



محصولات شرکت پیشرو الکترو پمپ وینا



۱۴۰۳-۱۴۰۴





درباره ما

شرکت پیشرو الکترو پمپ وینا در سال 1399 با سرمایه گذاری شرکت تدابیر پمپ وینا و شرکت سوپرپایپ اینترنشنال در زمینه تولید پمپ های ساختمانی با برند **ویتو** تاسیس گردید.

کارخانه پیشرو الکترو پمپ وینا در منطقه ویژه اقتصادی سلفچگان واقع گردیده و اولین سری محصولات ویتو در سال 1401 تولید و به بازار عرضه شد.

این کارخانه با تولید پمپ های سیرکولاتور هوشمند تبدیل به اولین تولید کننده این نوع پمپ ها در ایران و خاورمیانه گردید. همچنین در راستای تحقق شعار **ویتو، پمپ پیشرو** در سال 1402 با گسترش سبد محصول در زمینه پمپ های خانگی و تقویت فشار قدم برداشته است.

این شرکت در نظر دارد با حفظ کیفیت، رعایت اصل حقوق مشتریان و ارائه خدمات پس از فروش مناسب در جهت توسعه این محصول گام بردارد.

پمپ های ویتو، دارای استاندارد **CE** اروپا از شرکت **TUV** آلمان می باشد.



راهنما

جدول راهنمای آیکون ها							
مناسب مجموعه های آتش نشانی		مناسب مصارف خانگی		گرمایش از کف		گرمایش	
مناسب سیستم های سیرکولاسیون صنعتی		مناسب آبیاری		سیستم های خورشیدی		سرمایش	
سیستم های اسمز معکوس		مناسب مصارف ساختمانی		فیلتراسیون و انتقال در شبکه آبرسانی		تغذیه دیگ بخار	
پکیج و آبگرمکن							

فهرست

04	VIC-H	● پمپ های سیرکولاتور هوشمند
05	VIC-E	● پمپ های سیرکولاتور هوشمند
06	VIC-X	● پمپ های سیرکولاتور هوشمند
07-08	VNC	● پمپ های سیرکولاتور سه دور
09	VNC	● پمپ های سیرکولاتور تک دور
10	VBC	● پمپ های سیرکولاتور پکیجی
11-15	VL	● پمپ های سیرکولاتور خطی تک دور
16-23	KL	● پمپ های سیرکولاتور و تقویت فشار زمینی
24-28	DT / DTS	● پمپ های افقی طبقاتی
29-34	AT / ATS	● پمپ های عمودی طبقاتی
35	VLB	● بوستر پمپ خانگی هوشمند
36	VHB	● پمپ های تقویت فشار خانگی
37-38	VIB	● بوستر پمپ خانگی دور متغیر
39	VK	● پمپ های محیطی
40	V-JET	● پمپ های خود مکش جتی
41	CV	● پمپ های تک پروانه بشقابی
42	2CV	● پمپ های دو پروانه بشقابی

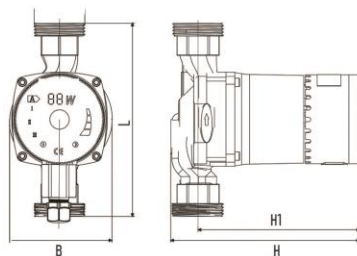
پمپ های هوشمند VIC-H

ویژگی محصول

اطلاعات فنی

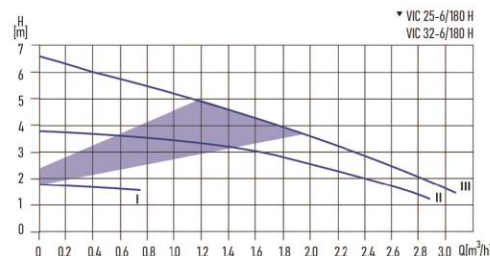
- دمای سیال : از 2 تا +110 درجه سانتیگراد
- دمای محیط : تا 40 درجه سانتیگراد
- حداکثر فشار کاری : 10 بار
- کلاس حفاظتی : IP44
- کلاس عایق بندی حرارتی موتور : F

- عملکرد بدون صدا
- مصرف انرژی بسیار پایین
- قابلیت تطبیق پذیری هوشمند با شرایط واقعی سیستم
- دارای سیستم تنظیم عملکرد شبانه
- دارای مبدل فرکانس
- نمایش میزان توان مصرفی برحسب وات
- موتور DC با روتور مغناطیس دائم (آهن ربایی دائم)
- شاخص بازدهی (EEI) به میزان $EEI < 0.23$
- تنظیم خودکار در فشارهای کاری مختلف
- دارای 9 حالت عملکرد قابل انتخاب



جنس اجزا

- جنس بدنه : چدن
- پروانه : پلیمر
- شفت : سرامیک



مدل

- LCP نشان دهنده حالت عملکرد در حداقل متغنی با فشار ثابت
- HCP نشان دهنده حالت عملکرد در حداکثر متغنی با فشار ثابت
- HPP نشان دهنده حالت عملکرد در حداکثر متغنی با فشار متغیر
- LPP نشان دهنده حالت عملکرد در حداقل متغنی با فشار متغیر

مدل	کد محصول (PN)	توان مصرفی موتور (w)	جریان نامی (A)	حداکثر هد حداکثر دبی (m)	حداکثر هد (m³/h)	سایز (mm) B L HI H	وزن ناخالص (kg)	سایز اتصال دنده ای
VIC 25-6/180 H	1125206001	5-45	0.38	6.5	3	90 180 150 180	3.5	G 1"
VIC 32-6/180 H	1132206001	5-45	0.38	6.5	3	90 180 150 180	3.8	G 1 1/4"

پمپ های هوشمند VIC-E

ویژگی محصول

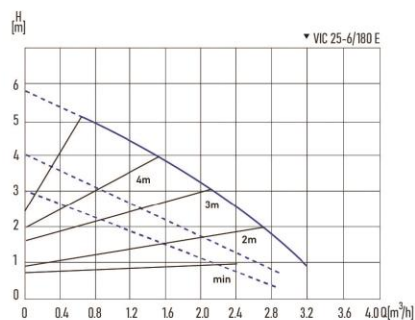
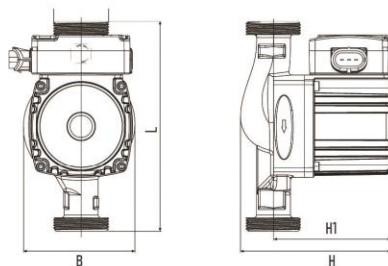
اطلاعات فنی

- کنترل خودکار میزان مصرف انرژی در فشارهای مختلف
- عملکرد بدون صدا
- سیستم ایمنی درونی محافظت الکتریکی و حرارتی پمپ
- موتور DC با روتور مغناطیس دائم (آهن ربایی دائم)
- دارای دیفر تنظیم دور
- مصرف انرژی بسیار پایین
- دمای سیال : از 2 تا 110+ درجه سانتیگراد
- دمای محیط : تا 40 درجه سانتیگراد
- حداکثر فشار کاری : 10 بار
- کلاس حفاظتی : IP44
- کلاس عایق بندی حرارتی موتور : F



جنس اجزا

- جنس بدنه : چدن
- پروانه : پلیمر
- شفت : سرامیک



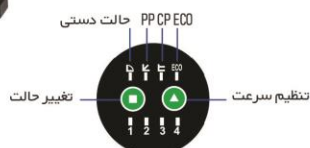
مدل	کد محصول (PN)	توان مصرفی موتور (w)	جریان نامی (A)	حداکثر هد حداکثر دبی (m)	حداکثر هد (m³/h)	سایز (mm)	وزن ناخالص (kg)	سایز اتصال دنده ای
VIC 25-6/180 E	1125106001	5-45	0.38	6	3.2	B 100 L 180 H1 105 H 130	3.5	G 1"

پمپ های هوشمند VIC-X

ویژگی محصول

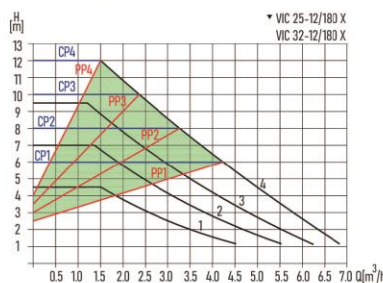
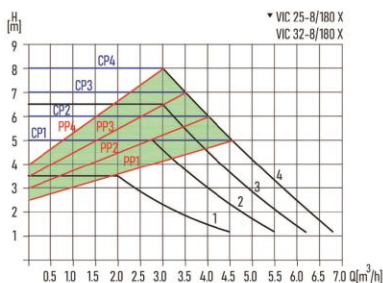
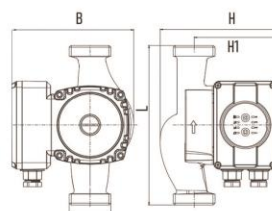
اطلاعات فنی

- کنترل خودکار میزان مصرف جویی انرژی در فشارهای مختلف
- عملکرد بدون صدا
- سیستم ایمنی درونی محافظت الکتریکی و حرارتی پمپ
- موتور DC با روتور مغناطیس دائم (آهن ربایی دائم)
- دمای سیال : از 2 تا +110 درجه سانتیگراد
- دمای محیط : تا 40 درجه سانتیگراد
- حداکثر فشار کاری : 10 بار
- کلاس حفاظتی : IP44
- کلاس عایق بندی حرارتی موتور : F



جنس اجزا

- جنس بدنه : چدن
- پروانه : پلیمر
- شفت : سرامیک



مدل	کد محصول (PN)	توان مصرفی موتور (w)	جریان نامی (A)	حداکثر هد حداکثر دبی (m)	حداکثر هد (m³/h)	سایز (mm)				وزن ناخالص (kg)	ولتاژ (v)	سایز اتصال دنده ای
						B	L	H1	H			
VIC 25-8/180 X	1125308001	15-140	1.5	8	7	140	180	96	134	2.72	220	G 1"
	1125312001		1.5	12	7					2.72		
	1132308001		1.5	8	7					2.9		
	1132312001		1.5	12	7					2.9		

پمپ های سه دور VNC

ویژگی محصول

اطلاعات فنی

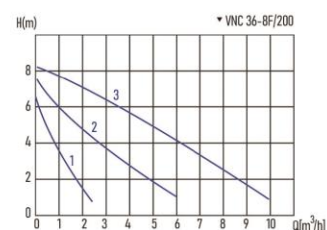
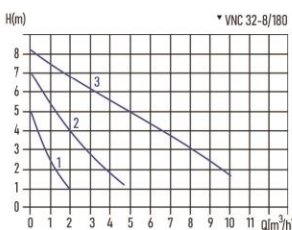
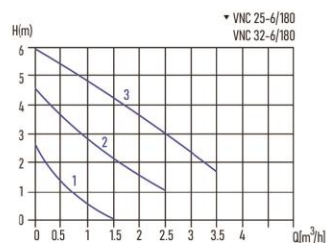
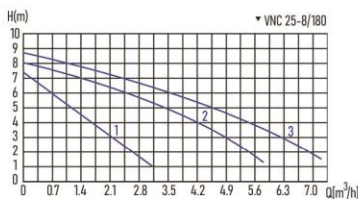
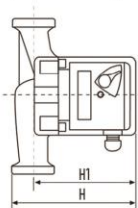
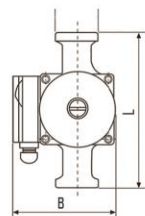
- دمای سیال : از 2 تا 110+ درجه سانتیگراد
- دمای محیط : تا 40 درجه سانتیگراد
- حداکثر فشار کاری : 10 بار
- کلاس حفاظتی : IP44
- کلاس عایق بندی حرارتی موتور : F

- پمپ 3 سرعته سیرکولاتور
- عملکرد نرم و بی صدا
- مصرف انرژی پایین



جنس اجزا

- جنس بدنه : چدن
- پروانه : کامپوزیت پلی پروپیلن
- شفت : سرامیک



مدل	کد محصول (PN)	موقعیت	توان مصرفی موتور (W)	جریان نامی (A)	حداکثر هد (m)	حداکثر دبی (m³/h)	سایز (mm)	وزن ناخالص (kg)	سایز اتصال دنده ای / فلنجی
VNC 25-6/180	1125006001	1	46	0.25	6	3.5	130	3.3	G 1" (دنده ای)
		2	67	0.3					
		3	93	0.45					
VNC 32-6/180	1132006001	1	46	0.25	6	3.5	180	3.8	G 1 1/4" (دنده ای)
		2	67	0.3					
		3	93	0.45					
VNC 25-8/180	1125008001	1	145	0.63	8	7	180	5.45	G 1" (دنده ای)
		2	170	0.74					
		3	182	0.79					
VNC 32-8/180	1132008001	1	150	0.63	8	10	200	6	G 1 1/4" (دنده ای)
		2	210	0.74					
		3	270	0.79					
VNC 36-8F/200	1136008001	1	150	0.67	8	10	133	8	2" (فلنجی)
		2	220	0.96					
		3	270	1.18					

