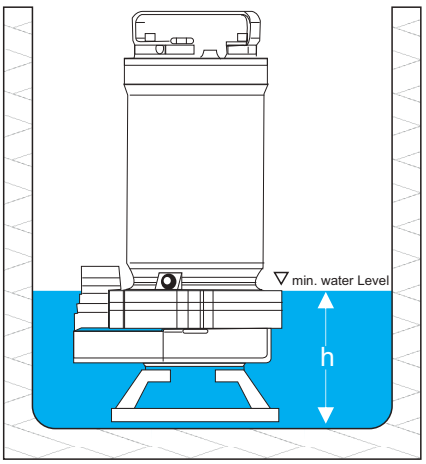
۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

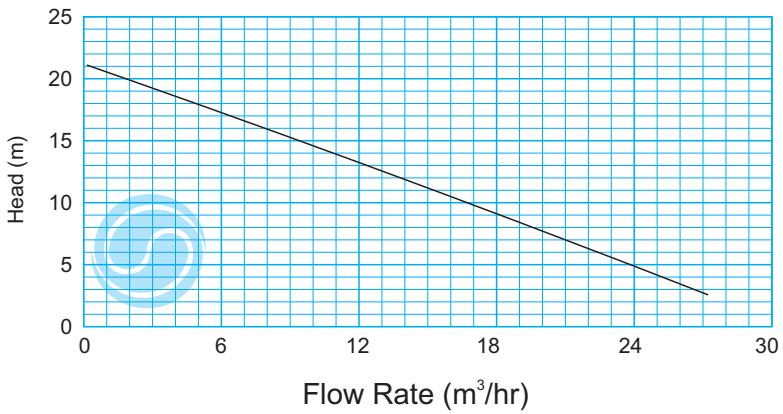
KRT K 50-170/2.2 2 Top

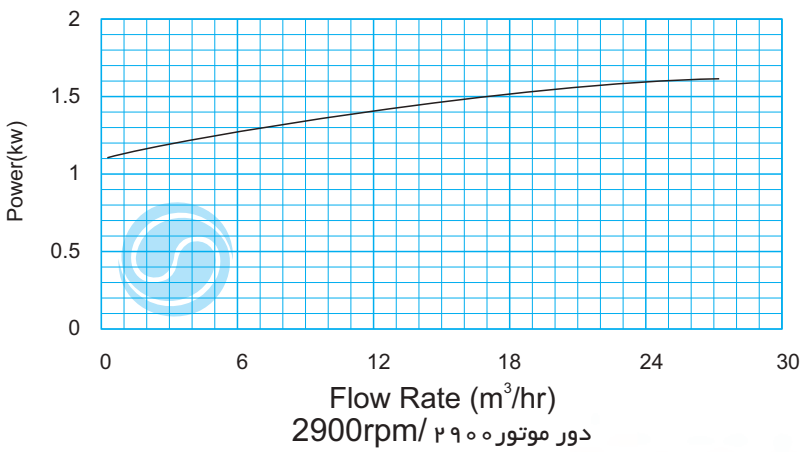
الکترو پمپ لجن کش تک فاز ۱۷۰-۵۰(۲ اینچ)





50-170 Top	DN 1	DN 2	a	b	h
	130	50	530	275	170





2900rpm/ دور موتور ۲۹۰۰

■ استفاده از فیوز تکفاز ۲۰ آمپر در مدار توصیه می شود.

الکترو پمپ لجن کش۱۷۰-۵۰(۲ اینچ) KRT F 50-170/42Top

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش: SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

قطر رانش : ۲ اینچ — Discharge Dia : 2 " (50 mm)

ظرفیت آبدهی : تا ۳۵ متر مکعب در ساعت — Capacity : uo to 35 m^3/hr

ارتفاع : ۲۷ متر — Head : 27 m

درجه حرارت سیال : تا ۳۵ درجه سانتیگراد — Fluid temp : up to 35 °C

فشار تست هیدرواستاتیکی : ۶ بار — Hyd. test press :6 bar

* جنس مواد: * Material :

محور : فولاد ضد زنگ — Shaft : Stainless Steel 1.4021

پروانه : چدن GG-25 — Impeller : Cast iron GG-25

محفظه پمپ : چدن GG-25 — Pump casing : Cast iron GG-25

مکانیکال سیل : سیلیکون کارباید — Mechanical Seal : Silicon carbide

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

* material are Changeable on request.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۲۹۰۰ (دور در دقیقه) 2900 (RPM)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m^3/h)					قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
S	P		1	15	20	25	30	(mm)	(mm)	توان	آمپر	ولتاژ
		ارتفاع (متر) Head (m)								KW	Amp.	Volt
-	50		26	18	15	11	6	170	50	4	8	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال

۵ – امکان نصب متحرک(P)

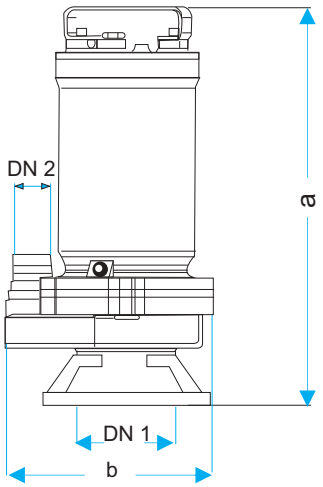
ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

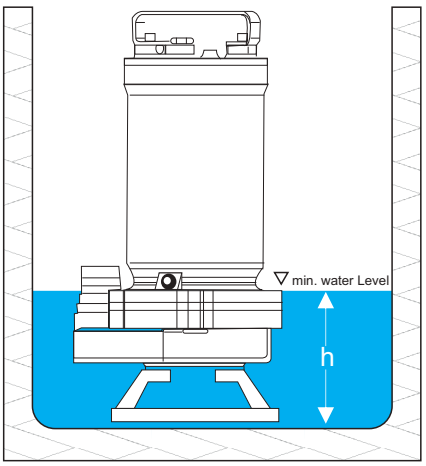
۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

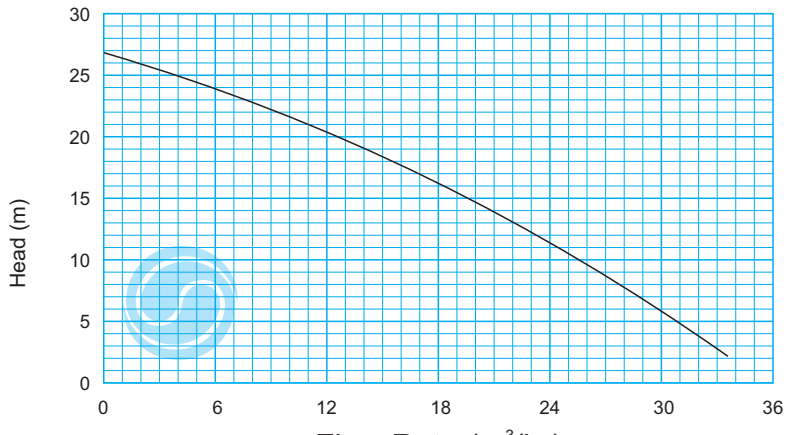
KRT F 50-170/42Top

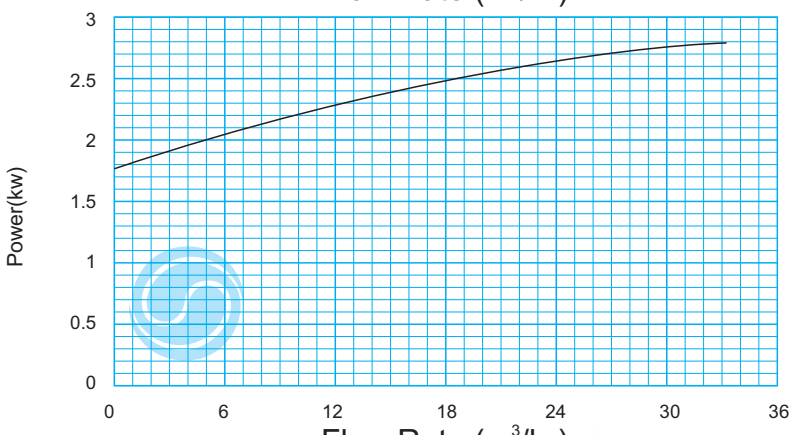
الکترو پمپ لجن کش۱۷۰-۵۰(۲ اینچ)





	DN 1	DN 2	a	b	h
50-170 Top	130	50	530	275	170





2900rpm/ دور موتور ۲۹۰۰

صنایع پمپ سازی

نوید سهند

NAVID SAHAND

الکترو پمپ لجن کش ۱۷۰-۵۰ (۲ اینچ)/کاتردار

SEWAGE ELECTROPUMP KRT F/C 50-170/42 /Top

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش کاتردار:

قطر رانش	۲ اینچ
ظرفیت آبدهی	تا ۳۵ متر مکعب در ساعت
ارتفاع	۲۷متر
درجه حرارت سیال	تا ۳۵ درجه سانتیگراد
فشار تست هیدرو استاتیکی	۶ بار

*جنس مواد:

محور	فولاد ضد زنگ
پروانه	چدن GG-۲۵
محفظه پمپ	چدن GG-۲۵
کاتر	فولاد سخت کاری شده
مکانیکال سیل:	سیلیکون کارباید/سیلیکون کارباید

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTROPUMPS

Discharge Dia:	2 inches (50 mm)
capacity:	up to 35 m^3/hr
Head:	27 m
Fluid Temp:	up to 35 C
Hyd. Test Pressure:	6 bar

*MATERIAL:

Shaft:	Stainless Steel 1.4021
Impeller:	Cast Iron GG -25
Pump Casing:	Cast Iron GG -25
Cutter	Heat treatment steel
Mechanical Seal:	Silicon Carbide

*جنس مواد بر حسب تقاضا قابل تغییر است

*Material are changable on request

وزن (کیلوگرم) Weight (kg)	دور ۳۰۰۰ (دور در دقیقه)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m^3/hr)					قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor char.		
Portable	3000 (rpm)	1	15	20	25	30	(mm)	(mm)	توان	آمپر	ولتاژ
	ارتفاع (متر)								kW	Amp.	Volt
43	Head (m)	26	18	15	11	6	170	50	4	8	390

مزایای الکتروپمپهای لجن کش

۱-امکان نصب سریع ۲- نیاز به فضای کم ۳-نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ٤-امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال
۵- نصب متحرک ٦-مجهز به سیستم خرد کن

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش

۱-دو عدد مکانیکال سیل ۲-کلاس حرارتی عایق F ۳- درجه حفاظت IP68

*توان مصرفی در جدول بر اساس ماکزیمم دبی محاسبه شده و ممکن است در نقطه کار کمتر باشد.

توجه بدون تابلو استاندارد استفاده نگردد

NSP Co.

دفتر مرکزی / تهران / خیابان ولی عصر / بلوار میرداماد / برج آرین / طبقه چهارم شرقی / شماره ۱۵
تلفکس: ۸-۲۸۵ ۵۸ ۲۲۲
دفتر تبریز / خیابان آزادی / خیابان گلگشت /جنب کوی ماندانا / پلاک ۲۷ /کد پستی ۵۱۶۵۶۶۶۳۵۳
تلفن: ۰٤۱-۳۳۵۵۸۱۶۳-۳۳۵۵٤۲۱۰

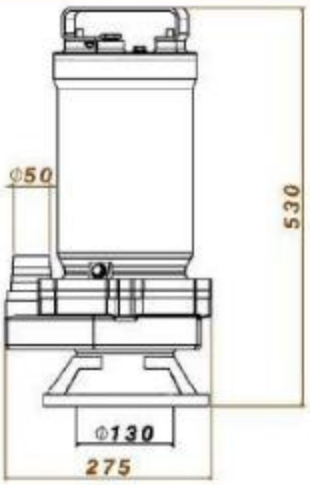
صنایع پمپ سازی

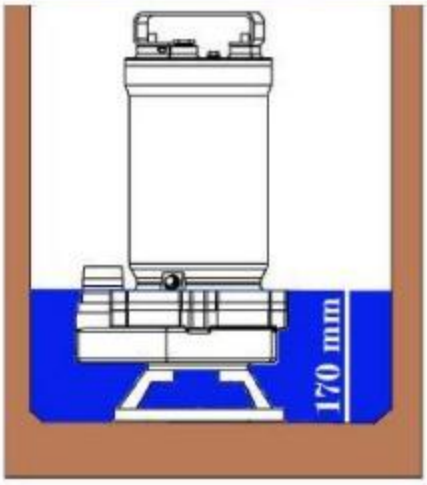
نوید سهند

NAVID SAHAND

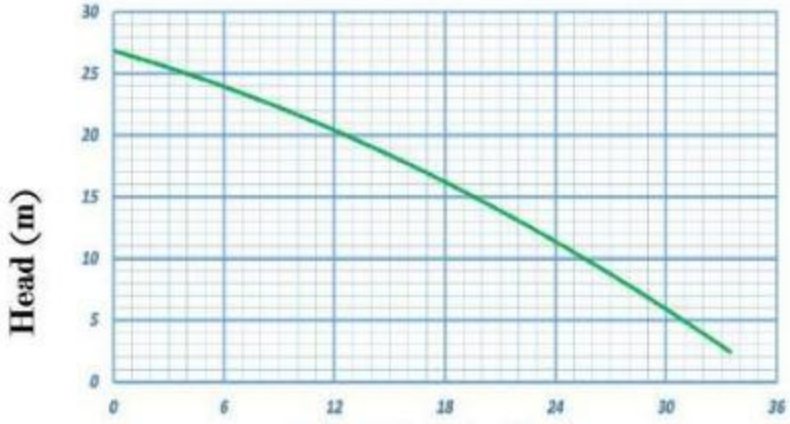
الکترو پمپ لجن کش ۱۷۰-۵۰ (۲ اینچ) / کاتردار

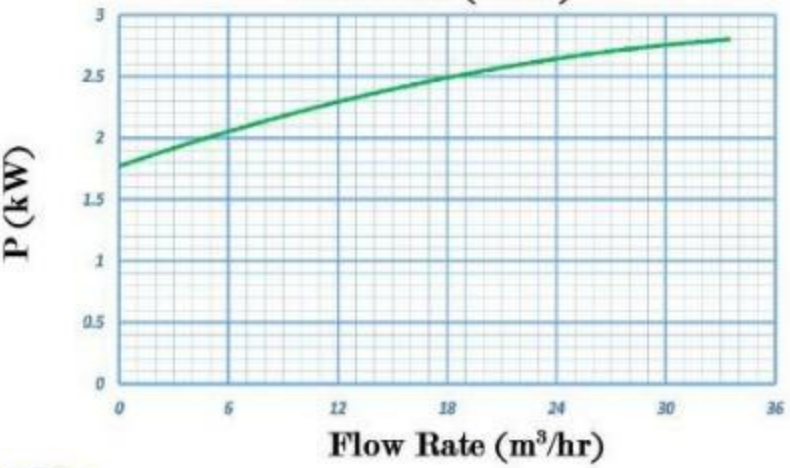
SEWAGE ELECTROPUMP KRT F/C 50-170/42 /Top





طرح جدید
خروج از بالا کاتردار





NSP Co.

دفتر مرکزی / تهران / خیابان ولی عصر / بلوار میرداماد / برج آرین / طبقه چهارم شرقی / شماره ۱۵
تلفکس: ۲۲۲ ۵۸ ۲۸۵-۸
دفتر تبریز / خیابان آزادی / خیابان گلگشت /جنب کوی ماندانا / پلاک ۲۷ /کد پستی ۵۱۶۵۶۶۶۳۵۳
تلفن: ۰۴۱-۳۳۲۵۸۱۶۳-۳۳۵۵۴۲۱۰

KRT F 80-210/44

الکترو پمپ لجن کش۸۰-۲۱۰

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

Discharge Dia : 3 “ (80 mm)

Capacity : 10-120 m^3/hr

Head : 1-13 m

Fluid temp : up to 35 °C

Hyd. test press : 6 bar

*** Material :**

Shaft : Stainless Steel 1.4021

Impeller : Cast iron GG-25

Pump casing : Cast iron GG-25

Mechanical Seal : Silicon carbide

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

قطر رانش : ۳ اینچ

ظرفیت آبدهی : ۱۰ تا ۱۲۰ متر مکعب در ساعت

ارتفاع : ۱-۱۳ متر

درجه حرارت سیال : تا ۳۵ درجه سانتیگراد

فشار تست هیدرواستاتیکی : ۶ بار

*** جنس مواد:**

محور : فولاد ضد زنگ

پروانه : چدن GG-25

محفظه پمپ : چدن GG-25

مکانیکال سیل : سیلیکون کارباید

* material are Changeable on request.

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۱۴۵۰ (دور دردقیقه) 1450 (RPM)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m^3/h)						قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
S	P		120	100	80	60	40	20	(mm)	(mm)	توان KW	آمپر Amp.	ولتاژ Volt
114	95	ارتفاع (متر) Head (m)	-	-	7	9.5	11	12.5	210	80	4	8.3	380
108	90		2	3.5	5.5	7.5	9.5	11	207	80	3	7	380
108	90		-	1.5	3	5	6.5	8.5	190	80	3	6	380
108	90		-	-	1.5	3	5	6.5	185	80	3	3.8	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

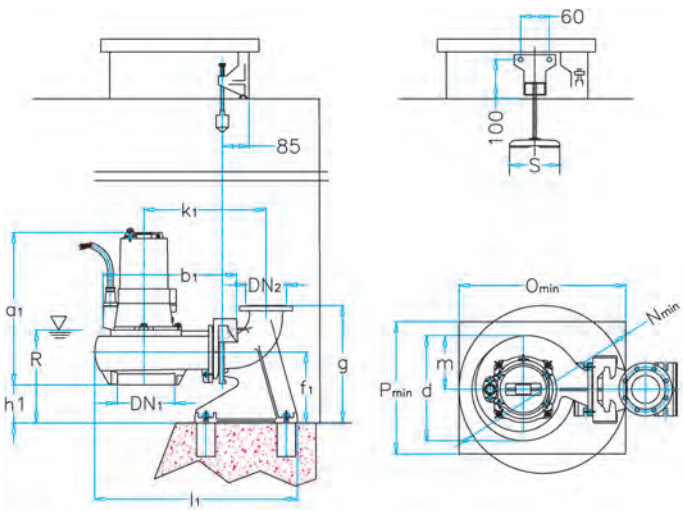
۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

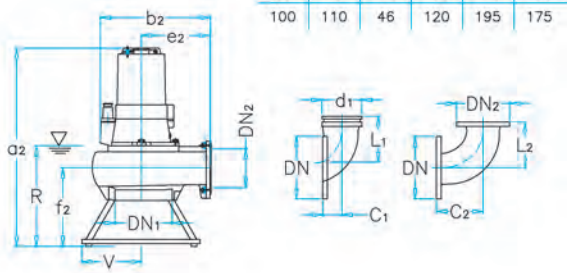
KRT F 80-210/44

الکترو پمپ لجن کش۲۱۰-۸۰

نصب ثابت
Stationary install.

