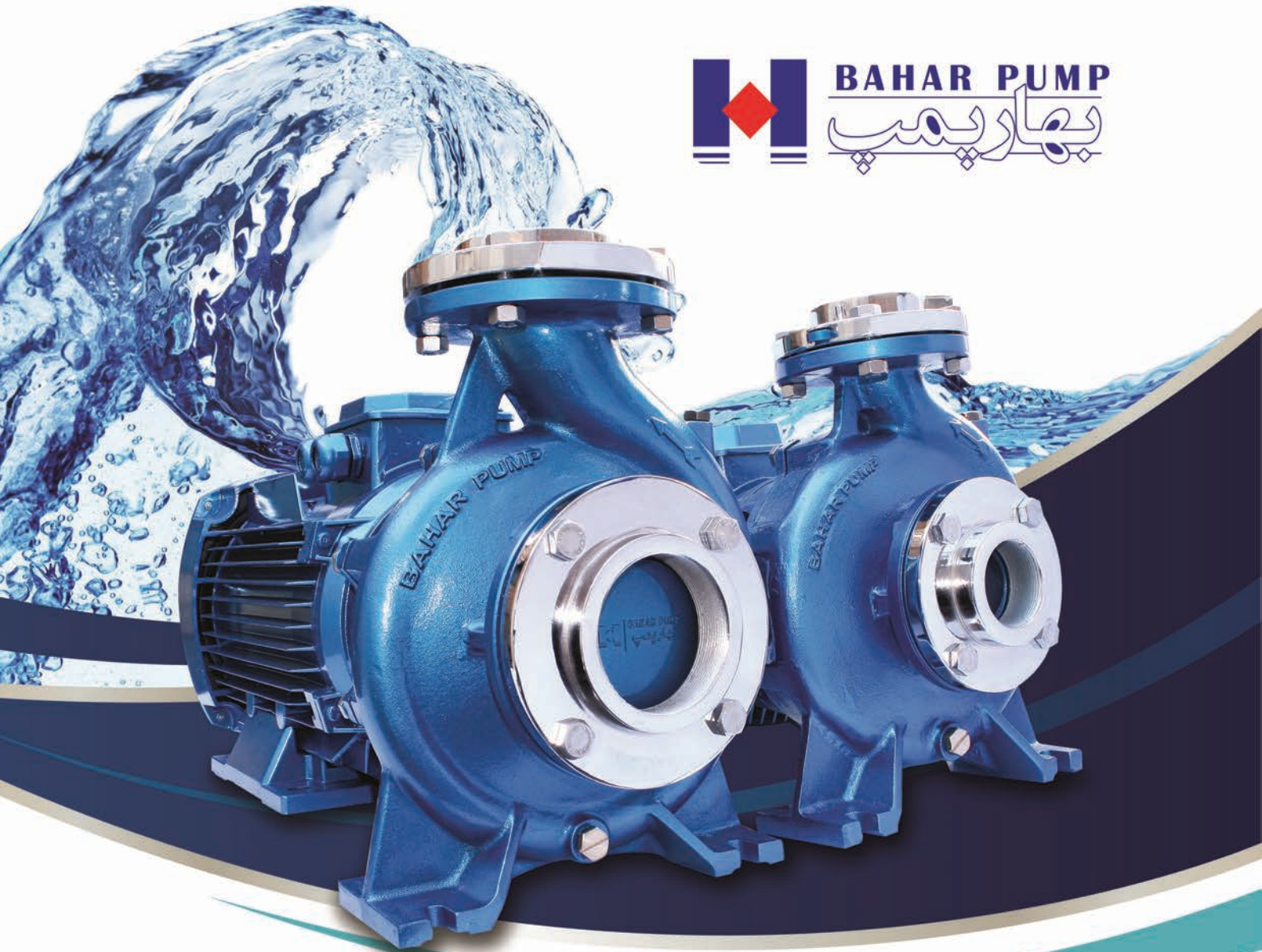


BCM



CENTRIFUGAL PUMPS

پمپ های سانتریفیوژ (جت جکوزی) بهار پمپ (۲، ۳، ۴)



Bronze



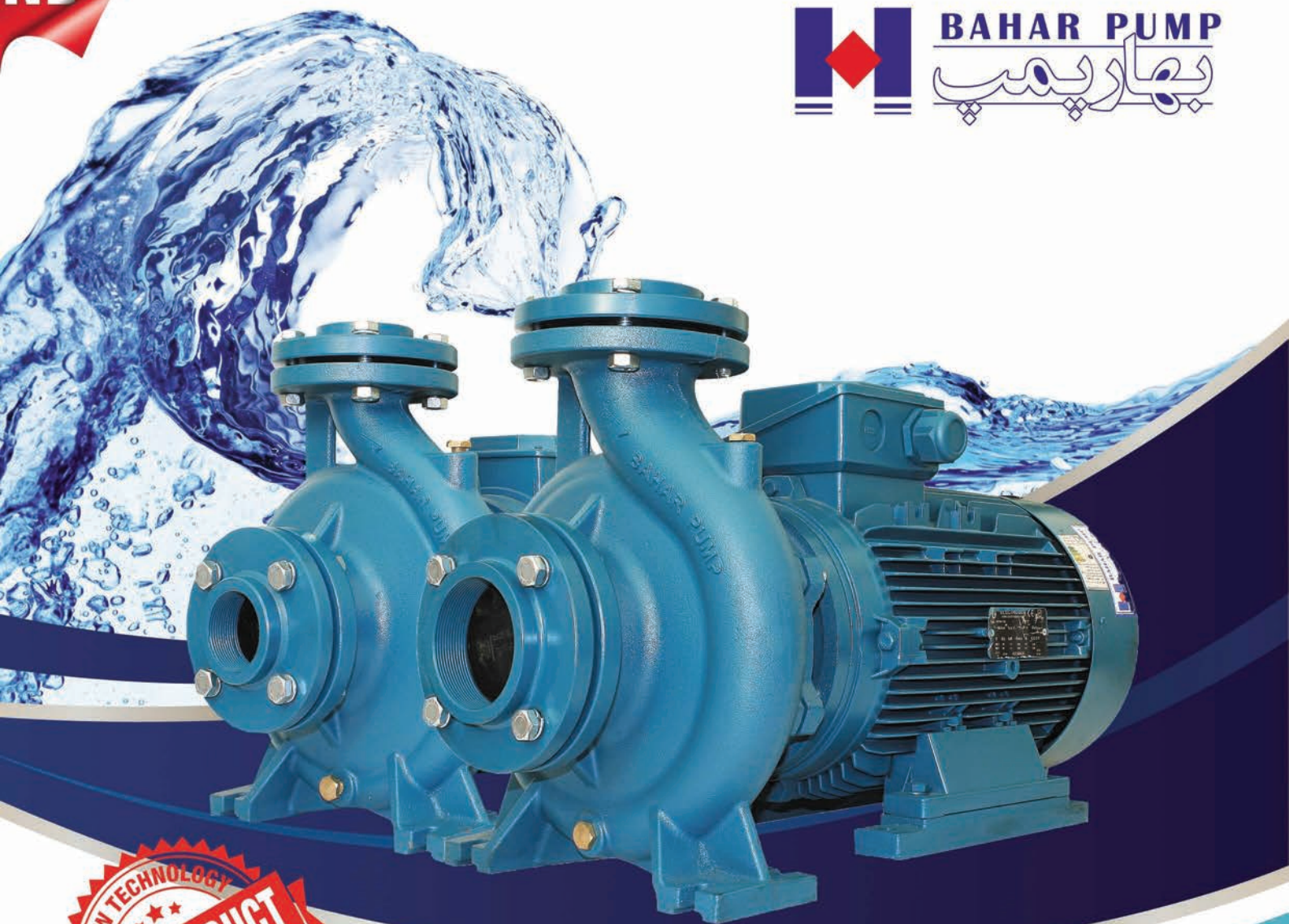
Stainless Steel

موارد کاربرد: صنعتی، کشاورزی، جت جکوزی



مدل	قدرت		ارتفاع	آبدھی
	kw	hp	H(m)	Q (M ³ /h)
BCM 3/2"	2.2	3	10	25
			14	13
BCM 4/2"	3	4	15	35
			23	15
BCM 5.5/2"	4	5.5	20	38
			34	18
BCM 7.5/2"	5.5	7.5	25	40
			40	20
BCM 5.5/3"	4	5.5	14	38
			18	20
BCM 7.5/3"	5.5	7.5	22	46
			28	25
BCM 10/3"	7.5	10	25	57
			35	32
BCM 15/3"	11	15	28	65
			40	36
BCM 7.5/4"	5.5	7.5	10	90
			17	60
BCM 10/4"	7.5	10	20	95
			28	65
BCM 15/4"	11	15	25	100
			35	70
BCM 20/4"	15	20	30	110
			40	75