پمپ های سه دور VNC

ویژگی محصول

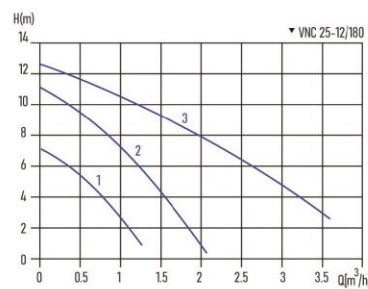
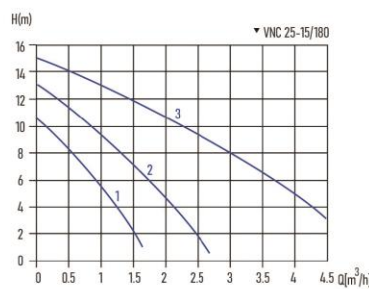
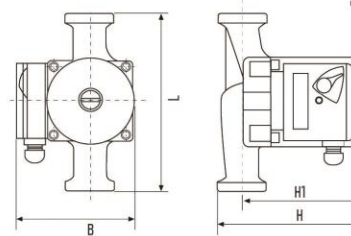
اطلاعات فنی

- پمپ 3 سرعته سیرکولاتور با قابلیت تامین فشار بالاتر
- عملکرد نرم و بی صدا
- مصرف انرژی پایین
- تامین فشار بالاتر برای سیستم های گرمایش از کف
- یا برگشت آب در ساختمان های بزرگ
- دمای سیال : از 2 تا 110+ درجه سانتیگراد
- دمای محیط : تا 40 درجه سانتیگراد
- حداکثر فشار کاری : 10 بار
- کلاس حفاظتی : IP44
- کلاس عایق بندی حرارتی موتور : F



جنس اجزا

- جنس بدنه : چدن
- پروانه : کامپوزیت پلی پروپیلن
- شفت : سرامیک



مدل	کد محصول (PN)	موقعیت	توان مصرفی موتور (w)	جریان نامی (A)	حداکثر هد (m)	حداکثر دبی (m3/h)	سایز (mm)				وزن ناخالص (kg)	سایز اتصال دهنده ای	
							B	L	H1	H			
G 1"	1125012001	1	145	0.66	12	3.5	150	180	139	160	4.5	G 1"	
		2	220	1									
		3	245	1.11									
	1125015001	1	150	0.65	15	4.5	149	180	145	160	4.9		G 1"
		2	210	0.91									
		3	270	1.17									

پمپ های تک دور VNC

ویژگی محصول

اطلاعات فنی

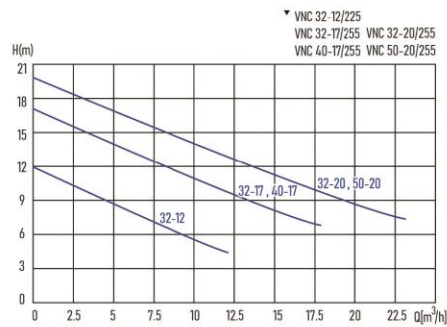
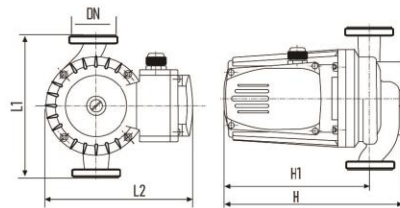
- دمای سیال : از 2 تا +110 درجه سانتیگراد
- دمای محیط : تا 40 درجه سانتیگراد
- حداکثر فشار کاری : 10 بار
- کلاس حفاظتی : IP44
- کلاس عایق بندی حرارتی موتور : F

- پمپ تک سرعت سیرکولاتور
- عملکرد نرم و بی صدا
- تامین فشار بالاتر برای سیستم های
- سرمایشی و گرمایشی



جنس اجزا

- جنس بدنه : چدن
- پروانه : استنلس استیل 304
- شفت : استنلس استیل 304



مدل	کد محصول (PN)	توان مصرفی موتور (w)	جریان نامی (A)	حداکثر هد (m)	حداکثر دبی (m³/h)	سایز (mm)	وزن ناخالص (kg)	سایز اتصال فلتنجی
VNC 32-12/225	1132012001	550	2.4	12	12.5	H1 190, H 253, L1 225, L2 160	14	1 1/4"
VNC 32-17/255	1132017001	750	3.3	17	17.5	H1 251, H 314, L1 255, L2 219	23	1 1/4"
VNC 40-17/255	1140017001	750	3.3	17	17.5	H1 251, H 314, L1 255, L2 219	23	1 1/2"
VNC 32-20/255	1132020001	1100	4.8	20	22.5	H1 251, H 314, L1 255, L2 219	25	1 1/4"
VNC 50-20/255	1150020001	1100	4.8	20	22.5	H1 251, H 314, L1 255, L2 219	25	2"

پمپ های پکیجی VBC

ویژگی محصول

اطلاعات فنی

- عملکرد نرم و بی صدا
- مصرف انرژی پایین
- نصب و راه اندازی سریع و آسان پمپ
- قابلیت اتصال به هوزینگ اکثر پکیج های گرمایشی

- دمای سیال : از 2 تا 110+ درجه سانتیگراد
- دمای محیط : تا 40 درجه سانتیگراد
- حداکثر فشار کاری : 10 بار
- کلاس حفاظتی : IP44
- کلاس عایق بندی حرارتی موتور : F



جنس اجزا

- پروانه : کامپوزیت پلی پروپیلن
- شفت : سرامیک



مدل	کد محصول (PN)	موقعیت	توان مصرفی موتور (w)	حداکثر هد (m)	حداکثر دبی (m3/h)	ولتاژ (v)	فرکانس (Hz)
VBC-5/G	1225105000	1	46	5	1.92	230	50
VBC-5/W	1225205000	2	67				
		3	82				
VBC-6/G	1225106000	1	46	6	1.98		
VBC-6/W	1225206000	2	67				
		3	93				
VBC-7/G	1225107000	1	65	6.5	2.3		
VBC-7/W	1225207000	2	95				
		3	120				

پمپ های سیرکولاتور خطی تک دور VL

ویژگی محصول

- توانایی کار مداوم و بدون توقف
- مصرف بهینه انرژی
- راندمان بالا
- هزینه پایین تعمیرات و نگهداری



اطلاعات فنی

- دمای سیال : تا 80 + درجه سانتیگراد
- دمای محیط : تا 40 درجه سانتیگراد
- حداکثر فشار کاری : 10 بار
- کلاس حفاظتی : IP55
- کلاس عایق بندی حرارتی موتور : F
- دور موتور : 2900 rpm



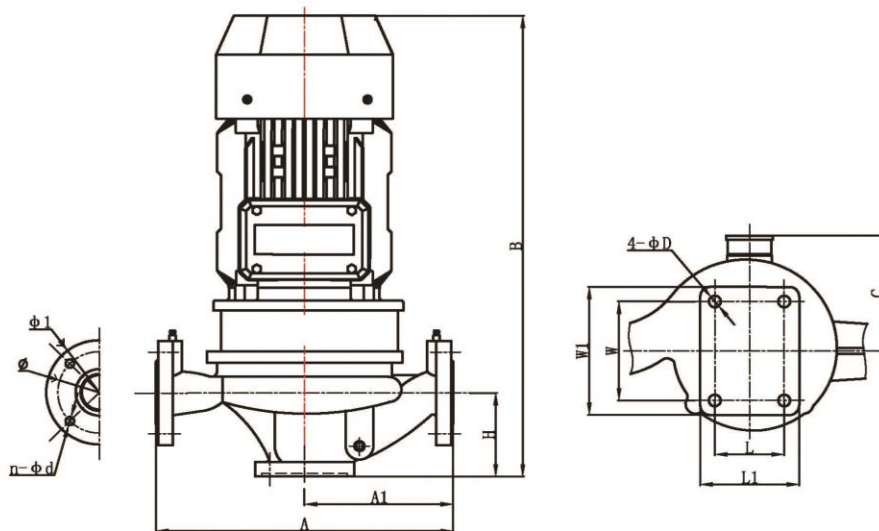
جنس اجزا

- جنس بدنه : چدن
- پروانه : چدن (در بعضی از مدل ها استنلس استیل 304)
- شفت : استنلس استیل 304

مدل	کد محصول (PN)		توان نامی موتور (kw)	جریان نامی (A)	وزن ناخالص (kg)	سایز اتصال فلنجی
	سه فاز	تک فاز				
VL2 32-14M	-	1100033214	0.55	4.7	16.4	DN 32 (1 1/4")
VL2 32-16	1100033216	-	0.75	1.8	18.6	DN 32 (1 1/4")
VL2 32-20	1100033220	-	0.75	1.8	19	DN 32 (1 1/4")
VL2 40-10	1100034010	-	0.75	1.72	23.9	DN 40 (1 1/2")
VL2 40-15	1100034015	-	1.1	1.72	24.5	DN 40 (1 1/2")
VL2 40-20	1100034020	-	1.5	3.22	28.8	DN 40 (1 1/2")
VL2 40-21	1100034021	-	2.2	4.58	34.5	DN 40 (1 1/2")
VL2 40-26	1100034026	-	3	6.02	37.5	DN 40 (1 1/2")
VL2 50-8	1100035008	-	0.75	1.72	23.3	DN 50 (2")
VL2 50-12	1100035012	-	1.1	2.43	25.5	DN 50 (2")
VL2 50-17	1100035017	-	1.5	3.22	29.5	DN 50 (2")
VL2 50-18	1100035018	-	2.2	4.58	31.2	DN 50 (2")
VL2 50-20	1100035020	-	1.5	3.22	29.5	DN 50 (2")
VL2 50-24	1100035024	-	3	6.02	39.9	DN 50 (2")
VL2 65-10	1100036510	-	1.5	3.22	32	DN 65 (2 1/2")
VL2 65-16	1100036516	-	2.2	4.58	35.6	DN 65 (2 1/2")
VL2 65-19	1100036519	-	2.2	4.58	35.3	DN 65 (2 1/2")
VL2 80-14	1100038014	-	3	6.02	47	DN 80 (3")
VL2 80-21	1100038021	-	4	7.84	54.4	DN 80 (3")
VL2 80-24	1100038024	-	4	7.84	54.4	DN 80 (3")

پمپ های سیرکولاتور خطی VL - 2900 rpm

VL2



سایز فلج (mm)			ابعاد (mm)										مدل
Φ	Φ1	N-Φd	A	B	C	D	H	L	W	A1	L1	W1	
80	100	4-Φ10	230	378	130	14	70	65	95	115	90	120	VL2 32-14(M)
90	120	4-Φ14	280	375	130	14	80	0	95	140	-	120	VL2 32-16(M)
90	120	4-Φ14	280	375	130	14	80	0	95	140	-	120	VL2 32-20(M)
110	150	4-Φ17.5	300	430	140	14	105	80	120	150	115	150	VL2 40-10(M)
110	150	4-Φ17.5	300	430	140	14	105	80	120	150	115	150	VL2 40-15(M)
110	150	4-Φ17.5	300	460	160	14	105	80	120	150	115	150	VL2 40-20
110	150	4-Φ17.5	340	485	160	14	105	80	120	170	115	150	VL2 40-21
110	150	4-Φ17.5	340	525	175	14	105	80	120	170	115	150	VL2 40-26
125	165	4-Φ17.5	290	425	140	14	95	70	110	150	100	140	VL2 50-8
125	165	4-Φ17.5	300	430	140	14	105	80	120	150	115	150	VL2 50-12
125	165	4-Φ17.5	300	460	160	14	105	80	120	150	115	150	VL2 50-17
125	165	4-Φ17.5	340	490	160	14	120	80	120	170	115	150	VL2 50-18
125	165	4-Φ17.5	300	460	160	14	105	80	120	150	115	150	VL2 50-20
125	165	4-Φ17.5	340	540	175	14	120	80	120	170	115	150	VL2 50-24
145	185	4-Φ17.5	315	480	160	14	115	100	140	165	135	170	VL2 65-10
145	185	4-Φ17.5	315	505	160	14	115	100	140	165	135	170	VL2 65-16
145	185	4-Φ17.5	315	505	160	14	115	100	140	165	135	170	VL2 65-19
160	200	8-Φ17.5	375	570	175	14	125	100	140	200	135	170	VL2 80-14
160	200	8-Φ17.5	375	590	200	14	125	100	140	200	135	170	VL2 80-21
160	200	8-Φ17.5	375	590	200	14	125	100	140	200	135	170	VL2 80-24

