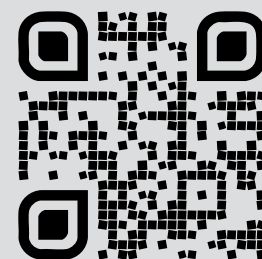




پمپ ناسر

www.nasrpump.com



اصفهان، خیابان مسجدسید، جنب بانک ملی



031 - 32 36 20 20 | 0913 459 77 49



nasrpump

جی‌ام‌کو مزیتی پایدار، کیفیت بی رقیب

Product Catalog

JM.CO Trading Industrial Group



مزبیتی پایدار، کیفیت بی رقیب

گروه صنعتی بازرگانی جی ام کو



گروه صنعتی بازرگانی جی ام کو با بهره‌مندی از مدیران باتجربه و توانمندی‌های مهندسی پیشرفته، به عنوان یکی از بزرگ‌ترین تأمین‌کنندگان در حوزه الکتروموتورهای صنعتی، الکتروپمپ‌های صنعتی، خانگی و کشاورزی، الکتروپمپ‌های کفکش و لجن‌کش، گیربکس‌های مکعبی NMRV، تجهیزات کشاورزی، موتورژنراتور و موتورپمپ‌های بنزینی فعالیت می‌نماید و همواره رضایت مشتریان را در اولویت خود قرار داده است.

این مجموعه همچنین تولیدکننده کنترل هوشمند پمپ آب هیدروچک و انواع شیلنگ‌های PVC ویلافلکس می‌باشد.

این شرکت با معرفی برندهای معتبر:

JM.Co , JM.Co Plus , Nx , Kemage , Veniz , Onyx , Zenix , Hydrocheck , Villaflex

همگام با فناوری‌های روز دنیا، ضمن ارائه راهکارهای تخصصی و مهندسی، مفتخر است بالاترین کیفیت و خدمات

پس از فروش را به مشتریان گرامی و کارفرمایان محترم ارائه نماید.



● فهرست



الكتروموتور



Cast iron single-phase electric motors

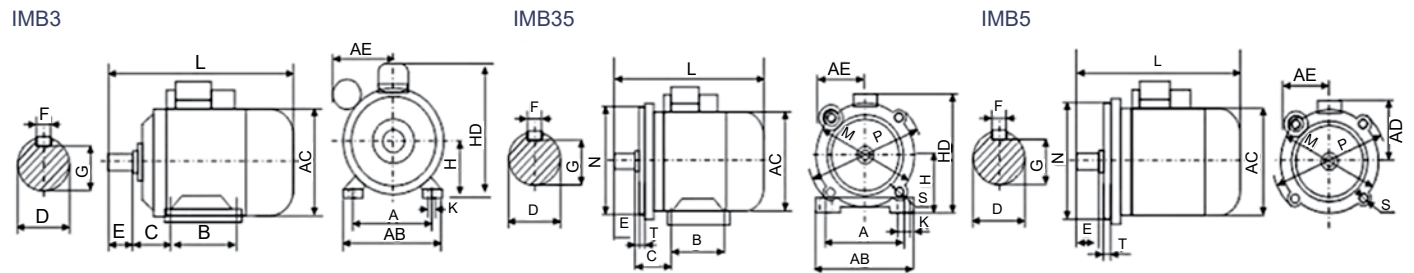
الکتروموتور های تکفاز چدن جیامکو

Operating condition	
Ambient temperature	-15°C ≤ 0 ≤ 40°C
Altitude	not exceeding 1000m
Rated voltage	220V
Rated frequency	50Hz / 60Hz
Protection class	IP 55
Insulation class	F, H
Cooling method	ICO141
Duty	S1 (continuous)



YC.series

OVERALL



INSTALLATION DIMENSIONS																			
Frame size	Mounting Dimensions (mm)														Frame Dimensions (mm)				
	A	B	C	D	E	F	G	H	K	M	N	P	R	S	T	AB	AC	AD	AE
80	125	100	50	19	40	6	15.5	80	10	165	130	200	0	12	3.5	160	165	120	110
90S	140	100	56	24	50	8	20	90	10	165	130	200	0	12	3.5	180	185	140	120
90L	140	125	56	24	50	8	20	90	10	165	130	200	0	12	3.5	180	185	140	120
100L	160	140	63	28	60	8	24	100	12	215	180	250	0	15	4.0	205	220	145	130
112M	190	140	70	28	60	8	24	112	12	215	180	250	0	15	4.0	245	250	160	140
132S	216	140	89	38	80	10	33	132	12	265	230	300	0	15	4.0	280	262	210	150
132M	216	178	89	38	80	10	33	132	12	265	230	300	0	15	4.0	280	262	210	150

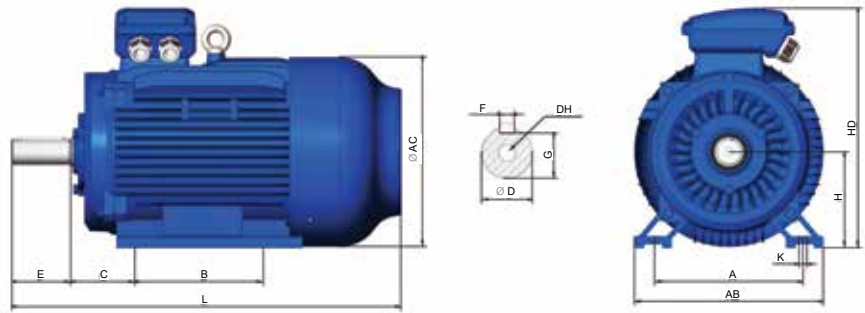
Cast iron three-phase electric motors

الکتروموتور های سه فاز چدن جیامکو پلاس

Operating condition	
Ambient temperature	-15°C ≤ 0 ≤ 40°C
Altitude	not exceeding 1000m
Rated voltage	380V or any voltage between 220-760V
Rated frequency	50Hz / 60Hz
Protection class	IP 55
Insulation class	F, H
Cooling method	ICO141
Duty	S1 (continuous)
Connection	Star-connection for up to 3kw, delta-connection for 4kw and above



Y3.series



80-355

80-355

FRAME SIZE	POLES	A	A/2	B	C	D	E	F	G	H	K	AB	AC	AD	HD	L	DH°
80M	246	125	62.5	100	50	19	40	6	15.5	80	10	153	157	140	220	295	M6X16
90S	246	140	70	100	56	24	50	8	20	90	10	177	177	150	240	327	M8X19
90L	246	140	70	125	56	24	50	8	20	90	10	177	177	150	240	357	M8X19
100L	246	160	80	140	63	28	60	8	24	100	12	196	197	167	267	403	M10X22
112M	246	190	95	140	70	28	60	8	24	112	12	226	219	177	289	430	M10X22
132S	246	216	108	140	89	38	80	10	33	132	12	260	258	196	328	460	M12X28
132M	246	216	108	178	89	38	80	10	33	132	12	260	258	196	328	499	M12X28
160M	246	254	127	210	108	42	110	12	37	160	15	314	314	255	415	615	M16X36
160L	246	254	127	254	108	42	110	12	37	160	15	314	314	255	415	660	M16X36
180M	246	279	139.5	241	121	48	110	14	42.5	180	15	355	356	270	450	700	M16X36
180L	246	279	139.5	279	121	48	110	14	42.5	180	15	355	356	270	450	740	M16X36
200L	246	318	159	305	133	55	110	16	49	200	19	395	397	302	502	770	M20X42
225S	4	356	178	286	149	60	140	18	53	225	19	435	445	323	548	815	M20X42
225M	2	356	178	311	149	55	110	16	49	225	19	435	445	323	548	825	M20X42
250M	2	406	203	349	168	60	140	18	53	250	24	490	485	372	622	920	M20X42
280S	2	457	228.5	368	190	65	140	18	58	280	24	542	546	390	670	991	M20X42
280M	2	457	228.5	368	190	75	140	20	67.5	280	24	542	546	390	670	991	M20X42
315S	2	508	254	406	216	65	140	18	58	315	28	628	620	540	855	1185	M20X42
315M	2	508	254	457	216	65	140	18	58	315	28	628	620	540	855	1290	M20X42
355M	2	610	305	560	254	75	140	20	67.5	355	28	726	700	647	1002	1484	M20X42
355L	2	610	305	630	254	75	140	20	67.5	355	28	726	700	647	1002	1484	M20X42