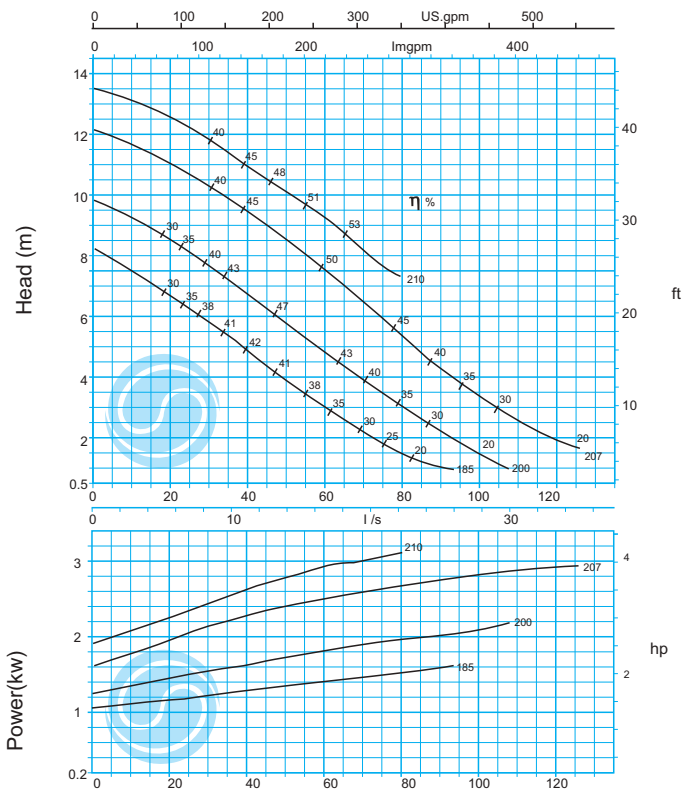


نصب متحرک
Portable install.



DN	d1	C1	C2	L1	L2
80	75	115	135	175	135
100	110	46	120	195	175

	DN 1	DN 2	a1	a1	b1	b2	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N	O	P	R	S	T	V
80-210	80	80	587	588	443	367	316	210	200	205	300	100	557	617	165	550	550	400	280	165	400	200



1450 rmp / دور موتور ۱۴۵۰

KRT K 80-315/242

الکترو پمپ لجن کش ۳۱۵-۸۰

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

Discharge Dia : 3 “ (80 mm)

Capacity : 40-200 m^3/hr

Head : 10-54 m

Fluid temp : up to 35 °C

Hyd. test press : 6 bar

*** Material :**

Shaft : Stainless Steel 1.4021

Impeller : Cast iron GG-25

Pump casing : Cast iron GG-25

Mechanical Seal :Silicon carbide

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

قطر رانش : ۳ اینچ

ظرفیت آبدهی : ۴۰-۲۰۰ متر مکعب در ساعت

ارتفاع : ۱۰-۵۴ متر

درجه حرارت سیال : تا ۳۵ درجه سانتیگراد

فشار تست هیدرواستاتیکی : ۶ بار

*** جنس مواد:**

محور : فولاد ضد زنگ

پروانه : چدن GG-25

محفظه پمپ : چدن GG-25

مکانیکال سیل:سیلیکون کارباید

* material are Changeable on request.

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۲۹۰۰ (دور دردقیقه) 2900 (RPM)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m^3/h)						قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
S	P		200	165	135	120	65	40	(mm)	توان KW	آمپر Amp.	ولتاژ Volt
250	176	ارتفاع (متر) Head (m)	29	36	40	41	50	54	210	24.0	48	380
240	166		17	23	29	31	39	42	190	18.5	36	380
230	150		-	15	20	22	30	33	175	15	26	380
230	150		-	9	12	14	21	24	160	15	18	380
230	150		-	3	5	7	12	15	140	15	11	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

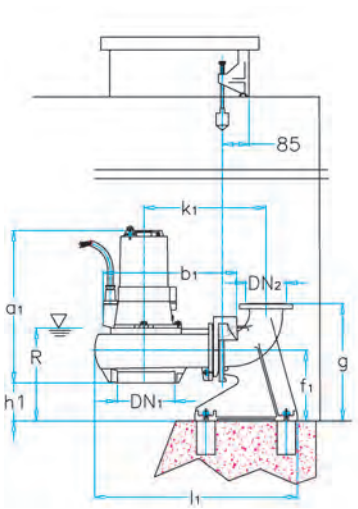
۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایقF ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

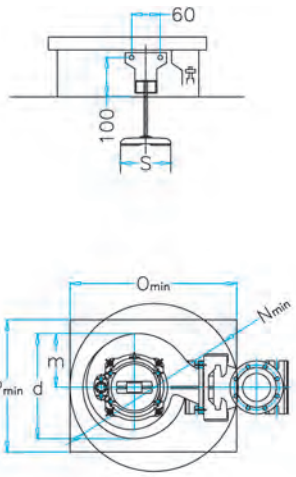
در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

KRT K 80-315/242

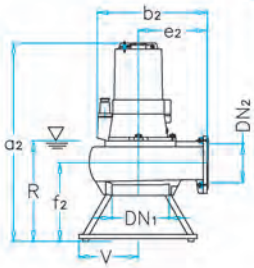
الکترو پمپ لجن کش ۳۱۵-۸۰

نصب ثابت
Stationary install.

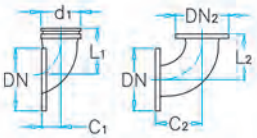




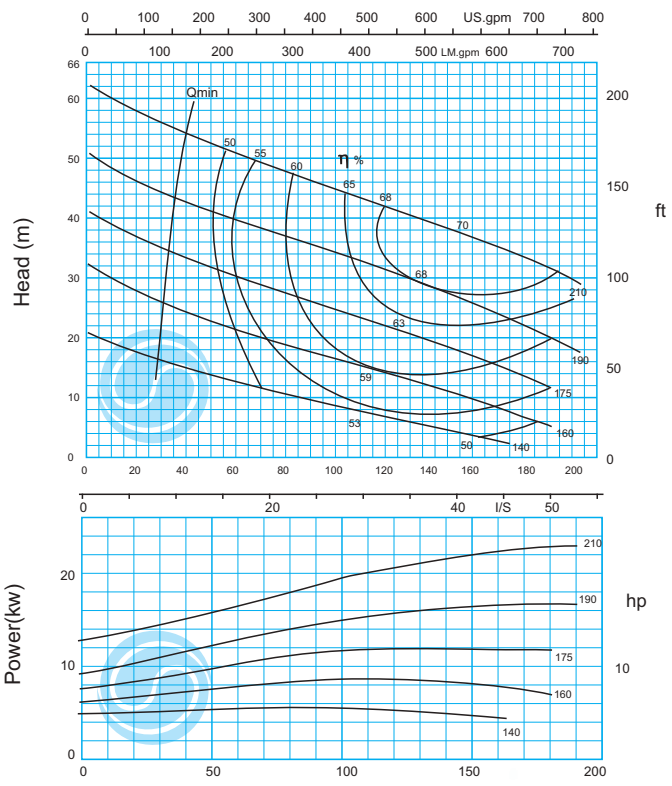
نصب متحرک
Portable install.



DN	d1	C1	C2	L1	L2
80	75	115	135	175	135
100	110	46	120	195	175



	DN 1	DN 2	a1	a1	b1	b2S	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N	O	P	R	S	T	V
80-315	80	80	640	745	565	470	355	250	200	220	380	87	685	805	180	600	600	450	300	165	400	200



2900 rpm / دور موتور ۲۹۰۰

KRT F 100-220/5.54

الکترو پمپ لجن کش ۱۰۰-۲۲۰

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

Discharge Dia : 4 " (100 mm)

Capacity : Up to 80 m^3/hr

Head : Up to 16 m

Fluid temp : up to 35 °C

Hyd. test press : 6 bar

*** Material :**

Shaft : Stainless Steel 1.4021

Impeller : Cast iron GG-25

Pump casing : Cast iron GG-25

Mechanical Seal : Silicon carbide

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

قطر رانش : ۴ اینچ

ظرفیت آبدهی : تا ۸۰ متر مکعب در ساعت

ارتفاع : تا ۱۶ متر

درجه حرارت سیال : تا ۳۵ درجه سانتیگراد

فشار تست هیدرواستاتیکی : ۶ بار

*** جنس مواد:**

محور : فولاد ضد زنگ

پروانه : چدن GG-25

محفظه پمپ : چدن GG-25

مکانیکال سیل : سیلیکون کارباید

* material are Changeable on request.

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۱۴۵۰ (دور دردقیقه) 1450 (RPM)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m^3/h)					قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
										توان	آمپر	ولتاژ
S	P		10	20	40	60	80	(mm)	(mm)	KW	Amp.	Volt
145	95	ارتفاع (متر) Head (m)	15.5	15	13.5	11.5	9.5	220	100	5.5	10	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

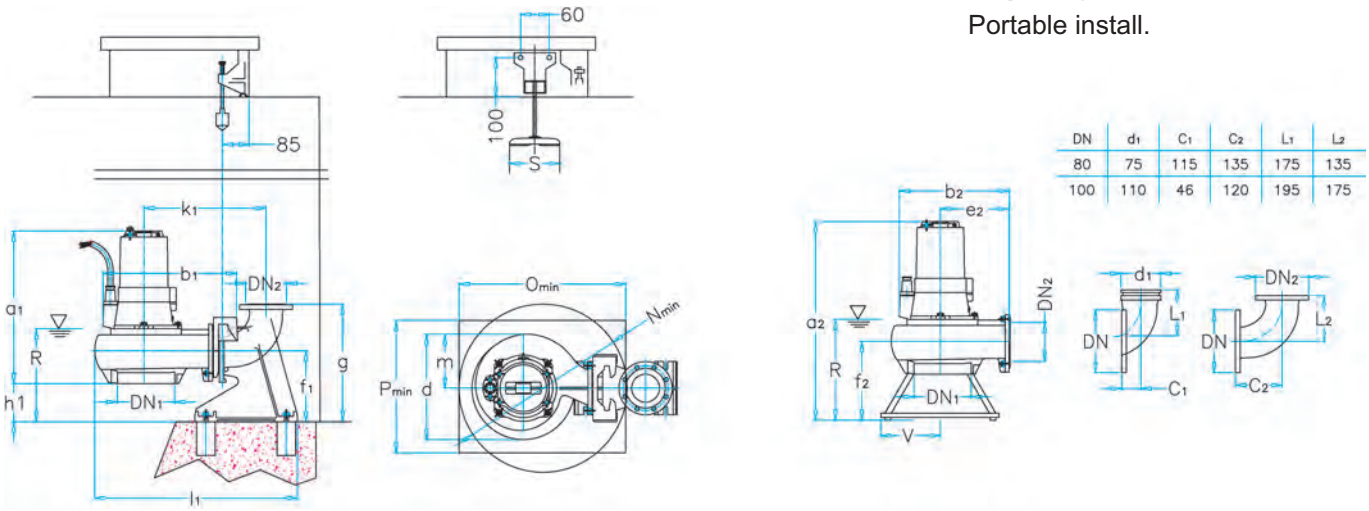
در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

KRT F 100-220/5.54

الکترو پمپ لجن کش ۱۰۰-۲۲۰

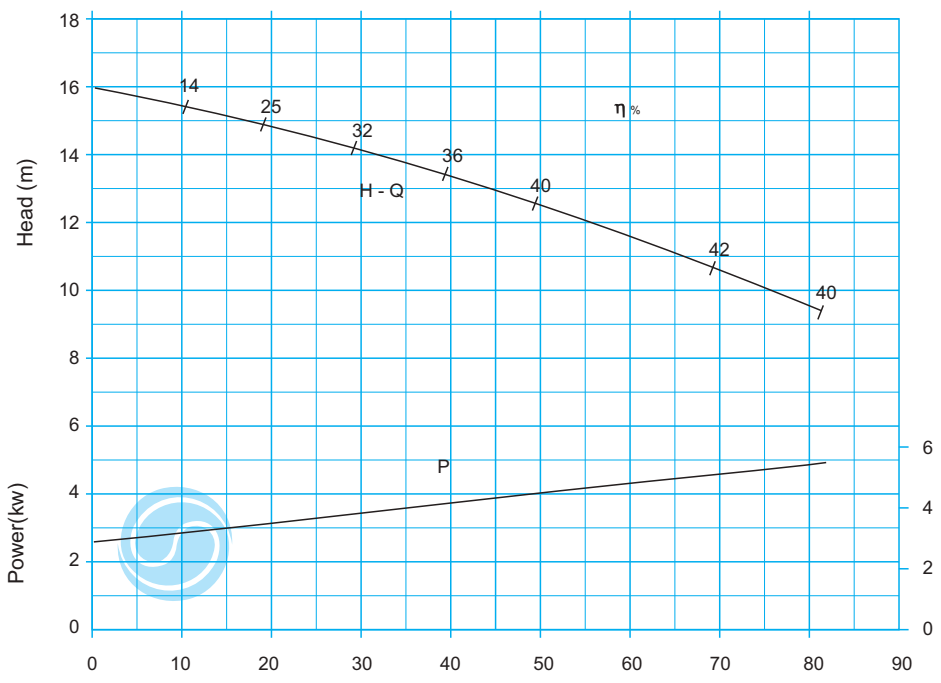
نصب ثابت
Stationary install.

نصب متحرک
Portable install.



DN	d1	C1	C2	L1	L2
80	75	115	135	175	135
100	110	46	120	195	175

	DN 1	DN 2	a1	a2	b1	b2	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N	O	P	R	S	T	V
100-220	100	100	572	682	540	435	365	255	240	250	430	140	665	790	188	600	600	450	363	190	314	157



1450 rpm / ۱۴۵۰ دور موتور

KRT F 100-240/18.52 — الکترو پمپ لجن کش ۱۰۰–۲۴۰

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

Discharge Dia : 4 " (100 mm)
Capacity : 20-110 m^3/hr
Head : 16-35 m
Fluid temp : up to 35 °C
Hyd. test press : 6 bar

*** Material :**

Shaft : Stainless Steel 1.4021
Impeller : Cast iron GG-25
Pump casing : Cast iron GG-25
Mechanical Seal :Silicon carbide

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

قطر رانش : ۴ اینچ
ظرفیت آبدهی : ۲۰–۱۱۰ متر مکعب در ساعت
ارتفاع : ۱۶–۳۵ متر
درجه حرارت سیال : تا ۳۵ درجه سانتیگراد
فشار تست هیدرواستاتیکی : ۶ بار

*** جنس مواد:**

محور : فولاد ضد زنگ
پروانه : چدن GG-25
محفظه پمپ : چدن GG-25
مکانیکال سیل:سیلیکون کارباید

* material are Changeable on request.

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۲۹۰۰ (دور دردقیقه) 2900 (RPM)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m^3/h)						قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
S	P		110	100	80	60	40	20	(mm)	(mm)	توان KW	آمپر Amp.	ولتاژ Volt
235	175	ارتفاع (متر) Head (m)	23	24	26.5	29	32	35	190	100	18.5	32	380
225	165		19	20.5	23	25.5	27.5	31	180	100	18.5	28.5	380
225	165		16	17	19	22	24.5	27	170	100	18.5	24	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

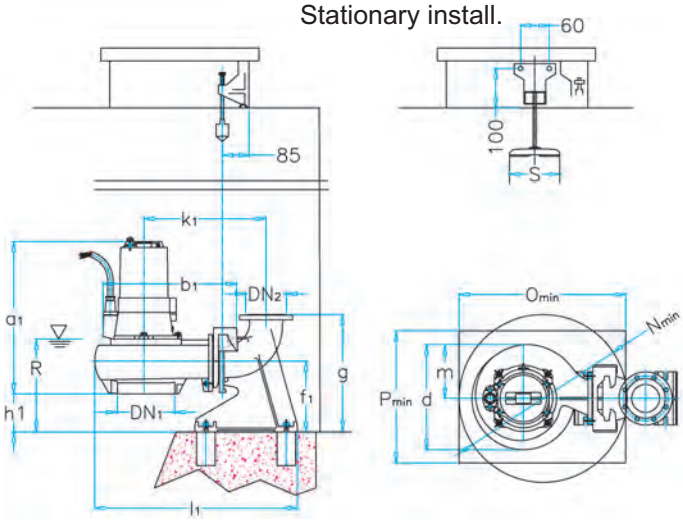
۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

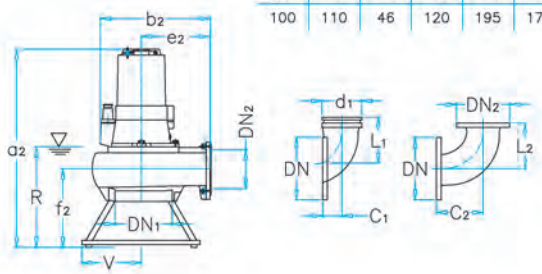
KRT F 100-240/18.52

الکترو پمپ لجن کش ۲۴۰–۱۰۰

نصب ثابت
Stationary install.

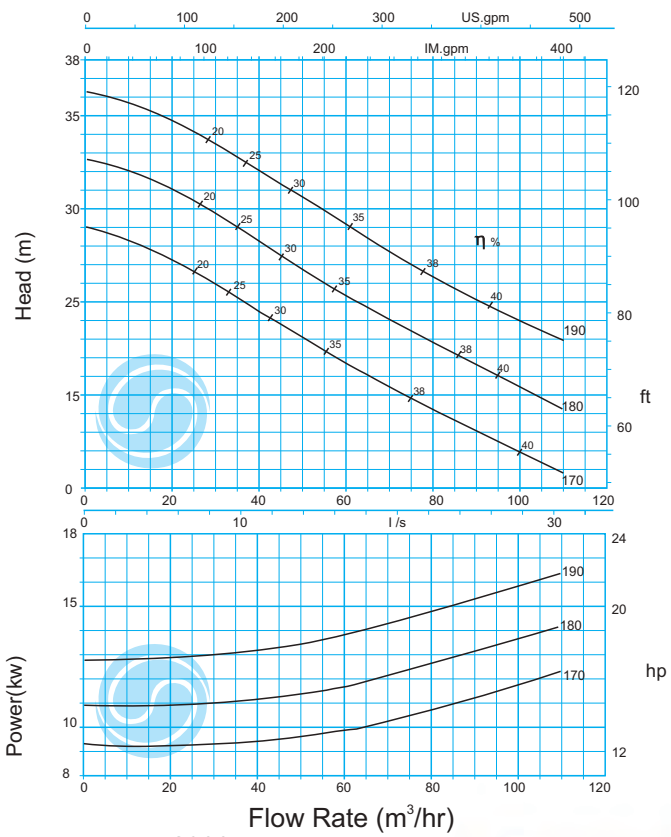


نصب متحرک
Portable install.