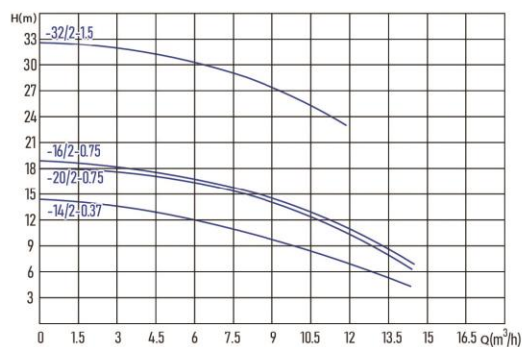
پمپ های سیرکولاتور خطی VL - 2900 rpm

VL2

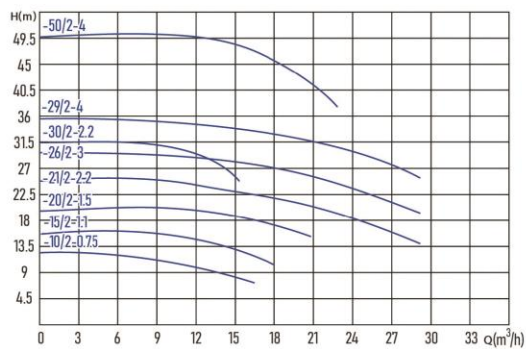
VL2 25



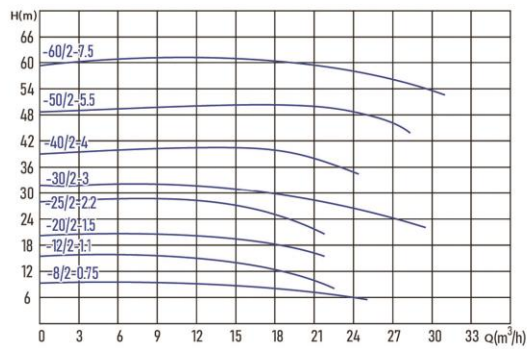
VL2 32



VL2 40



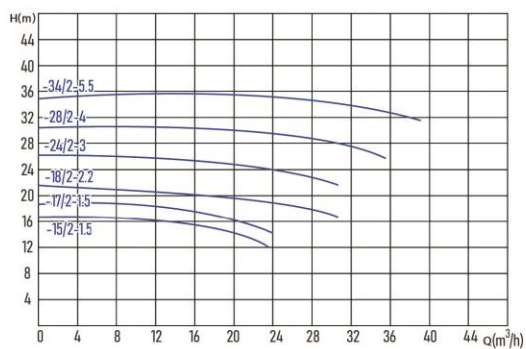
VL2 50



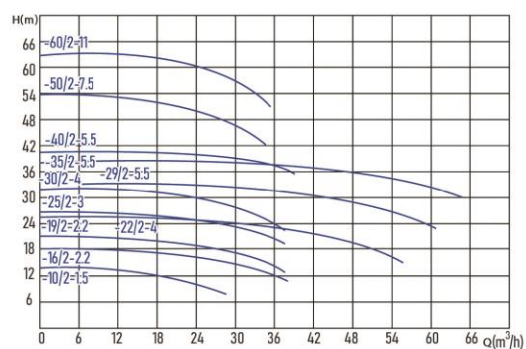
پمپ های سیرکولاتور خطی VL - 2900 rpm

VL2

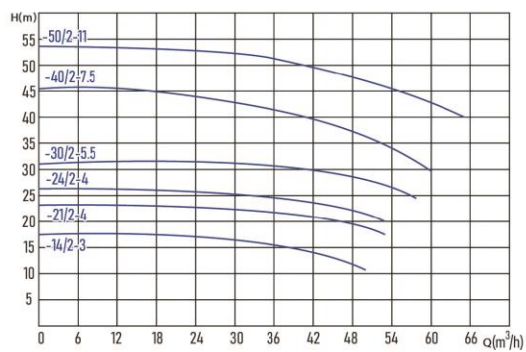
VL2 50



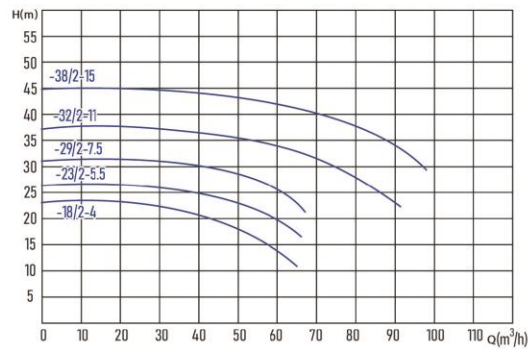
VL2 65



VL2 80



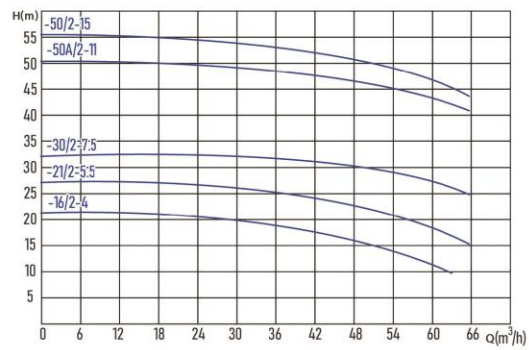
VL2 80



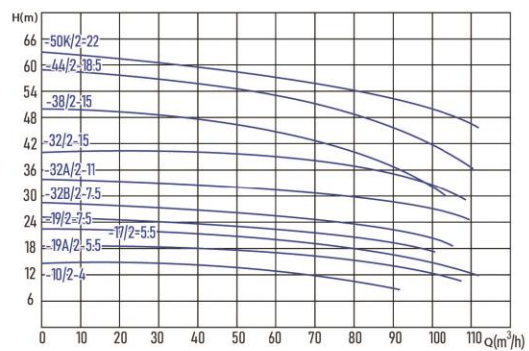
پمپ های سیرکولاتور خطی VL - 2900 rpm

VL2

VL2 100



VL2 100



پمپ های سیرکولاتور و تقویت فشار زمینی KL

ویژگی محصول

اطلاعات فنی

- دمای سیال : تا +100 درجه سانتیگراد
- دمای محیط : تا 40 درجه سانتیگراد
- حداکثر فشار کاری : 16 بار
- کلاس حفاظتی : IP55
- کلاس عایق بندی حرارتی موتور : F
- دور موتور : 1450rpm یا 2900rpm

- توانایی کار مداوم و بدون توقف
- راندمان بالا
- مصرف بهینه انرژی
- هزینه تعمیرات و نگهداری پایین

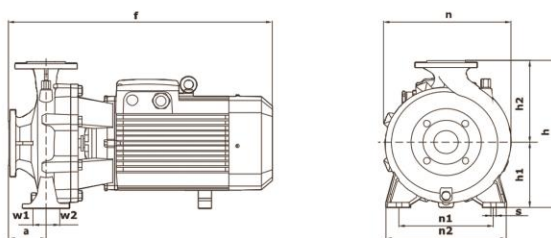


جنس اجزا

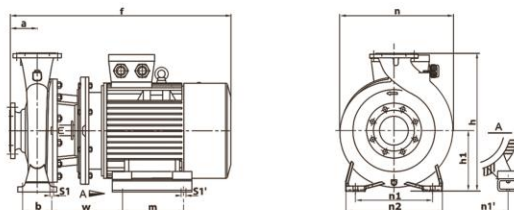
- جنس بدنه : چدن
- پروانه : چدن (در بعضی از مدل ها استنلس استیل 304)
- شفت : استنلس استیل 304

مدل	کد محصول (PN)	توان نامی موتور (kw)	جریان نامی (A)	وزن ناخالص (kg)	سایز اتصال فلنجی	دور موتور (rpm)
KL2 32-125/11	-	1.1	2.5	28	DN 50(2") - DN 32(1 1/4")	2900
KL2 32-160/22	-	2.2	4.7	37	DN 50(2") - DN 32(1 1/4")	2900
KL2 40-125/15	-	1.5	3.5	38	DN 65(2 1/2") - DN 40(1 1/2")	2900
KL2 40-125/22	-	2.2	4.7	40	DN 65(2 1/2") - DN 40(1 1/2")	2900
KL2 40-160/30	-	3	6.4	47	DN 65(2 1/2") - DN 40(1 1/2")	2900
KL2 40-160/40	-	4	8.2	49	DN 65(2 1/2") - DN 40(1 1/2")	2900
KL4 65-250/30	-	3	6.4	71	DN 80(3") - DN 65(2 1/2")	1450
KL4 65-250/40	1006525040	4	8.2	87	DN 80(3") - DN 65(2 1/2")	1450
KL4 65-250/55	1006525055	5.5	11.1	98	DN 80(3") - DN 65(2 1/2")	1450
KL4 65-315/75	1006531575	7.5	15	130	DN 80(3") - DN 65(2 1/2")	1450
KL4 65-315/110	1065315110	11	21.8	163	DN 80(3") - DN 65(2 1/2")	1450
KL4 65-315/150	1065315150	15	29.4	185	DN 80(3") - DN 65(2 1/2")	1450
KL4 80-250/55	-	5.5	11.1	102	DN 100(4") - DN 80(3")	1450
KL4 80-250/75	-	7.5	15	120	DN 100(4") - DN 80(3")	1450
KL4 80-315/110	-	11	21.8	173	DN 100(4") - DN 80(3")	1450
KL4 80-315/150	1080315150	15	29.4	195	DN 100(4") - DN 80(3")	1450
KL4 100-315/150	1100315150	15	29.4	194	DN 125(5") - DN 100(4")	1450
KL4 100-315/185	1100315185	18.5	35.5	234	DN 125(5") - DN 100(4")	1450
KL4 100-315/220	1100315220	22	42.5	254	DN 125(5") - DN 100(4")	1450

پمپ های سیرکولاتور و تقویت فشار زمینی KL



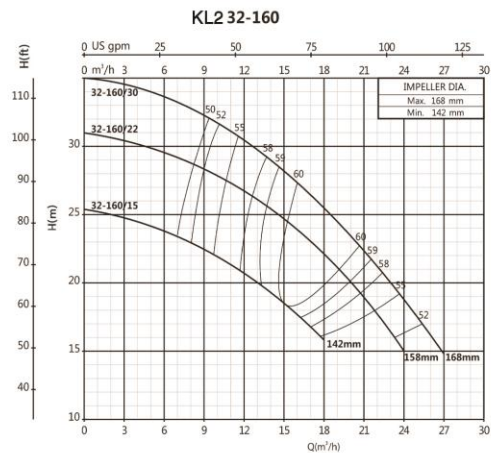
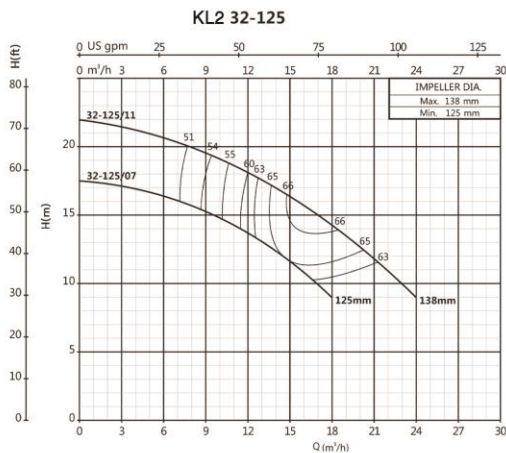
ابعاد (mm)											
a	f	h	h1	h2	n	n1	n2	w1	w2	s	مدل
80	435	255	114	141	202	140	190	35	35	15	KL2 32-125/11
83	435	295	133	162	245	190	245	35	35	15	KL2 32-160/22
82	440	260	116	144	220	160	212	37	37	15	KL2 40-125/15
82	440	260	116	144	220	160	212	37	37	15	KL2 40-125/22
80	490	305	135	170	250	190	241	37	37	15	KL2 40-160/30
80	490	305	135	170	250	190	241	37	37	15	KL2 40-160/40



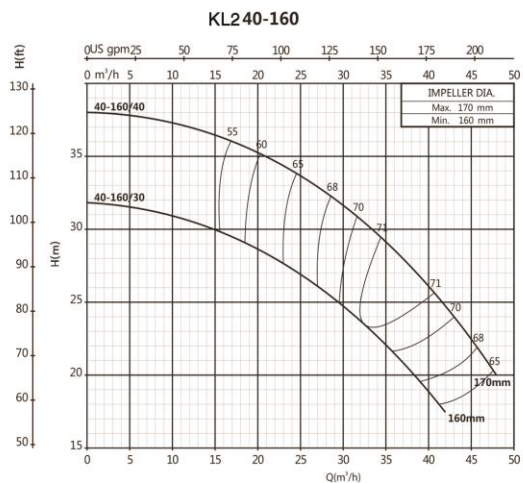
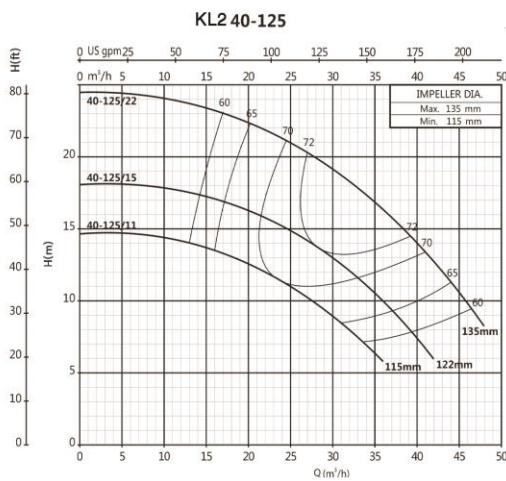
ابعاد (mm)													
a	f	h	h1	n	n1	n1'	n2	b	w	m	s1	s1'	مدل
116	606	420	180	369	280	160	360	120	147	140	18	12	KL4 65-250/30
116	594	420	180	369	280	190	360	120	154	140	18	12	KL4 65-250/40
116	638	420	180	369	280	216	360	120	193	140	18	12	KL4 65-250/55
125	688	505	225	440	280	216	360	120	234	140	18	12	KL4 65-315/75
125	858	505	225	440	280	254	360	120	283	210	18	15	KL4 65-315/110
125	858	505	225	440	280	254	360	120	283	210	18	15	KL4 65-315/150
125	638	535	250	410	315	216	400	120	184	140	18	12	KL4 80-250/55
125	638	535	250	410	315	216	400	120	184	140	18	12	KL4 80-250/75
125	858	565	250	452	315	254	400	120	283	210	18	15	KL4 80-315/110
125	858	565	250	452	315	254	400	120	283	210	18	15	KL4 80-315/150
140	888	625	250	480	315	254	400	120	298	210	19	15	KL4 100-315/150
140	932	625	250	480	315	254	400	120	298	254	19	15	KL4 100-315/185
140	968	625	250	480	315	279	400	120	311	241	19	15	KL4 100-315/220