Aluminum single-phase electric motors

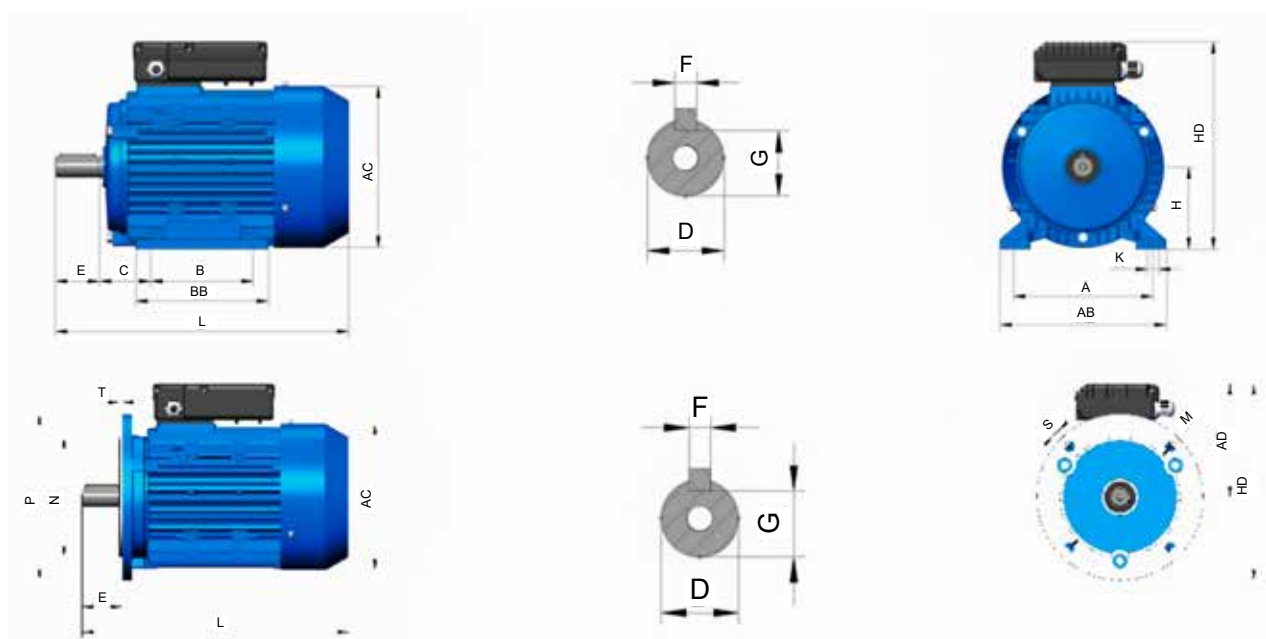
الکتروموتور های تکفاز آلومینیوم جی ام کو پلاس



GM.series B35



GM.series B34



FRAME WITH FEET AND END. SHIELD WITH FLANGE(IM B35)

TYPE	POLES	A	B	C	D	E	F	G	H	K	P	N	M	S	T	AB	BB	AC	HD	L
63	2.4	100	80	40	11	23	4	8.5	63	7	140	95	115	10	3	135	100	120	182	217
71	2.4	112	90	45	14	30	5	11	71	7	160	110	130	12	3.5	150	112	136	202	250
80	2.4	125	100	50	19	40	6	15.5	80	10	200	130	165	12	3.5	153	125	160	227	310
90L1	2.4	140	125	56	24	50	8	20	90	10	200	130	165	12	3.5	172	156	175	246	340
90L2	2.4	140	125	56	24	50	8	20	90	10	200	130	165	12	3.5	172	156	175	246	340
100L	2.4	160	140	63	28	60	8	24	100	12	250	180	215	15	4	200	172	196	250	425
112M	2.4	190	140	70	28	60	8	24	112	12	250	180	215	15	4	230	181	220	285	450
132S	2.4	216	140	89	38	80	10	33	132	12	300	230	265	15	4	260	186	259	330	485
132M	2.4	216	178	89	38	80	10	33	132	12	300	230	265	15	4	260	224	259	330	525

Aluminum three-phase electric motors

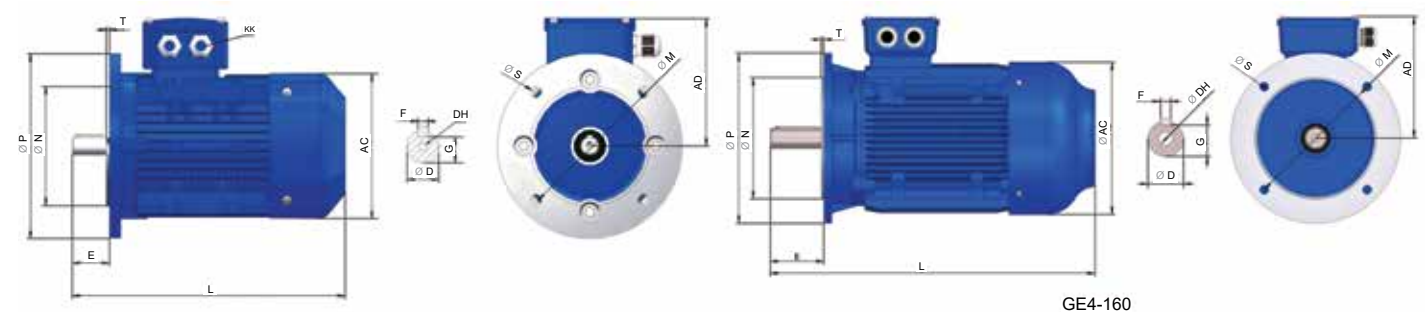
الکتروموتور های سه فاز آلومینیوم جی ام کو پلاس



GL.series B34



GL.series B35



FRAME WITHOUT FEET AND END. SHIELD WITH FLANGE(IM B5)

FRAME SIZE	POLES	D	E	F	G	M	N	P	S	T	FLANGE HOLES	AC	AD	L	DH°
56	2468	9	20	3	7.2	100	80	120	7	3	4	110	100	199	M4X12
63	2468	11	23	4	8.5	115	95	140	10	3	4	120	11	221	M4X12
71	2468	14	30	5	11	130	110	160	10	3.5	4	137	127	247	M4X12
80M	2468	19	40	6	15.5	165	130	200	12	3.5	4	158	140	295	M6X16
90S	2468	24	50	8	20	165	130	200	12	3.5	4	177	160	353	M8X19
90L	2468	24	50	8	20	165	130	200	12	3.5	4	177	160	373	M8X19
100L	2468	28	60	8	24	215	180	250	15	4	4	198	172	433	M10X22
112M	2468	28	60	8	24	215	180	250	15	4	4	235	193	461	M10X22
132S	2468	38	80	10	33	265	230	300	15	4	4	293	225	499	M12X28
132M	2468	38	80	10	33	265	230	300	15	4	4	293	225	521	M12X28
160M	2468	42	110	12	37	300	250	350	19	5	4	315	255	730	M16X36
160L	2468	42	110	12	37	300	250	350	19	5	4	315	255	740	M16X36

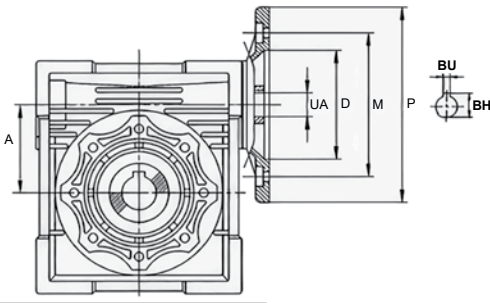
گیربکس

JMC



NMRV gearboxes

گیربکس های مکعبی جی ام کو



Center Distance A	Motor Flange						The Hole Diameter of Shaft										
	Specifications of Flange	D	M	P	BU	BH	Transmission Ratio										
							7.5	10	15	20	25	30	40	50	60	80	100
25	56B14	50	65	80	3	10.4	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	-
	63B5	95	115	140	4	12.8	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	-
30	63B14	60	75	90													
	56B5	80	100	120	3	10.4	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	-
	56B14	50	65	80													
	71B5	110	130	160	5	16.3	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
40	71B14	70	85	105													
	63B5	95	115	140	4	12.8	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	-
	63B14	60	75	90													
	56B5	80	100	120	3	10.4	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
50	80B5	130	165	200	6	21.8	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
	80B14	80	100	120													
	71B5	110	130	160	5	16.3	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	-
	71B14	70	85	105													
63	63B5	95	115	140	4	12.8	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
	90B5	130	165	200	8	27.3	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
	90B14	95	115	140													
	80B5	130	165	200	6	21.8	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
75	80B14	80	100	120													
	100/112B5	180	215	250	8	31.3	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
	100/112B14	110	130	160													
	90B5	130	165	200	8	27.3	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
90	90B14	95	115	140													
	80B5	130	165	200	6	21.8	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
	80B14	80	100	120													
	132B5	230	265	300	10	41.1	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
110	100/112B5	180	215	250	8	31.3	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
	90B5	130	165	200	8	27.3	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
130	132B5	230	265	300	10	41.1	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
	100/112B5	180	215	250	8	31.3	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
150	160B5	250	300	350	12	45.3	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
	132B5	230	265	300	10	41.3	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
	100/112B5	180	215	250	8	31.3	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28



