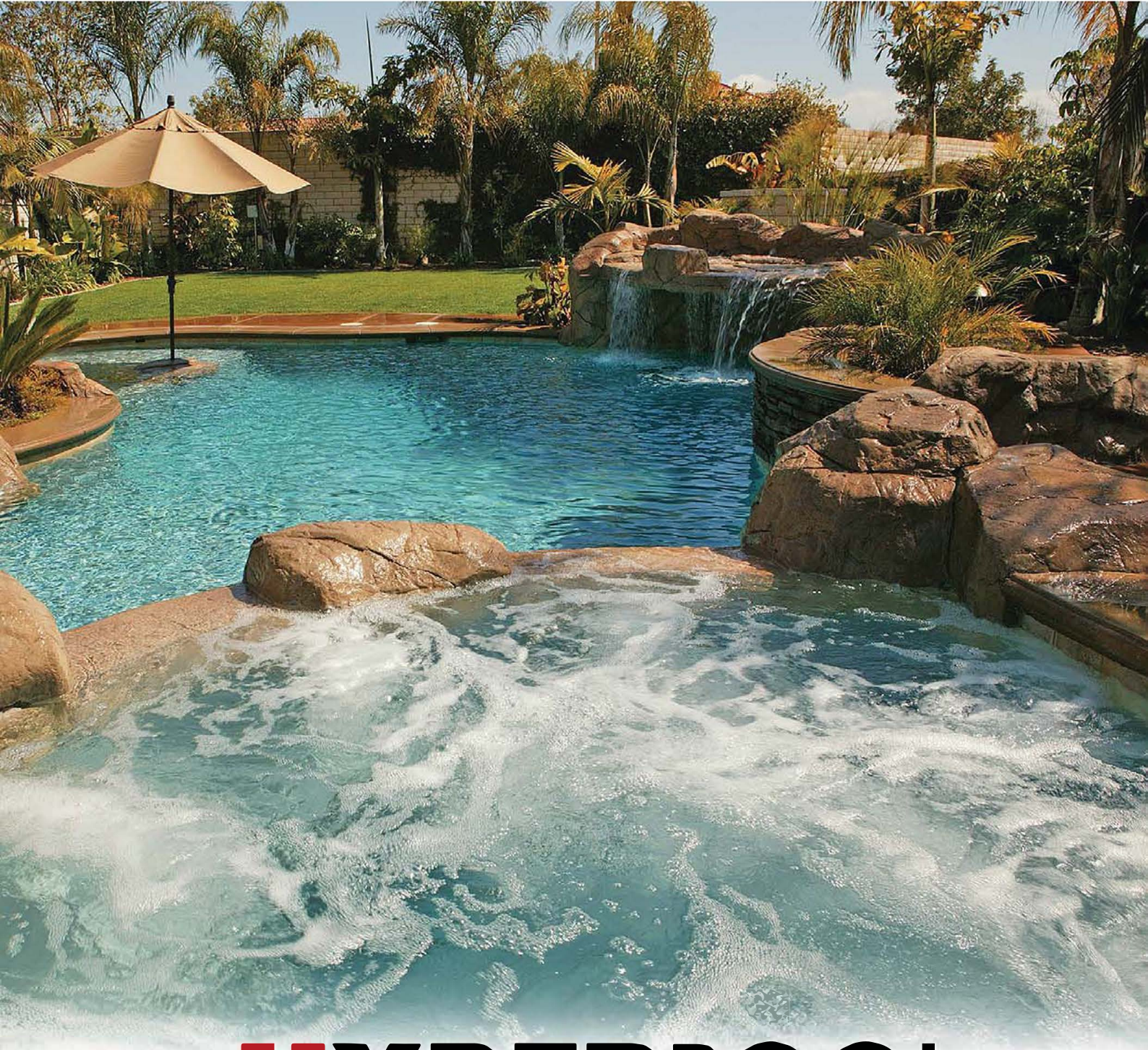




HYPERPOOL®
Quality Product

برند **HYPER** مجموعه‌ای از کالاهای شرکت‌های سازنده تجهیزات استخر است که به علت داشتن تنوع بالای محصولات و قیمت مناسب مورد توجه مصرف کنندگان قرار گرفته است .
استفاده از متریال های مناسب و مخصوص در بدنه های فیلتر و آبنماهای استیل و ... از دیگر ویژگی های این کمپانی است.