DN	d1	C1	C2	L1	L2
80	75	115	135	175	135
100	110	46	120	195	175

	DN 1	DN 2	a1	a1	b1	b2	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N	O	P	R	S	T	V
100-240	100	100	615	740	610	505	400	280	240	270	430	100	730	885	205	720	720	500	365	165	540	270



Flow Rate (m^3/hr)

2900 rpm دور موتور ۲۹۰۰/

KRT F 100-250/154 — الکترو پمپ لجن کش ۱۰۰-۲۵۰

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

Discharge Dia : 4 " (100 mm)
Capacity : 40-200 m^3/hr
Head : 4-24 m
Fluid temp : up to 35 °C
Hyd. test press : 6 bar

*** Material :**

Shaft : Stainless Steel 1.4021
Impeller : Cast iron GG-25
Pump casing : Cast iron GG-25
Mechanical Seal : Silicon carbide

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

قطر رانش : ۴ اینچ
ظرفیت آبدهی : ۴۰-۲۰۰ متر مکعب در ساعت
ارتفاع : ۴-۲۴ متر
درجه حرارت سیال : تا ۳۵ درجه سانتیگراد
فشار تست هیدرواستاتیکی : ۶ بار

*** جنس مواد:**

محور : فولاد ضد زنگ
پروانه : چدن GG-25
محفظه پمپ : چدن GG-25
مکانیکال سیل:سیلیکون کارباید

* material are Changeable on request.

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۱۴۵۰ (دور دردقیقه) 1450 (RPM)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m^3/h)					قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
										توان	آمپر	ولتاژ
S	P		200	160	120	80	40	(mm)	(mm)	KW	Amp.	Volt
230	170	ارتفاع (متر) Head (m)	14	17	19	21.5	23	265	100	15.0	32	380
230	170		9	12.5	16.5	19	20.5	260	100	15.0	26	380
220	155		-	8	11	14	16	249	100	7.5	16	380
220	155		-	4	8	11	13	237	100	7.5	13	380
220	155		-	-	4	7	9	200	100	7.5	10	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

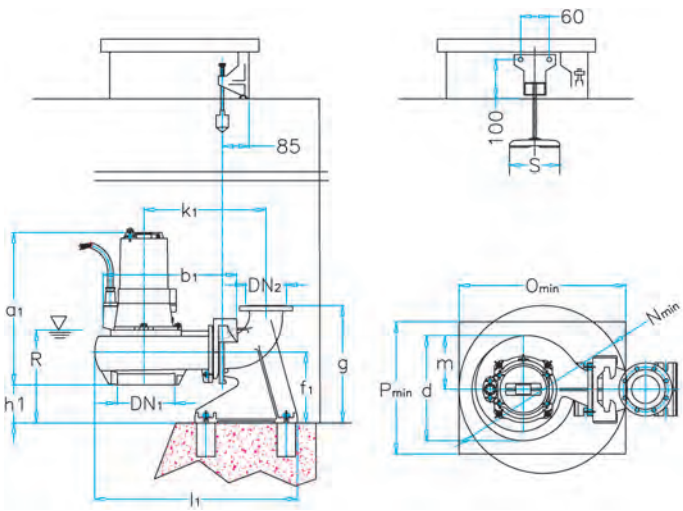
۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

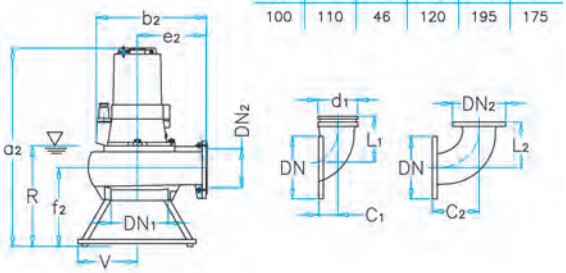
KRT F 100-250/154

الکترو پمپ لجن کش ۲۵۰–۱۰۰

نصب ثابت
Stationary install.

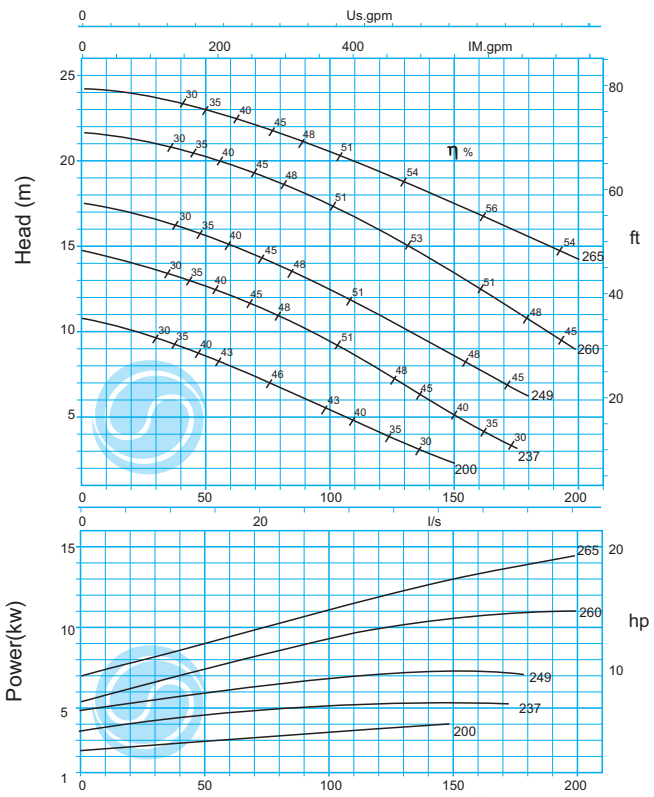


نصب متحرک
Portable install.



DN	d1	C1	C2	L1	L2
80	75	115	135	175	135
100	110	46	120	195	175

	DN 1	DN 2	a1	a1	b1	b2	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N	O	P	R	S	T	V
100-250	100	100	630	755	580	475	388	255	240	255	430	112	705	830	205	610	610	500	365	165	400	200



1450 rmp / دور موتور ۱۴۵۰

KRT K 100-250/154

الکترو پمپ لجن کش ۱۰۰-۲۵۰

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

Discharge Dia : 4 " (100 mm)

Capacity : 40-200 m^3/hr

Head : 6-22 m

Fluid temp : up to 35 °C

Hyd. test press : 6 bar

*** Material :**

Shaft : Stainless Steel 1.4021

Impeller : Cast iron GG-25

Pump casing : Cast iron GG-25

Mechanical Seal :Silicon carbide

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

قطر رانش : ۴ اینچ

ظرفیت آبدهی : ۴۰-۲۰۰ متر مکعب در ساعت

ارتفاع : ۶-۲۲ متر

درجه حرارت سیال : تا ۳۵ درجه سانتیگراد

فشار تست هیدرواستاتیکی : ۶ بار

*** جنس مواد:**

محور : فولاد ضد زنگ

پروانه : چدن GG-25

محفظه پمپ : چدن GG-25

مکانیکال سیل : سیلیکون کارباید

* material are Changeable on request.

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۱۴۵۰ (دور دردقیقه) 1450 (RPM)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m^3/h)					قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
										توان	آمپر	ولتاژ
S	P		200	160	120	80	40	(mm)	(mm)	KW	Amp.	Volt
235	170	ارتفاع (متر) Head (m)	15	17	18.5	20	22	256	100	15.0	26.5	380
220	155		9.5	11.5	14	15.5	17.5	236	100	7.5	17.0	380
220	155		-	9	11.5	13	15.5	228	100	7.5	12.5	380
220	155		-	6	8.5	10.5	12.5	210	100	7.5	9.5	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

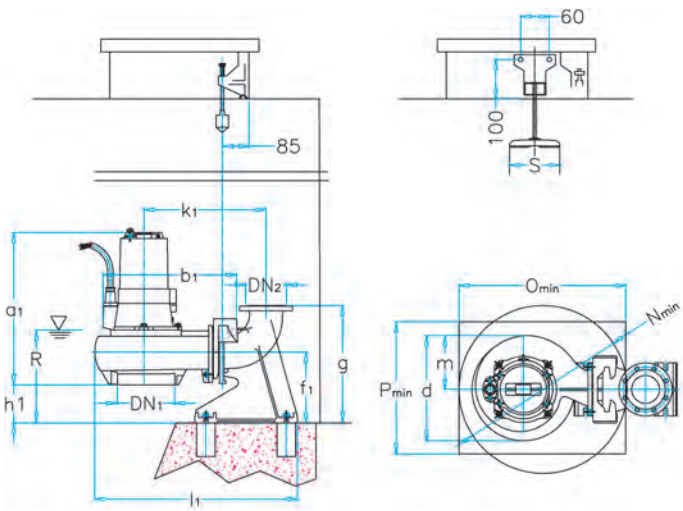
۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

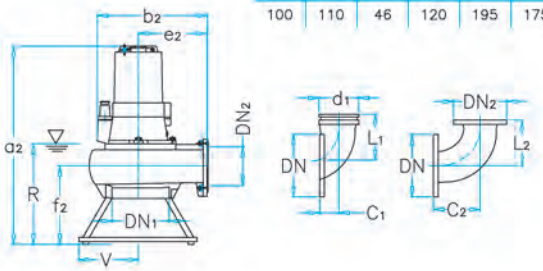
KRT K 100-250/154

الکترو پمپ لجن کش ۲۵۰-۱۰۰

نصب ثابت
Stationary install.

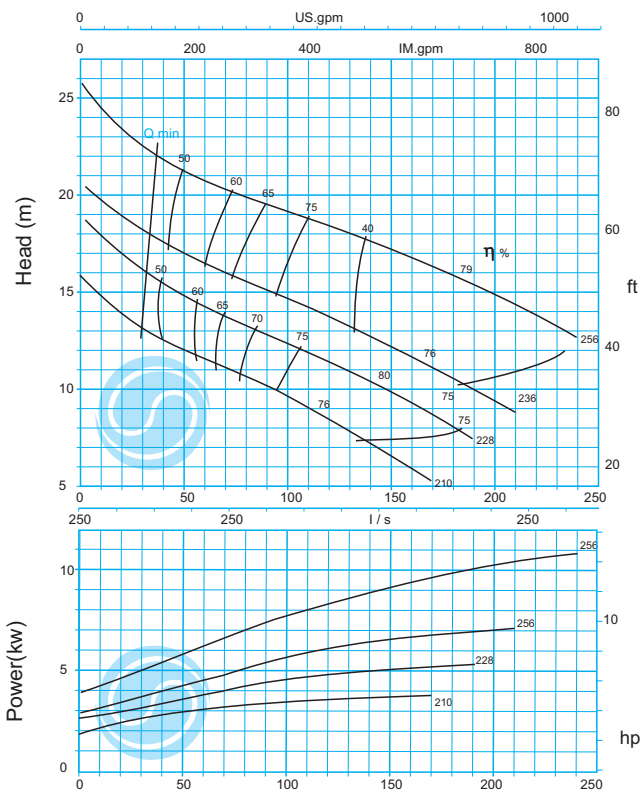


نصب متحرک
Portable install.



DN	d1	C1	C2	L1	L2
80	75	115	135	175	135
100	110	46	120	195	175

	DN 1	DN 2	a1	a1	b1	b2	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N	O	P	R	S	T	V
100-250	100	100	630	755	580	475	388	255	240	255	430	112	705	830	205	610	610	500	365	165	400	200



Flow Rate (m^3/hr)

1450 rpm / دور موتور ۱۴۵۰

الکترو پمپ لجن کش ۳۵۰-۱۰۰ — KRT K 100-315/154

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

قطر رانش : ۴ اینچ
ظرفیت آبدهی : ۵۰-۲۵۰ متر مکعب در ساعت
ارتفاع : ۱۵-۲۵ متر
درجه حرارت سیال : تا ۳۵ درجه سانتیگراد
فشار تست هیدرواستاتیکی : ۶ بار

*** جنس مواد:**

محور : فولاد ضد زنگ
پروانه : چدن GG-25
محفظه پمپ : چدن GG-25
مکانیکال سیل : سیلیکون کارباید

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

Discharge Dia : 4 " (100 mm)
Capacity : 50-250 m^3/hr
Head : 15-25 m
Fluid temp : up to 35 °C
Hyd. test press : 6 bar

*** Material :**

Shaft : Stainless Steel 1.4021
Impeller : Cast iron GG-25
Pump casing : Cast iron GG-25
Mechanical Seal : Silicon carbide

* material are Changeable on request.

مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.			قطر رانش (میلیمتر)	قطر پروانه (میلیمتر)	آبدهی (متر مکعب در ساعت)					دور ۱۴۵۰ (دور دردقیقه)	وزن (کیلوگرم)	
ولتاژ	آمپر	توان	Discharge Dia.	Impeller Dia.	Capacity (m^3/h)					1450 (RPM)	Weight (Kg)	
Volt	Amp.	KW	(mm)	(mm)	50	100	150	200	250		P	S
380	32	15	100	270	24	22	20	18.5	16.5	ارتفاع (متر) Head (m)	210	275
380	25	15	100	250	20.5	18.5	16.5	15	-		210	275

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

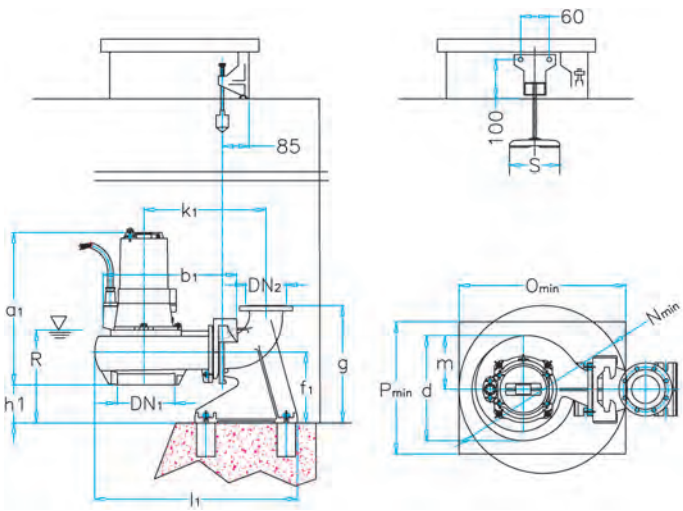
۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

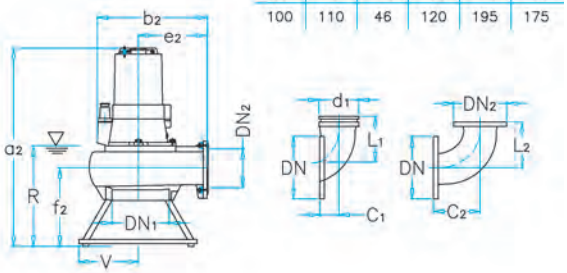
KRT K 100-315/154

الکترو پمپ لجن کش ۳۱۵-۱۰۰

نصب ثابت
Stationary install.

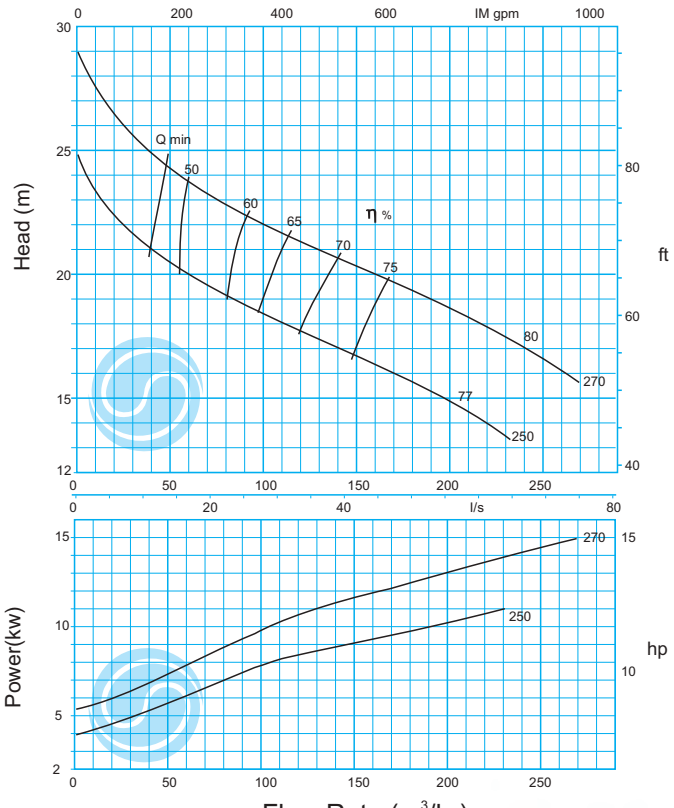


نصب متحرک
Portable install.



DN	d1	C1	C2	L1	L2
80	75	115	135	175	135
100	110	46	120	195	175

	DN 1	DN 2	a1	a2	b1	b2	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N	O	P	R	S	T	V
100-315	100	100	710	845	625	520	430	300	240	280	430	96	750	875	225	700	700	550	420	165	550	275



1450 rpm/ دور موتور ۱۴۵۰

KRT K 100-400/554 — الکترو پمپ لجن کش ۱۰۰-۴۰۰

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS: — مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

Discharge Dia	: 4 " (100 mm)	قطر رانش	: ۴ اینچ
Capacity	: 60-280 m^3/hr	ظرفیت آبدهی	: ۶۰-۲۸۰ متر مکعب در ساعت
Head	: 25-60 m	ارتفاع	: ۲۵-۶۰ متر
Fluid temp	: up to 35 °C	درجه حرارت سیال	: تا ۳۵ درجه سانتیگراد
Hyd. test press	: 6 bar	فشار تست هیدرواستاتیکی	: ۶ بار

*** Material :** — *** جنس مواد:**

Shaft	: Stainless Steel 1.4021	محور	: فولاد ضد زنگ
Impeller	: Cast iron GG-25	پروانه	: چدن GG-25
Pump casing	: Cast iron GG-25	محفظه پمپ	: چدن GG-25
Mechanical Seal	: Silicon carbide	مکانیکال سیل	: سیلیکون کارباید

* material are Changeable on request.