پمپ های سیرکولاتور و تقویت فشار زمینی - 2900 rpm - KL

KL 2 32

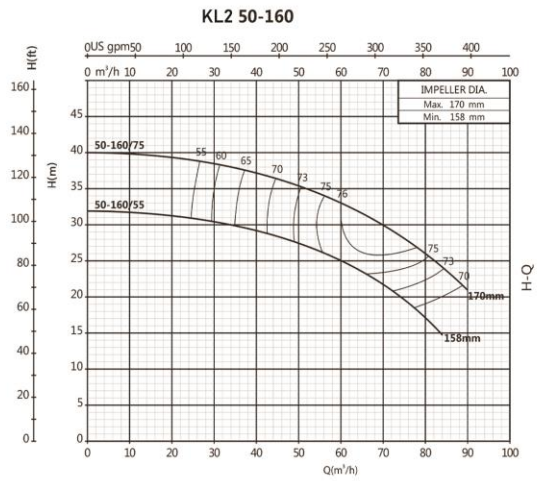
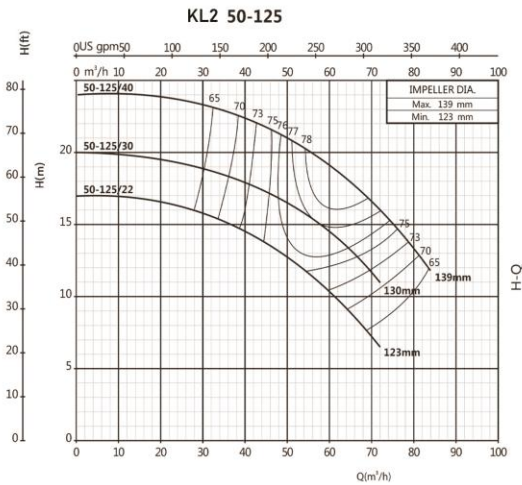


KL 2 40

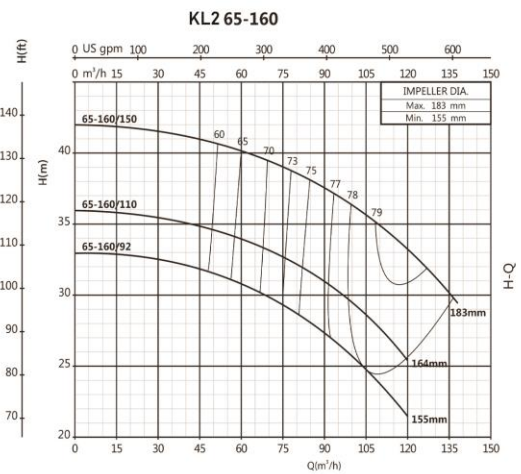
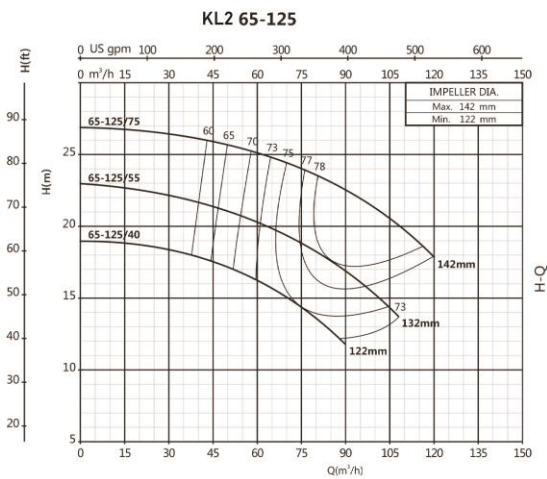


پمپ های سیرکولاتور و تقویت فشار زمینی - 2900 rpm - KL

KL 50



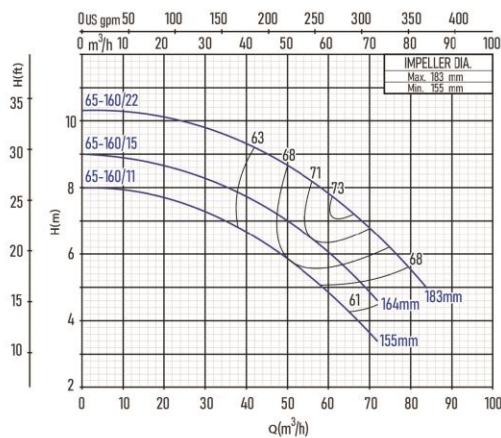
KL 65



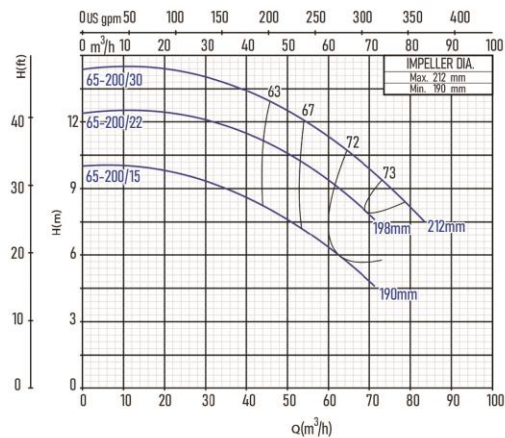
پمپ های سیرکولاتور و تقویت فشار زمینی - KL 1450 rpm

KL 65

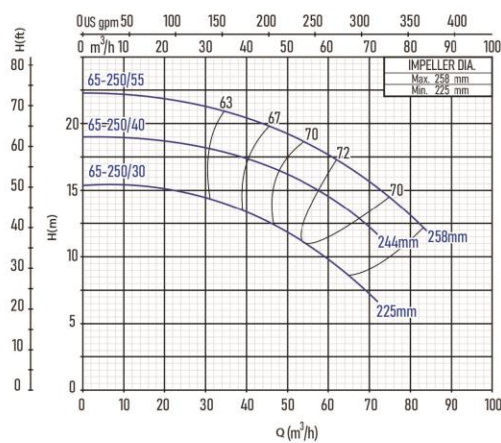
KL 65-160



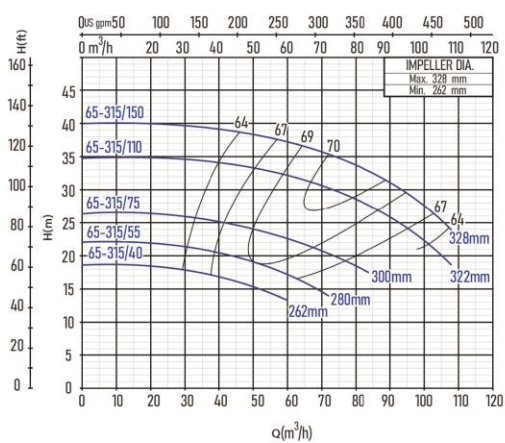
KL 65-200



KL 65-250



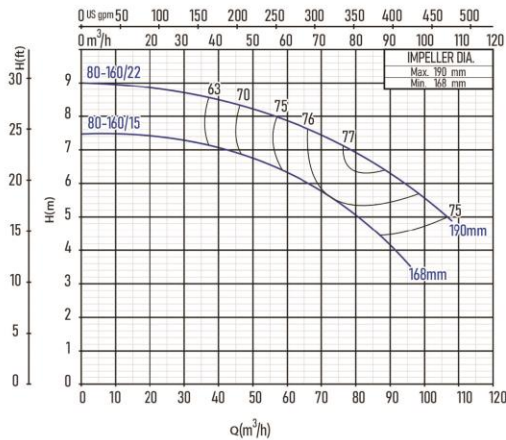
KL 65-315



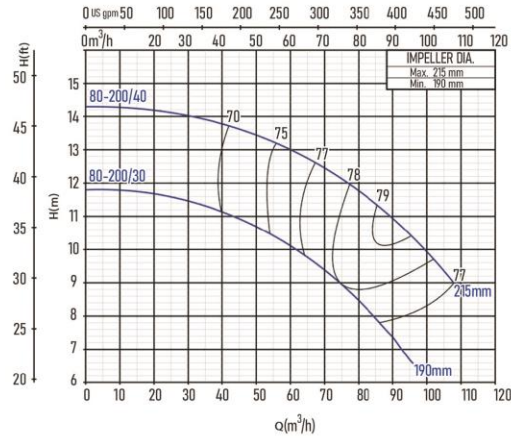
پمپ های سیرکولاتور و تقویت فشار زمینی - KL 1450 rpm

KL 80

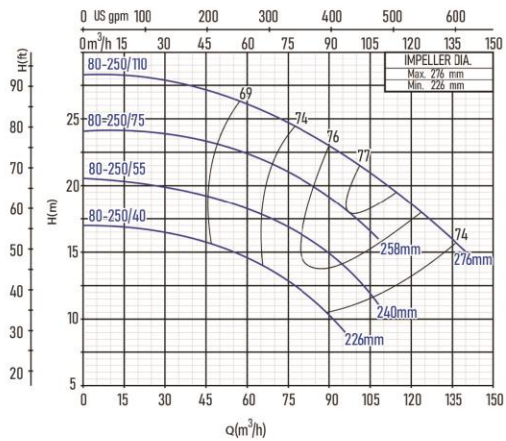
KL 80-160



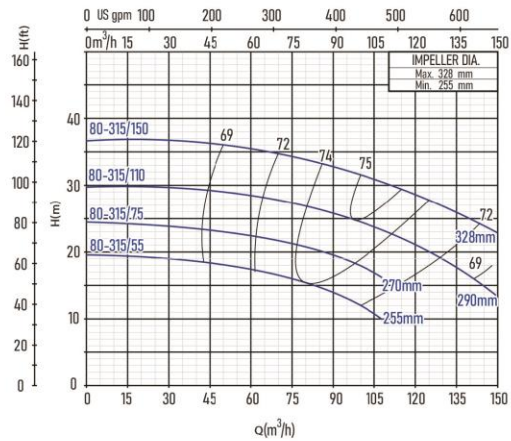
KL 80-200



KL 80-250

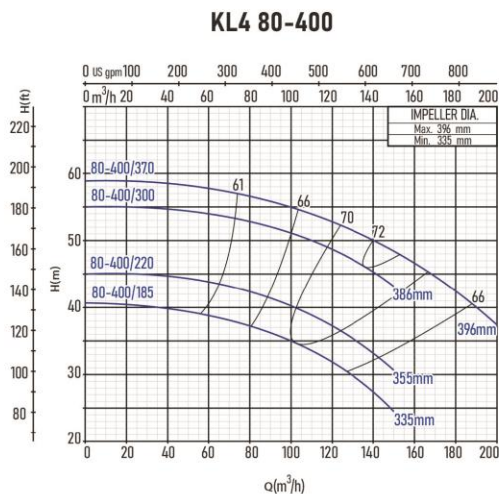


KL 80-315

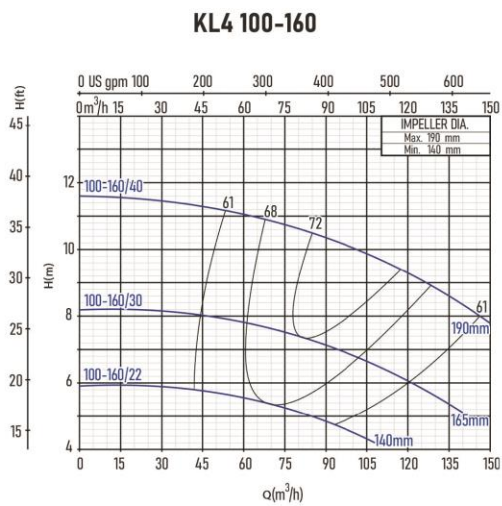


پمپ های سیرکولاتور و تقویت فشار زمینی KL - 1450 rpm

KL4 80



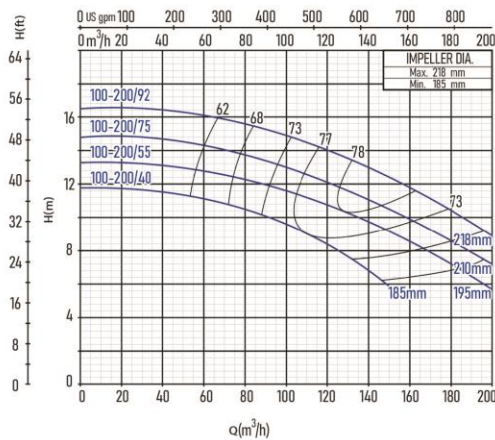
KL4 100



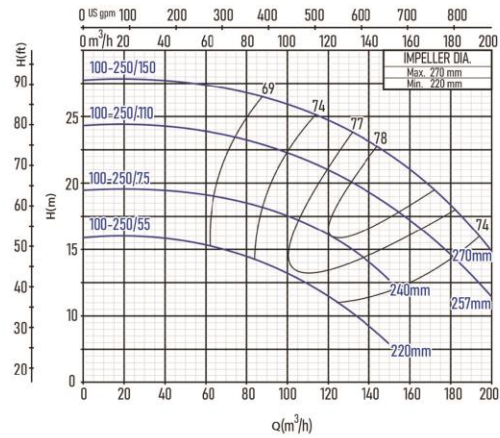
پمپ های سیرکولاتور و تقویت فشار زمینی - 1450 rpm - KL