SAND FILTER

MODEL	FILTRATION AREA	CONNECTION	FLOW RATE	SAND
	m ²	Inch	m ³ /h	kg
P400	0.13	1.5	6.48	35
P450	0.16		8.10	45
P525	0.22		11.10	85
P625	0.32		15.60	145
P700	0.40		19.50	210
P750	0.41	2	20.16	215
P800	0.50		24.90	355
P900	0.64		31.20	470
P1000	0.79		39.00	620
P1200	1.13		51.60	860



MODEL	CONNECTION
	Inch
PK-V01	1.5
PK-V03	2



Fiberglass Top Mount Filter

Maximum Working Pressure: 50psi/3.4bar

Factory Testing Pressure: 72psi/5bar

Maximum Water Temperature: 50°C (122°F)

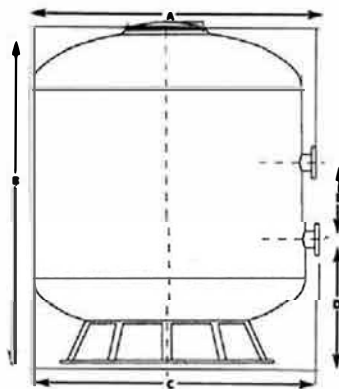
Size of silica sand: 0.5-0.8mm

Maximum Filtration Velocity: 50 m³/h/m²

MODEL	FILTRATION AREA	CONNECTION	FLOW RATE	SAND
	m ²	Inch	m ³ /h	kg
PK-F56	1400	3	69	1900
PK-F64	1600	4	90	2400
PK-F72	1800	6	120	3240



لوله کشی Backwash
به همراه ۵ عدد
شیر پروانه ای
در ابعاد مختلف



مدل	PK-F56	PK-F64	PK-F72
A (mm)	1400	1600	1800
B (mm)	1810	2030	2050
C (mm)	1480	1680	1880
D (mm)	700	767	840
E (mm)	450	450	450

STAINLESS STEEL POOL HEAT EXCHANGER

MODEL	POWER	WEIGHT	HEAT FLOW RATE	POOL FLOW RATE
	kw	kg	L/min	L/min
HE 25	25	3.5	20	180
HE 40	40	4.0	25	200
HE 60	60	5.2	30	250
HE 75	75	6.4	35	300
HE 120	120	10.9	50	360
HE 160	160	20	75	560
HE 200	200	24	100	660

Max pressure: 10 bar Max temperature: 130 °C

AISI 316 L



Air Blower

MODEL	POWER		FLOW RATE	VOLTAGE	PRESSURE	CONNECTION
	HP	kw	m³/h	V	Pa	Inch
XB-750	1	0.75	144		16	
XB-1100	1.5	1.1	144	220	19	2
XB-1500	2	1.5	216		21	
XB-2200	3	2.2	250	380	26	



Water Heater

MODEL	POWER	VOLTAGE	AMPERE	CONNECTION
	kw	V	A	Inch
HS-11	11	220/380	25	2
HS-18	18	380	30	2



Steam Generator

MODEL	POWER	VOLTAGE	APPLICABLE SPACE
	KW	V	M ³
HA - 40	4	380 / 220	6
HA - 60	6		8
HA - 90	9		12
HA - 120	12	380	16
HA - 150	15		22



Heater

MODEL	POWER	VOLTAGE	APPLICABLE SPACE	CONTROL BOX
	KW	V	M ³	
SCA-30NS	3.0	380 / 220	7	✓
SCA-45	4.5		9	✓
SCA-45NS				
SCA-60	6.0	380	12	✓
SCA-60NS				
SCA-80	8.0		16	✓
SCA-80NS				
SCA-90	9.0	19	✓	
SCA-90NS				



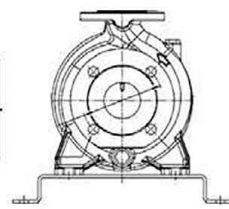
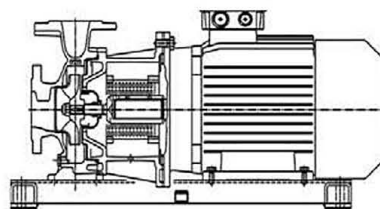
MODEL	POWER	VOLTAGE	APPLICABLE SPACE
	KW	V	M ³
HC - 60	6.0	380 / 220	12
HC - 90	9.0		19

With Control Box



MODEL	POWER	VOLTAGE	APPLICABLE SPACE
	KW	V	M ³
SAV-120	12.0	380 / 220	20
SAV-150	15.0		27





HYPER
Water pumps



NSK
BEARINGS

Advanced
ENERGY

blueflux CE

CENTRIFUGAL CLOSE COUPLED PUMPS STANDARDIZED EN733

الکترو پمپ‌های کمپانی HYPER مناسب برای تصفیه آب استخرهای عمومی ، پمپ ماساژ جکوزی بوستر پمپ و تجهیزات آتش‌نشانی به مشخصات ذیل ارائه می‌گردد :

• مجهز به پروانه‌های استیل ۳۱۶ ، مقاوم در برابر خوردگی ، زنگ‌زدگی ، شک مواد شیمیایی و کلر .

• پوشته ANTI RUST با عایق اپوکسی و مقاومت بالا در برابر خوردگی مواد شیمیایی

• دارای بلبرینگ NSK ژاپن و سیل مکانیکی مقاوم در برابر مواد شیمیایی و دمای بالای آب

• دارای موتورهای با راندمان بالا و مصرف انرژی پایین و تولید صدای کم و دائم کار

• کلیه پمپ‌ها دارای هد و آبدهی مورد نیاز معمول جهت استفاده در استخرها ، جکوزی‌ها ، بوستر پمپ و ...