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۱۴۵۰ (دور دردقیقه) 1450 (RPM)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m^3/h)				قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
									توان	آمپر	ولتاژ
S	P		280	200	150	60	mm	mm	kw	Amp.	Volt
650	600	ارتفاع (متر) (Head) (M)	40	551	55	60.5	404	100	55	105	380
590	540		-	40	44	50.5	370	100	45	85	380
500	450		-	32	37	43	350	100	30	55	380
380	330		-	25	31	37	334	100	24	45	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

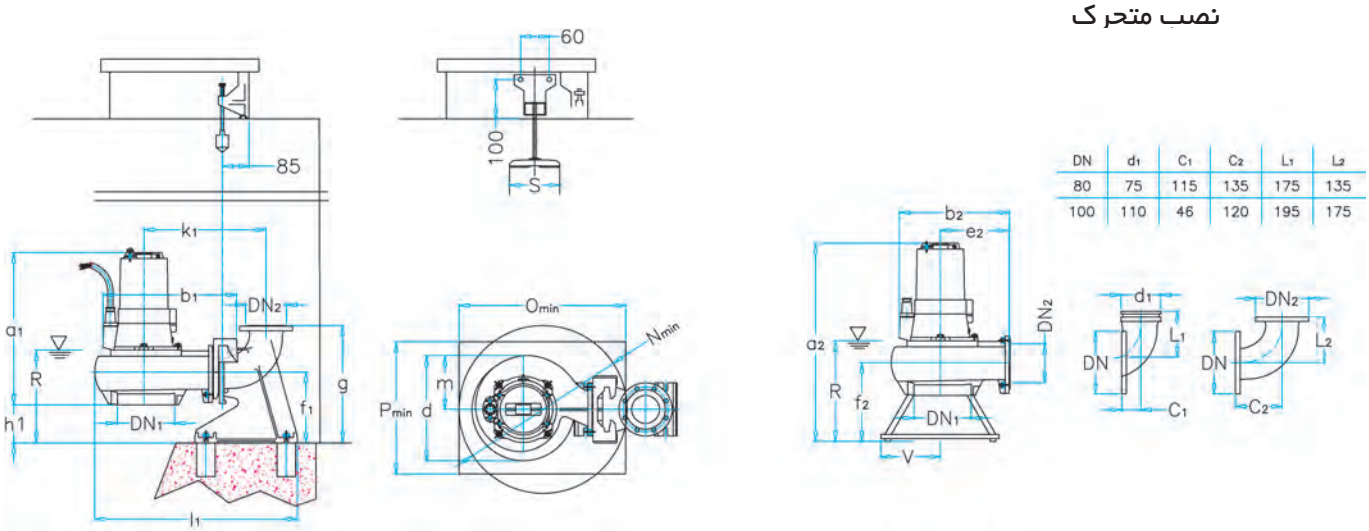
در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

KRT K 100-400/554

الکترو پمپ لجن کش ۱۰۰-۴۰۰

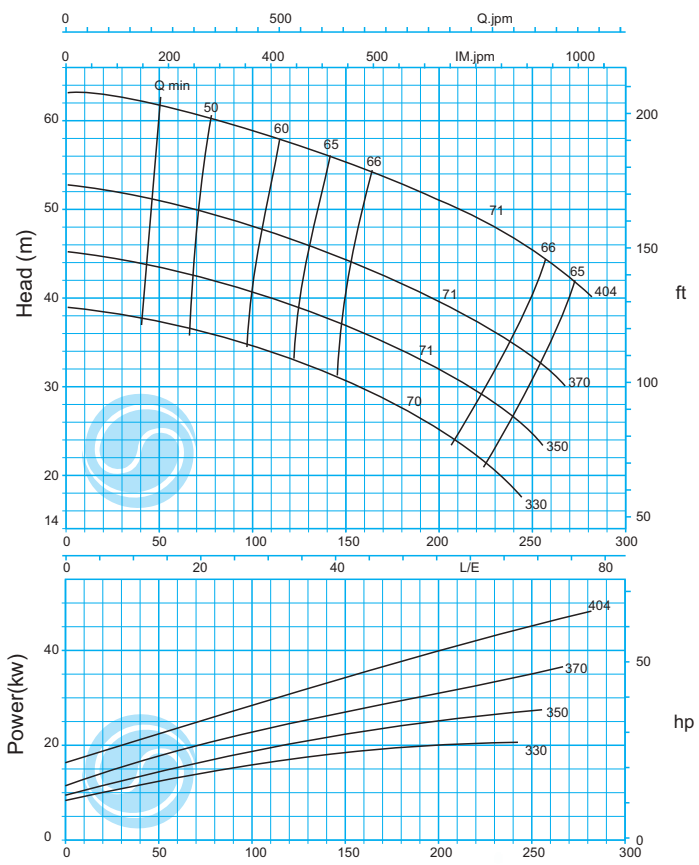
نصب ثابت
Stationary install.

نصب متحرک



DN	d1	C1	C2	L1	L2
80	75	115	135	175	135
100	110	46	120	195	175

	DN 1	DN 2	a1	a2	b1	b2	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l-1	m	N	O	P	R	S	T	V
100-400	100	100	1225	1585	520	597	511	300	340	360	380	96	651	875	310	820	820	690	420	165	550	290



دور موتور ۱۴۵۰ /1450 rpm

KRT K 150-315/7.5 6 — الکترو پمپ لجن کش ۱۵۰-۳۱۵

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS: — مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

Discharge Dia	: 6 “ (150 mm)	قطر رانش	: ۶ اینچ
Capacity	: 80-320 m^3/hr	ظرفیت آبدهی	: ۸۰-۳۲۰ متر مکعب در ساعت
Head	: 3-12 m	ارتفاع	: ۳-۱۲ متر
Fluid temp	: up to 35 °C	درجه حرارت سیال	: تا ۳۵ درجه سانتیگراد
Hyd. test press	: 6 bar	فشار تست هیدرواستاتیکی	: ۶ بار

*** Material :** — *** جنس مواد:**

Shaft	: Stainless Steel 1.4021	محور	: فولاد ضد زنگ
Impeller	: Cast iron GG-25	پروانه	: چدن GG-25
Pump casing	: Cast iron GG-25	محفظه پمپ	: چدن GG-25
Mechanical Seal	: Silicon carbide	مکانیکال سیل	: سیلیکون کارباید

* material are Changeable on request.

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۹۸۰ (دور دردقیقه) 980 (RPM)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m^3/h)					قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
										توان	آمپر	ولتاژ
S	P		320	260	200	140	80	(mm)	(mm)	KW	Amp.	Volt
285	211	ارتفاع (متر) Head (m)	5	7	8.5	10	11.5	295	150	7.5	13.5	380
285	211		3	4.5	6.5	8	9.5	273	150	7.5	11.5	380
285	211		-	-	3	4.5	6	234	150	7.5	6	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

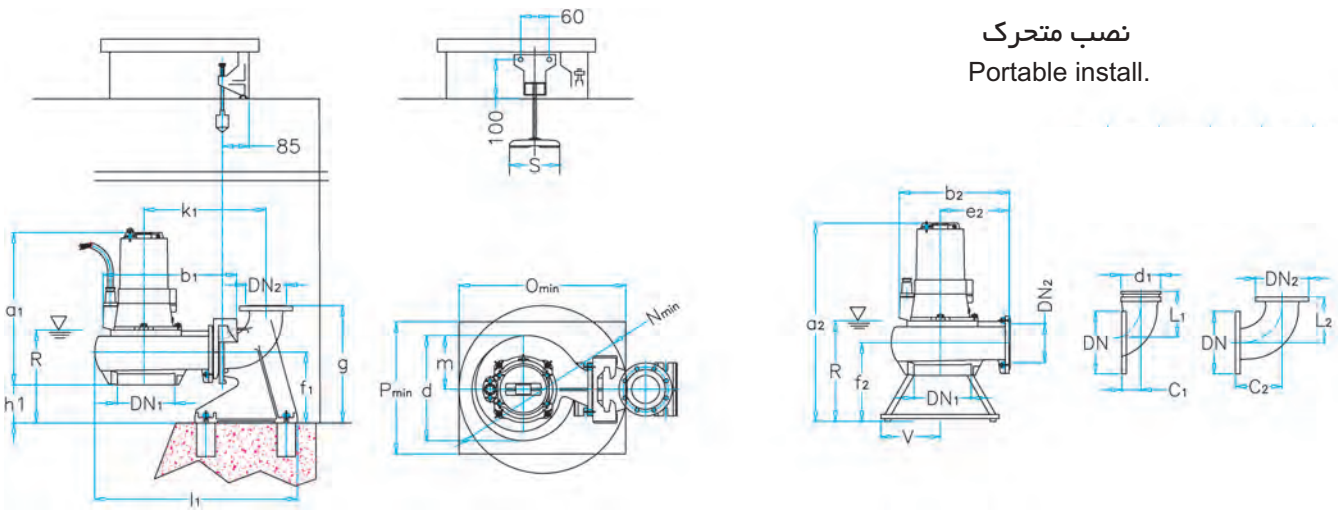
در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

KRT K 150-315/7.5 6

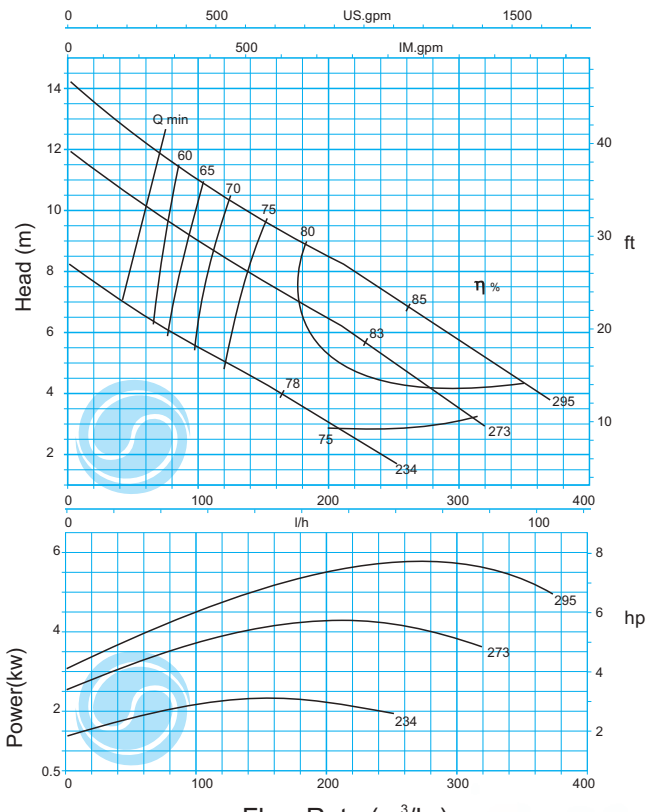
الکترو پمپ لجن کش ۳۱۵-۱۵۰

نصب ثابت
Stationary install.

نصب متحرک
Portable install.



	DN 1	DN 2	a1	a2	b1	b2	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N	O	P	R	S	T	V
150-315	150	150	740	885	755	620	510	370	380	310	630	215	905	1070	290	850	850	650	525	230	550	275



980 rpm/ دور موتور ۹۸۰

KRT K 150-315/154

الکترو پمپ لجن کش ۳۱۵-۱۵۰

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

Discharge Dia : 6 “ (150 mm)

Capacity : 100-500 m^3/hr

Head : 6-22 m

Fluid temp : up to 35 °C

Hyd. test press : 6 bar

*** Material :**

Shaft : Stainless Steel 1.4021

Impeller : Cast iron GG-25

Pump casing : Cast iron GG-25

Mechanical Seal : Silicon carbide

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

قطر رانش : ۶ اینچ

ظرفیت آبدهی : ۱۰۰-۵۰۰ متر مکعب در ساعت

ارتفاع : ۶-۲۲ متر

درجه حرارت سیال : تا ۳۵ درجه سانتیگراد

فشار تست هیدرواستاتیکی : ۶ بار

*** جنس مواد:**

محور : فولاد ضد زنگ

پروانه : چدن GG-25

محفظه پمپ : چدن GG-25

مکانیکال سیل : سیلیکون کارباید

* material are Changeable on request.

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۱۴۵۰ (دور دردقیقه) 1450 (RPM)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m^3/h)					قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
S	P		500	400	300	200	100	(mm)	(mm)	توان KW	آمپر Amp.	ولتاژ Volt
365	270	ارتفاع (متر) Head (m)	6	11	15	19	22	273	150	15.0	32	380
365	270		-	6.5	11	15	19	255	150	15.0	26	380
365	270		-	3.5	8	12.5	16.5	240	150	15.0	24	380
365	270		-	-	6	10	13.5	234	150	15.0	17	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

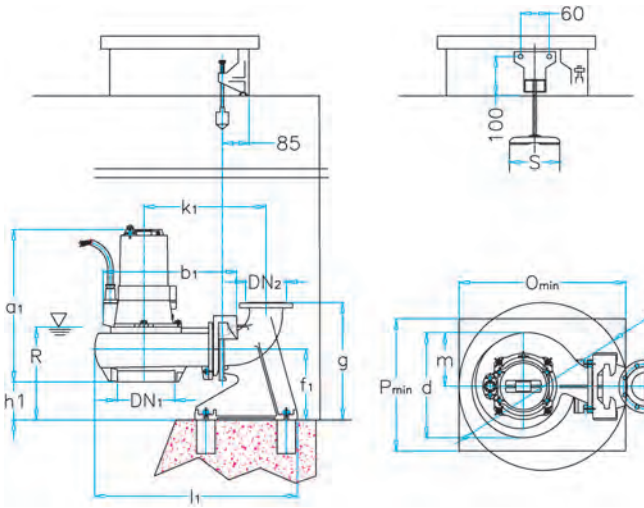
۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایقF ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

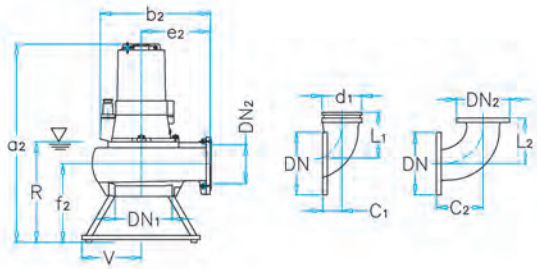
KRT K 150-315/154

الکترو پمپ لجن کش ۳۱۵-۱۵۰

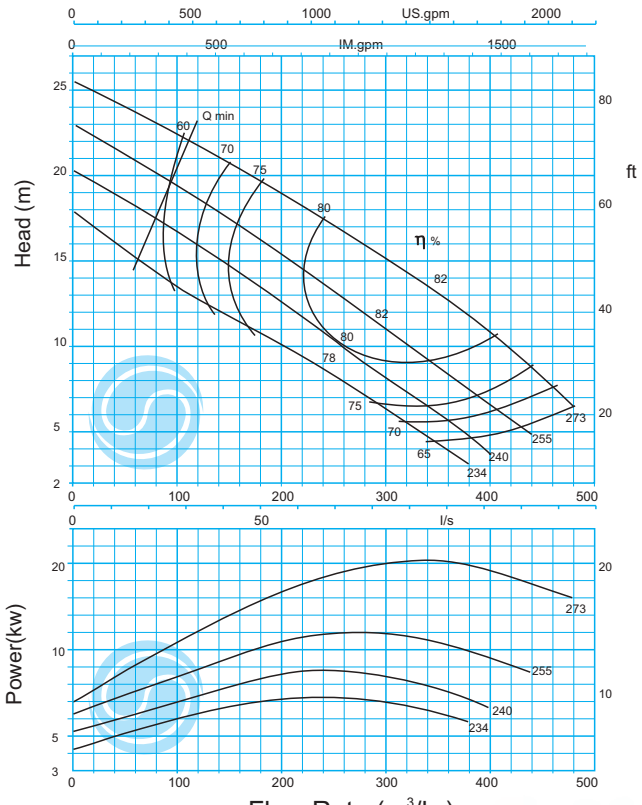
نصب ثابت
Stationary install.



نصب متحرک
Portable install.



	DN 1	DN 2	a1	a2	b1	b2	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N	O	P	R	S	T	V
150-315	150	150	740	885	755	620	510	370	380	310	630	215	905	1070	290	850	850	650	525	230	550	275



دور موتور ۱۴۵۰ /1450 rpm

الکترو پمپ لجن کش ۱۵۰-۴۰۰ KRT K 150-400/376

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش: SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

قطر رانش	: ۶ اینچ	Discharge Dia	: 6 “ (150 mm)
ظرفیت آبدهی	: ۱۰۰-۵۴۰ متر مکعب در ساعت	Capacity	: 100-540 m^3/hr
ارتفاع	: ۶-۲۶ متر	Head	: 6-26 m
درجه حرارت سیال	: تا ۳۵ درجه سانتیگراد	Fluid temp	: up to 35 °C
فشار تست هیدرواستاتیکی	: ۹ بار	Hyd. test press	: 9 bar

* جنس مواد: * Material :

محور	: فولاد ضد زنگ	Shaft	: Stainless Steel 1.4021
پروانه	: چدن GG-25	Impeller	: Cast iron GG-25
محفظه پمپ	: چدن GG-25	Pump casing	: Cast iron GG-25
مکانیکال سیل	: سیلیکون کارباید	Mechanical Seal	: Silicon carbide

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

* material are Changeable on request.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۹۸۰ (دور دردقیقه) 980 (mm)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m^3/h)					قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
										توان	آمپر	ولتاژ
S	P		540	400	300	200	100	mm	mm	kw	Amp.	Volt
550	500	ارتفاع (متر) (Head) (M)	11	18.5	22	24	26	404	150	37	70	380
450	400		-	13	17	20	22	375	150	24	45	380
350	300		-	9	13	16	18	350	150	18.5	35	380
300	250		-	6	10	13	15	330	150	15	28	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

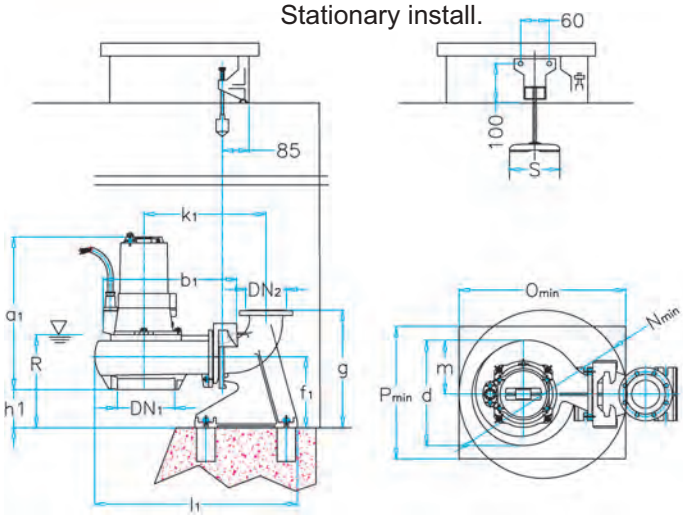
۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

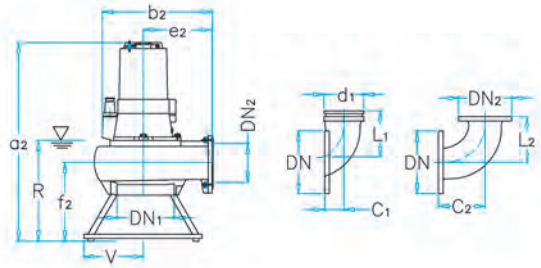
KRT K 150-400/376

الکترو پمپ لجن کش ۱۵۰-۴۰۰

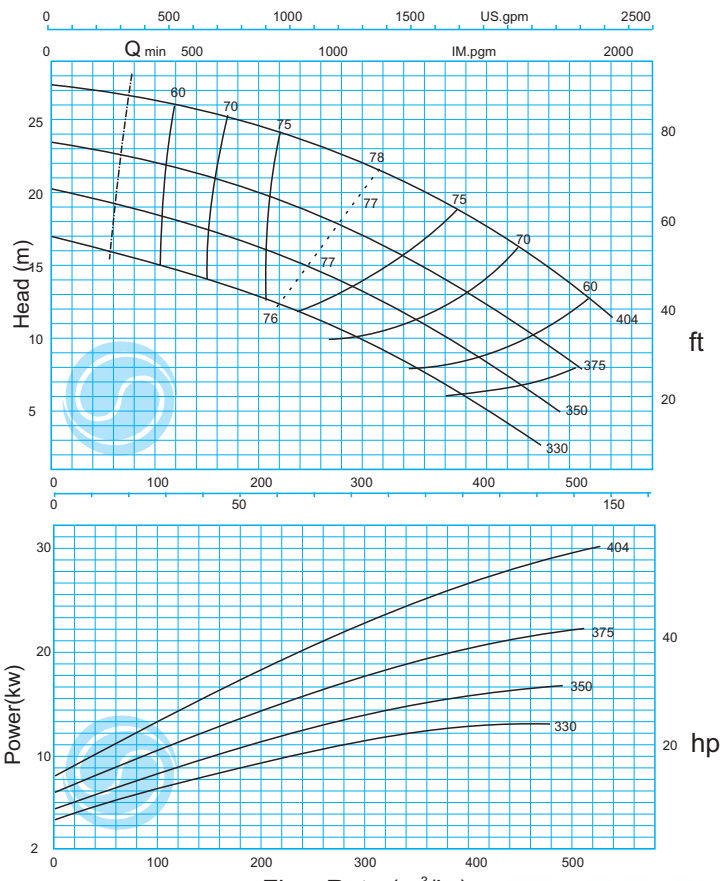
نصب ثابت
Stationary install.