KL4 100

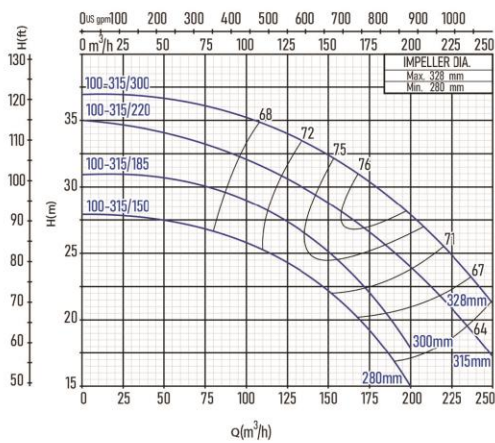
KL4 100-200



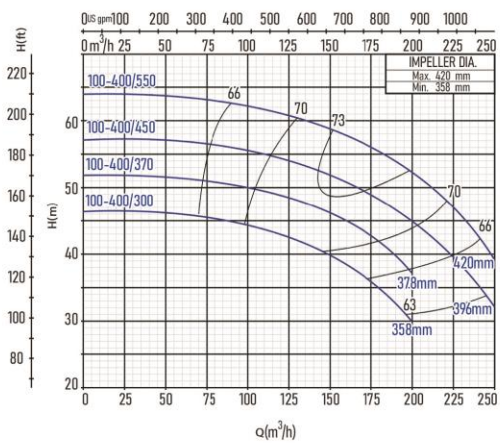
KL4 100-250



KL4 100-315



KL4 100-400



پمپ های افقی طبقاتی DT / DTS

ویژگی محصول

- نصب آسان
- بسیار کم صدا
- مصرف بهینه انرژی
- هزینه تعمیرات و نگهداری پایین



اطلاعات فنی

- دمای سیال : از 15 تا 70 درجه سانتیگراد
- دمای محیط : تا 40 درجه سانتیگراد
- حداکثر فشار کاری : 10 بار
- کلاس حفاظتی : IP55
- کلاس عایق بندی حرارتی موتور : F

جنس اجزا DT

- جنس بدنه طبقات : استنلس استیل 304
- پروانه : استنلس استیل 304
- شفت : استنلس استیل 304
- ورودی و خروجی : چدن

جنس اجزا DTS

- جنس بدنه طبقات : استنلس استیل 304
- پروانه : استنلس استیل 304
- شفت : استنلس استیل 304
- ورودی و خروجی : استنلس استیل 304

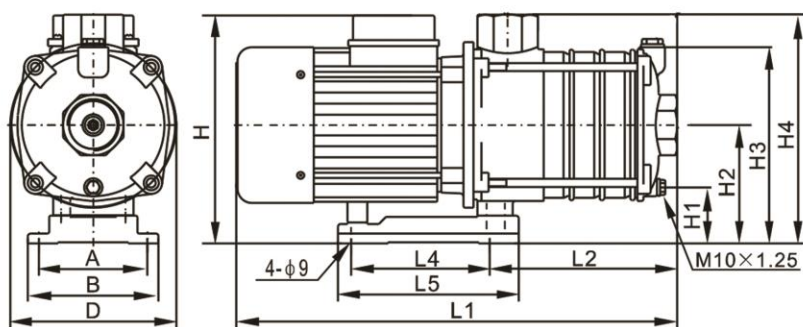
• DTS



• DT



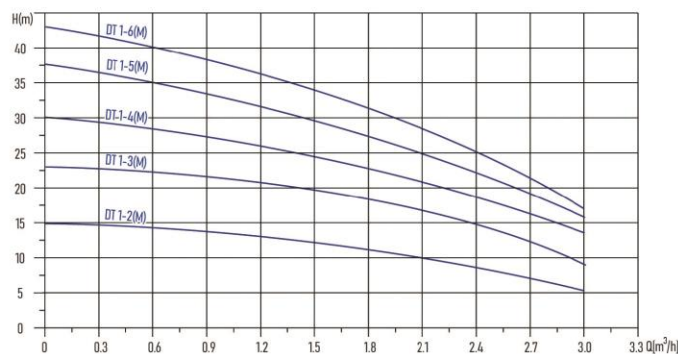
پمپ های افقی طبقاتی DT / DTS



ابعاد (mm)													مدل
L1	L2	L3	L4	L5	H	H1	H2	H3	H4	A	B	D	
361	121	158	138	-	184	-	90	163	-	108	130	-	DT 1-5(M)
379	139	176	138	-	184	-	90	163	-	108	130	-	DT 1-6(M)
380	124	158	138	-	198	45	90	155	-	108	130	-	DT 2-5(M)
380	142	158	138	-	198	45	90	155	-	108	130	-	DT 2-6(M)
416	160	194	138	-	194	45	110	188	240	108	130	-	DT 4-5
443	187	221	138	-	194	45	110	188	240	108	130	-	DT 4-6
425	133	138	138	-	222	51	110	188	240	108	130	178	DT 12-3
455	163	168	138	-	227	51	110	188	240	108	130	178	DT 12-4
544	193	198	138	-	227	51	110	188	240	108	130	178	DT 12-5
493	196	171	138	180	235	61	118	196	228	108	130	176	DT 16-3
555	241	216	138	180	235	61	118	196	228	108	130	176	DT 16-4
575	316	216	140	175	248	43	100	178	210	160	200	195	DT 20-4

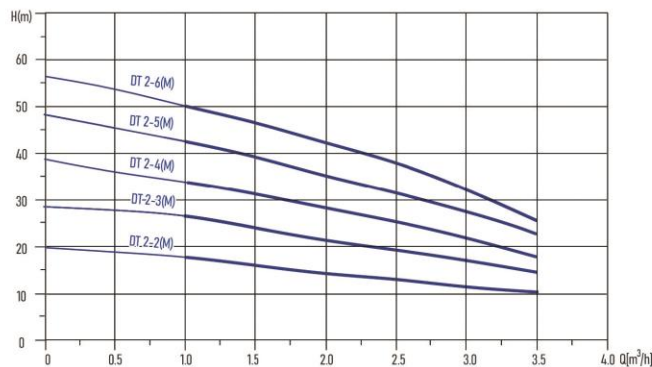
پمپ های افقی طبقاتی DT / DTS

DT 1 / DTS 1



سایز اتصال دنده ای	وزن ناخالص (kg)		جریان نامی (A)		توان نامی موتور (kW)	کد محصول (PN)		مدل	
	سه فاز	تک فاز	سه فاز	تک فاز		سه فاز	تک فاز	سه فاز	تک فاز
1" × 1"	-	-	0.7	2	0.25	-	-	DT 1-2	DT 1-2 M
	-	-	0.7	2	0.25	-	-	DT 1-3	DT 1-3 M
	-	-	0.7	2	0.25	-	-	DT 1-4	DT 1-4 M
	-	10.5	1	2.4	0.37	-	1402001051	DT 1-5	DT 1-5 M
	-	10.9	1	2.4	0.37	-	1402001061	DT 1-6	DT 1-6 M

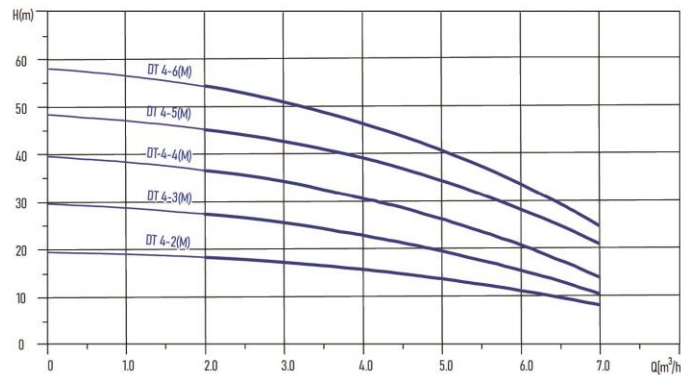
DT 2 / DTS 2



سایز اتصال دنده ای	وزن ناخالص (kg)		جریان نامی (A)		توان نامی موتور (kW)	کد محصول (PN)		مدل	
	سه فاز	تک فاز	سه فاز	تک فاز		سه فاز	تک فاز	سه فاز	تک فاز
1" × 1"	-	-	1	2.4	0.37	-	-	DT 2-2	DT 2-2 M
	-	-	1	2.4	0.37	-	-	DT 2-3	DT 2-3 M
	-	-	1.4	3.8	0.55	-	-	DT 2-4	DT 2-4 M
	11.3	12.5	1.4	3.8	0.55	1402002050	1402002051	DT 2-5	DT 2-5 M
	12.6	12.9	1.8	5.2	0.75	1402002060	1402002061	DT 2-6	DT 2-6 M

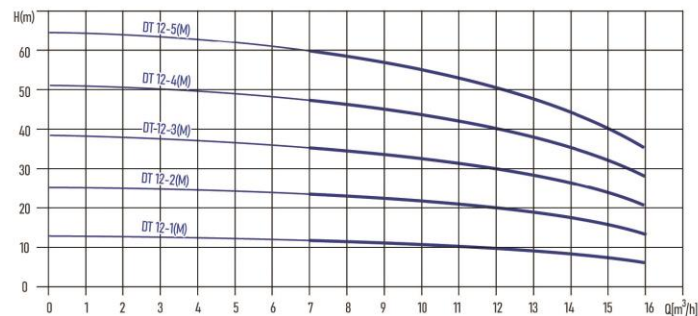
پمپ های افقی طبقاتی DT / DTS

DT 4 / DTS 4



سایز اتصال دنده ای	وزن ناخالص (kg)		جریان نامی (A)		توان نامی موتور (kW)	کد محصول (PN)		مدل	
	سه فاز	تک فاز	سه فاز	تک فاز		سه فاز	تک فاز	سه فاز	تک فاز
1 1/4" x 1"	-	-	0.7	2	0.25	-	-	DT 4-2	DT 4-2 M
	-	-	0.7	2	0.25	-	-	DT 4-3	DT 4-3 M
	-	-	0.7	2	0.25	-	-	DT 4-4	DT 4-4 M
	13.5	-	2.4	6.2	1.0	1402004050	-	DT 4-5	DT 4-5 M
	14.4	-	2.6	7	1.1	1402004060	-	DT 4-6	DT 4-6 M

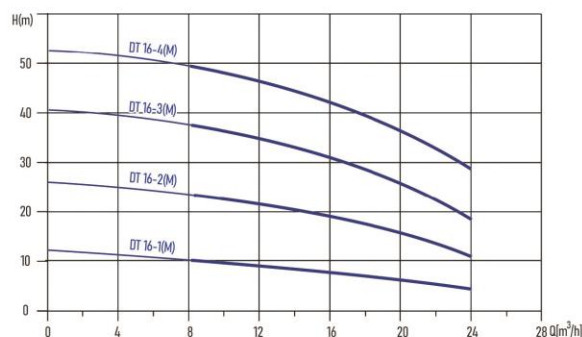
DT 12 / DTS 12



سایز اتصال دنده ای	وزن ناخالص (kg)		جریان نامی (A)		توان نامی موتور (kW)	کد محصول (PN)		مدل	
	سه فاز	تک فاز	سه فاز	تک فاز		سه فاز	تک فاز	سه فاز	تک فاز
1 1/2" x 1 1/2"	-	-	1.8	5.2	0.75	-	-	DT 12-1	DT 12-1 M
	-	-	2.6	7	1.1	-	-	DT 12-2	DT 12-2 M
	22.9	-	4.1	13	1.85	1402012030	-	DT 12-3	DT 12-3 M
	24.26	-	4.9	14	2.2	1402012040	-	DT 12-4	DT 12-4 M
	30.8	-	6.3	-	3.0	1402012050	-	DT 12-5	DT 12-5 M