الکتروپمپ و کفکش

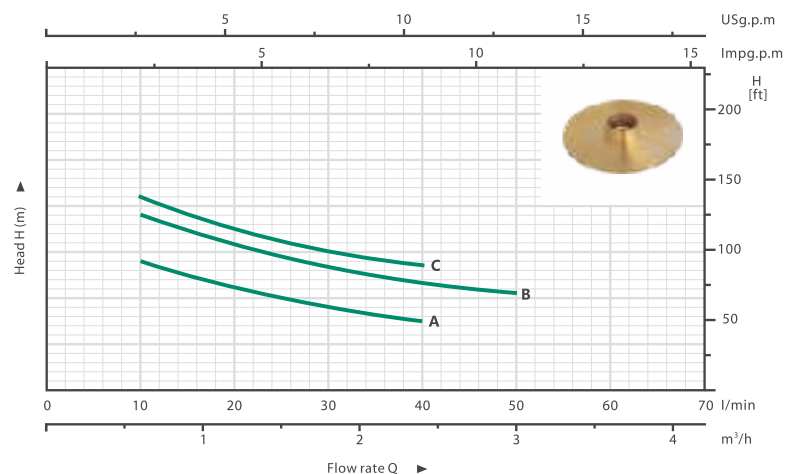


Self-priming Jet water pumps

الکتروپمپ های جتی ونیز



AJm.series



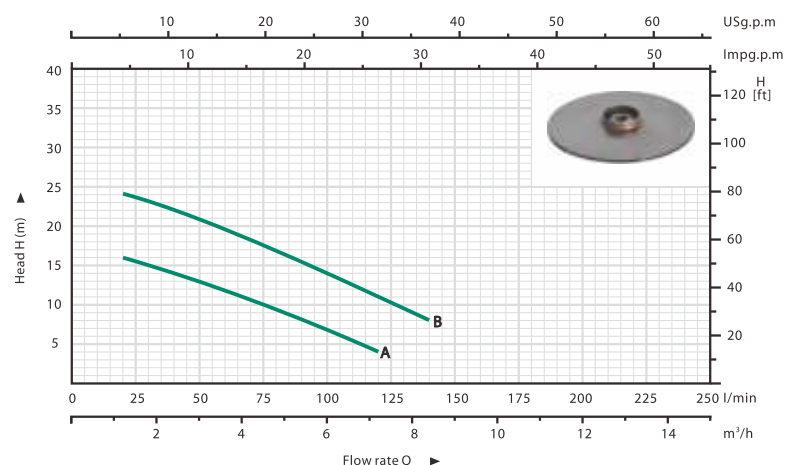
NO.	MODEL	POWER		INLET/OUTLET (inch)	Q(m³ / h) Q(l / min)	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3
		KW	HP			0	10	20	30	40	50
A	AJm-6M	0.37	0.5	1" x 1"	H	35	28	22	18	15	
B	AJm-10M	0.75	1	1" x 1"		43	38	31.5	27	23.5	21
C	AJm-10H	0.75	1	1" x 1"		51	42	35	30	27	

Centrifugal water pumps

الکتروپمپ های کله استیل ونیز



HCT-S.series



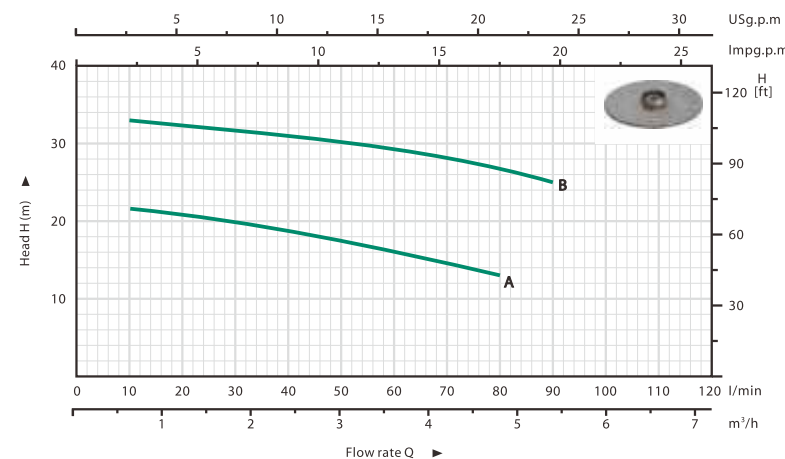
NO.	MODEL	POWER		INLET/OUTLET (inch)	Q(m³ / h) Q(l / min)	0	1.2	2.4	3.6	4.8	6	7.2	8.4
		KW	HP			0	20	40	60	80	100	120	140
A	HCT-18S	0.37	0.5	1.25" x 1"	H	18	16	14	12	9.5	7	4	
B	HCT-26S	0.75	1	1.25" x 1"		26	24	22	19.5	17	14	11	8

Centrifugal water pumps

الکتروپمپ های بشقابی ونیز



HCm.series



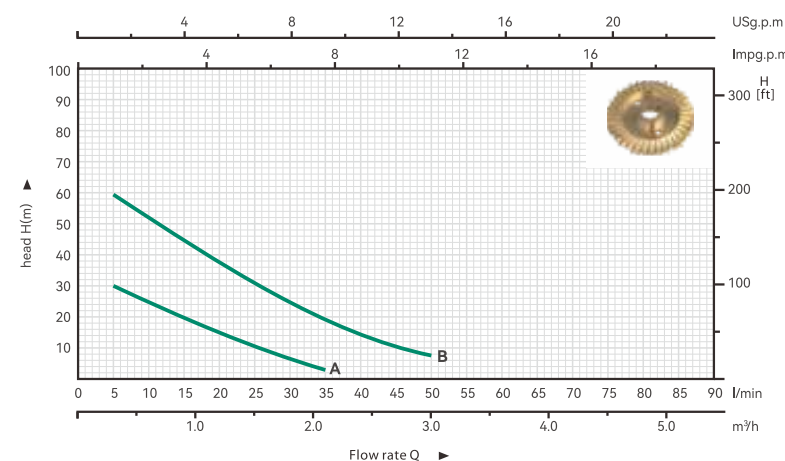
NO.	MODEL	POWER		INLET/OUTLET (inch)	Q(m³ / h) Q(l / min)	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4
		KW	HP			0	10	20	30	40	50	60	70	80	90
A	HCm130-5	0.37	0.5	1" x 1"	H	22	21.5	20.8	20	19	17.5	16	14.5	13	
B	HCm158-5	0.75	1	1" x 1"		34	33	32.3	31.5	30.8	30	29	28	26.5	25

Peripheral water pumps

الکتروپمپ های محیطی ونیز



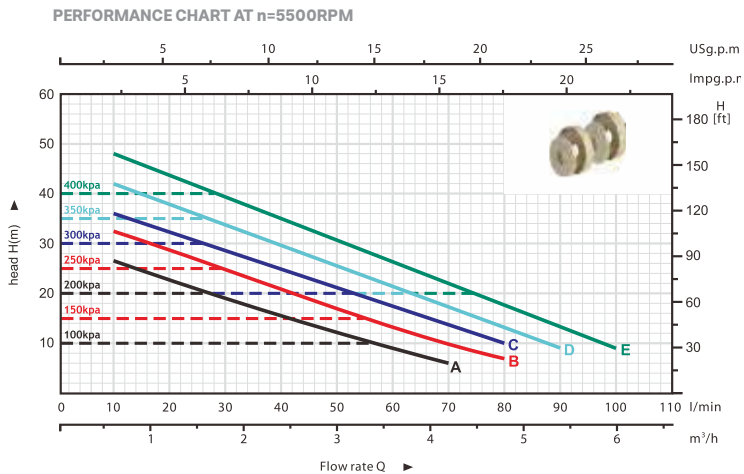
QB.series



NO.	MODEL	POWER		INLET/OUTLET (inch)	Q(m³ / h) Q(l / min)	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3
		KW	HP			0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
A	QB60-A	0.37	0.5	1" x 1"	H	35	30	25	20	15	10.5	6.5	3			
B	QB80-A	0.75	1	1" x 1"		65	59	52	45	38	31	25	19	14	10	7