نصب متحرک
Portable install.



	DN 1	DN 2	a1	a1	b1	b2	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N	O	P	R	S	T	V	G
150-400	150	150	1340	1580	880	748	575	480	380	345	630	220	1050	1570	180	1000	1300	757	663	475	850	435	180



980 rpm/ دور موتور ۹۸۰

الکترو پمپ لجن کش ۱۵۰-۴۰۰ — KRT K 150-400/904

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

قطر رانش : ۶ اینچ
ظرفیت آبدهی : ۲۰۰-۸۰۰ متر مکعب در ساعت
ارتفاع : ۱۵-۵۵ متر
درجه حرارت سیال : تا ۳۵ درجه سانتیگراد
فشار تست هیدرواستاتیکی : ۶ بار

* جنس مواد:

محور : فولاد ضد زنگ
پروانه : چدن GG-25
محفظه پمپ : چدن GG-25
مکانیکال سیل : سیلیکون کارباید

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

Discharge Dia : 6 " (150 mm)
Capacity : 200-800 m^3/hr
Head : 15-55 m
Fluid temp : up to 35 °C
Hyd. test press : 6 bar

* Material :

Shaft : Stainless Steel 1.4021
Impeller : Cast iron GG-25
Pump casing : Cast iron GG-25
Mechanical Seal : Silicon carbide

* material are Changeable on request.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۱۴۵۰ (دور در دقیقه) 1450 (RPM)	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m^3/h)					قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
S	P		800	600	500	400	200	(mm)	(mm)	توان kw	آمپر Amp	ولتاژ Volt
1300	1250	ارتفاع (متر)	30	38	43	51.5	55.5	404	150	90	180	380
1120	1070		-	27	33	37	44	375	150	90	180	380
900	850		-	19	23	28	37	350	150	75	150	380
900	850	Head (m)	-	-	17	21	28	330	150	55	110	380
900	850		-	-	-	15	22	310	150	45	90	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال
۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

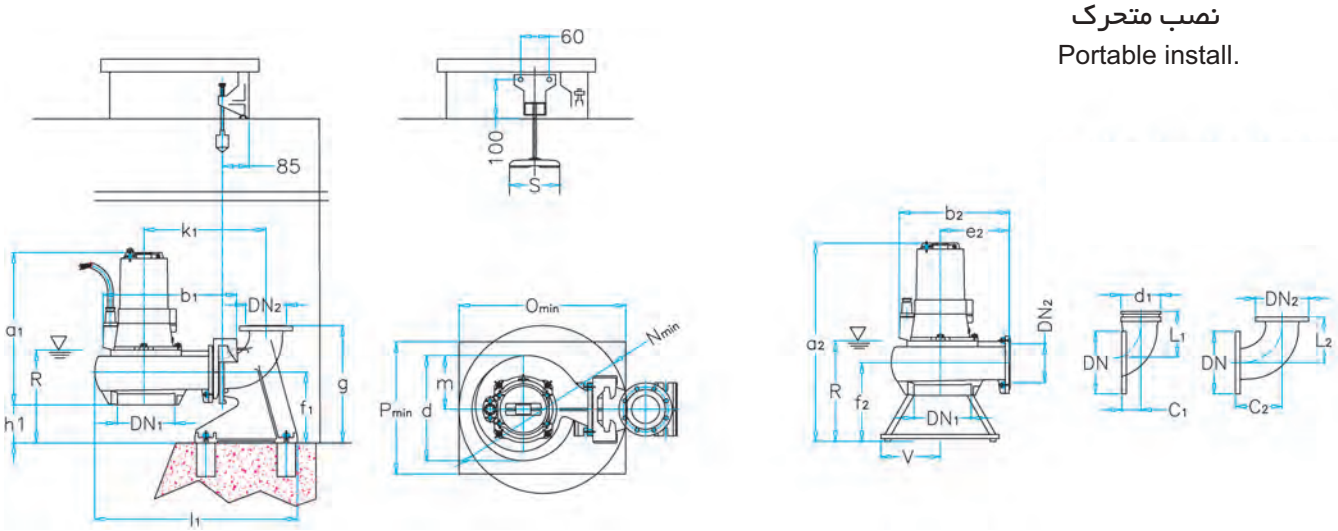
در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

KRT K 150-400/904

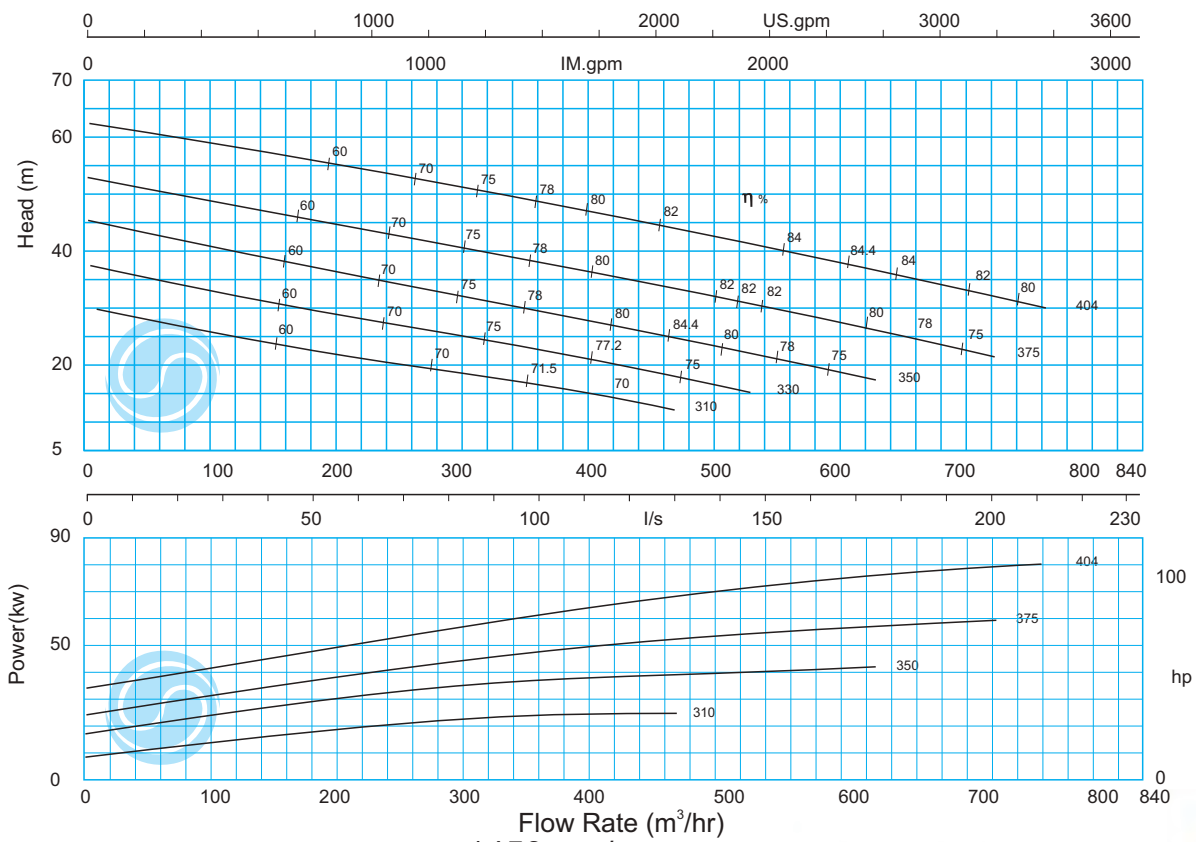
الکترو پمپ لجن کش ۱۵۰-۴۰۰

نصب ثابت
Stationary install.

نصب متحرک
Portable install.



	DN 1	DN 2	a1	a1	b1	b2	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N	O	P	R	S	T	V	G
150-400	150	150	1340	1580	880	748	275	480	380	345	630	220	1050	1570	180	1000	1300	757	663	475	850	435	180



دور موتور ۱۴۵۰/1450rpm

■ امکان نصب کابل از قسمت بالا وجود دارد.

الکترو پمپ لجن کش۲۵۰-۲۰۰ KRT 200-250/154

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش: SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

قطر رانش	: ۸ اینچ	Discharge Dia	: 8 “ (200 mm)
ظرفیت آبدهی	: ۹۰-۴۵۰ متر مکعب در ساعت	Capacity	: 90-450 m^3/hr
ارتفاع	: ۴-۱۳ متر	Head	: 4-13 m
درجه حرارت سیال	: تا ۳۵ درجه سانتیگراد	Fluid temp	: up to 35 °C
فشار تست هیدرواستاتیکی	: ۶ بار	Hyd. test press	: 6 bar

* جنس مواد:

محور	: فولاد ضد زنگ	Shaft	: Stainless Steel 1.4021
پروانه	: چدن GG-25	Impeller	: Cast iron GG-25
محفظه پمپ	: چدن GG-25	Pump casing	: Cast iron GG-25
مکانیکال سیل	:سیلیکون کارباید	Mechanical Seal	: Silicon carbide

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

* material are Changeable on request.

مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.			قطر رانش (میلیمتر)	قطر پروانه (میلیمتر)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m^3/h)					دور ۱۴۵۰ (دور در دقیقه) 1450 (RPM)	وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)	
ولتاژ	آمپر	توان	Discharge Dia.	Impeller Dia.	ارتفاع (متر)	100	200	300	350	400		
Volt	Amp.	kw	(mm)	(mm)							P	S
380	22	15	200	223	ارتفاع (متر)	13	10.1	8	7.4	5.7	650	700

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایقF ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

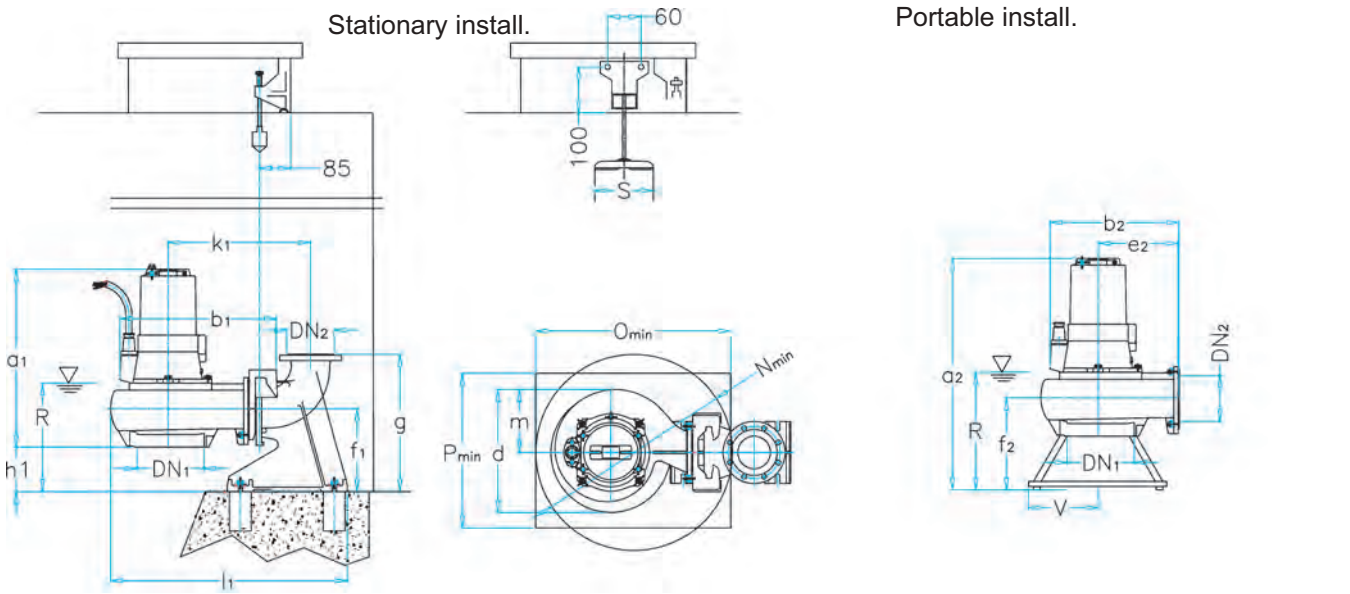
در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

KRT 200-250/154

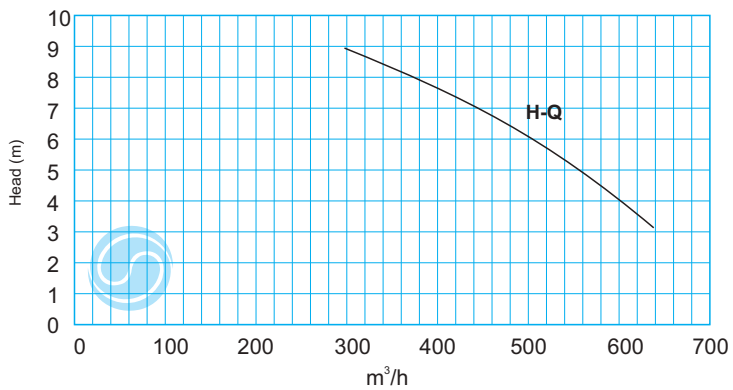
الکترو پمپ لجن کش کش ۲۰۰-۲۵۰

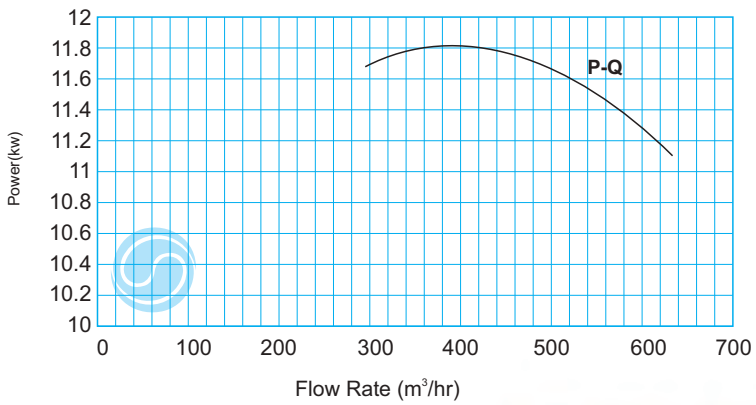
نصب ثابت
Stationary install.

نصب متحرک
Portable install.



	DN 1	DN 2	a1	a1	b1	b2	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N	O	P	R	S	T	V	G
200- 250	350	300	820	1015	700	550	450	300	435	435	690	240	875	1060	260	1350	1300	757	575	420	900	390	325





1450 rpm/ دور موتور ۱۴۵۰

KRT K 200-400/376

الکترو پمپ لجن کش ۲۰۰-۴۰۰

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

Discharge Dia : 8 " (200 mm)

Capacity : 200-700 m^3/hr

Head : 5-23 m

Fluid temp : up to 35 °C

Hyd. test press : 6 bar

*** Material :**

Shaft : Stainless Steel 1.4021

Impeller : Cast iron GG-25

Pump casing : Cast iron GG-25

Mechanical Seal : Silicon carbide

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

قطر رانش : ۸ اینچ

ظرفیت آبدهی : ۲۰۰-۷۰۰ متر مکعب در ساعت

ارتفاع : ۵-۲۳ متر

درجه حرارت سیال : تا ۳۵ درجه سانتیگراد

فشار تست هیدرواستاتیکی : ۶ بار

*** جنس مواد:**

محور : فولاد ضد زنگ

پروانه : چدن GG-25

محفظه پمپ : چدن GG-25

مکانیکال سیل : سیلیکون کارباید

* material are Changeable on request.