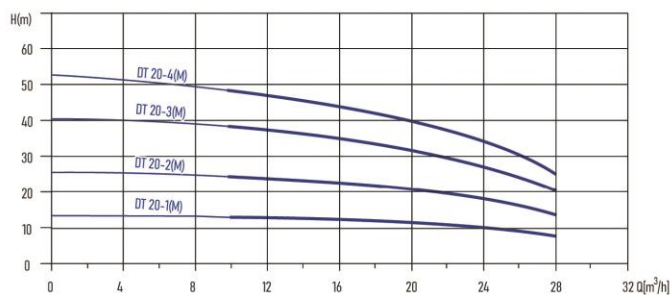
پمپ های افقی طبقاتی DT / DTS

DT 16 / DTS 16



سایز اتصال دنده ای	وزن ناخالص (kg)		جریان نامی (A)		توان نامی موتور (kW)	کد محصول (PN)		مدل	
	سه فاز	تک فاز	سه فاز	تک فاز		سه فاز	تک فاز	سه فاز	تک فاز
2" × 2"	-	-	2.4	6.2	1.0	-	-	DT 16-1	DT 16-1 M
	-	-	3.5	9.2	1.5	-	-	DT 16-2	DT 16-2 M
	25	-	4.9	14	2.2	1402016030	-	DT 16-3	DT 16-3 M
	29.9	-	6.3	-	3.0	1402016040	-	DT 16-4	DT 16-4 M

DT 20 / DTS 20



سایز اتصال دنده ای	وزن ناخالص (kg)		جریان نامی (A)		توان نامی موتور (kW)	کد محصول (PN)		مدل	
	سه فاز	تک فاز	سه فاز	تک فاز		سه فاز	تک فاز	سه فاز	تک فاز
2" × 2"	-	-	2.4	4.2	1.0	-	-	DT 20-1	DT 20-1 M
	-	-	4.1	7.1	1.85	-	-	DT 20-2	DT 20-2 M
	-	-	6.3	-	3.0	-	-	DT 20-3	DT 20-3 M
	36.3	-	9.6	-	4	1402020040	-	DT 20-4	DT 20-4 M

پمپ های عمودی طبقاتی AT / ATS

ویژگی محصول

- نصب آسان
- بسیار کم صدا
- مصرف بهینه انرژی
- هزینه تعمیرات و نگهداری پایین



اطلاعات فنی

- دمای سیال : از 15 تا 70 درجه سانتیگراد
- دمای سیال برای سری های HT: از 70 تا 104 درجه سانتیگراد
- دمای محیط : تا 50 درجه سانتیگراد
- حداکثر فشار کاری : 25 بار
- کلاس حفاظتی : IP55
- کلاس عایق بندی حرارتی موتور : F

جنس اجزا AT

- جنس بدنه طبقات: استنلس استیل 304
- پروانه : استنلس استیل 304
- شفت : استنلس استیل 304
- ورودی و خروجی : چدن

جنس اجزا ATS

- جنس بدنه طبقات: استنلس استیل 304
- پروانه : استنلس استیل 304
- شفت : استنلس استیل 304
- ورودی و خروجی : استنلس استیل 304

• ATS

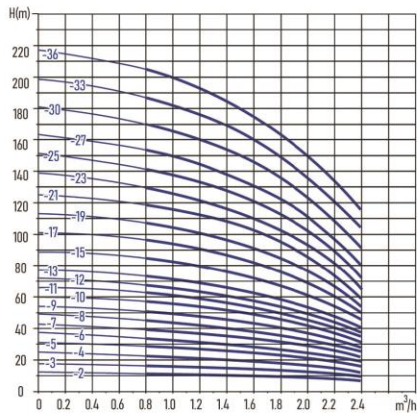


• AT



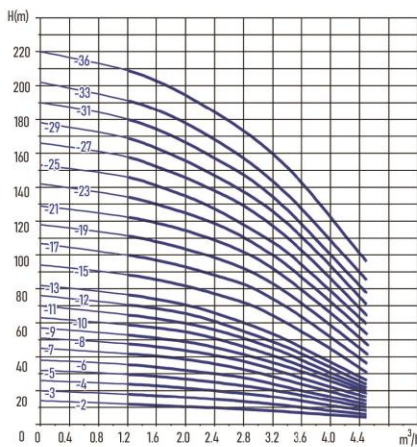
پمپ های عمودی طبقاتی AT / ATS

AT 1 / ATS 1



سایز اتصال فلنجی	وزن ناخالص (kg)	جریان نامی (A)	توان نامی موتور (kw)	کد محصول (PN)		مدل	
				ATS	AT	ATS	AT
1 1/4"	20	1	0.37	-	-	ATS 1-2	AT 1-2
	20	1	0.37	-	-	ATS 1-3	AT 1-3
	20	1	0.37	-	-	ATS 1-4	AT 1-4
	20	1	0.37	-	-	ATS 1-5	AT 1-5
	20	1	0.37	-	-	ATS 1-6	AT 1-6
	20	1	0.37	-	-	ATS 1-7	AT 1-7
	22	1.4	0.55	-	-	ATS 1-8	AT 1-8
	22	1.4	0.55	-	-	ATS 1-9	AT 1-9
	22	1.4	0.55	-	-	ATS 1-10	AT 1-10
	22	1.4	0.55	-	-	ATS 1-11	AT 1-11
	25	1.8	0.75	-	-	ATS 1-12	AT 1-12
	25	1.8	0.75	-	-	ATS 1-13	AT 1-13
	25	1.8	0.75	-	-	ATS 1-15	AT 1-15
	28	2.5	1.1	-	-	ATS 1-17	AT 1-17
	28	2.5	1.1	-	-	ATS 1-19	AT 1-19
	30	2.5	1.1	-	-	ATS 1-21	AT 1-21
	33	2.5	1.1	14010015230	1401001230	ATS 1-23	AT 1-23
	40	3.3	1.5	-	-	ATS 1-25	AT 1-25
	40	3.3	1.5	-	-	ATS 1-27	AT 1-27
	40	3.3	1.5	-	-	ATS 1-30	AT 1-30
	45	4.7	2.2	-	-	ATS 1-33	AT 1-33
	45	4.7	2.2	-	-	ATS 1-36	AT 1-36

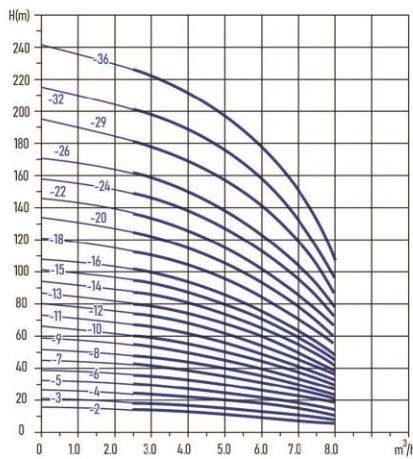
AT 3 / ATS 3



سایز اتصال فلنجی	وزن ناخالص (kg)	جریان نامی (A)	توان نامی موتور (kw)	کد محصول (PN)		مدل	
				ATS	AT	ATS	AT
1 1/4"	20	1	0.37	-	-	ATS 3-2	AT 3-2
	20	1	0.37	-	-	ATS 3-3	AT 3-3
	20	1	0.37	-	-	ATS 3-4	AT 3-4
	20	1	0.37	-	-	ATS 3-5	AT 3-5
	22	1.4	0.55	-	-	ATS 3-6	AT 3-6
	22	1.4	0.55	-	-	ATS 3-7	AT 3-7
	22	1.8	0.75	-	-	ATS 3-8	AT 3-8
	22	1.8	0.75	-	-	ATS 3-9	AT 3-9
	22	1.8	0.75	-	-	ATS 3-10	AT 3-10
	25	2.5	1.1	-	-	ATS 3-11	AT 3-11
	25	2.5	1.1	-	1401003120	ATS 3-12	AT 3-12
	25	2.5	1.1	-	-	ATS 3-13	AT 3-13
	25	2.5	1.1	-	1401003150	ATS 3-15	AT 3-15
	30	3.3	1.5	-	1401003170	ATS 3-17	AT 3-17
	30	3.3	1.5	-	1401003190	ATS 3-19	AT 3-19
	35	4.7	2.2	14010035210	1401003210	ATS 3-21	AT 3-21
	40	4.7	2.2	14010035230	1401003230	ATS 3-23	AT 3-23
	40	4.7	2.2	14010035250	1401003250	ATS 3-25	AT 3-25
	40	4.7	2.2	-	-	ATS 3-27	AT 3-27
	40	4.7	2.2	-	-	ATS 3-29	AT 3-29
	45	6.2	3.0	-	-	ATS 3-31	AT 3-31
	50	6.2	3.0	-	-	ATS 3-33	AT 3-33
	50	6.2	3.0	-	-	ATS 3-36	AT 3-36

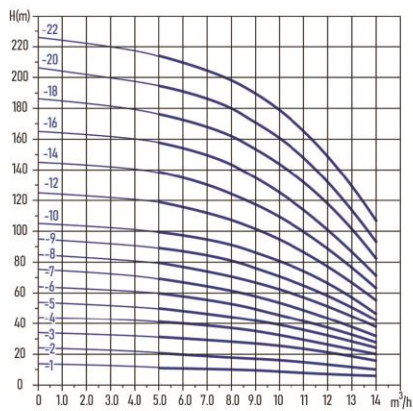
پمپ های عمودی طبقاتی AT / ATS

AT 5 / ATS 5



سایز اتصال فلنجی	وزن ناخالص (kg)	جریان نامی (A)	توان نامی موتور (kw)	کد محصول (PN)		مدل	
				ATS	AT	ATS	AT
1 1/4"	21	1	0.37	-	-	ATS 5-2	AT 5-2
	21	1.4	0.55	-	-	ATS 5-3	AT 5-3
	22	1.4	0.55	-	-	ATS 5-4	AT 5-4
	24	1.8	0.75	-	-	ATS 5-5	AT 5-5
	27	2.5	1.1	-	-	ATS 5-6	AT 5-6
	28	2.5	1.1	-	-	ATS 5-7	AT 5-7
	29	2.5	1.1	-	-	ATS 5-8	AT 5-8
	35	3.3	1.5	-	-	ATS 5-9	AT 5-9
	36	3.3	1.5	-	1401005100	ATS 5-10	AT 5-10
	37	4.7	2.2	-	-	ATS 5-11	AT 5-11
	38	4.7	2.2	-	1401005120	ATS 5-12	AT 5-12
	39	4.7	2.2	-	-	ATS 5-13	AT 5-13
	40	4.7	2.2	-	1401005140	ATS 5-14	AT 5-14
	41	4.7	2.2	-	-	ATS 5-15	AT 5-15
	42	4.7	2.2	-	1401005160	ATS 5-16	AT 5-16
	45	6.2	3.0	-	1401005180	ATS 5-18	AT 5-18
	46	6.2	3.0	1401005200	1401005200	ATS 5-20	AT 5-20
	58	8	4.0	1401005220	1401005220	ATS 5-22	AT 5-22
	59	8	4.0	1401005240	1401005240	ATS 5-24	AT 5-24
	61	8	4.0	-	-	ATS 5-26	AT 5-26
	63	8	4.0	-	-	ATS 5-29	AT 5-29
	78	10.9	5.5	-	-	ATS 5-32	AT 5-32
	80	10.9	5.5	-	-	ATS 5-36	AT 5-36

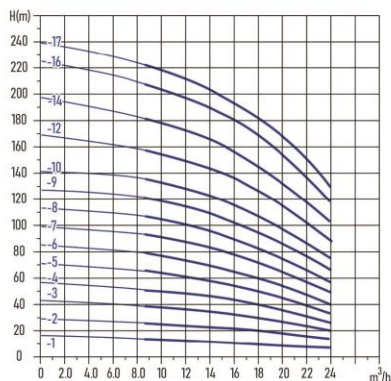
AT 10 / ATS 10



سایز اتصال فلنجی	وزن ناخالص (kg)	جریان نامی (A)	توان نامی موتور (kw)	کد محصول (PN)		مدل	
				ATS	AT	ATS	AT
1 1/2"	33	1	0.37	-	-	ATS 10-1	AT 10-1
	35	1.8	0.75	-	-	ATS 10-2	AT 10-2
	38	2.5	1.1	-	-	ATS 10-3	AT 10-3
	45	3.3	1.5	-	-	ATS 10-4	AT 10-4
	48	4.7	2.2	-	-	ATS 10-5	AT 10-5
	50	4.7	2.2	-	-	ATS 10-6	AT 10-6
	55	6.2	3.0	-	-	ATS 10-7	AT 10-7
	56	6.2	3.0	-	1401010080	ATS 10-8	AT 10-8
	57	6.2	3.0	-	-	ATS 10-9	AT 10-9
	60	8	4.0	-	1401010100	ATS 10-10	AT 10-10
	63	8	4.0	-	1401010120	ATS 10-12	AT 10-12
	93	10.9	5.5	14010105140	1401010140	ATS 10-14	AT 10-14
	95	10.9	5.5	14010105160	1401010160	ATS 10-16	AT 10-16
	120	14.4	7.5	-	-	ATS 10-18	AT 10-18
	123	14.4	7.5	-	-	ATS 10-20	AT 10-20
	125	14.4	7.5	-	-	ATS 10-22	AT 10-22