NEW



پمپ های ساترفیوژ (جت جکوزی) بهار پمپ BCM

الکترو پمپ مدل BCM در ابعاد 2×2 و 3×3 و 4×4 بر اساس نوع مصرف و با قدرت ۳ تا ۲۵ اسب بخار به همراه پروانه چدن، استیل و یا برنزی بر طبق سفارش تولید می‌گردد و آب بندی پمپ از نوع سیل مکانیکی می‌باشد، این نوع پمپ در جت جکوزی، استخر، صنایع عمرانی، کشاورزی و صنعتی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

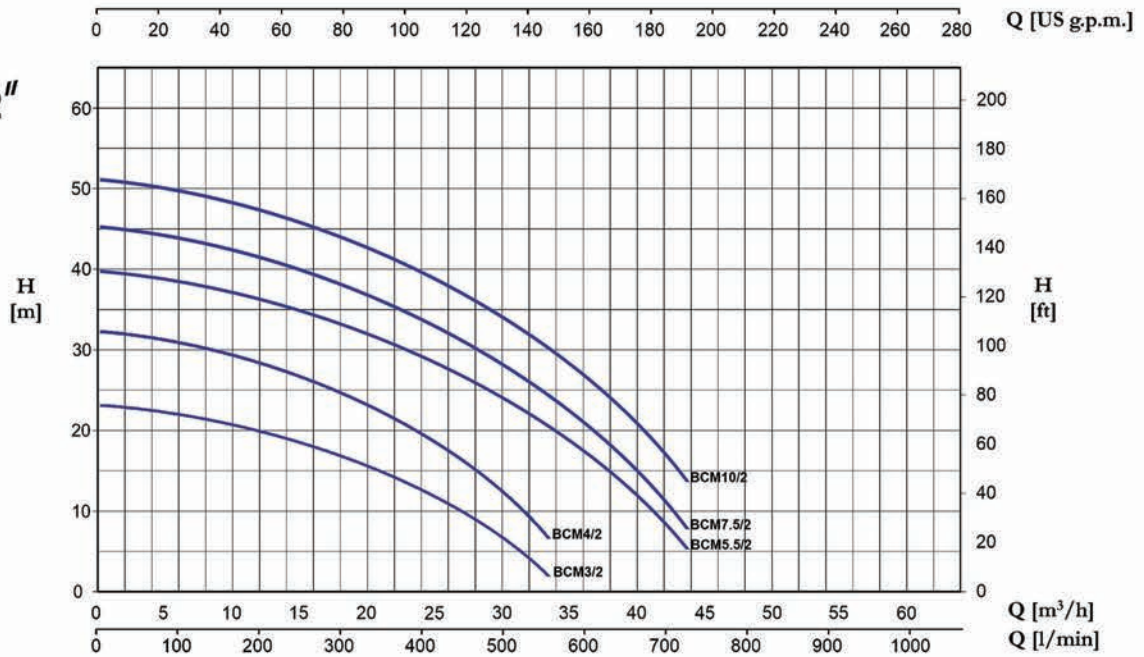
این نوع پمپ به صورت تمام استیل و یا تمام برنز نیز تولید می‌گردد که در صنایع مواد غذایی موارد بهداشتی و تمامی موارد با خوردگی یا سایش بالا مورد استفاده قرار می‌گیرد.

طراحی جدید این پمپ که با مهندسی معکوس از پمپ ایتالیا طراحی گردیده به دلیل افزایش قطر پروانه و حلزونی پمپ راندمان عملکرد بهینه شده است. در نتیجه هد $H(m)$ و دبی $Q(m^3/h)$ نسبت به مدل قدیمی این پمپ افزایش چشمگیری داشته است.

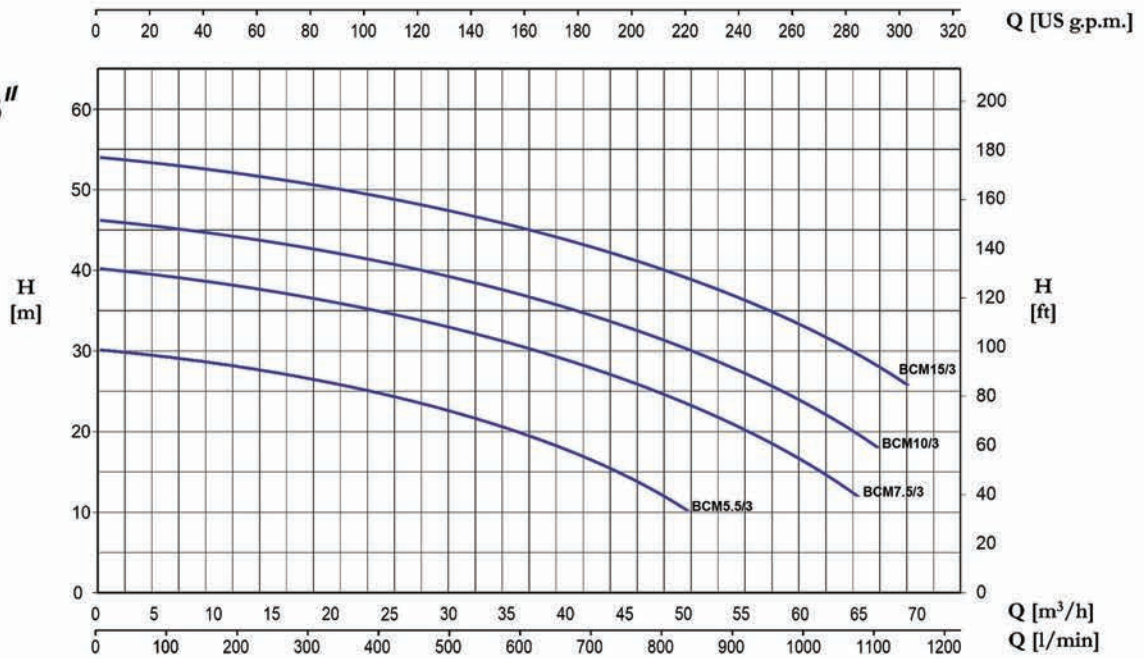




BCM 2"



BCM 3"



ETABLOC



اتابلوک - Etabloc

www.baharpump.com



32

GENERAL SPESIFICATIONS OF CENTRIFUGAL PUMPS

Output size	: 32 mm
Capacity	: 6 to 22 m ³ / h
Head	: 5 to 86 m
mecanical seal	

Material

Shaft	: Steel Ck45
Impeller	: Cast - Iron GG - 25
Casting	: Cast - Iron GG - 25
Material are changeable on request	

مشخصات کلی پمپ های اتابلوک

قطر خروجی	: ۳۲ میلی متر (۱ ۱/۴ اینچ)
ظرفیت ابدهی	: ۶ تا ۲۲ متر مکعب در ساعت
ارتفاع	: ۵ تا ۸۶ متر
نوع آبندی	: سیل مکانیکی

موارد کاربرد

صنعتی: تاسیسات، تصفیه آب و ...
کشاورزی: آبیاری قطره ای، گلخانه ها و ...
استخر: جت جکوزی و ...
ساختمانی: بوستر پمپ های آبرسانی و آتش نشانی و ...