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۹۸۰ (دور در دقیقه) 980 (RPM)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m^3/h)				قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
									توان	آمپر	ولتاژ
S	P		700	600	450	300	mm	200	kw	Amp.	Volt
630	580	ارتفاع (متر) (Head) (M)	11	15	18.5	22.5	404	200	37	70	380
600	530		8	11	15	19.5	380	200	30	55	380
570	490		-	8	15	14.5	360	200	24	45	380
530	450		-	5	8.5	12.5	345	200	18.5	35	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

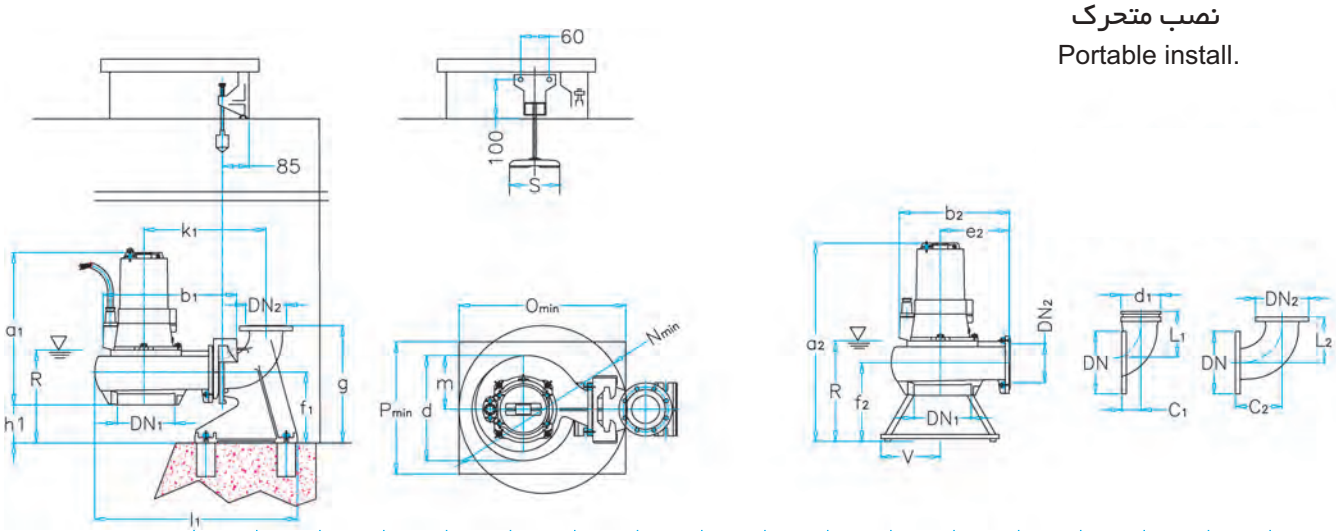
در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

KRT K 200-400/376

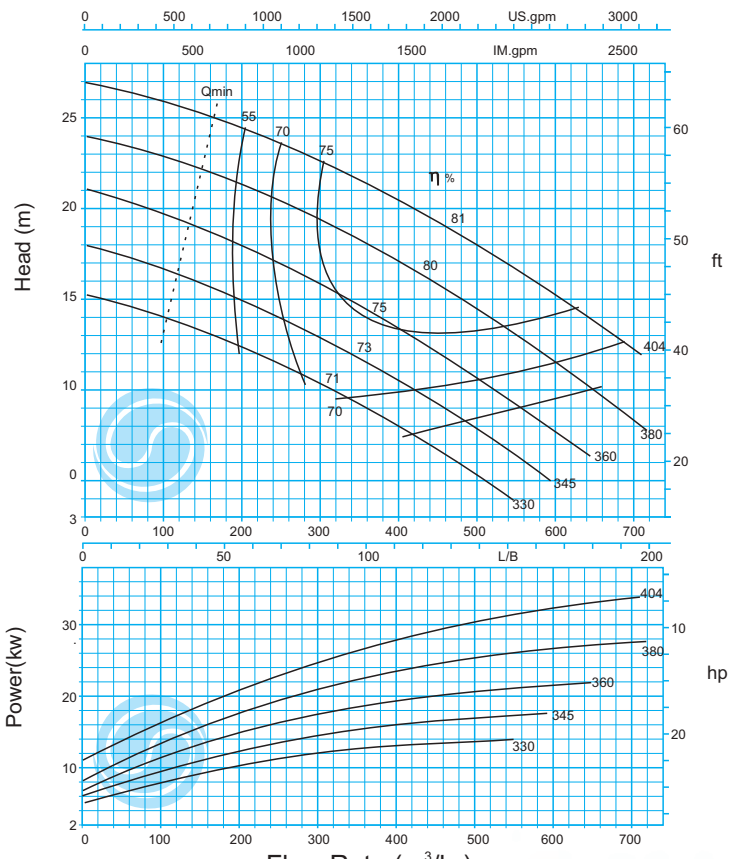
الکترو پمپ لجن کش ۴۰۰-۲۰۰

نصب ثابت
Stationary install.

نصب متحرک
Portable install.



	DN 1	DN 2	a1	a1	b1	b2	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N	O	R	V
200-400	200	200	1452	1600	800	500	635	500	400	422	690	140	746	1178	337	930	920	512	425



980rpm / دور موتور ۹۸۰

KRT K 200-400/1324 — الکترو پمپ لجن کش ۲۰۰-۴۰۰

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS: مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

Discharge Dia	: 8 " (200 mm)	قطر رانش	: ۸ اینچ
Capacity	: 220-1000 m^3/hr	ظرفیت آبدهی	: ۲۲۰-۱۰۰۰ متر مکعب در ساعت
Head	: 10-58 m	ارتفاع	: ۱۰-۵۸ متر
Fluid temp	: up to 35 °C	درجه حرارت سیال	: تا ۳۵ درجه سانتیگراد
Hyd. test press	: 6 bar	فشار تست هیدرواستاتیکی	: ۶ بار

* Material : * جنس مواد:

Shaft	: Stainless Steel 1.4021	محور	: فولاد ضد زنگ
Impeller	: Cast iron GG-25	پروانه	: چدن GG-25
Pump casing	: Cast iron GG-25	محفظه پمپ	: چدن GG-25
Mechanical Seal	: Silicon carbide	مکانیکال سیل	: سیلیکون کارباید

* material are Changeable on request.

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۱۴۵۰ (دور در دقیقه) 1450 (RPM)	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m^3/h)					قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
										توان	آمپر	ولتاژ
S	P		1000	800	600	400	220	(mm)	(mm)	kw	Amp	Volt
650	600	ارتفاع (متر) Head (m)	30	40	48	54	58	404	200	132	260	380
600	550		-	31	39	46	50	380	200	110	215	380
550	500		-	23	32	39	43	360	200	90	145	380
500	450		-	10	24	31.5	36	340	200	75	105	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

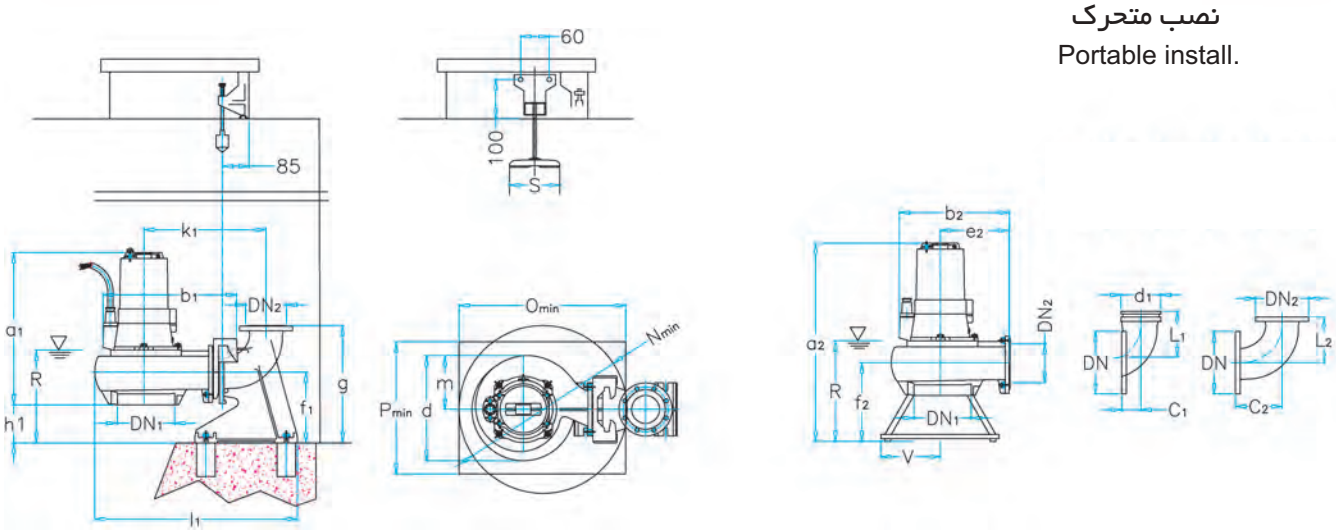
در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

KRT K 200-400/1324

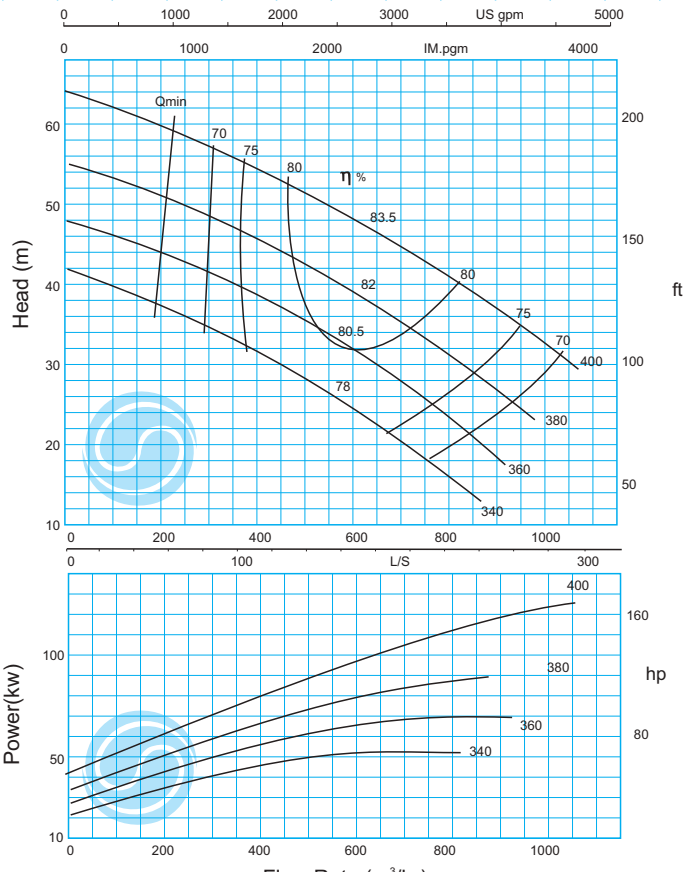
الکترو پمپ لجن کش ۴۰۰-۲۰۰

نصب ثابت
Stationary install.

نصب متحرک
Portable install.



	DN 1	DN 2	a1	a2	b1	b2	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N	O	P	R	S	T	V
200-400	200	200	1135	1315	1020	875	630	500	400	360	660	220	1200	1370	335	1200	1200	800	550	275	900	390



دور موتور ۱۴۵۰ / 1450 rpm

■ امکان نصب کابل از قسمت بالا وجود دارد.

KRT K 250-290/454

الکترو پمپ لجن کش ۲۹۰-۲۵۰

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

Discharge Dia : 10 “ (250 mm)

Capacity : 300-1100 m^3/hr

Head : 8-25 m

Fluid temp : up to 35 °C

Hyd. test press : 6 bar

*** Material :**

Shaft : Stainless Steel 1.4021

Impeller : Cast iron GG-25

Pump casing : Cast iron GG-25

Mechanical Seal : Silicon carbide

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

قطر رانش : ۱۰ اینچ

ظرفیت آبدهی : ۳۰۰-۱۱۰۰ متر مکعب در ساعت

ارتفاع : ۸-۲۵ متر

درجه حرارت سیال : تا ۳۵ درجه سانتیگراد

فشار تست هیدرواستاتیکی : ۶ بار

*** جنس مواد:**

محور : فولاد ضد زنگ

پروانه : چدن GG-25

محفظه پمپ : چدن GG-25

مکانیکال سیل : سیلیکون کارباید

* material are Changeable on request.

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۱۴۵۰ (دور دردقیقه) 1450 (RPM)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m^3/h)					قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
S	P		1100	900	700	500	300	(mm)	(mm)	توان kw	آمپر Amp.	ولتاژ Volt
500	450	ارتفاع (متر) Head (m)	11	16	19.5	22.5	24.5	290 /290	250	45	90	380
470	420		8	13.5	17	19.5	21	290 /250	250	37	76	380
440	390		-	11.5	15	17.5	19	290 /210	250	35	70	380
400	360		-	10	13.5	16	17	290 /190	250	30	62	380
370	320		-	8	11.5	13.5	15	290 /170	250	28	57	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

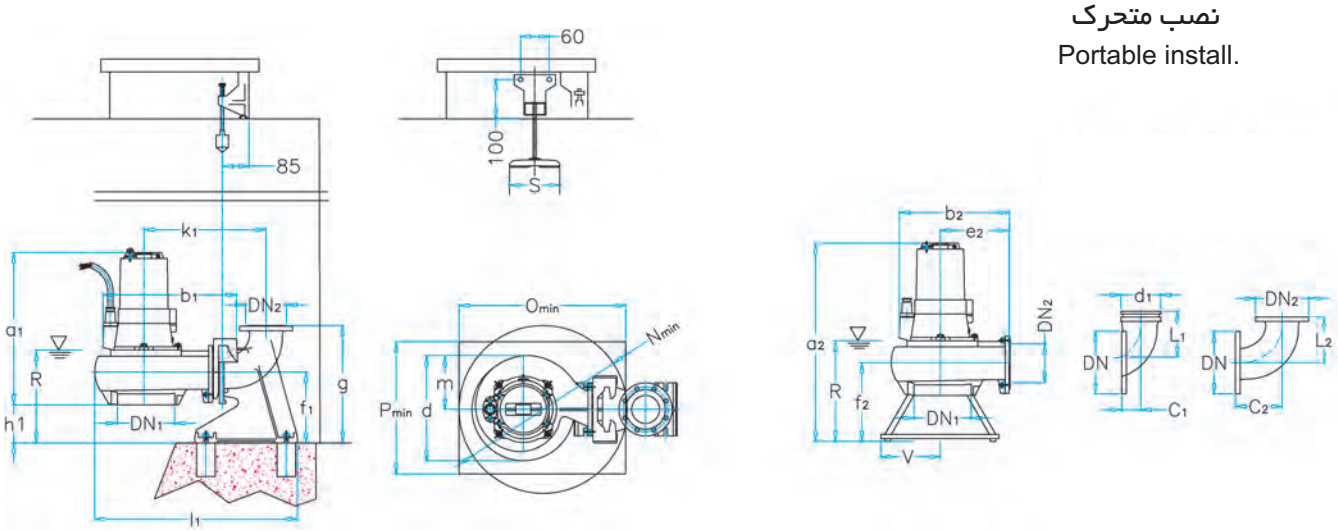
در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

KRT K 250-290/454

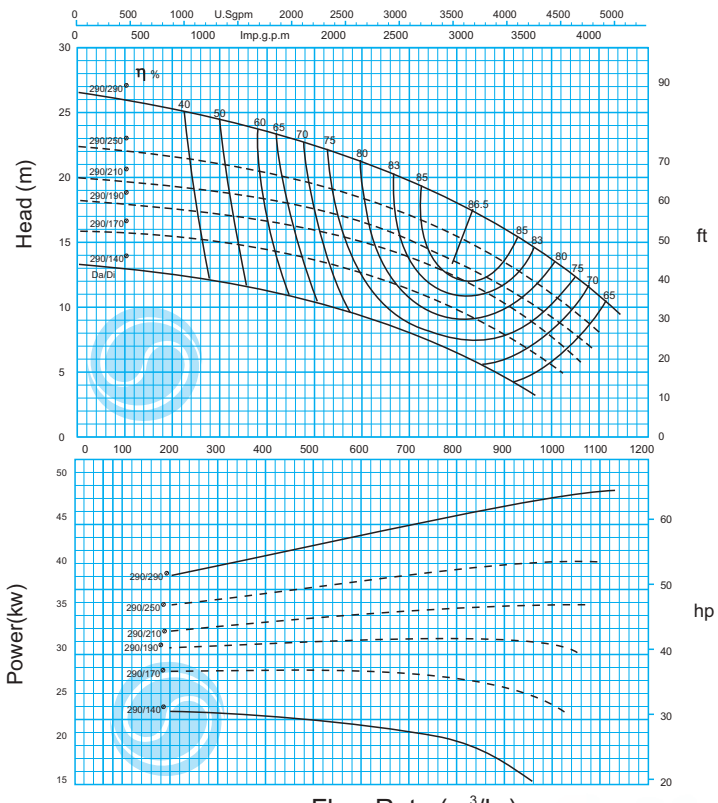
الکترو پمپ لجن کش ۲۹۰-۲۵۰

نصب ثابت
Stationary install.

نصب متحرک
Portable install.



	DN 1	DN 2	a1	a2	b1	b2	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N	O	P	R	S	T	V
250-290	250	250	1200	1395	1165	980	755	600	400	440	390	280	1370	1570	425	1350	1300	950	700	420	900	390



1450 rpm / دور موتور ۱۴۵۰

الکترو پمپ لجن کش ۴۰۰-۲۵۰ — KRT K 250-400/1604

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

قطر رانش : ۱۰ اینچ
ظرفیت آبدهی : ۲۰۰-۱۲۰۰ متر مکعب در ساعت
ارتفاع : ۱۵-۵۵ متر
درجه حرارت سیال : تا ۳۵ درجه سانتیگراد
فشار تست هیدرواستاتیکی : ۹ بار

*** جنس مواد:**

محور : فولاد ضد زنگ
پروانه : چدن GG-25
محفظه پمپ : چدن GG-25
مکانیکال سیل : سیلیکون کارباید

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

Discharge Dia : 10 " (250 mm)
Capacity : 200-1200 m^3/hr
Head : 15-55 m
Fluid temp : up to 35 °C
Hyd. test press : 9 bar

*** Material :**

Shaft : Stainless Steel 1.4021
Impeller : Cast iron GG-25
Pump casing : Cast iron GG-25
Mechanical Seal : Silicon carbide

* material are Changeable on request.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۱۴۵۰ (دور دردقیقه) 1450 (RPM)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m^3/h)					قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
S	P		1200	1000	800	600	400	(mm)	(mm)	توان KW	آمپر Amp.	ولتاژ Volt
1430	1350	ارتفاع (متر) Head (m)	35	43.5	48	51.5	53.5	405	250	160	320	380
1350	1270		22	32	38	42.5	45	380	250	110	215	380
1130	1050		-	24	31	36	39	360	250	90	184	380
1130	1050		-	17	25	30	33	340	250	75	145	380
1130	1050		-	-	20	25	28	320	250	55	102	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال
۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

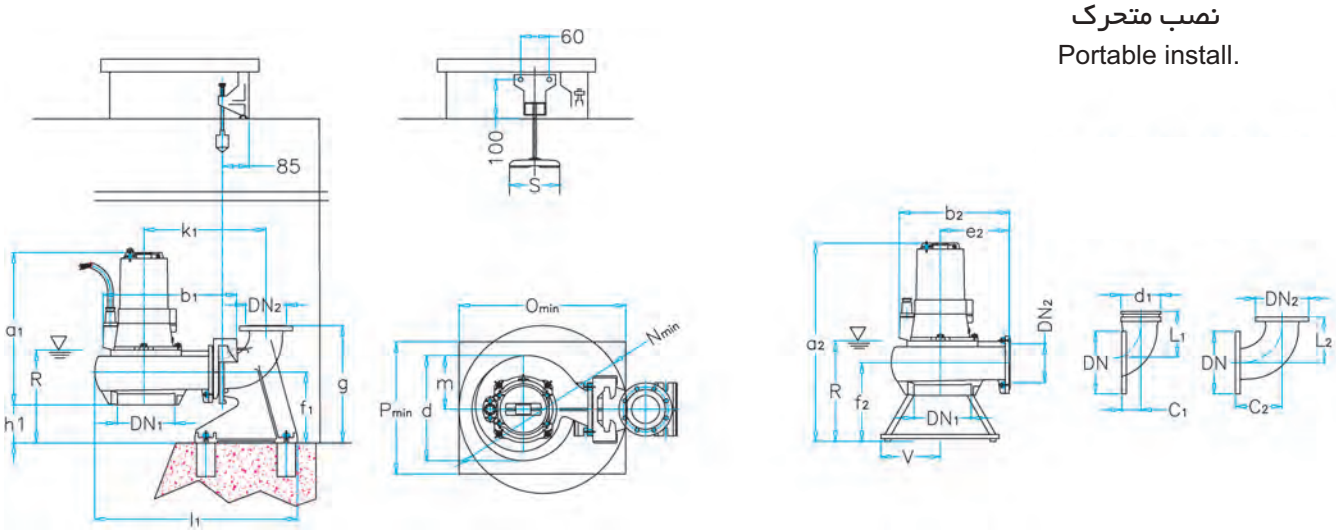
در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

KRT K 250-400/1604

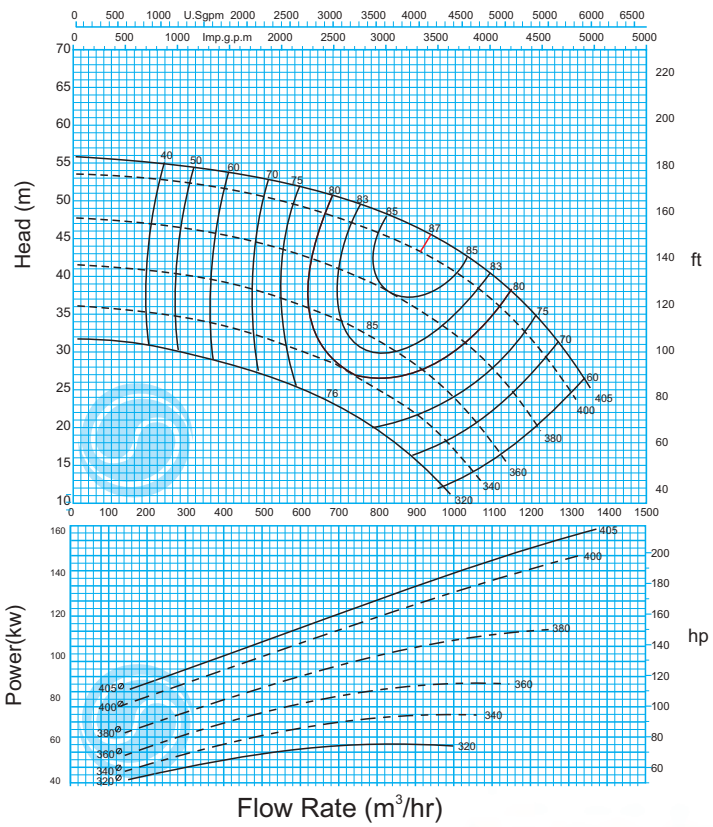
الکترو پمپ لجن کش ۴۰۰-۲۵۰

نصب ثابت
Stationary install.