inverter automatic water pumps

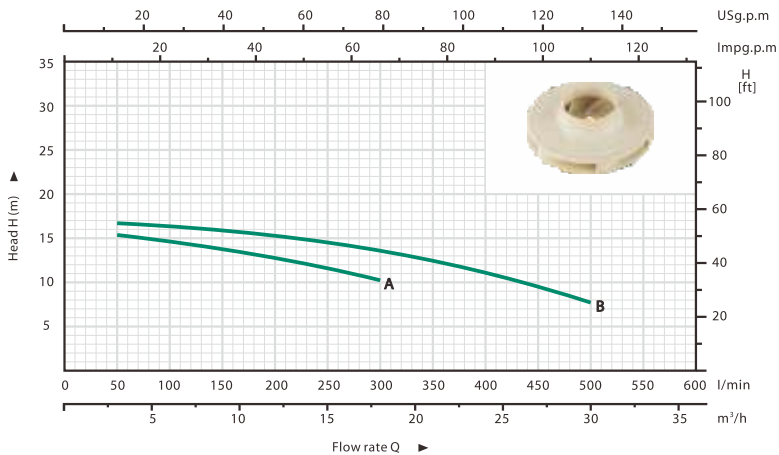
الکتروپمپ های اتوماتیک سوپر سایلنت ونیز



NO.	MODEL	POWER		INLET/OUTLET (inch)	Q(m³ / h) Q(l / min)	0	0.3	0.6	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6
		KW	HP			0	5	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
A	2HIC-300	0.34	0.45	1" x 1"	H	30	28	26.5	23	19.5	15.5	12	9	6			
B	2HIC-400	0.42	0.56	1" x 1"		35	34	32.5	29	25	21	17	13.5	10	7		
C	2HIC-500	0.5	0.67	1" x 1"		40	38	36	32	28	24.5	20.5	17	13.5	10		
D	2HIC-600	0.58	0.77	1" x 1"		45	44	42	37.5	33	29	25	21	17	13	9	
E	2HIC-700	0.65	0.87	1" x 1"		48	47.5	47	43	38	33.5	29	25	21	17	13	9

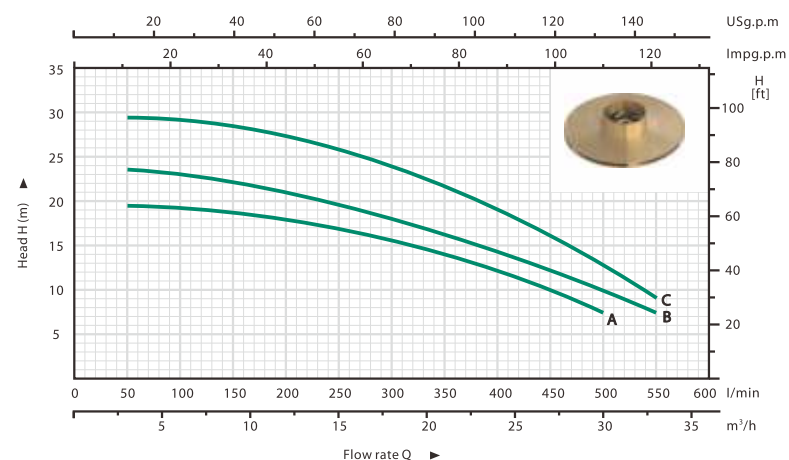
Swimming pool water pumps

الکتروپمپ های استخری ونیز

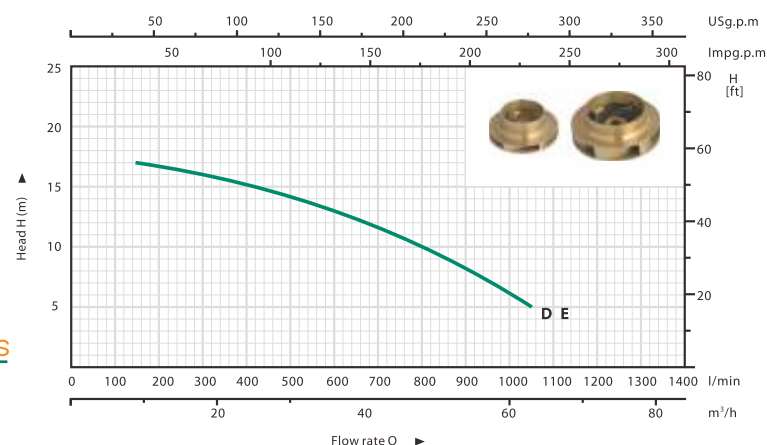


NO.	MODEL	POWER		INLET/OUTLET (inch)	Q(m³ / h) Q(l / min)	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
		KW	HP			0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
A	HFC-1101	1.1	1.5	2" x 2"	H	16	15.3	14.6	13.8	12.8	11.6	10.2				
B	HFC-1501	1.5	2	2" x 2"		17	16.7	16.4	15.9	15.3	14.6	13.6	12.3	11	9.5	7.6





NO.	MODEL	POWER		INLET/OUTLET (inch)	Q(m³/h) Q(l/min)	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33
		KW	HP			0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550
A	HCPF-60	1.1	1.5	2" x 2"	H	20	19.5	19	18.2	17.5	16.8	15.5	14	12	10	7	
B	HCPF-70	1.5	2	2" x 2"		24	23.5	22.5	21.5	20.5	19.5	18	16.5	14.5	12.5	10	7
C	HCPF-80	2.2	3	2" x 2"		30	29.5	29	28	27	25.5	24	21.5	19	16	12.5	9



NO.	MODEL	POWER		INLET/OUTLET (inch)	Q(m³/h) Q(l/min)	0	9	18	27	36	45	54	63
		KW	HP			0	150	300	450	600	750	900	1050
D	HNF130-A	2.2	3	3" x 3"	H	18	17	16	14.5	13	11	8	5
E	HFM-95	2.2	3	4" x 4"		18	17	16	14.5	13	11	8	5

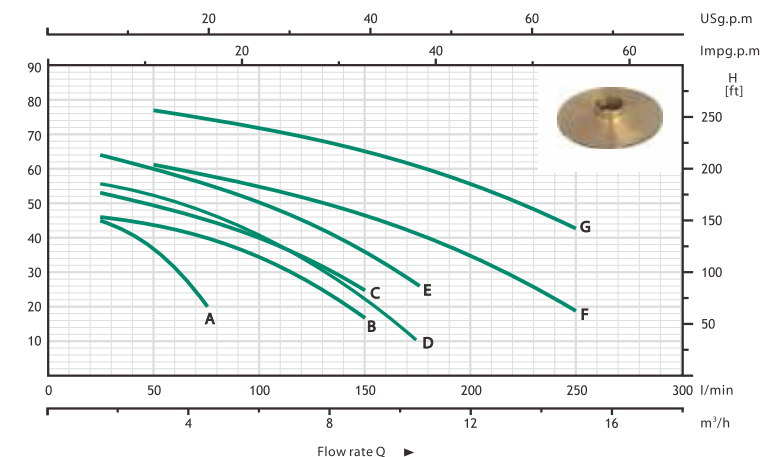
For Agriculture



For Industry



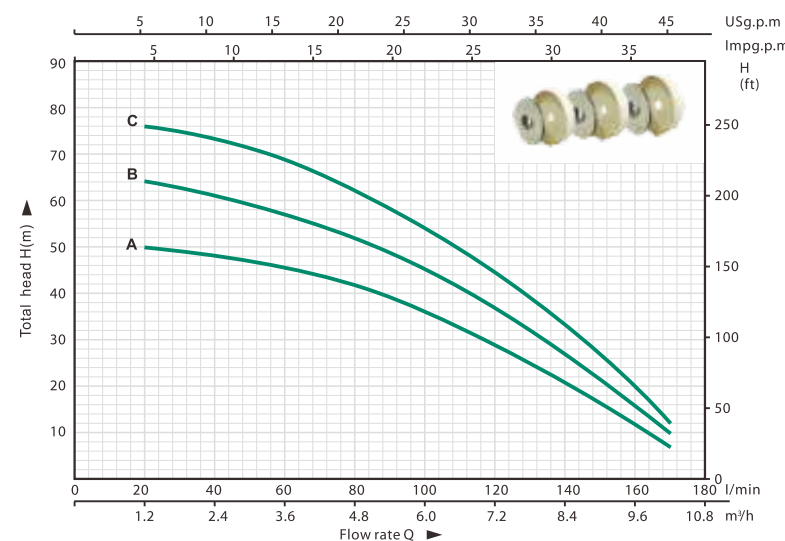
For Residential Firefighting



NO.	MODEL	POWER		INLET/OUTLET (inch)	Q(m³/h) Q(l/min)	0	1.5	3	4.5	6	7.5	9	10.5	12	13.5	15
		KW	HP			0	25	50	75	100	125	150	175	200	225	250
A	2ACm25/130	0.75	1	1.25" x 1"	H	45	41	33	20							
B	2ACm25/140M	1.1	1.5	1.5" x 1"		47	46	44	40	34.5	27	17				
C	2ACm25/160B	1.5	2	1.5" x 1"		56	53	49.5	45	39.5	33	25				
D	2HCP-180	2.2	3	1.5" x 1.25"		60	56.5	53	48	41	32.5	22	10			
E	2ACm25/160A	2.2	3	1.5" x 1"		64	62	59	55	49.5	42	34	26			
F	2ACm32/200C	3	4	1.5" x 1.25"		65	63.5	61	58.5	55	51	46.5	41	34	27	19
G	2AC32/200B	4	5.5	1.5" x 1.25"		80	79	77	74.5	72	69	65	60	55	49	43