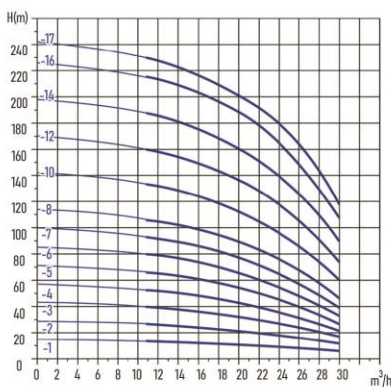
پمپ های عمودی طبقاتی AT / ATS

AT 15 / ATS 15



سایز اتصال فلنجی	وزن ناخالص (kg)	جریان نامی (A)	توان نامی موتور (kw)	کد محصول (PN)		مدل	
				ATS	AT	ATS	AT
2"	40	2.5	1.1	-	-	ATS 15-1	AT 15-1
	45	4.7	2.2	-	-	ATS 15-2	AT 15-2
	50	6.2	3.0	-	-	ATS 15-3	AT 15-3
	55	8	4.0	-	-	ATS 15-4	AT 15-4
	58	8	4.0	-	-	ATS 15-5	AT 15-5
	90	10.9	5.5	-	1401015060	ATS 15-6	AT 15-6
	93	10.9	5.5	-	1401015070	ATS 15-7	AT 15-7
	97	14.4	7.5	-	1401015080	ATS 15-8	AT 15-8
	98	14.4	7.5	1401015090	1401015090	ATS 15-9	AT 15-9
	140	21	11	1401015100	1401015100	ATS 15-10	AT 15-10
	144	21	11	-	-	ATS 15-12	AT 15-12
	147	21	11	-	-	ATS 15-14	AT 15-14
	148	28.4	15	-	-	ATS 15-16	AT 15-16
	160	28.4	15	-	-	ATS 15-17	AT 15-17

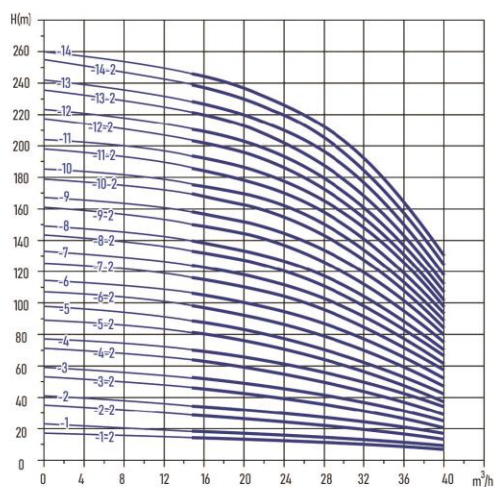
AT 20 / ATS 20



سایز اتصال فلنجی	وزن ناخالص (kg)	جریان نامی (A)	توان نامی موتور (kw)	کد محصول (PN)		مدل	
				ATS	AT	ATS	AT
2"	32	2.5	1.1	-	-	ATS 20-1	AT 20-1
	43	4.7	2.2	-	-	ATS 20-2	AT 20-2
	57	8	4.0	-	-	ATS 20-3	AT 20-3
	72	10.9	5.5	-	-	ATS 20-4	AT 20-4
	74	10.9	5.5	-	-	ATS 20-5	AT 20-5
	82	14.4	7.5	-	-	ATS 20-6	AT 20-6
	84	14.4	7.5	-	1401020070	ATS 20-7	AT 20-7
	140	21	11	-	1401020080	ATS 20-8	AT 20-8
	145	21	11	14010205100	1401020100	ATS 20-10	AT 20-10
	160	28.4	15	-	-	ATS 20-12	AT 20-12
	165	28.4	15	-	-	ATS 20-14	AT 20-14
	168	34.7	18.5	-	-	ATS 20-16	AT 20-16
	190	34.7	18.5	-	-	ATS 20-17	AT 20-17

پمپ های عمودی طبقاتی AT / ATS

AT 32 / ATS 32



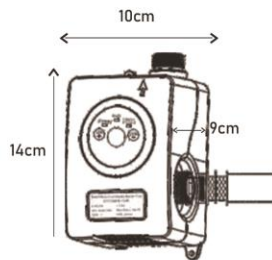
سایز اتصال فلنجی	وزن ناخالصی (kg)	جریان نامی (A)	توان نامی موتور (kw)	کد محصول (PN)		مدل	
				ATS	AT	ATS	AT
2 1/2"	60	3.3	1.5	-	-	ATS 32-1-1	AT 32-1-1
	61	4.7	2.2	-	-	ATS 32-1	AT 32-1
	75	6.2	3.0	-	-	ATS 32-2-2	AT 32-2-2
	86	8	4.0	-	-	ATS 32-2	AT 32-2
	105	8	4.0	-	-	ATS 32-3-2	AT 32-3-2
	105	10.9	5.5	-	-	ATS 32-3	AT 32-3
	116	14.4	7.5	-	-	ATS 32-4-2	AT 32-4-2
	117	14.4	7.5	-	-	ATS 32-4	AT 32-4
	170	21	11	-	-	ATS 32-5-2	AT 32-5-2
	171	21	11	-	1401032050	ATS 32-5	AT 32-5
	176	21	11	-	-	ATS 32-6-2	AT 32-6-2
	176	21	11	-	1401032060	ATS 32-6	AT 32-6
	206	28.4	15	-	-	ATS 32-7-2	AT 32-7-2
	207	28.4	15	-	1401032070	ATS 32-7	AT 32-7
	208	28.4	15	-	-	ATS 32-8-2	AT 32-8-2
	209	28.4	15	-	1401032080	ATS 32-8	AT 32-8
	225	34.7	18.5	-	-	ATS 32-9-2	AT 32-9-2
	226	34.7	18.5	-	-	ATS 32-9	AT 32-9
	230	34.7	18.5	-	-	ATS 32-10-2	AT 32-10-2
	231	34.7	18.5	-	-	ATS 32-10	AT 32-10
	270	41.1	22	-	-	ATS 32-11-2	AT 32-11-2
	271	41.1	22	-	-	ATS 32-11	AT 32-11
	275	41.1	22	-	-	ATS 32-12-2	AT 32-12-2
	276	41.1	22	-	-	ATS 32-12	AT 32-12
	395	55.7	30	-	-	ATS 32-13-2	AT 32-13-2
	395	55.7	30	-	-	ATS 32-13	AT 32-13
	400	55.7	30	-	-	ATS 32-14-2	AT 32-14-2
	400	55.7	30	-	-	ATS 32-14	AT 32-14

بوستر پمپ خانگی هوشمند VLB

ویژگی محصول

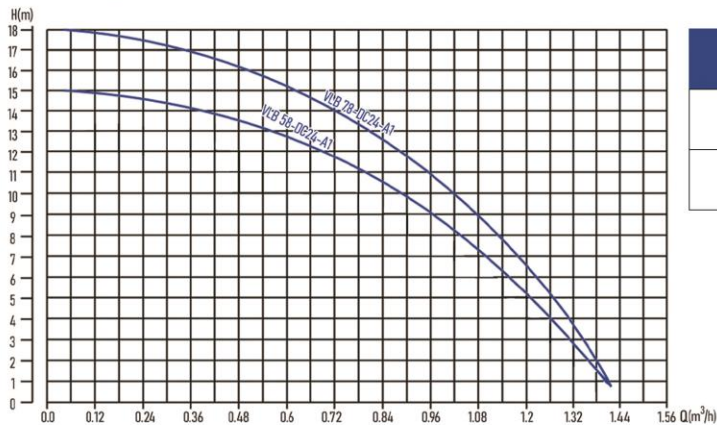
اطلاعات فنی

- نصب آسان و قابلیت استفاده فوری
- بسیار کم صدا 20-30 دسی بل
- مصرف بهینه انرژی
- دارای فلو سوئیچ و سنسور فشار
- دارای محافظ داخلی در برابر حرارت و اضافه جریان بالا
- مقاومت در برابر خشک کار کردن
- استفاده آسان توسط کاربر با توجه به کلید های فشاری و نمایشگر های موجود روی دستگاه
- طراحی بسیار فشرده و کم حجم
- حداکثر عمق مکش : 8 متر
- حداکثر دمای سیال : 90 درجه سانتیگراد
- حداکثر دمای محیط : 40 درجه سانتیگراد
- کلاس حفاظتی : IP55
- کلاس عایق بندی حرارتی : H
- قابلیت کار مداوم S1
- ولتاژ کاری 24 ولت



جنس اجزا

- جنس بدنه : پلاستیک مهندسی
- پروانه : پلیمر
- شفت : سرامیک



کاربرد	مدل
مناسب برای یک واحد کوچک	VLB58-DC24-A1
مناسب برای یک واحد متوسط	VLB78-DC24-A1

سایز اتصال دنده ای	وزن ناخالص (kg)	جریان نامی (A)	توان مصرفی موتور (w)	کد محصول (PN)	مدل تک فاز
1/2" × 1/2"	0.7	3.5	58	1519058000	VLB 58-DC24-A1
1/2" × 1/2"	0.7	3.5	78	1519078000	VLB 78-DC24-A1

پمپ های تقویت فشار خانگی VHB

ویژگی محصول

- بدون نیاز به منبع دیافراگمی، سونیچ فشار و ست کنترلر
- مقاومت در برابر خشک کار کردن : خاموش شدن پمپ به وسیله ی فلو سونیچ در صورت قطع آب
- اختصاص فضای کم به دلیل نصب خطی و حذف اقلام جانبی
- صرفه جویی در هزینه و زمان نصب
- طول عمر بالا
- دارای صافی در ورودی پمپ

اطلاعات فنی

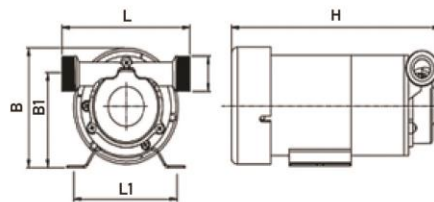
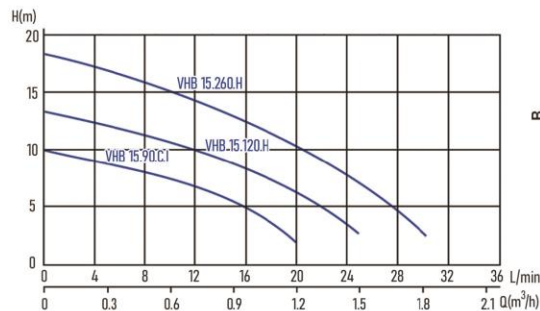
- حداکثر دمای آب (سری H): 110 درجه سانتیگراد
- حداکثر دمای آب (سری C): 40 درجه سانتیگراد
- حداکثر دمای محیط : 40 درجه سانتیگراد
- کلاس حفاظتی : IP54
- کلاس عایق بندی : B



جنس اجزا

- جنس بدنه : برنج
- پروانه : برنج
- شفت : استنلس استیل 304
- بدنه موتور : آلومینیوم / استنلس استیل 304
- شیر فلو سونیچ: مهره و ماسوره ای برنجی
- شیر صافی: مهره و ماسوره ای برنجی

کاربرد	مدل
مناسب برای یک مصرف کننده یا حداکثر دو مصرف کننده با فاصله کم (برای آب سرد)	VHB 15-90-C-I
مناسب برای یک مجموعه سرویس بهداشتی یا یک واحد کوچک (برای آب سرد و گرم)	VHB 15-120-H
مناسب برای یک واحد متوسط (برای آب سرد و گرم)	VHB 15-260-H

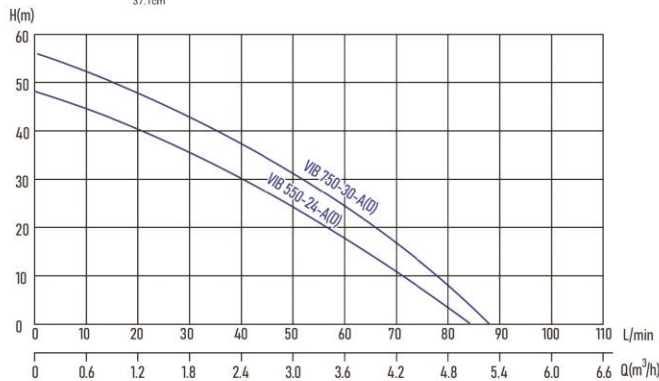
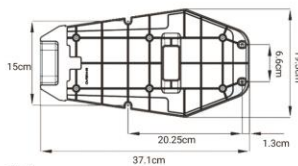
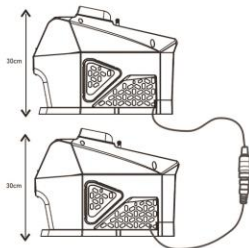


سایز اتصال شیر دنده ای	سایز (mm)					وزن ناخالص (kg)	جریان نامی (A)	توان مصرفی موتور (w)	کد محصول (PN)	مدل - تک فاز	
	B1	B	L1	L	H					آب سرد	آب گرم
1/2" x 1/2"	85	105	80	110	195	3.6	0.68	120	1515012010	-	VHB 15.120.H
1/2" x 1/2"	98	124	94	110	200	4.6	1.18	260	1515026010	-	VHB 15.260.H
1/2" x 1/2"	70	83	80	95	180	2.09	0.4	90	1515009001	VHB 15.90.C.I	-

بوستر پمپ خانگی دور متغیر هوشمند VIB

ویژگی محصول

اطلاعات فنی



- نصب آسان و قابلیت استفاده فوری
- دارای تاییدیه WRAS
- بسیار کم صدا
- مصرف بهینه انرژی
- دارای مبدل فرکانس داخلی برای کنترل فشار و استارت نرم
- کارکرد ایمن به دلیل داشتن عملکرد حفاظتی
- مقاومت در برابر خشک کار کردن
- دارای کابل برای اتصال دو پمپ به صورت موازی (در صورت درخواست مشتری)
- کارکرد آسان توسط کاربر به دلیل نمایشگر LED و کلید های فشاری
- قابلیت کار با برق ورودی تک فاز



جنس اجزا

- جنس بدنه : استنلس استیل 304
- پروانه : پلیمر
- شفت : استنلس استیل 304

مدل	حداکثر تعداد واحد	حداکثر تعداد طبقات روی پمپ
VIB 550-24-A	4	4
2xVIB 550-24-AD	8	4
VIB 750-30-A	5	5
2xVIB 750-30-AD	10	5

*در صورت داشتن مصارف مربوط به آبیاری، استخر و... از تعداد واحدها کم خواهد شد.