32-160

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدھی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانہ Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	6	8	10	12	14		مکش Inlet	رانش Outlet	Power /	A قدرت	I /
									Kw	کیلو وات	HP
ارتفاع (متر) Head (m)	9.6	9.2	8.5	7.7	6.6	169	50	32	0.75	1	2.2
	8.5	8	7.2	6.2	5				0.55	0.75	1.7

دور ۲۹۰۰ RPM 2900	آبدھی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانہ Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	10	15	20	25	28		مکش Inlet	رانش Outlet	Power /	A قدرت	I /
									Kw	کیلو وات	HP
ارتفاع (متر) Head (m)	39	37	34	30	27	169	50	32	4	5.5	8.7
	30	27	23	17	-				3	4	6.6

32-200

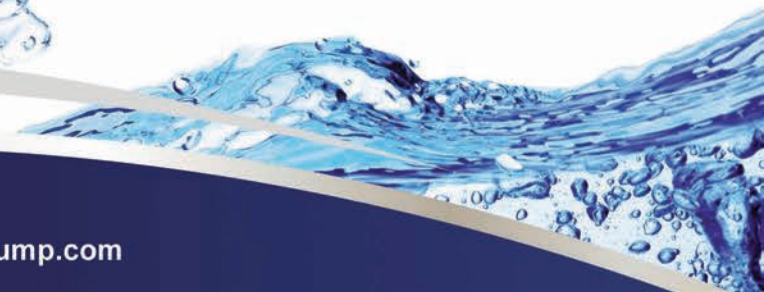
دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدھی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانہ Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	4	5	6	7	8		مکش Inlet	رانش Outlet	Power /	A قدرت	I /
									Kw	کیلو وات	HP
ارتفاع (متر) Head (m)	14.7	14.4	14	13.2	12	209	50	32	0.75	1	2.2
	12	11.5	11	9.8	-				0.55	0.75	1.7

دور ۲۹۰۰ RPM 2900	آبدھی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانہ Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	8	10	12	14	16		مکش Inlet	رانش Outlet	Power /	A قدرت	I /
									Kw	کیلو وات	HP
ارتفاع (متر) Head (m)	61	59	57	54.5	-	209	50	32	7.5	10	15.7
	59	57.5	56	53	48				5.5	7.5	11.6
	47.5	46	43	38	-	190			4	5.5	8.7

32-250

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدھی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانہ Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	6	8	9	10	11		مکش Inlet	رانش Outlet	Power /	A قدرت	I /
									Kw	کیلو وات	HP
ارتفاع (متر) Head (m)	21.5	20.5	19.5	18	14	259	50	32	2.2	3	5.2
	20	18.5	17	15	-				1.5	2	4

دور ۲۹۰۰ RPM 2900	آبدھی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانہ Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	12	16	18	20	22		مکش Inlet	رانش Outlet	Power /	A قدرت	I /
									Kw	کیلو وات	HP
ارتفاع (متر) Head (m)	86	82	78	73	59	259	50	32	15	20	29.2
	73	66	58	-	-				11	15	22
	61	54	-	-	-	230			7.5	10	15.7





40

GENERAL SPESIFICATIONS OF CENTRIFUGAL PUMPS

Output size	: 40 mm
Capacity	: 8 to 55 m ³ /h
Head	: 5.8 to 92 m
mecanical seal	

Material

Shaft	: Steel Ck45
Impeller	: Cast - Iron GG - 25
Casting	: Cast - Iron GG - 25

Material are changeable on request

مشخصات کلی پمپ های اتابلوک

قطر خروجی	: ۴۰ میلی متر (۱ ۱/۴ اینچ)
ظرفیت آبدهی	: ۸ تا ۵۵ متر مکعب در ساعت
ارتفاع	: ۵/۸ تا ۹۲ متر
نوع آببندی : سیل مکانیکی	

موارد کاربرد

صنعتی: تاسیسات، تصفیه آب و ...
کشاورزی: آبیاری قطره ای، گلخانه ها و ...
استخر: جت جکوزی و ...
ساختمانی: بوستر پمپ های آبرسانی و آتش نشانی و ...



40-160

دور ۱۴۵۰ RPM	آبدھی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flsng (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	8	11	14	17	20		مکش Inlet	رانش Outlet	Power /	قدرت A	I /
									Kw	کیلو وات	اسب بخار HP
ارتفاع (متر) Head (m)	9.6	9.4	8.8	7.7	5.8	169	65	40	0.75	1	2.25
	8.6	8.2	7.3	5.8	-	160			0.55	0.75	1.73

دور ۲۹۰۰ RPM	آبدھی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flsng (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	15	25	30	35	40		مکش Inlet	رانش Outlet	Power /	قدرت A	I /
									Kw	کیلو وات	اسب بخار HP
ارتفاع (متر) Head (m)	39	36.5	34	29.5	24	169	65	40	5.5	7.5	11.6
	30	25	20.5	-	-	150			4	5.5	9.15
	26	19	-	-	-	140			3	4	6.95

40-200

دور ۱۴۵۰ RPM	آبدھی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flsng (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	8	11	14	16	18		مکش Inlet	رانش Outlet	Power /	قدرت A	I /
									Kw	کیلو وات	اسب بخار HP
ارتفاع (متر) Head (m)	14.8	14	13.5	12.2	11	209	65	40	1.5	2	4
	14.3	13.7	12.6	11.5	9.8	209			1.1	1.5	2.8
	11.5	10.5	8.7	-	-	190			0.75	1	2.2

دور ۲۹۰۰ RPM	آبدھی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flsng (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	15	20	25	30	35		مکش Inlet	رانش Outlet	Power /	قدرت A	I /
									Kw	کیلو وات	اسب بخار HP
ارتفاع (متر) Head (m)	57.5	56	53	48	41	209	65	40	11	15	22
	52.5	50	46	40	31	200			7.5	10	15.7
	46.5	44	39	31.5	-	190			5.5	7.5	11.6

40-250

دور ۱۴۵۰ RPM	آبدھی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flsng (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	15	20	22	25	30		مکش Inlet	رانش Outlet	Power /	قدرت A	I /
									Kw	کیلو وات	اسب بخار HP
ارتفاع (متر) Head (m)	23	21.5	21	19.2	16	259	65	40	3	4	7.5
	19	17	16	14.2	-	240			2.2	3	5.2

دور ۲۹۰۰ RPM	آبدھی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flsng (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	25	35	40	45	55		مکش Inlet	رانش Outlet	Power /	قدرت A	I /
									Kw	کیلو وات	اسب بخار HP
ارتفاع (متر) Head (m)	92	89	86	83	72	259	65	40	22	30	39.5
	77	72	68	62	-	240			18.5	25	34
	69	64	59	53	-	230			15	20	29.2
	61	57	51	47	-	230			11	15	22

40-315

دور ۱۴۵۰ RPM	آبدھی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flsng (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	8	10	12	14	16		مکش Inlet	رانش Outlet	Power /	قدرت A	I /
									Kw	کیلو وات	اسب بخار HP
ارتفاع (متر) Head (m)	37.5	37	35.5	33	28.5	319	65	40	4	5.5	9.3
	34	33.5	32	30	22	310			4	5.5	9.3
	31	29	29	26	-	300			4	5.5	9.3
	28.5	27.5	26	22	-	290			3	4	7.9



50

GENERAL SPESIFICATIONS OF CENTRIFUGAL PUMPS

Output size : 50 mm
 Capacity : 15 to 80 m / h
 Head : 5 to 90 m
 mecanical seal

Material

Shaft : Steel Ck45
 Impeller : Cast - Iron GG - 25
 Casting : Cast - Iron GG - 25
 Material are changeable on request

مشخصات کلی پمپ های اتابلوک

قطر خروجی : ۵۰ میلی متر (۲ اینچ)
 ظرفیت آبدهی : ۱۵ تا ۸۰ متر مکعب در ساعت
 ارتفاع : ۵ تا ۹۰ متر
 نوع آبندی : سیل مکانیکی

موارد کاربرد

صنعتی: تاسیسات، تصفیه آب و ...
 کشاورزی: آبیاری قطره ای، گلخانه ها و ...
 استخراج: جت جکوزی و ...
 ساختمانی: بوستر پمپ های آبرسانی و آتش نشانی و ...