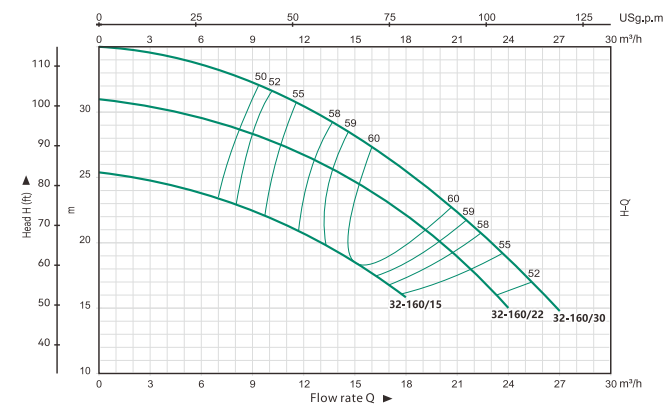
Horizontal multistage water pumps

الکتروپمپ های طبقاتی ونیز

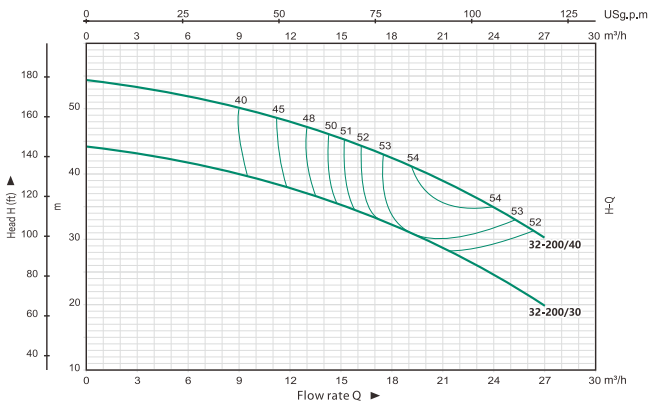


NO.	MODEL	POWER		INLET/OUTLET (inch)	Q(m³/h) Q(l/min)	0	1.2	2.4	3.6	4.8	6	7.2	8.4	9.6	10.2
		KW	HP			0	20	40	60	80	100	120	140	160	170
A	HMC170-4SH	1.35	1.8	1.25" x 1.25"	H	52	50	48	45	42	36	29	21	12	7
B	HMC170-5SH	1.65	2.2	1.25" x 1.25"		65	64	61	57	52	45	37	27	16	10
C	HMC170-6SH	2.1	2.8	1.25" x 1.25"		78	76	73	69	62	54	45	33	20	12