نصب متحرک
Portable install.



	DN 1	DN 2	a1	a2	b1	b2	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N	O	P	R	S	T	V
250-400	250	250	1500	1695	2255	1070	755	600	400	440	690	280	1460	1660	425	1450	1400	950	700	420	900	390



دور موتور ۱۴۵۰ / 1450 rpm

KRT 300-301/376

الکترو پمپ لجن کش ۳۰۰-۳۰۱

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

Discharge Dia : 12 " (300 mm)

Capacity : 600-900 m^3/hr

Head : 5-6 m

Fluid temp : up to 35 °C

Hyd. test press :6 bar

*** Material :**

Shaft : Stainless Steel 1.4021

Impeller : Cast iron GG-25

Pump casing : Cast iron GG-25

Mechanical Seal : Silicon carbide

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

قطر رانش : ۱۲ اینچ

ظرفیت آبدهی : ۶۰۰-۹۰۰ متر مکعب در ساعت

ارتفاع : ۵-۶ متر

درجه حرارت سیال : تا ۳۵ درجه سانتیگراد

فشار تست هیدرواستاتیکی : ۶ بار

*** جنس مواد:**

محور : فولاد ضد زنگ

پروانه : چدن GG-25

محفظه پمپ : چدن GG-25

مکانیکال سیل : سیلیکون کارباید

* material are Changeable on request.

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۹۸۰ (دور در دقیقه) 980 (RPM) ارتفاع (متر) (Head) (M)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m^3/h)				قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
S	P		900	800	700	600	mm	300	توان kw	آمپر Amp.	ولتاژ Volt
700	600		4.8	6.1	5.7	6	350	300	37	70	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

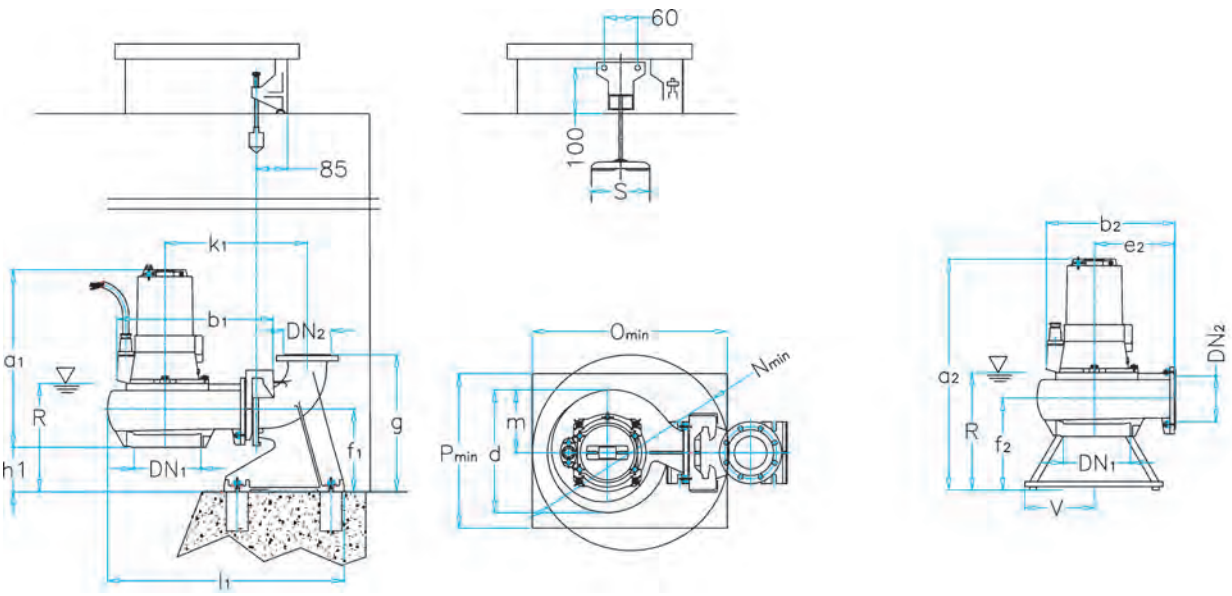
در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

KRT 300-301/376

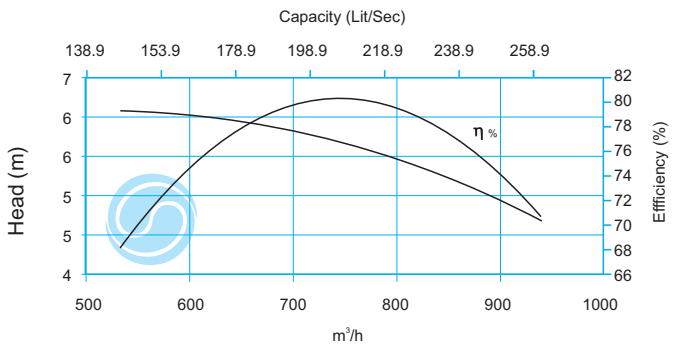
الکترو پمپ لجن کش ۳۰۱-۳۰۰

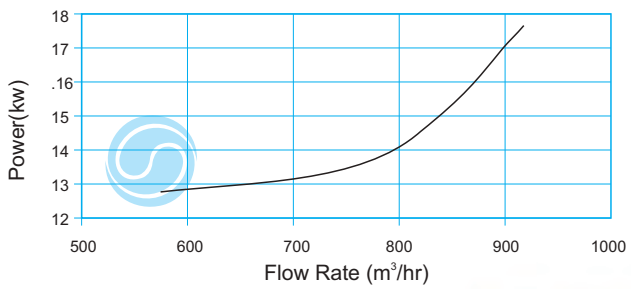
نصب ثابت
Stationary install.

نصب متحرک
Portable install.



	DN 1	DN 2	a1	a1	b1	b2	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N	O	P	R
300-301	500	300	1119	1137	1027	808	829	354	442	452	859	298	1045	1341	483	1184	1160	530	840





980 rpm/ دور موتور ۹۸۰

KRT K 300-350/376

الکترو پمپ لجن کش ۳۰۰-۳۵۰

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

Discharge Dia : 12 " (300 mm)
Capacity : 300-1250 m^3/hr
Head : 6-16 m
Fluid temp : up to 35 °C
Hyd. test press : 6 bar

*** Material :**

Shaft : Stainless Steel 1.4021
Impeller : Cast iron GG-25
Pump casing : Cast iron GG-25
Mechanical Seal : Silicon carbide

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

قطر رانش : ۱۲ اینچ
ظرفیت آبدهی : ۳۰۰-۱۲۵۰ متر مکعب در ساعت
ارتفاع : ۶-۱۶ متر
درجه حرارت سیال : تا ۳۵ درجه سانتیگراد
فشار تست هیدرواستاتیکی : ۹ بار

*** جنس مواد:**

محور : فولاد ضد زنگ
پروانه : چدن GG-25
محفظه پمپ : چدن GG-25
مکانیکال سیل : سیلیکون کارباید

* material are Changeable on request.

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۹۸۰ (دور در دقیقه) 980 (RPM)	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m^3/h)					قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
										توان	آمپر	ولتاژ
S	P		1250	1000	800	400	300	(mm)	(mm)	kw	Amp	Volt
550	500	ارتفاع (متر) Head (m)	7	10	12	14.5	15.5	345/345	300	37	70	380
450	400		5	9	10.5	13.5	14.5	345/305	300	30	56	380
450	400		-	7.2	9.5	12	12.5	345/265	300	30	56	380
400	350		-	6	7	10.5	11	345/225	300	24	45	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال
۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

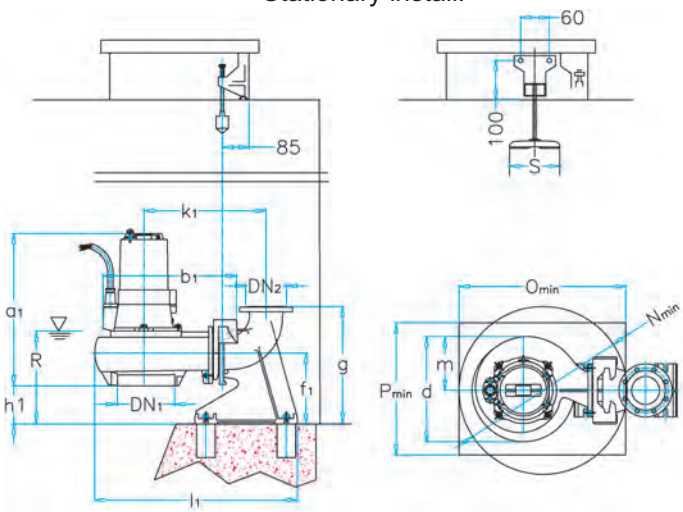
۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

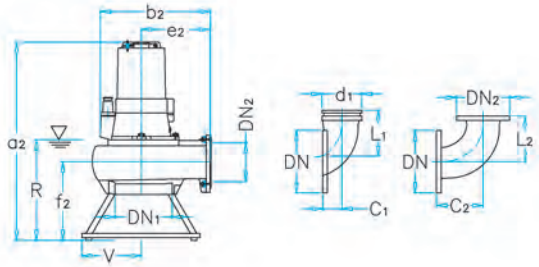
KRT K 300-350/376

الکترو پمپ لجن کش ۳۵۰-۳۰۰

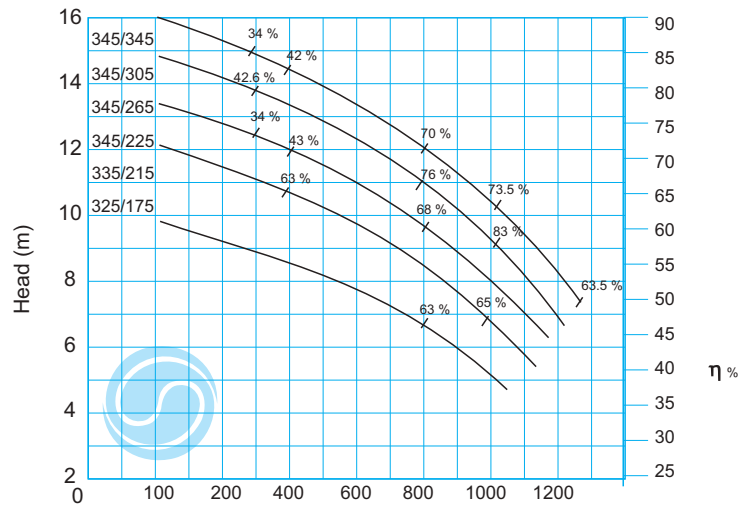
نصب ثابت
Stationary install.

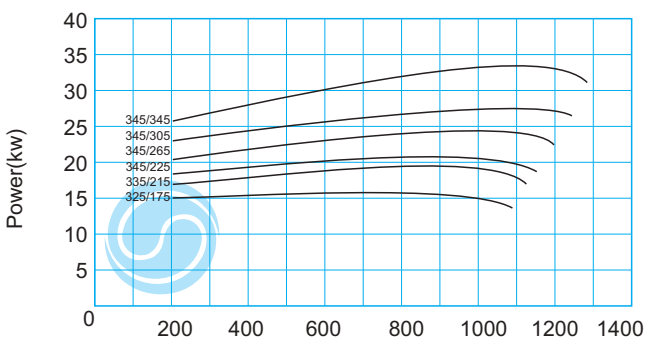


نصب متحرک
Portable install.



	DN 1	DN 2	a1	a1	b1	b2	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N1	O	P	R	S	T	V
300-350	300	300	1015	1282	1245	1050	855	625	440	570	840	320	1455	1675	495	1400	1350	1100	850	420	900	390





Flow Rate (m^3/hr)

980 rpm / دور موتور ۹۸۰

الکترو پمپ لجن کش ۳۰۰–۳۵۰ KRT K 300-350/1324

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش: SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

قطر رانش : ۱۲ اینچ — Discharge Dia : 12 “ (300 mm)

ظرفیت آبدهی : ۴۰۰–۱۹۰۰ متر مکعب در ساعت — Capacity : 400-1900m^3/hr

ارتفاع : ۱۰–۳۵ متر — Head : 10-35 m

درجه حرارت سیال : تا ۳۵ درجه سانتیگراد — Fluid temp : up to 35 °C

فشار تست هیدرواستاتیکی : ۶ بار — Hyd. test press : 6 bar

* جنس مواد: * Material :

محور : فولاد ضد زنگ — Shaft : Stainless Steel 1.4021

پروانه : چدن GG-25 — Impeller : Cast iron GG-25

محفظه پمپ : چدن GG-25 — Pump casing : Cast iron GG-25

مکانیکال سیل : سیلیکون کارباید — Mechanical Seal : Silicon carbide

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

* material are Changeable on request.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۱۴۵۰ (دور در دقیقه) 1450 (RPM)	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m^3/h)					قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
S	P		1900	1700	1400	1000	400	(mm)	(mm)	توان kw	آمپر Amp	ولتاژ Volt
850	750	ارتفاع (متر) Head (m)	14	19	24.5	30	35	345/345	300	132	264	380
800	700		-	15.5	21.5	27.5	32.5	345/305	300	110	220	380
750	650		-	12.5	18.5	23.5	28.5	345/265	300	90	180	380
700	600		-	10	16	20.5	25	345/225	300	75	150	380

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

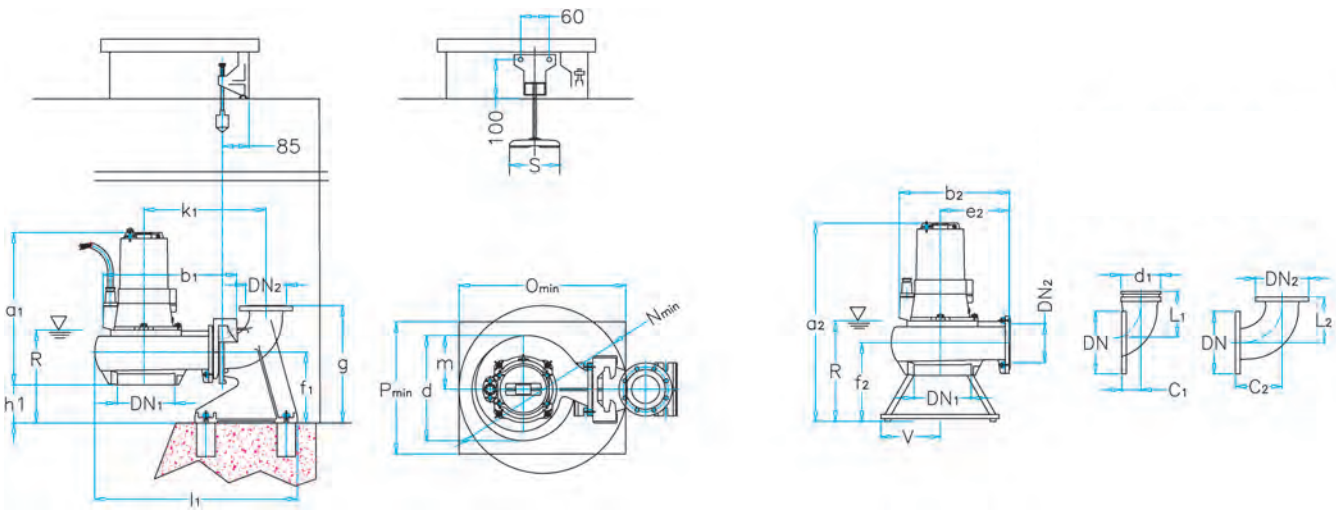
در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

KRT K 300-350/1324

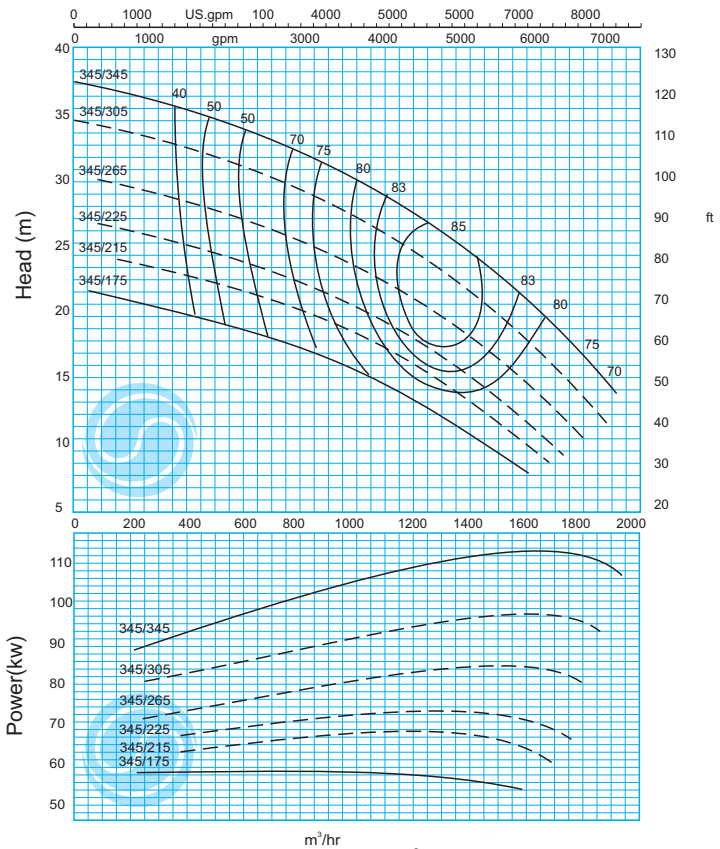
الکترو پمپ لجن کش ۳۵۰–۳۰۰

نصب ثابت
Stationary install.