مدل	توان مصرفی موتور	جریان نامی (A)	وزن ناخالص (kg)	سایز اتصال دنده ای	کد محصول (PN)	تک فاز
VIB 550-24-A	0.75	2.7	8.7	1" x 1"	1525550240	
VIB 550-24-AD *		2.7	8.7		1525550241	
VIB 750-30-A	1	5.2	9	1" x 1"	1525750300	
VIB 750-30-AD *		5.2	9		1525750301	

بوستر پمپ خانگی دور متغیر هوشمند VIB

ویژگی محصول

اطلاعات فنی



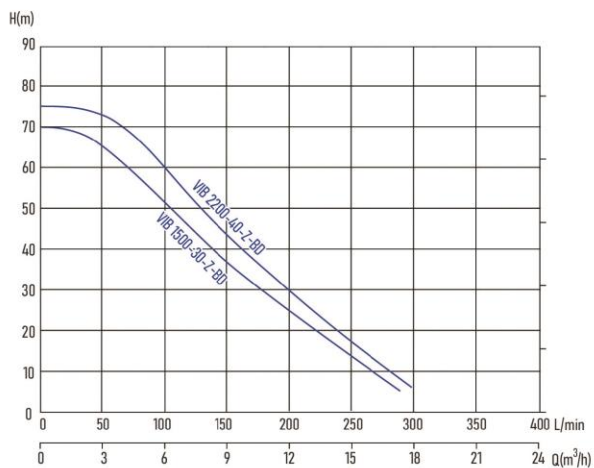
- حداکثر عمق مکش: 8 متر
- حداکثر دمای سیال: 75 درجه سانتیگراد
- حداکثر دمای محیط: 40 درجه سانتیگراد
- کلاس حفاظتی: IPX5
- کلاس عایق بندی: F

- نصب آسان و قابلیت استفاده فوری
- بسیار کم صدا
- مصرف بهینه انرژی
- دارای مبدل فرکانس داخلی برای کنترل فشار و استارت نرم
- کارکرد ایمن به دلیل داشتن عملکرد حفاظتی
- مقاومت در برابر خشک کار کردن
- دارای کابل برای اتصال دو پمپ به صورت موازی
- کارکرد آسان توسط کاربر به دلیل نمایشگر LED و کلید های فشاری
- قابلیت کار با برق ورودی تک فاز



جنس اجزا

- جنس بدنه: استنلس استیل 304
- پروانه: استنلس استیل 304
- شفت: استنلس استیل 304



مدل	حداکثر تعداد واحد	حداکثر تعداد طبقات روی پمپ
VIB 1500-30-BD	14	9
2×VIB 1500-30-BD	28	9

*در صورت داشتن مصارف مربوط به آبیاری، استخر و... از تعداد واحدها کم خواهد شد.

مدل	تک فاز	کد محصول (PN)	توان مصرفی موتور		جریان نامی (A)	وزن ناخالص (kg)	سایز اتصال دنده ای
			KW	HP			
VIB 1500-30-Z-BD		1525750301	1.5	2	13.3	24.7	2" × 2"
VIB 2200-40-Z-BD		-	2.2	3	-	-	2" × 2"

پمپ های محیطی VK

ویژگی محصول

اطلاعات فنی

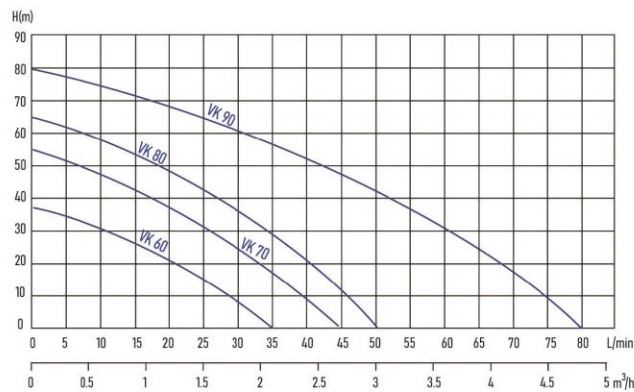
- حداکثر عمق مکش : 8 متر
- حداکثر دمای سیال : 60 درجه سانتیگراد
- حداکثر دمای محیط : 40 درجه سانتیگراد
- کلاس عایق بندی : B
- کلاس حفاظتی : IP44
- موتور القایی دو قطبی (2900 rpm)

- توانایی کار مداوم و بدون توقف
- قابلیت پمپاژ آب از چاه یا مخازن کم عمق



جنس اجزا

- جنس بدنه : چدن
- پروانه : برنج
- شفت : استنلس استیل 304
- مکانیکال سیل : سرامیک / گرافیت



سایز اتصال دنده ای	وزن ناخالص (kg)	حداکثر دبی (L/min)	حداکثر هد (m)	جریان نامی (A)	توان نامی موتور (P2)		کد محصول (PN)	مدل تک فاز
					KW	HP		
1" x 1"	5.73	35	37	2.5	0.37	0.5	1301160101	VK 60
1" x 1"	8.57	45	55	3.8	0.55	0.75	1301170101	VK 70
1" x 1"	9.52	50	65	5	0.75	1	1301180101	VK 80
1" x 1"	15.8	80	80	8.5	1.1	1.5	1301190101	VK 90

پمپ های خود مکش جتی V-JET

ویژگی محصول

اطلاعات فنی

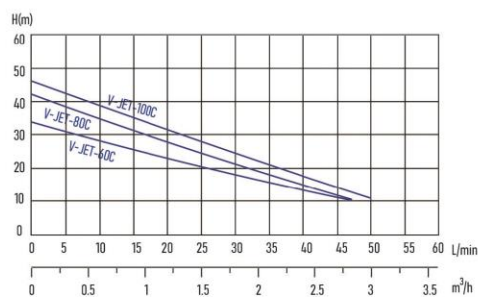
- حداکثر عمق مکش : 8 متر
- حداکثر دمای سیال : 35 درجه سانتیگراد
- حداکثر دمای محیط : 40 درجه سانتیگراد
- کلاس عایق بندی : B
- کلاس حفاظتی : IP44
- موتور القایی دو قطبی (2900 rpm)

- توانایی کار مداوم و بدون توقف
- قابلیت پمپاژ آب از چاه یا مخازن کم عمق



جنس اجزا

- جنس بدنه : چدن
- پروانه : برنج
- شفت : استنلس استیل 304
- مکانیکال سیل : سرامیک / گرافیت



سایز اتصال دنده ای	وزن ناخالص (kg)	حداکثر دبی (L/min)	حداکثر هد (m)	جریان نامی (A)	توان نامی موتور (P2)		کد محصول (PN)	مدل تک فاز
					KW	HP		
1" x 1"	9.5	47	34	2.7	0.37	0.5	1301260003	V-JET-60C
1" x 1"	11.09	47	41	3.5	0.55	0.75	1301280003	V-JET-80C
1" x 1"	12.8	50	46	4.6	0.75	1	1301210003	V-JET-100C

پمپ های تک پروانه بشقابی CV

ویژگی محصول

اطلاعات فنی

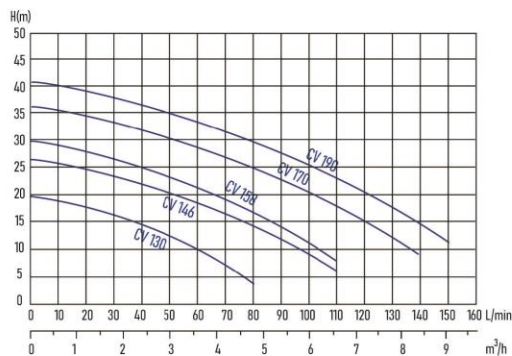
- حداکثر عمق مکش : 8 متر
- حداکثر دمای سیال : 60 درجه سانتیگراد
- حداکثر دمای محیط : 40 درجه سانتیگراد
- کلاس عایق بندی : B
- کلاس حفاظتی : IP44
- موتور القایی دو قطبی (2900 rpm)

- توانایی کار مداوم و بدون توقف
- قابلیت پمپاژ آب از چاه یا مخازن کم عمق
- هزینه پایین تعمیرات و نگه داری



جنس اجزا

- جنس بدنه : چدن
- پروانه : برنج
- شفت : استنلس استیل 304
- مکانیکال سیل : سرامیک / گرافیت



سایز اتصال دنده ای	وزن ناخالص (kg)	حداکثر دبی (L/min)	حداکثر هد (m)	جریان نامی (A)	توان نامی موتور (P2)		کد محصول (PN)	مدل تک فاز
					KW	HP		
1" x 1"	8.48	80	20	2.5	0.37	0.5	1301913001	CV 130
1" x 1"	11.08	110	26	4.6	0.55	0.75	1301914601	CV 146
1" x 1"	13.2	110	30	5.2	0.75	1	1301915801	CV 158
1" x 1"	19.8	140	36	7.5	1.1	1.5	1301917001	CV 170
1" x 1"	21.1	150	41	8.6	1.5	2	1301919001	CV 190

پمپ های دو پروانه بشقابی 2CV

ویژگی محصول

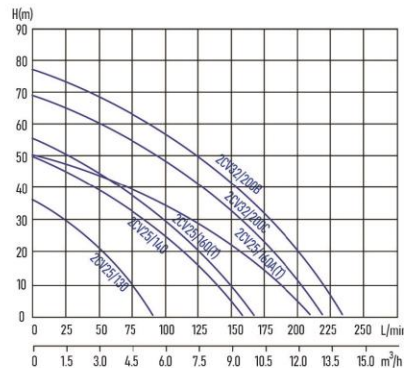
اطلاعات فنی

- توانایی کار مداوم و بدون توقف
- قابلیت پمپاژ آب از چاه یا مخازن کم عمق
- راندمان بالا
- عملکرد کم صدا
- هزینه پایین تعمیرات و نگه داری
- حداکثر عمق مکش : 8 متر
- حداکثر دمای سیال : 60 درجه سانتیگراد
- حداکثر دمای محیط : 40 درجه سانتیگراد
- کلاس عایق بندی : B
- کلاس حفاظتی : IP44
- موتور القایی دو قطبی (2900 rpm)



جنس اجزا

- جنس بدنه : چدن
- پروانه : برنج
- شفت : استنلس استیل 304
- مکانیکال سیل : کربن/ سرامیک/ استنلس استیل 304



سایز اتصال دنده ای	وزن ناخالص (kg)		حد اکثر دبی (L/min)	حد اکثر هد (m)	جریان نامی (P2) (A)		توان نامی موتور (P2)		کد محصول (PN)		مدل	
	سه فاز	تک فاز			سه فاز	تک فاز	KW	HP	سه فاز	تک فاز	سه فاز	تک فاز
1" x 1"	-	16.03	92	37	-	5.2	0.75	1.0	-	1321925130	-	2CV25/130
1 1/4" x 1"	-	23	155	50	-	9	1.1	1.5	-	1321925140	-	2CV25/140
1 1/4" x 1"	24.2	24.1	165	55	4.3	11.1	1.5	2.0	1321925162	1321925160	2CV25/160T	2CV25/160
2" x 2"	35.31	36.2	210	50	5.5	14.5	2.2	3.0	1321925163	1321925161	2CV25/160AT	2CV25/160A
1 1/2" x 1 1/4"	44	-	220	69	8.5	-	3	4.5	1321932003	-	2CV32/200C	-
1 1/2" x 1 1/4"	46.85	-	235	77	9.6	-	4	5.5	1321932002	-	2CV32/200B	-

ویتو، پمپ پیشرو
WWW.VITOPUMP.COM

VINA

پیشرو الکترو پمپ وینا

ارتباط با ما

☎ ۰۲۱- ۲۲ ۸۹ ۲۳ ۳۵

🌐 vitopump.com

📧 info@pishropump.com

📍 تهران- خیابان شریعتی- میدان کتابی- خیابان
مجتبایی- ابتدای بن بست دیانا- پلاک ۱- واحد ۴



ویتو، پمپ پیشرو