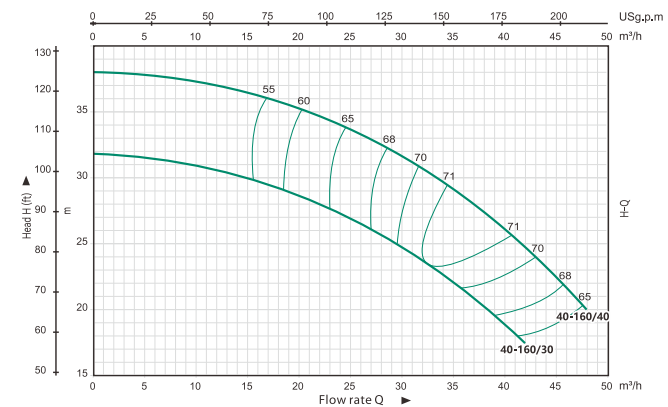
PERFORMANCE CHART AT n=2900RPM



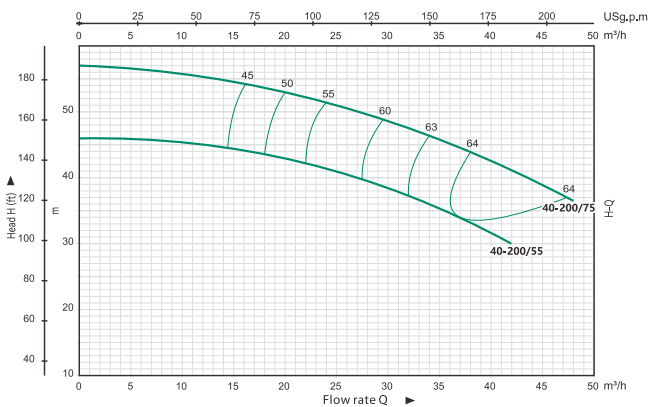
32-160



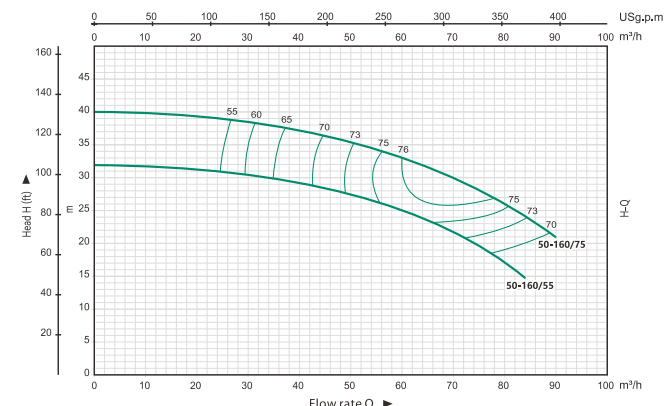
32-200



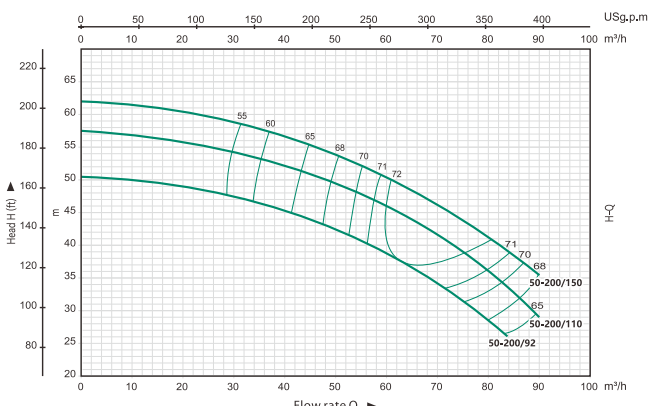
40-160



40-200



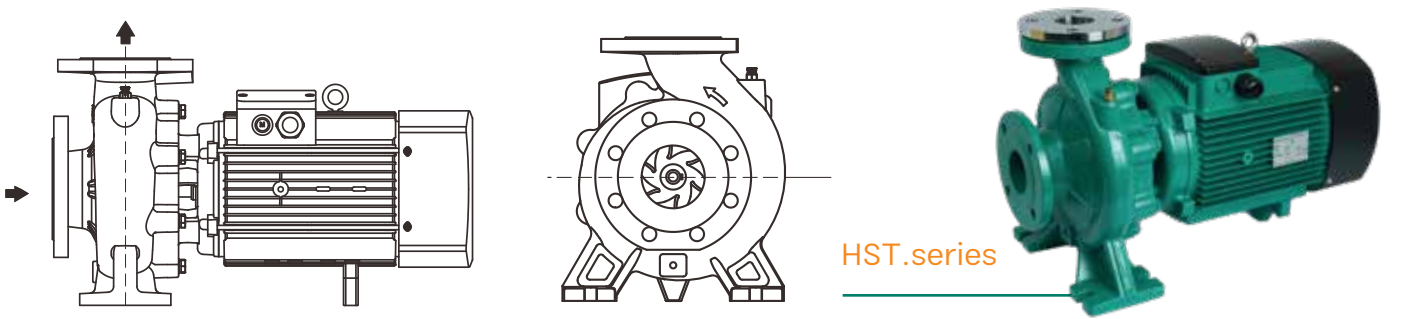
50-160



50-200

Standard centrifugal water pumps

الکتروپمپ های اتابلوک ونیز



For Municipal Water Supply



For Industry



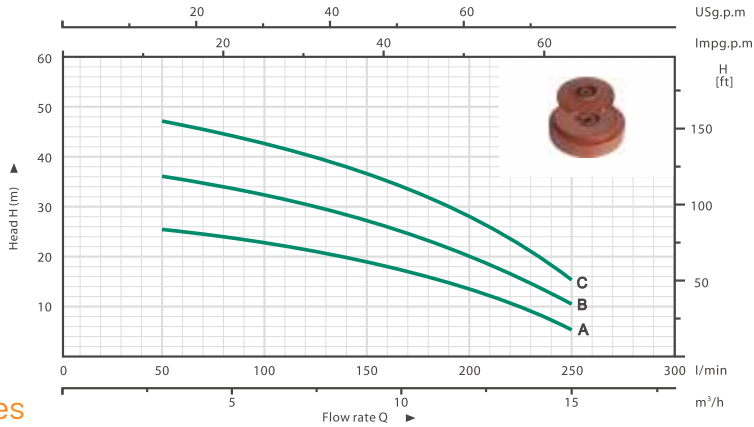
For Cooling Towers



NO.	MODEL	POWER		INLET/OUTLET (inch)	Q(m³ / h)	0	6	9	15	18	24	27	36	42	48	54	72	84	90	
		KW	HP		Q(l/ min)	0	100	150	250	300	400	450	600	700	800	900	1200	1400	1500	
1	HST32-160/15	1.5	2	2" x 1.25"	H	25.4	23.7	22.5	18.5	15.8										
2	HST32-160/22	2.2	3	2" x 1.25"		31	29.6	28.5	24.5	22	15									
3	HST32-160/30	3	4	2" x 1.25"		35	34.3	32.5	28	25.5	19	15								
4	HST32-200/30	3	4	2" x 1.25"		44.2	42	39.8	35.2	32.2	24.6	19.8								
5	HST32-200/40	4	5.5	2" x 1.25"		54.5	52	50	45.5	42.3	35	30.3								
6	HST40-160/30	3	4	2.5" x 1.5"		31.8				29.5	27.5	26.3	21.5	17.5						
7	HST40-160/40	4	5.5	2.5" x 1.5"		38				36	34	33	28.5	25	20.1					
8	HST40-200/55	5.5	7.5	2.5" x 1.5"		46				43.8	41.3	40.1	35	30						
9	HST40-200/75	7.5	10	2.5" x 1.5"		57				53.6	51.5	50	45	41	36.5					
10	HST50-160/55	5.5	7.5	2.5" x 2"		32							30.6	30	28	26.6	20.5	14.8		
11	HST50-160/75	7.5	10	2.5" x 2"		40							38	37	36	34.4	29	24	21	
12	HST50-200/92	9.2	12.5	2.5" x 2"		50.5							46.8	45	43	40.9	32.5	26.7		
13	HST50-200/110	11	15	2.5" x 2"		57.5							53.5	52	50	47.5	40	34	29	
14	HST50-200/150	15	20	2.5" x 2"		62							58	56.5	54.5	52	44.5	39	35.5	

Submersible water pumps

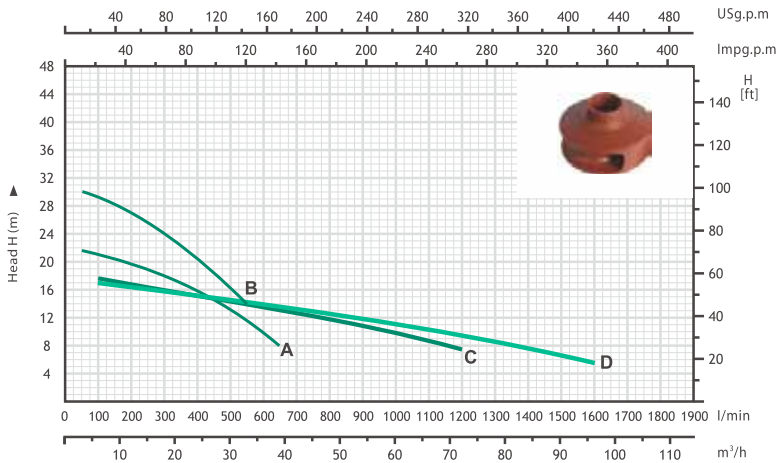
کفکش های بدنه استیل ونیز



NO.	MODEL	POWER		OUTLET (inch)	Q(m³ / h) Q(l / min)	0	3	6	9	12	15
		KW	HP			0	50	100	150	200	250
A	QDX6-28/2-1.1A	1.1	1.5	2"	H	27	24.5	23	20	13.5	5.5
B	QDX6-39/3-1.5A	1.5	2	2"		39	36	33	28	20.5	10.5
C	QDX6-50/4-2.2A	2.2	3	2"		50.5	46.5	42.5	37	28	15.5

Submersible sewage water pumps

لجن کش های بدن چدن سه فاز ونیز



NO.	MODEL	POWER		OUTLET (inch)	Q(m³ / h) Q(l / min)	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39
		KW	HP			0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650
A	50WQ2.2	2.2	3	2"	H	22	21.5	20.8	20.1	19.4	18.6	17.9	17	16	14.9	13.5	11.9	10	8
B	50WQ3.0	3	4	2"		31	30.3	29.3	27.9	26.68	25.48	24	22.29	20.49	18.5	16.2	14		

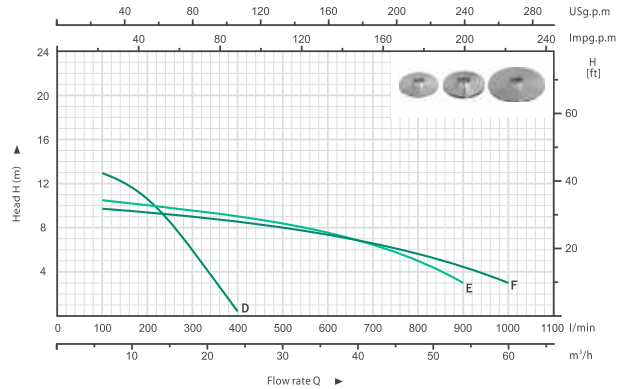
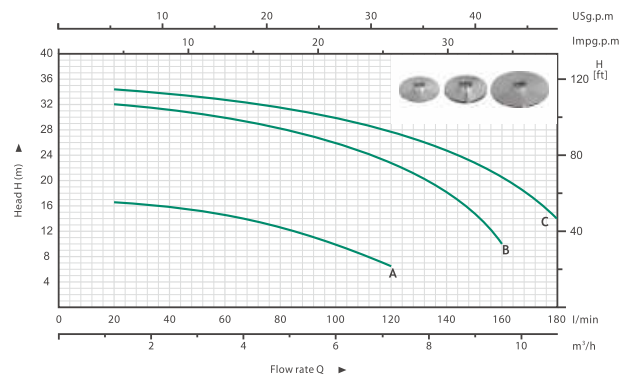
NO.	MODEL	POWER		OUTLET (inch)	Q(m³ / h) Q(l / min)	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96
		KW	HP			0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	4500	1600
C	80WQ3.0	3	4	3"	H	20	17.8	16.2	15.03	14.66	14.36	14.17	13.38	12.38	11.54	10.13	9	7.5				
D	100WQ3.0	3	4	4"		18.5	16.9	15.7	14.9	14.33	13.93	13.72	13.32	12.82	12.16	11.36	10.51	9.63	8.73	7.84	6.8	5.46