نصب متحرک
Portable install.



	DN 1	DN 2	a1	a2	b1	b2	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N	O	P	R	S	T	V
300-350	300	300	1015	1285	1245	1050	855	625	440	570	840	320	1495	1675	495	1400	1350	1100	850	420	900	390



Flow Rate (m^3/hr)
1450 rpm / دور موتور ۱۴۵۰

KRT 350-320/376

الکترو پمپ لجن کش ۳۵۰-۳۲۰

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

Discharge Dia : 14 “ (350 mm)

Capacity : 1000-1800 m^3/hr

Head : 3-7 m

Fluid temp : up to 35 °C

Hyd. test press : 6 bar

*** Material :**

Shaft : Stainless Steel 1.4021

Impeller : Cast iron GG-25

Pump casing : Cast iron GG-25

Mechanical Seal :Silicon carbide

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

قطر رانش : ۱۴ اینچ

ظرفیت آبدهی : ۱۰۰۰-۱۸۰۰ متر مکعب در ساعت

ارتفاع : ۳-۷ متر

درجه حرارت سیال : تا ۳۵ درجه سانتیگراد

فشار تست هیدرواستاتیکی : ۶ بار

*** جنس مواد:**

محور : فولاد ضد زنگ

پروانه : چدن GG-25

محفظه پمپ : چدن GG-25

مکانیکال سیل : سیلیکون کارباید

* material are Changeable on request.

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.			قطر رانش (میلیمتر)	قطر پروانه (میلیمتر)	آبدهی (متر مکعب در ساعت)					دور ۹۸۰ (دور در دقیقه)	وزن (کیلوگرم)	
ولتاژ	آمپر	توان			ارتفاع (متر)	Capacity (m^3/h)					Weight (Kg)	
Volt	Amp.	kw	Discharge Dia. (mm)	Impeller Dia. (mm)	1000	1200	1400	1600	1800	980 (RPM)	P	S
380	52	37	350	320	7	6.5	6	5	3	ارتفاع (متر)	910	1050

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

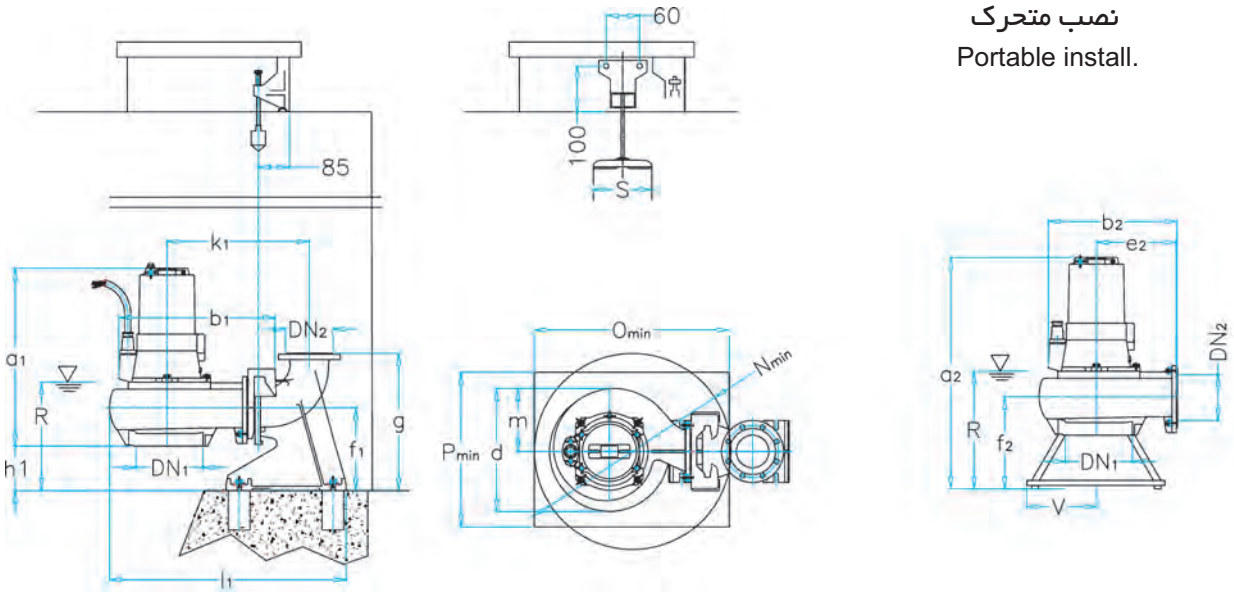
در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

KRT 350-320/376

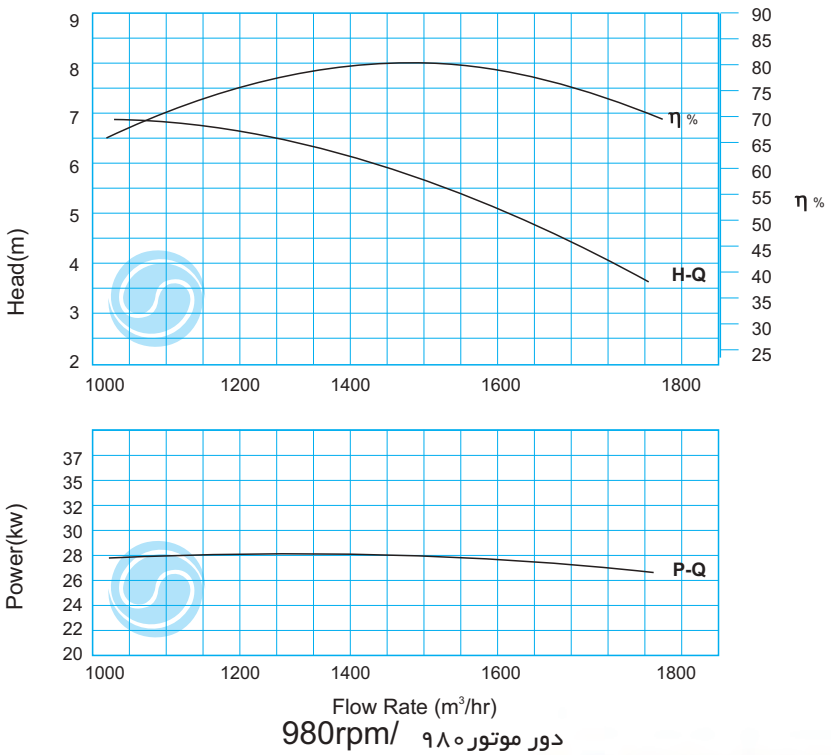
الکترو پمپ لجن کش ۳۲۰-۳۵۰

نصب ثابت
Stationary install.

نصب متحرک
Portable install.



	DN 1	DN 2	a1	a1	b1	b2	d	e2	f1	f2	g	h1	k1	l1	m	N	O	P	R	S	T	V	G
350-320	350	300	820	1015	700	550	450	300	435	435	690	240	875	1060	260	1350	1300	757	575	420	900	390	325



980rpm/ دور موتور ۹۸۰

■ امکان نصب کابل از قسمت بالا وجود دارد.

NAVID SAHAND

PUMPIRAN

KRT K 500-540/2756

الکترو پمپ لجن کش ۵۰۰-۵۴۰

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

Discharge Dia : 20 " (500 mm)

Capacity : 1600-5000 m^3/hr

Head : 6-34 m

Fluid temp : up to 35 °C

Hyd. test press : 6 bar

*** Material :**

Shaft : Stainless Steel 1.4021

Impeller : Cast iron GG-25

Pump casing : Cast iron GG-25

Mechanical Seal : Silicon carbide

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

قطر رانش : ۲۰ اینچ

ظرفیت آبدهی : ۱۶۰۰-۵۰۰۰ متر مکعب در ساعت

ارتفاع : ۶-۳۴ متر

درجه حرارت سیال : تا ۳۵ درجه سانتیگراد

فشار تست هیدرواستاتیکی : ۶ بار

*** جنس مواد:**

محور : فولاد ضد زنگ

پروانه : چدن GG-25

محفظه پمپ : چدن GG-25

مکانیکال سیل : سیلیکون کارباید

* material are Changeable on request.

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

وزن (کیلوگرم) Weight (Kg)		دور ۹۸۰ (دور در دقیقه) 980 (RPM)	آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m^3/h)						قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia.	قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia.	مشخصات الکتروموتور Electromotor Char.		
											توان	آمپر	ولتاژ
S	P		5000	4000	3500	3000	2000	1600	mm	500	kw	Amp.	Volt
2000	1600	ارتفاع (متر) (Head) (M)	12	21	24	27.5	32	34	582/549	500	275	545	380/660
1900	1500		10	17	14.5	23.5	28	29.5	565/517	500	250	495	380/660
1750	1350		-	11.5	14	18.5	23	24.5	540/442	500	200	395	380/660
1650	1250		-	6	9.5	11.5	17	19	520/380	500	180	355	380/660

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

۱ – امکان نصب سریع ۲ – نیاز به فضای کم ۳ – نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ – امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال ۵ – امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک(P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

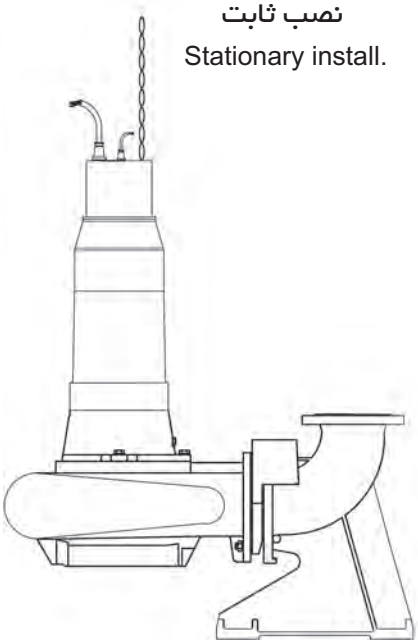
۱ – دو عدد مکانیکال سیل ۲ – کلاس حرارتی عایق F ۳ – درجه حفاظت IP68 ۴ – مجهز به سنسورهای حفاظتی

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.

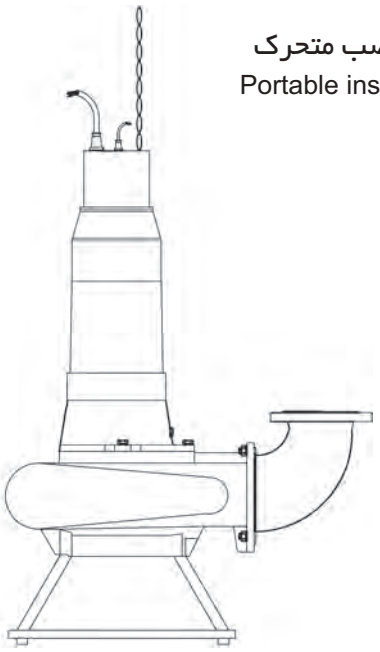
KRT K 500-540/2756

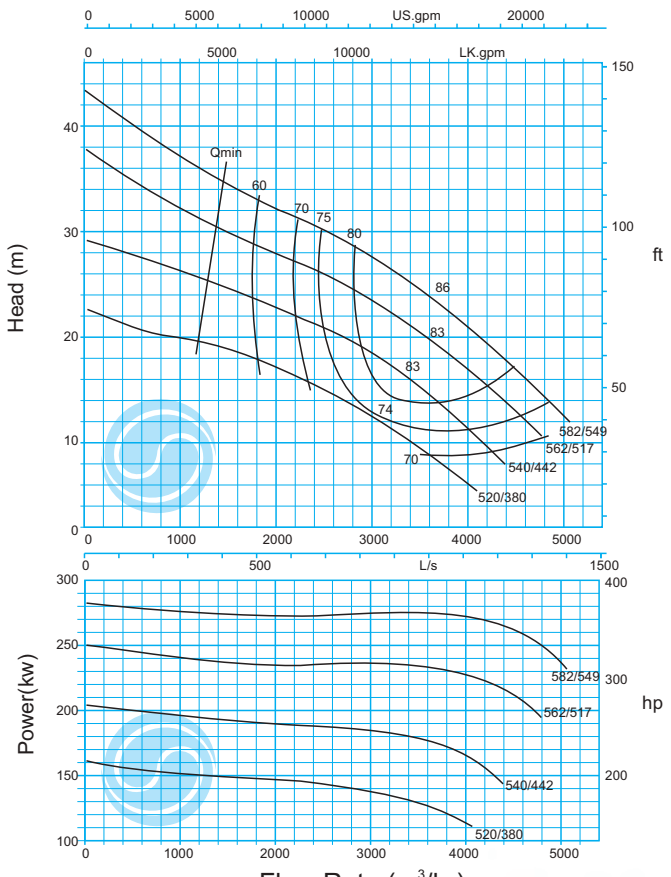
الکترو پمپ لجن کش ۵۰۰-۵۴۰

نصب ثابت
Stationary install.



نصب متحرک
Portable install.

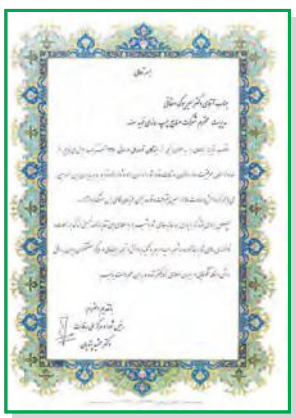




980 rpm / دور موتور ۹۸۰

عناوین کسب شده توسط شرکت

۱- برگزیده کنگره یکصد برند برتر از سوی انجمن متخصصین ایران در سال ۱۳۹۴
۲- واحد نمونه صنایع ماشین سازی دراستان آذربایجان شرقی در سال ۱۳۹۴
۳- برگزیده به عنوان تلاشگر برتر کیفیت در سال ۱۳۹۴
۴- دریافت گواهینامه ملی رعایت حقوق مصرف کنندگان در سال ۱۳۹۳
۵- دریافت حق استفاده از مونوگرام انجمن نفت ایران (I P I) از سال ۱۳۹۳
۶- برگزیده هشتمین جشنواره امتنان از کارآفرینان برتر استان در سال ۱۳۹۱
۷- دریافت گواهینامه ارزیابی سیستم مدیریت کیفیت سازندگان - پیمانکاران از سوی تام ایرانخودرو در سال ۱۳۹۱
۸- دریافت گواهینامه ملی رعایت حقوق مصرف کنندگان در سال ۱۳۹۰
۹- برگزیده هشتمین جشنواره ملی امتنان از کارآفرینان برتر در سال ۱۳۹۰
۱۰- برگزیده به عنوان یکی از بزرگان توسعه ملی در سال ۱۳۹۰ از سوی شورای ملی رقابت
۱۱- برگزیده جشنواره یکصد برند برتر صنعت ، معدن و تجارت در استان آذربایجان شرقی در سال ۱۳۹۰
۱۲- برگزیده هفتمین جشنواره ملی امتنان از کارافرینان برتر از سوی وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی در سال ۱۳۹۰
۱۳- سازنده ی عظیم ترین پمپ نفتی ایران در سال ۱۳۸۹ (پمپ BB2 مطابق با استاندارد API 610)
۱۴- برگزیده نخستین جشنواره صد برند برتر استان آذربایجان شرقی



NAVID SAHAND

PUMPIRAN

استانداردهای اخذ شده توسط شرکت

CERTIFICATE OF AUTHORITY TO USE THE IPI MONOGRAM

CERTIFICATE

TÜV NORD

NAVID SAHAND PUMP INDUSTRIES Co.

Design and Production of Different kinds of Centrifugal Pumps Including Industrial, API and Submersible

CERTIFICATE

TÜV NORD

NAVID SAHAND PUMP INDUSTRIES Co.

Design and Production of Different kinds of Centrifugal Pumps Including Industrial, API and Submersible

CERTIFICATE

TÜV NORD

Management system as per 5S

NAVID SAHAND PUMP INDUSTRIES Co.

Design and Production of Different kinds of Centrifugal Pumps Including Industrial, API and Submersible

CERTIFICATE

TÜV NORD

NAVID SAHAND PUMP INDUSTRIES Co.

Design and Production of Different kinds of Centrifugal Pumps Including Industrial, API and Submersible

Certificate of Registration

Navid Sahand Pump Manufacturing Industries Co.

ISO 10002:2004

Design and manufacturing of different kinds of centrifugal pumps, including industrial, submersible and API

Certificate of Registration

Navid Sahand Pump Manufacturing Industries Co.

ISO 10006:2003

Design and manufacturing of different kinds of centrifugal pumps, including industrial, submersible and API

NACI

Laboratory Accreditation Certificate

Navid Sahand Laboratory

NACI

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Navid Sahand Laboratory

NAVID SAHAND

PUMPIRAN

NAVIDSAHAND

دفتر فروش تبریز: خیابان میرداماد، خیابان بینش،
هشت متری هفتم، پلاک ۱۰، طبقه همکف
کد پستی: ۵۱۶۶۹۱۵۸۱۴
تلفن : ۳۳۸۲۸۰۱۳-۳۳۸۲۸۰۱۴ -۰۴۱
فاکس:۳۳۸۲۲۰۵۳-۳۳۳۶۱۸۵۹ -۰۴۱
دفتر فروش تهران: خیابان ولیعصر، بلوار میرداماد،
برج آرین، طبقه چهارم شرقی، شماره ۱۵
تلفن: ۷-۲۲۲۵۸۲۸۵-۰۲۱ فاکس: ۲۲۲۵۸۲۸۸-۰۲۱
کارخانه: ۸-۳۴۳۲۸۲۱۵-۰۴۱

Tabriz Office: No10 , 7th Alley, Binesh St.,
Mirdamad St., Tabriz-Iran
Po.code: 5166915814
Tel.: +98 41 33828013 - 33828014
Fax: +98 41 33822053 - 33361859
Tehran Office: #15, 4 Floor, Arian Towel,
Mirdamad Blvd, Valiasr Ave. Tehran,Iran
Tel.: +98 21 22258285-7 Fax: +98 21 22258288
Factory: +98 41 34328215-8

www.navidsahand.com