50-160

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics			
	15	20	25	30	35		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / A قدرت	I / جریان	آمپر Amp	
	Kw	کیلو وات	HP بخار	کیلو وات	کیلو وات							
ارتفاع (متر) Head (m)	9	8.8	8.6	8.1	7.5	169	65	50	1.5	2	4	
	7.9	7.8	7.4	6.8	-				160	1.1	1.5	2.8
	7	6.7	6.2	5.4	-				150	0.75	1	2.2
	6	5.6	5	-	-				140	0.55	0.75	1.7

دور ۲۹۰۰ RPM 2900	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics			
	30	40	50	60	70		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / A قدرت	I / جریان	آمپر Amp	
	Kw	کیلو وات	HP بخار	کیلو وات	کیلو وات							
ارتفاع (متر) Head (m)	36	35.3	34.2	32.5	30	169	65	50	11	15	22	
	32	31	29.8	27.5	24				160	7.5	10	15.7
	28	27	25	21.5	-				150	5.5	7.5	11.6

50-200

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics				
	20	25	30	35	40		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / A قدرت	I / جریان	آمپر Amp		
	Kw	کیلو وات	HP بخار	کیلو وات	کیلو وات								
ارتفاع (متر) Head (m)	14.2	13.7	13.2	12.4	11.2	209	65	50	2.2	3	5.2		
	11.3	10.8	10	8.8	-				190	1.5	2	4	

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics			
	30	45	60	75	90		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / A قدرت	I / جریان	آمپر Amp	
	Kw	کیلو وات	HP بخار	کیلو وات	کیلو وات							
ارتفاع (متر) Head (m)	57	55.5	52.5	47	39	209	65	50	18.5	25	34	
	52	50	46	40	-				200	15	20	29.2
	46.5	44	39.5	31.5	-				190	11	15	22

50-250

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics			
	20	25	30	35	40		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / A قدرت	I / جریان	آمپر Amp	
	Kw	کیلو وات	HP بخار	کیلو وات	کیلو وات							
ارتفاع (متر) Head (m)	21.5	20.4	19.2	17.4	14.8	259	65	50	4	5.5	8.8	
	19.5	18.5	17	14.8	12				250	3	4	7.5
	15.5	14.5	12.8	10.5	-				230	2.2	3	5.2

دور ۲۹۰۰ RPM 2900	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics			
	30	45	60	70	80		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / A قدرت	I / جریان	آمپر Amp	
	Kw	کیلو وات	HP بخار	کیلو وات	کیلو وات							
ارتفاع (متر) Head (m)	90	85	78	70	61	259	65	50	30	41	54	
	82	78	70	62	53				250	22	30	39.5
	75	70.3	62	54	-				240	18.5	25	34
	70	67	60	-	-				230	15	20	29.2
	62	58	-	-	-				230	11	15	22

50-315

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics			
	20	25	30	35	40		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / A قدرت	I / جریان	آمپر Amp	
	Kw	کیلو وات	HP بخار	کیلو وات	کیلو وات							
ارتفاع (متر) Head (m)	35	34	32.6	30.5	27.7	319	65	50	7.5	10	16.5	
	32.5	31.3	30	28	25				310	7.5	10	16.5
	29.5	28.5	27	25.3	22.5				300	7.5	10	16.5
	27	26	24.9	23.1	19.3				290	5.5	7.5	12.2



65

GENERAL SPESIFICATIONS OF CENTRIFUGAL PUMPS

Output size	: 65 mm
Capacity	: 20 to 160 m / h
Head	: 2.8 to 93 m
mecanical seal	

Material

Shaft	: Steel Ck45
Impeller	: Cast - Iron GG - 25
Casting	: Cast - Iron GG - 25
Material are changeable on request	

مشخصات کلی پمپ های اتابلوک

قطر خروجی	: ۶۵ میلی متر (۲ ۱/۲ اینچ)
ظرفیت ابدهی	: ۲۰ تا ۱۶۰ متر مکعب در ساعت
ارتفاع	: ۲/۸ تا ۹۳ متر
نوع آبنندی	: سیل مکانیکی

موارد کاربرد

صنعتی: تاسیسات، تصفیه آب و ...
کشاورزی: آبیاری قطره ای، گلخانه ها و ...
استخر: جت جکوزی و ...
ساختمانی: بوستر پمپ های آبرسانی و آتش نشانی و ...

65-160

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	20	40	50	70	80		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / کيلو وات Kw	A قدرت HP بخار	I / Amp جریان / آمپر
									80	65	2.2
ارتفاع (متر) Head (m)	9.6	9	8.3	6.1	4.6	169	80	65	2.2	3	5.25
	8.6	7.7	6.9	4.4	2.9	160			1.5	2	4
Head (m)	7.3	6.3	5.4	2.8	-	150	80	65	1.5	2	4
	6.1	5	4.1	-	-	140			1.1	1.5	2.85

65-200

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	20	40	50	60	70		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / کيلو وات Kw	A قدرت HP بخار	I / Amp جریان / آمپر
									80	65	4
ارتفاع (متر) Head (m)	14.9	14.1	13.3	12.2	10.9	209	80	65	4	5.5	8.8
	13.7	12.7	11	10.4	8.7	200			3	4	7.5
Head (m)	12.3	9.7	9.5	8.8	7	190	80	65	3	4	7.5
	10.8	8.1	7.9	7.2	5.4	180			2.2	3	5.25

65-250

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	25	40	60	70	80		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / کيلو وات Kw	A قدرت HP بخار	I / Amp جریان / آمپر
									80	65	7.5
ارتفاع (متر) Head (m)	23.6	22.6	20.2	18.5	15.9	259	80	65	7.5	10	16.5
	21.5	20.7	18.4	16.4	13.5	250			7.5	10	16.5
Head (m)	19.6	18.6	16	13.7	9.7	240	80	65	5.5	7.5	12.2
	18	17	14	11.5	-	230			5.5	7.5	12.2

65-315

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	25	40	60	70	80		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / کيلو وات Kw	A قدرت HP بخار	I / Amp جریان / آمپر
									80	65	11
ارتفاع (متر) Head (m)	35	33.5	30.5	27.5	24	319	80	65	11	15	23.6
	32	31	28	25	21.5	310			11	15	23.6
Head (m)	30	29	25.5	22.5	18	300	80	65	11	15	23.6
	28	26.7	23	20	-	290			7.5	10	15.7



80

GENERAL SPESIFICATIONS OF CENTRIFUGAL PUMPS

Output size	: 80 mm
Capacity	: 50 to 250 m / h
Head	: 2.2 to 92 m
mecanical seal	

Material

Shaft	: Steel Ck45
Impeller	: Cast - Iron GG - 25
Casting	: Cast - Iron GG - 25

Material are changeable on request

مشخصات کلی پمپ های اتابلوک

قطر خروجی	: ۸۰ میلیمتر (۳ اینچ)
ظرفیت آبدهی	: ۵۰ تا ۲۵۰ متر مکعب در ساعت
ارتفاع	: ۲/۲ تا ۹۲ متر
نوع آببندی	: سیل مکانیکی

موارد کاربرد

صنعتی: تاسیسات، تصفیه آب و ...
کشاورزی: آبیاری قطره ای، گلخانه ها و ...
استخر: جت جکوزی و ...
ساختمانی: بوستر پمپ های آبرسانی و آتش نشانی و ...

80-160

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	50	70	90	110	130		مکش Inlet	راش Outlet	Power / kW	قدرت / HP	I / Amp
	9.3	8.9	8.2	6.9	4.9						
ارتفاع (متر)	8	7.4	6.4	5	3	100	80	3	4	7.89	
	2.2	3	5.52								
Head (m)	6.6	6	5	3.5	-	150	2.2	3	5.52		
	5.4	4.7	3.6	2.2	-	140	1.5	2	4		

80-200

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	40	60	80	100	120		مکش Inlet	راش Outlet	Power / kW	قدرت / HP	I / Amp
	14.3	13.6	12.4	10.5	7.7						
ارتفاع (متر)	12.9	12	10.8	8.6	5.8	100	80	5.5	7.5	12.2	
	4	5.5	8.8								
Head (m)	11.3	10.5	9.1	6.7	-	190	4	5.5	8.8		
	9.9	9	7.4	4.7	-	180	3	4	7.5		

80-250

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	40	70	90	120	140		مکش Inlet	راش Outlet	Power / kW	قدرت / HP	I / Amp
	22.6	21.8	20.6	17	13.2						
ارتفاع (متر)	21.3	20.3	18.8	14.7	11	100	80	11	15	23.8	
	11	15	23.8								
Head (m)	19.2	18	16.3	11.8	8.1	240	7.5	10	16.5		
	17.5	16.2	14.2	9.2	-	230	7.5	10	16.5		