Submersible water pumps

کفکش های بدنه آلومینیوم ونیز



QDX-FA.series

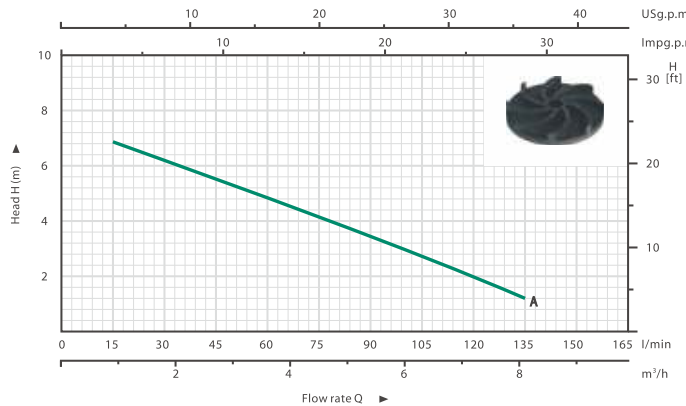


NO.	MODEL	POWER		OUTLET (inch)	Q(m³ / h) Q(l / min)	0	1.2	2.4	3.6	4.8	6	7.2	8.4	9.6	10.8
		KW	HP			0	20	40	60	80	100	120	140	160	180
A	QDX1.5-16-0.37FA-3	0.37	0.5	1"	H	17	16.5	16	14.5	12.5	10	6.5			
B	QDX1.5-32-0.75FA-3	0.75	1	1"		32.5	32	31	30	28.5	25.5	22.5	18	10	
C	QDX1.5-38-1.1FA-3	1.1	1.5	1"		35	34.5	34	33	31.5	30	27.5	24	20	14

NO.	MODEL	POWER		OUTLET (inch)	Q(m³ / h) Q(l / min)	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
		KW	HP			0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
D	QDX15-10-0.75FA-3	0.75	1	2.5"	H	14	13	11	6	0.5						
E	QDX40-7-1.1FA-3	1.1	1.5	3"		11	10.5	10	9.5	9	8.5	7.5	6.5	5	3	
F	QDX50-6-1.5FA-3	1.5	2	4"		10.5	9.8	9.2	8.7	8.4	8	7.3	6.4	5.7	4.5	3

Submersible water pumps

کفکش تعامل استیل ونیز



QDS-D.series



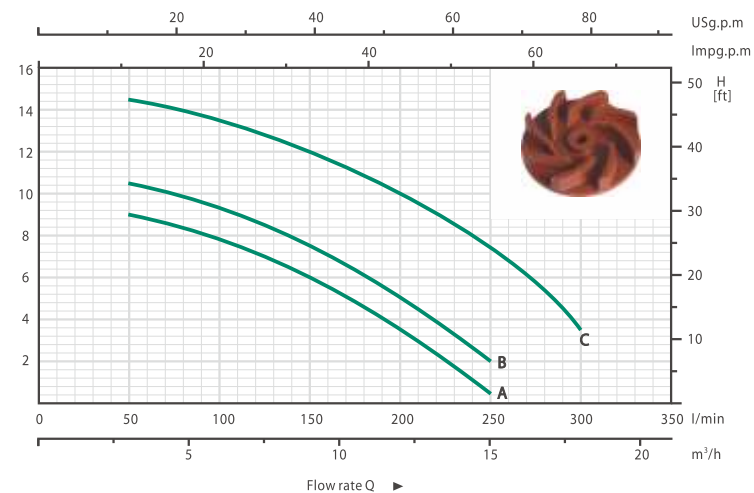
NO.	MODEL	POWER		INLET/OUTLET (inch)	Q(m³ / h) Q(l / min)	0	0.9	1.8	2.7	3.6	4.5	5.4	6.3	7.2	8.1
		KW	HP			0	15	30	45	60	75	90	105	120	135
A	QDS-750D	0.75	1	1.25"	H	7.5	6.6	6	5.5	4.8	4.2	3.5	2.8	2	1.2

Submersible sewage water pumps

لجن کش های بدنه آلومینیوم ونیز



HAD.series



NO.	MODEL	POWER		OUTLET (inch)	Q(m³ / h) Q(l / min)	0	3	6	9	12	15	18
		KW	HP			0	50	100	150	200	250	300
A	HAD-400	0.4	0.55	2"	H	10	9	7.5	6	3.5	0.5	
B	HAD-600	0.6	0.8	2"		11.5	10.5	9	7.5	5	2	
C	HAD-750	0.75	1	2"		15.5	14.5	13.5	12	10	6.5	3.5

Automatic pump control switch

کلید ست کنترل اتوماتیک ونیز

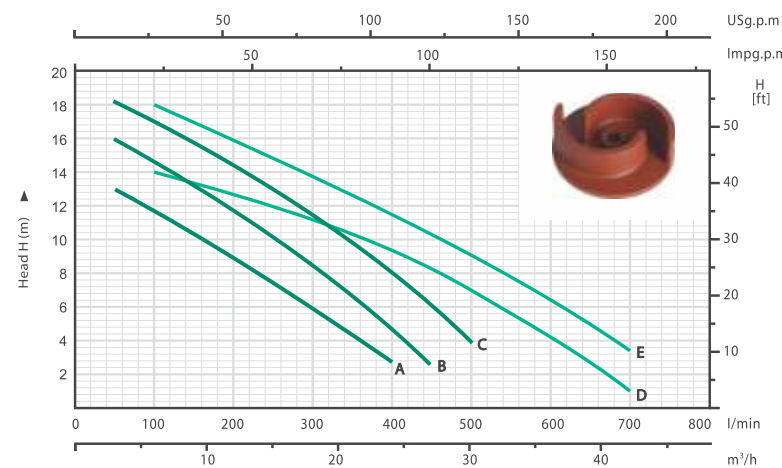


Omron
relay

QSK-1.1	
Connection	1" x 1"
Voltage	220-240V
Max Power	1.1KW
Max Current	10A
Frequency	50/60HZ
Protection Grade	IP65
Max Water Temperature	60°C
Max Pressure	10bar

Submersible sewage water pumps

لجن کش های بدنه استیل ونیز



WQD-D.series

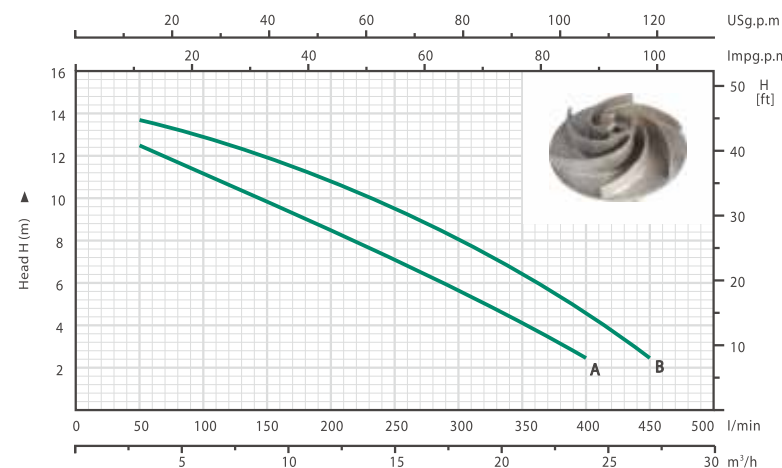


V1500F~V2200F.series

NO.	MODEL	POWER		OUTLET (inch)	Q(m³ / h) Q(l / min)	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	42
		KW	HP			0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	
A	WQD750-D	0.75	1	2"	H	14	13	12	11	9.5	8	6	4.5	2.8					
B	WQD1100-D	1.1	1.5	2"		17.5	16	15	13.5	12	10.5	9	7	5	2.5				
C	WQD1500-D	1.1	2	2"		19.5	18.8	17.8	16.5	15.5	14	12.5	10.5	8.5	6.5	4			
D	V1500F	1.5	2	3"		15.5		14		12.5		11		9.5		7		4.5	1
E	V2200F	2.2	3	3"		18		16.5		15		13.5		11		8.8		6.5	3.5

Submersible sewage water pumps

لجن کش های تمام استیل ونیز



HWD.series



NO.	MODEL	POWER		OUTLET (inch)	Q(m³ / h) Q(l / min)	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27
		KW	HP			0	50	100	150	200	250	300	350	400	450
A	HWD-1100S	1.1	1.5	2"	H	12.5	11.5	10.5	9.5	8.5	7	5.5	4	2.5	
B	HWD-1500S	1.5	2	2"		15	13.7	13	12	10.8	9.5	8	6.5	4.5	2.5

Double-impeller centrifugal water pumps

الکتروپمپ های دوپروانه انیکس و زینکس

MODEL	POWER		INLET/OUTLET (inch)	Max Flow (l / min)	Max Head (m)	Impeller	Motor shaft
	KW	HP					
CB160	1.1	1.5	1.5" x 1"	120	53	Brass	Stainless steel
CB210	1.5	2	1.5" x 1"	140	57	Brass	Stainless steel
CB310	2.2	3	1.5" x 1"	125	60	Brass	Stainless steel