80-315

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	40	60	80	100	120		مکش Inlet	راش Outlet	Power / kW	قدرت / HP	I / Amp
	36.5	35.5	34.5	32	28.5						
ارتفاع (متر)	34	33	32	29.5	26	100	80	18.5	25	36.5	
	15	20	32								
Head (m)	31.5	30.5	29	26.5	22.5	300	15	20	32		
	29	28	26.5	23.5	19	290	15	20	32		

80-400

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	40	60	80	100	120		مکش Inlet	راش Outlet	Power / kW	قدرت / HP	I / Amp
	57.5	57	55.5	51.5	43						
ارتفاع (متر)	50.5	50	47.5	42.5	31	100	80	30	41	58.5	
	30	41	58.5								
Head (m)	45	43.5	40.5	35	-	360	22	30	44		
	40	38	34	26.5	-	340	18.5	25	36.5		



100

GENERAL SPESIFICATIONS OF CENTRIFUGAL PUMPS

Output size	: 100 mm
Capacity	: 70 to 350 m / h
Head	: 2/8 to 90 m
mecanical seal	

Material

Shaft	: Steel Ck45
Impeller	: Cast - Iron GG - 25
Casting	: Cast - Iron GG - 25
Material are changeable on request	

مشخصات کلی پمپ های اتابلوک

قطر خروجی	: ۱۰۰ میلی متر (۴ اینچ)
ظرفیت آبدهی	: ۷۰ تا ۳۵۰ متر مکعب در ساعت
ارتفاع	: ۲/۸ تا ۹۰ متر
نوع آببندی	: سیل مکانیکی

موارد کاربرد

صنعتی: تاسیسات، تصفیه آب و ...
کشاورزی: آبیاری قطره ای، گلخانه ها و ...
استخر: جت چکوزی و ...
ساختمانی: بوستر پمپ های آبرسانی و آتش نشانی و ...



100-160

دور ۲۹۰۰ RPM 2900	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	150	200	250	300	350		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / کيلو وات Kw	A قدرت اسب بخار HP	I / جریان Amp
	ارتفاع (متر)	31.5	30	28	25				21	169	30
Head (m)	27.8	26.3	23.6	20.5	16.5	169/150	125	100	30	41	54
	23.8	22.1	20	16.7	-	169/130			22	30	40
	20	18.2	16	13	-	169/120			18.5	25	34

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	70	100	130	160	190		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / کيلو وات Kw	A قدرت اسب بخار HP	I / جریان Amp
	ارتفاع (متر)	8	7.5	6.8	5.8				4.4	169 <td>4</td> <td>5.5</td> <td>9.15</td>	4
Head (m)	7.1	6.6	5.9	4.8	3.4	169/150	125	100	30	41	54
	6.1	5.6	4.9	3.9	-	169/130			3	4	7.9
	5.1	4.6	3.8	2.8	-	169/120			2.2	3	5.55

100-200

دور ۲۹۰۰ RPM 2900	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	150	200	250	300	350		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / کيلو وات Kw	A قدرت اسب بخار HP	I / جریان Amp
	ارتفاع (متر)	58	56	53	47				37.5	209	55
Head (m)	51.5	49	45	38.5	29	200	125	100	55	75	98
	45	42.5	37.5	30	-	190			45	61	82
	40	36.5	31	22.5	-	180			37	50	66

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	60	90	130	150	180		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / کيلو وات Kw	A قدرت اسب بخار HP	I / جریان Amp
	ارتفاع (متر)	14.7	14.5	13.7	11.8				9 <td>209</td> <td>7.5</td> <td>10</td> <td>16.5</td>	209	7.5
Head (m)	13	12.5	11.5	9.5	6.4	200	125	100	7.5	10	16.5
	11.6	11	9.9	7.5	-	190			5.5	7.5	12.3
	10	9.5	8	5.8	-	180			5.5	7.5	12.3

100-250

دور ۲۹۰۰ RPM 2900	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	100	175	250	300	350		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / کيلو وات Kw	A قدرت اسب بخار HP	I / جریان Amp
	ارتفاع (متر)	89	85	76	67				53 <td>259</td> <td>90</td> <td>122</td> <td>158</td>	259	90
Head (m)	82	77	67	55	40	250	125	100	75	102	131
	75	70	58	45	-	240			75	102	131
	69	63	48	33	-	230			55	75	98

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	60	90	120	150	180		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / کيلو وات Kw	A قدرت اسب بخار HP	I / جریان Amp
	ارتفاع (متر)	22	21	19.2	16.7				12.8 <td>259</td> <td>11</td> <td>15</td> <td>23.8</td>	259	11
Head (m)	20.4	19.2	17.2	14.4	10	250	125	100	11	15	23.8
	18.7	17.3	15.2	11.7	-	240			11	15	23.8
	17	15.5	13	8.5	-	230			7.5	10	16.5

100-315

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	60	90	120	150	180		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / کيلو وات Kw	A قدرت اسب بخار HP	I / جریان Amp
	ارتفاع (متر)	36	35.5	34	31				26 <td>319</td> <td>22</td> <td>30</td> <td>44</td>	319	22
Head (m)	34.3	33.6	31.5	28	22.5	310	125	100	22	30	44
	31.2	30.1	27.7	23.5	16	300			18.5	25	36.5
	29	27.5	25	19.5	-	290			15	20	32

100-400

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	40	80	120	160	200		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / کيلو وات Kw	A قدرت اسب بخار HP	I / جریان Amp
	ارتفاع (متر)	57.5	57	54.5	50				41 <td>404</td> <td>45</td> <td>61</td> <td>85.5</td>	404	45
Head (m)	51	49.5	47	41	30	380	125	100	37	50	70.6
	46	45	41	34	-	360			30	41	58.4
	41	39	39.5	25	-	340			22	30	43.9



125

GENERAL SPESIFICATIONS OF CENTRIFUGAL PUMPS

Output size	: 125 mm
Capacity	: 50 to 510 m ³ / h
Head	: 6 to 59 m
mecanical seal	

Material

Shaft	: Steel Ck45
Impeller	: Cast - Iron GG - 25
Casting	: Cast - Iron GG - 25
Material are changeable on request	

مشخصات کلی پمپ های اتابلوک

قطر خروجی	: ۱۲۵ میلی متر (۵ اینچ)
ظرفیت آبدهی	: ۵۰ تا ۵۱۰ متر مکعب در ساعت
ارتفاع	: ۶ تا ۵۹ متر
نوع آببندی : سیل مکانیکی	

موارد کاربرد

صنعتی: تاسیسات، تصفیه آب و ...
کشاورزی: آبیاری قطره ای، گلخانه ها و ...
استخر: جت چکوزی و ...
ساختمانی: بوستر پمپ های آبرسانی و آتش نشانی و ...



125-200

دور ۲۹۰۰ RPM 2900	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	100	200	300	400	450		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / کلو وات Kw	A قدرت / اسب بخار HP	I / جریان آمپر Amp
	55.2	54.5	52.3	45.5	40				75	102	131
ارتفاع (متر) Head (m)	50.4	49.8	46.5	38.1	32.2	209	150	125	75	102	131
	45.6	44.6	40	30	-	200			75	102	131
	41	39.5	33.5	-	-	190			55	75	98
						180			45	61	81.5

125-250

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	100	150	200	250	300		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / کلو وات Kw	A قدرت / اسب بخار HP	I / جریان آمپر Amp
	23.3	22.2	20.5	18	14.3				18.5	25	36.5
ارتفاع (متر) Head (m)	21.4	20.3	18.4	15.8	11.7	259	150	125	18.5	25	36.5
	19.3	18	16.2	13.2	9	250			18.5	25	36.5
	17.4	16.1	14	11	-	240			15	20	32
						230			15	20	32

125-315

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	100	150	200	250	300		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / کلو وات Kw	A قدرت / اسب بخار HP	I / جریان آمپر Amp
	34.3	33.2	31.1	27	21.5				30	41	58.3
ارتفاع (متر) Head (m)	32.3	31.2	28.7	24.7	-	319	150	125	30 <td>41 <td>58.3</td> </td>	41 <td>58.3</td>	58.3
	30.1	28.8	26	21.2	-	310			30 <td>41 <td>58.3</td> </td>	41 <td>58.3</td>	58.3
	27.9	26.5	23	17	-	300			30 <td>41 <td>58.3</td> </td>	41 <td>58.3</td>	58.3
						290			22 <td>30</td> <td>44</td>	30	44

125-400

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	100	150	200	250	300		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / کلو وات Kw	A قدرت / اسب بخار HP	I / جریان آمپر Amp
	56.9	54.8	51.8	45	34.1				55	75	104
ارتفاع (متر) Head (m)	55.5	53.6	50.1	43.5	31.9	404	150	125	55 <td>75 <td>104</td> </td>	75 <td>104</td>	104
	50	48	48.5	35.5	-	400			55 <td>75 <td>104</td> </td>	75 <td>104</td>	104
	44.9	42.2	37	26.5	-	380			45 <td>61 <td>85</td> </td>	61 <td>85</td>	85
						360			37 <td>50 <td>70</td> </td>	50 <td>70</td>	70



150

GENERAL SPESIFICATIONS OF CENTRIFUGAL PUMPS

Output size	: 150 mm
Capacity	: 200 to 580m / h
Head	: 5.5 to 60 m
mecanical seal	

Material

Shaft	: Steel Ck45
Impeller	: Cast - Iron GG - 25
Casting	: Cast - Iron GG - 25
Material are changeable on request	

مشخصات کلی پمپ های اتابلوک

قطر خروجی	: ۱۵۰ میلی متر (۶ اینچ)
ظرفیت آبدهی	: ۲۰۰ تا ۵۸۰ متر مکعب در ساعت
ارتفاع	: ۵/۵ تا ۶۰ متر
نوع آببندی	: سیل مکانیکی

موارد کاربرد

صنعتی: تاسیسات، تصفیه آب و ...
کشاورزی: آبیاری قطره ای، گلخانه ها و ...
استخر: جت چکوزی و ...
ساختمانی: بوستر پمپ های آبرسانی و آتش نشانی و ...



150-200

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	200	250	300	350	400		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / Kw	قدرت A HP	جریان I / Amp
ارتفاع (متر) Head (m)	11.3	10.5	9.7	8.5	7.2	209	200	150	15	20	31.9
	10.6	9.9	9	7.4	6.6	209/200			11	15	23.8
9.9	9.2	8.4	6	5.8	209/190	11			15	23.8	
8.3	7.7	7	5.4	-	209/156	11			15	23.8	

150-250

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	150	200	300	400	450		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / Kw	قدرت A HP	جریان I / Amp
ارتفاع (متر) Head (m)	21.2	20.8	19.2	16	14.5	259	200	150	30	41	58.5
	19.5	19.1	17.1	14.1	12.3	250			22	30	44
17.8	17	15.3	12.2	10.4	245/235	18.5			25	36.5	
16.5	16.1	14	11	-	225/240	18.5			25	36.5	

150-315

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (متر مکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics		
	100	200	300	350	450		مکش Inlet	رانش Outlet	Power / Kw	قدرت A HP	جریان I / Amp
ارتفاع (متر) Head (m)	33.6	33.2	30.3	28	22.4	319	200	150	37	50	70.5
	31.9	31.2	28.4	25.9	19.5	310			37	50	70.5
29.8	28.5	25	22.9	-	300	30			41	58.3	
27.9	26.5	23	20	-	290	30			41	58.3	

BCS



BCS 2,3"

GENERAL SPECIFICATIONS OF CENTRIFUGAL PUMPS

Output size	: 63 to 90 mm
Capacity	: 6 to 96 m ³ / h
Head	: 6 to 21 m
mechanical seal	

Material

Shaft	: Steel Ck45
Impeller	: Cast - Iron GG - 25
Casting	: Cast - Iron GG - 25

Material are changeable on request

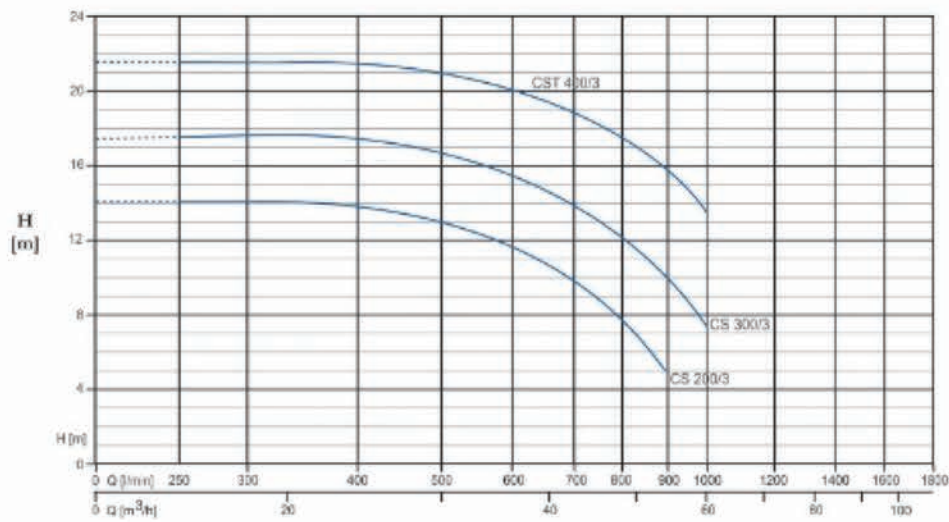
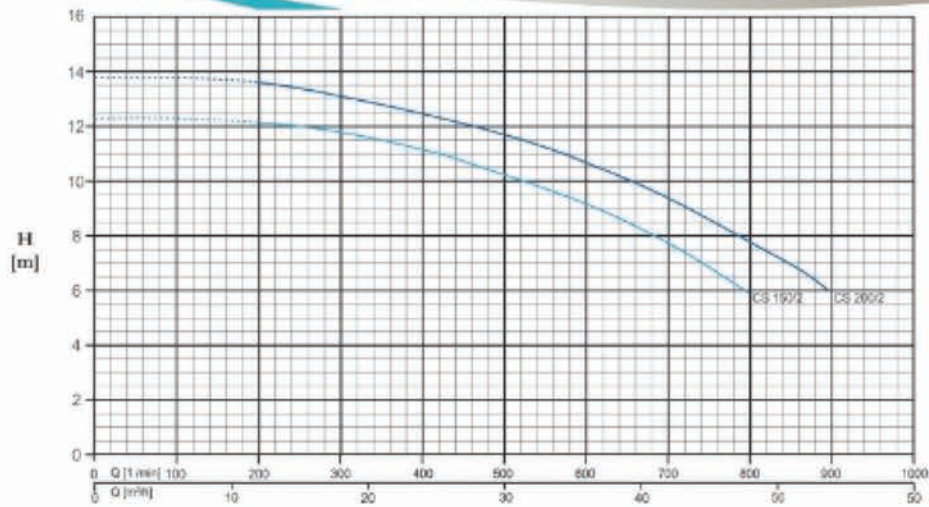
الکترو پمپ های ۲ و ۳" آبدهی بالا

قطر خروجی	: ۶۳ تا ۹۰ میلی متر ۲ اینچ و ۳ اینچ
ظرفیت آبدهی	: ۶ تا ۹۶ متر مکعب در ساعت
ارتفاع	: ۶ تا ۲۱ متر
با آببندی سیل مکانیکی الکترو موتور موتورن	

جنس مواد

محور	: فولاد Ck45
پروانه	: چدن GG - 25
محفظه	: چدن GG - 25

جنس مواد بر حسب تقاضا قابل تغییر است



TYPE		P2P1		Q (m³/h - l/min)								
1~	3~			0	15	24	36	48	60	72	84	96
230 V - 50 Hz	230 /400 V - 50 Hz	(HP)	(kW)	0	250	400	600	800	1000	1200	1400	1600
BCS 200/3	BCST 200/3	2.2	1.65	14.2	14.2	13.8	11.7	7.8	-	-	-	-
BCS 300/3	BCST 300/3	3	2.2	17.5	17.5	17.2	15.3	12.3	7.5	-	-	-
-	BCST 400/3	4	3	21.5	21.5	21.4	19.9	17.7	13.5	-	-	-

TYPE		P2P1		Q (m³/h - l/min)									
1~	3~			0	6	12	18	24	30	36	42	48	54
230 V - 50 Hz	230 /400 V - 50 Hz	(HP)	(kW)	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
BCS 150/2	BCST 150/2	1.5	1.1	12.3	12.3	12.2	11.8	11	10.2	9.1	7.7	6	-
BCS 200/2	BCST 200/2	2.2	1.65	13.8	13.8	13.6	13.1	12.4	11.6	10.6	9.4	7.8	6