CB.series

Centrifugal water pumps

الکتروپمپ های بشقابی انیکس و زینکس

MODEL	POWER		INLET/OUTLET (inch)	Max Flow (l / min)	Max Head (m)	Impeller	Motor shaft
	KW	HP					
CM50	0.37	0.5	1" x 1"	80	20	Stainless steel	Stainless steel
CM100	0.75	1	1" x 1"	90	35	Stainless steel	Stainless steel



CM.series

الکتروپمپ های صنعتی و کشاورزی انیکس و زینکس

Industrial and agricultural centrifugal water pumps



CH.series

MODEL	POWER		INLET/OUTLET (inch)	Max Flow (l / min)	Max Head (m)	Impeller	Motor shaft
	KW	HP					
CH200	1.5	2	2" x 2"	450	31	Brass	Stainless steel
CH300	2.2	3	2" x 2"	500	33	Brass	Stainless steel

الکتروپمپ های محیطی انیکس و زینکس

Peripheral water pumps



PM.series

MODEL	POWER		INLET/OUTLET (inch)	Max Flow (l / min)	Max Head (m)	Impeller	Motor shaft
	KW	HP					
PM45	0.37	0.5	1" x 1"	35	42	Brass	Stainless steel
PM80	0.75	1	1" x 1"	50	55	Brass	Stainless steel

Automatic pump control switch

کلید ست کنترل اتوماتیک انیکس

QSK-1.1	
Connection	1" x 1"
Voltage	220-240V
Max Power	1.1KW
Max Current	10A
Frequency	50/60HZ
Protection Grade	IP65
Max Water Temperature	60°C
Max Pressure	10bar



Self-priming Jet water pumps

الکتروپمپ جتی انیکس و زینکس

MODEL	POWER		INLET/OUTLET (inch)	Max Flow (l / min)	Max Head (m)	Impeller	Motor shaft
	KW	HP					
CAM100	0.75	1	1" x 1"	50	55	Stainless steel	Stainless steel



CAM.series

موتور برق، موتور پمپ و موتور تک



Gasoline generators

موتور برق های بنزینی کاماجی



MODEL		KM2200-io	KM2500i	KM2200-H	KM2500-H	KM4000-H	KM4800-H	KM3500io-W	KM5000io-W	KM7500io-W
Generator	Rated Power	1000W	2000W	1100W	2000W	2800W	3300W	3000W	3500W	5000W
	Max Power	1100W	2200W	1200W	2200W	3000W	3500W	3300W	3700W	5500W
	Rated Voltage	230V	230V	230V	230V	230V	230V	230V	230V	230V
	Rated Frequency	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
	Rated Current	4.3A	8.7A	4.8A	8.78A	12.28A	14.3A	12.2A	15.5A	21.7A
	75% Loading Continuous Operating Time	6.6h	5.0h	6.0h	11.5h	10.4h	9.6h	5.2h	4.5h	3.6h
Engine	POWER	2.0 HP	3.5 HP	4.0 HP	7.0 HP			8.0 HP		9.0 HP
	Engine Type	OHV, Single Cylinder, Air-cool, 4stroke								
	Displacement	60cc	98cc	113cc	212cc			223cc		236cc
	Engine Start	Recoil			Recoil/Electric			Recoil		
	Fuel Tank Capacity	3.2L	5.6L	9.6L	15L			7L		
	Oil Capacity	0.2L	0.35L	0.35L	0.6L			0.6L		

MODEL		KM4800-HE	KM6500-HE	KM8000-HE	KM9500-HE	KM11000-HE	KM13000R-HE
Generator	Rated Power	3300W	5000W	6000W	7000W	8000W	9000W
	Max Power	3500W	5500W	6500W	7500W	8500W	9500W
	Rated Voltage	230V	230V	230V	230V	230V	230V
	Rated Frequency	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
	Rated Current	14.3A	21.7A	26.1A	30.4A	34.8A	39.1A
	75% Loading Continuous Operating Time	9.6h	11.2h	9.6h	9.0h	8.6h	7.6h
Engine	POWER	8.0 HP	15.0 HP		18.0 HP		20.0 HP
	Engine Type	OHV, Single Cylinder, Air-cool, 4stroke					
	Displacement	223cc	420cc	420cc	460cc		485cc
	Engine Start	Recoil/Electric					
	Fuel Tank Capacity	15L	26L				
	Oil Capacity	0.6L	1.1L				

Gasoline Engines

موتور تک های بنزینی کاماجی

MODEL		KM170F-A	KM192FP
Engine	POWER	7.0 HP	18.0 HP
	Engine Type	Single cylinder , 4-stroke , air cooled	
	Bore*Stroke	70*55mm	92*69mm
	Displacement	212cc	460cc
	Max Torque	14.1N.M/2500rpm	28.3N.M/2500rpm
	Ignition	TCI	TCI
	Engine Start	Recoil/Electric	Recoil/Electric
	Fuel Tank Capacity	3.6L	6L
	Oil Capacity	0.6L	1.1L



موتور پمپ های بنزینی کاماجی

Gasoline water pumps



MODEL		GWP20-2"	GWP20-3"	GWP20-4"
PUMP	Diameter of Inlet/Outlet	2"	3"	4"
	Max Lift	20m	20m	26m
	Suction	8m	8m	8m
	Max Flow rate	20m³/h	30m³/h	90m³/h
Engine	POWER	7.0 HP		
	Engine Type	Single cylinder , 4-stroke , air cooled		
	Displacement	212cc		
	Engine Start	Recoil/Electric		
	Fuel Tank Capacity	3.6L		
	Oil Capacity	0.6L		

For Agriculture



For Drip Irrigation



Coupling with Various Equipment



با افتخار ساخت ایران
MADE IN IRAN



۲ سال گارانتی بی قید و شرط
10 سال خدمات و پشتیبانی



ویژگی های هیدروچک های تک فاز



- مجهز به وای فای
- کاهش مصرف برق
- امکان نصب سریع و آسان
- حذف کننده شوک های الکتریکی
- مدیریت بهینه انرژی (Energy Saving)
- بدون نیاز به متعلقات و اتصالات واسط
- پشتیبانی و خدمات پس از فروش مطلوب
- حفاظت از الکتروپمپ در برابر بی آبی و خشک شدن
- حذف کننده ضربات مکانیکی به الکتروپمپ (ضربه قوچ)
- قابلیت راه اندازی نرم (soft start) و توقف نرم (soft stop)
- امکان تنظیم و کنترل دقیق فشار خط سیال با دقت 0.01bar
- تشخیص کم شدن فشار باد مخزن انبساط قبل از بروز آسیب
- قابلیت کنترل و راه اندازی الکتروپمپ های تک فاز تا توان ۴ اسب
- حفاظت از الکتروموتور در برابر اضافه بار و جریان هجومی (Overload)
- دارای قابلیت استثنایی تشخیص اتصالی در ترمینال های الکتروپمپ قبل از راه اندازی
- امکان رویت میزان دقیق فشار و جریان مصرفی پمپ و تنظیم کلیه پارامترهای کنترلی بر روی تلفن همراه یا لپتاپ

ویژگی های هیدروچک های سه فاز دور ثابت

علاوه بر دارا بودن تمام ویژگی های ذکر شده برای مدل های تک فاز، هیدروچک های سه فاز دارای ویژگی ها و حفاظت های دیگری نیز می باشند:



- نصب بر روی بوستر پمپ بدون نیاز به اتصالات واسط
- تشخیص قطع فاز و یا نامتعادل بودن هر یک از ولتاژهای سه فاز
- مناسب جهت مکان های با محدودیت فضا و عدم امکان نصب تابلو
- تشخیص عدم تعادل بار و جلوگیری از دوفاز شدن و آسیب به الکتروپمپ
- کاهش چشمگیر هزینه نصب بدلیل حذف کامل تابلو برق و کلیه متعلقات آن
- کنترل اتوماتیک همزمان دو الکتروپمپ در بوستریپمپ های سه فاز و حفظ فشار خط در محدوده مورد نیاز
- قابلیت تنظیم زمان در سرویس بودن الکتروپمپ اصلی و یا الکتروپمپ رزرو بطور اتوماتیک بدون نیاز به تابلو فرمان

کنترل هوشمند هیدروچک

هیدروچک
کنترل هوشمند پمپ



Three-phase Intelligent Pump Control

هیدروچک های سه فاز دور ثابت



Three-phase Intelligent Booster Pump Control

هیدروچک های بوسترپمپ سه فاز دور ثابت



Single-phase Intelligent Pump Control

هیدروچک های تکفاز



Single-phase Intelligent Booster Pump Control

هیدروچک های بوسترپمپ تکفاز





شیلنگ های پی وی سی ویلافلکس

ویلافلکس