BCH 2"

GENERAL SPESIFICATIONS OF CENTRIFUGAL PUMPS

Output size	: 63 mm
Capacity	: 5 to 30 m / h
Head	: 4 to 32m
mecanical seal	

Material

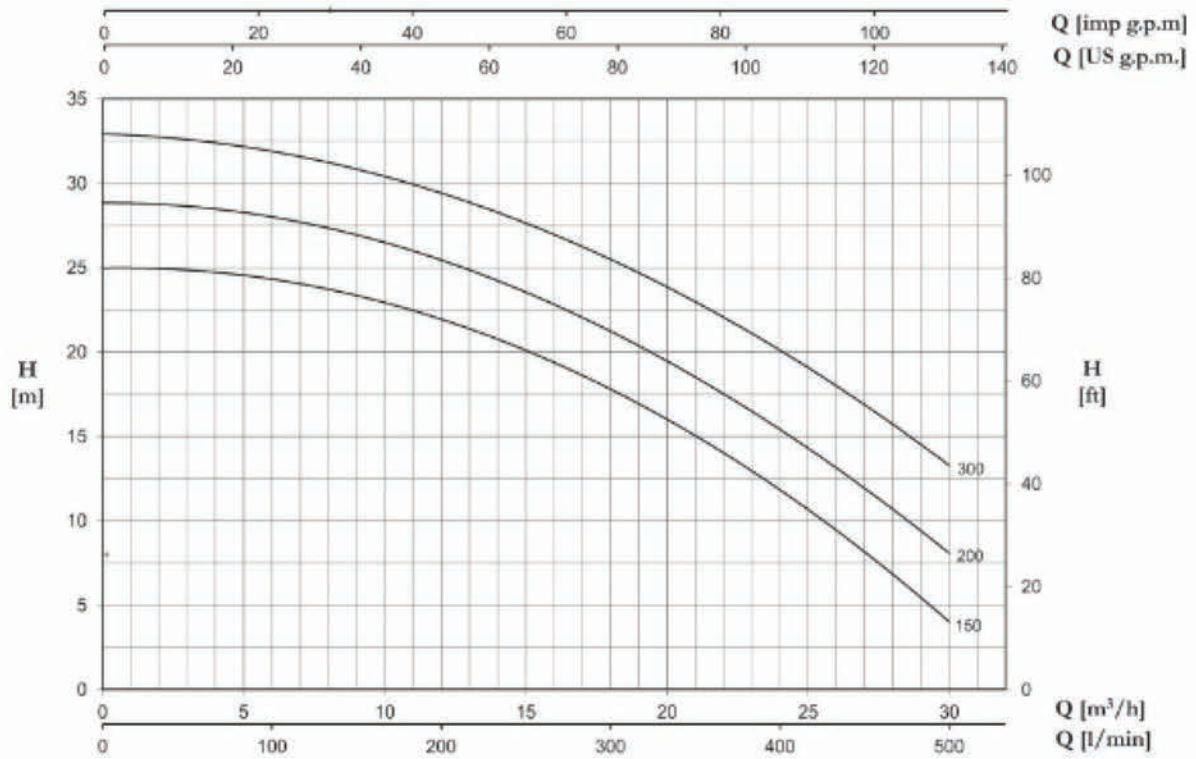
Shaft	: Steel Ck45
Impeller	: Cast - Iron GG - 25
Casting	: Cast - Iron GG - 25

الکترو پمپ ۲" ارتفاع بالا

قطر خروجی	: ۶۳ میلیمتر - ۲ اینچ
ظرفیت ابدهی	: ۵ تا ۳۰ متر مکعب در ساعت
ارتفاع	: ۴ تا ۳۲ متر
آببندی سیل مکانیکی	
الکترو موتور موتوزن	

جنس مواد

محور	: فولاد Ck45
پروانه	: چدن GG - 25
محفظه	: چدن GG - 25



TYPE		P2		Q (m³/h - l/min)									
1-	3-			0	6	9	12	15	18	21	24	27	30
				0	100	150	200	250	300	350	400	450	500
				H (M)									
		(HP)	(kW)										
BCH 150	BCHT 150	1,5	1,1	25	24,2	23,4	22	20,1	17,8	15	11,8	8,2	4
BCH 200	BCHT 200	2	1,5	28,8	28	27,1	25,4	23,4	21,2	18,5	15,5	12	8
BCH 300	BCHT 300	3	2,2	32,8	32	30,9	29,5	27,6	25,5	22,9	20	16,7	13,5



لجین کش

کفکش

مشخصات

- ولتاژ : 380/400 V ~ 3ph - 50 Hz
- دور موتور : ۲۹۰۰ دور در دقیقه
- سیستم خنک کننده موتور : سیم پیچی غوطه ور در آب (شناوری)

جنس

- بدنه پمپ : فولاد
- پروانه و دیفیوزر : چدن ضد سایش
- شفت : استنلس استیل
- سیستم کفگرد : گرافیت و استیل
- بوش های دینام : استیل و برنز آلیاژی

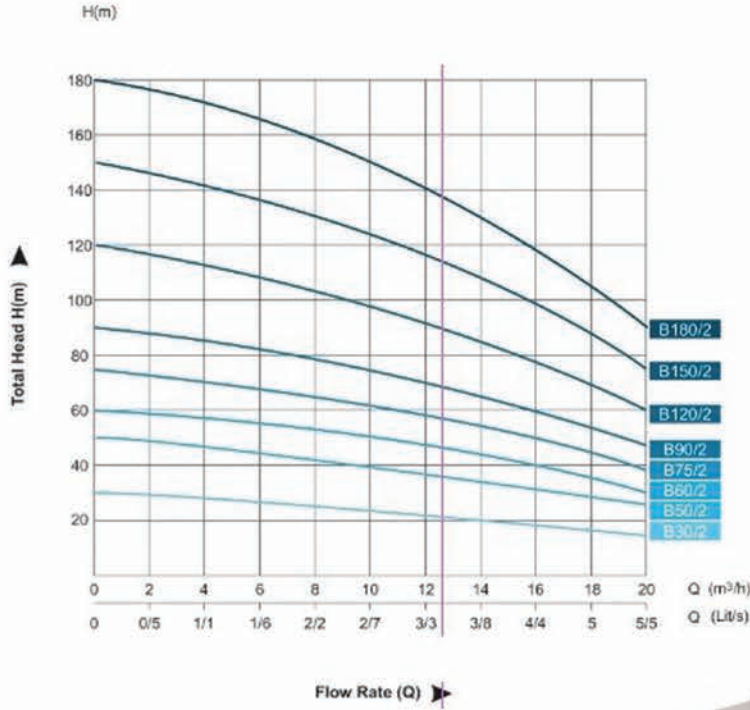
موارد مصرف

- برای مصارف صنعتی و کشاورزی
- انتقال آب از چاه های عمیق
- انتقال آب از نهرها و رودخانه ها

نکات ایمنی

- قبل از راه اندازی موتور را با آب پر نمایید .
- از تابلو برق متناسب با قدرت پمپ استفاده نمایید .
- جهت نصب و راه اندازی به متخصص مراجعه نمایید .
- در هنگام راه اندازی پمپ از جهت چرخش صحیح پروانه ها اطمینان حاصل نمایید.



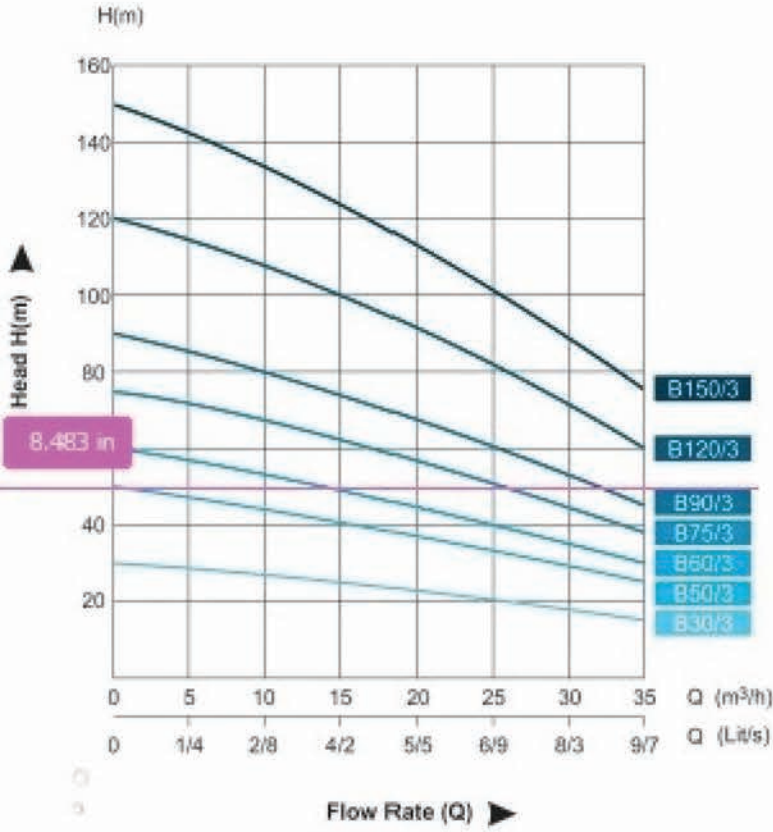


تیپ پمپ Model	آبدهی (Q)								قدرت HP	شدت جریان A	ارتفاع m	تعداد پروانه kg	وزن kg	
	Lit/s	5.5	5	4.4	3.8	3.3	2.7	2.2						1.6
	m³/h	20	18	16	14	12	10	8						6
B 30 / 2		15	17	19	20	22	24	25	27	5.5	9	30	1	60
B 50 / 2		25	27	30	33	36	39	42	47	10	12	50	2	70
B 60 / 2	ارتفاع کل بر حسب متر (H)	30	35	40	44	48	52	56	58	10	16	60	2	75
B 75 / 2		37	43	50	54	58	62	65	71	12.5	16	75	3	86
B 90 / 2		45	52	60	65	70	75	79	84	12.5	20	90	3	90
B 120 / 2		60	70	78	85	92	98	104	115	12.5	20	120	4	95
B 150 / 2		75	88	98	110	118	126	132	138	17.5	28	150	5	110
B 180 / 2		90	105	118	130	141	150	158	168	20	32	180	6	138

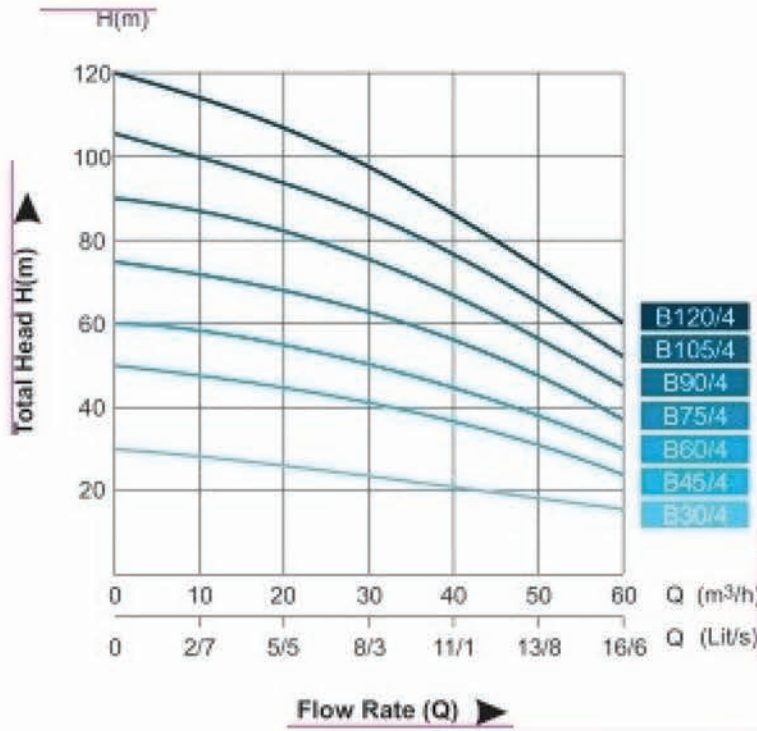


بهار پمپ

3" کفکش H



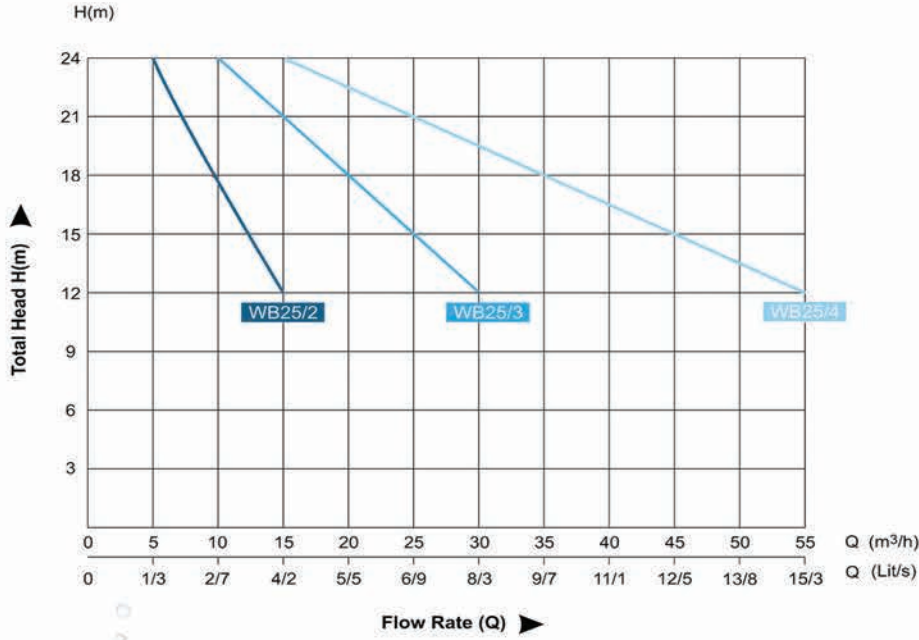
تیپ پمپ Model	آبمی (Q)							قدرت HP	شدت جریان A	ارتفاع m	تعداد پروانه	وزن kg	
	Lit/s	9.7	8.3	6.9	5.5	4.2	2.8						1.4
	m ³ /h	35	30	25	20	15	10						5
B 30 / 3		15	18	20	22	24	26	28	5.5	9	30	1	60
B 50 / 3	ارتفاع کل بر حسب متر (H)	25	30	34	38	41	45	48	10	12	50	2	72
B 60 / 3		30	36	40	44	49	53	57	10	16	60	2	78
B 75 / 3		37	44	51	58	62	70	73	12.5	16	75	3	85
B 90 / 3		45	52	60	67	74	80	86	12.5	20	90	3	88
B 120 / 3		60	73	82	92	100	107	113	17.5	28	120	4	105
B 150 / 3		75	88	101	113	123	134	142	20	32	150	5	135



تیپ پمپ Model	آبدهی (Q)							قدرت HP	شدت جریان A	ارتفاع m	تعداد پروانه	وزن kg
	Lit/s	16.6	15.3	12.5	9.7	6.9	4.2					
	m ³ /h	60	55	45	35	25	15					
B 30 / 4		15	18	21	23	25	28	10	16	30	1	65
B 45 / 4	ارتفاع کل بر حسب متر (H)	22	27	31	37	40	43	12.5	20	45	2	72
B 60 / 4		30	35	40	46	52	57	12.5	20	60	2	85
B 75 / 4		37	44	53	60	66	72	17.5	26	75	3	97
B 90 / 4		45	52	62	71	78	84	17.5	28	90	3	105
B 105 / 4		52	60	74	85	93	100	17.5	28	105	4	113
B 120 / 4		60	67	80	91	102	110	20	32	120	4	130

بهار پمپ

لجن کش 2" / 3" / 4"



تیپ پمپ Model	ارتفاع کل بر حسب متر (H)					قدرت HP	شدت جریان A	ارتفاع m	خروجی inch	تعداد پروانه 1	وزن kg
	12	15	18	21	24						
WB 25/2	15	12	9	7	5	10	16	25	2	1	60
WB 25/3	30	25	20	15	10	10	16	25	3	1	63
WB 25/4	55	45	35	25	15	10	16	25	4	1	66