• بسته بندی چوبی کاملاً مقاوم

• بدنه استیل ۳۰۴ مقاوم در برابر خوردگی ، زنگ‌زدگی ، رسوب ، نوسانات PH آب و کلر (پمپ‌های تمام استیل)

پمپ‌های تمام استیل (CMG Series)

#	MODEL	Head	Q	MAX Head	MAX Q	POWER		IN/OUTLET Tread / Flange (INCH)
		(m)	(m ³ /h)			(kw)	(HP)	
1	CMG 40-160/40	25	41	40	42	4	5.5	2 1/2*1 1/2
		30	34					
		35	22					
2	CMG 50-160/55	20	72	32	84	5.5	7.5	2 1/2*1 1/2
		25	60					
		30	42					
3	CMG 50-160/75	20	89	40	90	7.5	10	2 1/2*1 1/2
		25	85					
		30	73					



NSK
BEARINGSAdvanced
ENERGY

blueflux® CE

HYPER
Water pumps

پمپ‌های بدنه چدن و پروانه استیل (CM Series)

#	MODEL	Head	Q	MAX Head	MAX Q	 POWER		IN/OUTLET Tread / Flange (INCH)
		(m)	(m ³ /h)			(kw)	(HP)	
1	CM 32-250/55	72	9	80	24	5.5	7.5	1 1/4 * 2
		63	15					
		56	18					
2	CM 32-250/75	92	9	100	24	7.5	10	1 1/4 * 2
		83	15					
		76	18					
3	CM 32-250/55D DOUBLE IMPELLER	102	9	110	24	5.5	7.5	1 1/4 * 2
		82	15					
		76	18					
4	CM 32-250/75D DOUBLE IMPELLER	120	9	130	24	7.5	10	1 1/4 * 2
		110	15					
		94	18					
5	CM 40-125/22	22	24	24.5	48	2.2	3	2 1/2*1 1/2
		20	27					
		16	36					
6	CM 40-160/30BM SINGLE PHASE	20	38	35	42	3	4	2 1/2*1 1/2
		25	29					
		30	16					
7	CM 40-160/30	20	38	35	42	3	4	2 1/2*1 1/2
		25	29					
		30	16					
8	CM 40-160/40	25	41	40	42	4	5.5	2 1/2*1 1/2
		30	34					
		35	22					
9	CM 40-200/55	30	42	48	42	5.5	7.5	2 1/2*1 1/2
		35	35					
		40	28					
10	CM 40-250/92	57	24	64	48	9.2	12	1 1/2 * 2
		55	27					
		50	36					
11	CM 40-250/110	65	24	72	48	11	15	1 1/2 * 2
		64	27					
		58	36					
12	CM 40-250/150	77	24	85	48	15	20	1 1/2 * 2
		75	27					
		71	36					
13	CM 50-160/55	20	72	32	84	5.5	7.5	2 1/2 * 2
		25	60					
		30	42					
14	CM 50-160/75	20	89	40	90	7.5	10	2 1/2 * 2
		25	85					
		30	73					
15	CM 50-250/150	63	42	69	84	15	20	2 1/2 * 2
		59	54					
		50	72					
16	CM 50-250/185	72	42	77	90	18.5	25	2 1/2 * 2
		60	72					
		50	84					

MATCHING PUMPS AND PRODUCTS TO APPLICATION.



NSK
BEARINGS

Advanced
ENERGY

blueflux® **CE**



OPTIMISED PERFORMANCE AND RELIABILITY TO YOUR PROJECTS VIA HYPER PUMPS

#	MODEL	Head	Q	MAX Head	MAX Q	POWER		IN/OUTLET Tread / Flange (INCH)
		(m)	(m ³ /h)			(kw)	(HP)	
17	CM 50-250/220	81	42	87	90	22	30	2 1/2 * 2
		78	54					
		61	84					
18	CM 65-160/92	22	118	35	120	9.2	12	3 * 2 1/2
		25	100					
		30	70					
19	CM 65-160/110	25	120	36	120	11	15	3 * 2 1/2
		30	100					
		35	60					
20	CM 65-160/150	32	130	45	130	15	20	3 * 2 1/2
		35	100					
		40	70					
21	CM 65-200/185	40	120	55	140	18.5	25	3 * 2 1/2
		45	110					
		50	80					
22	CM 65-200/220	45	135	64	140	22	30	3 * 2 1/2
		50	120					
		60	70					
23	CM 80-160/110	26	108	27	180	11	15	4 * 3
		22	125					
		20	140					
24	CM 80-160/150	22	180	33	210	15	20	4 * 3
		25	160					
		30	120					
25	CM 80-160/185	25	200	39	210	18.5	25	4 * 3
		30	170					
		37	100					

HYPER PUMPS Equipped with High Efficiency IE3 Motor Starting From 2.2 kw UP To 22kw, IP 55, 50 HZ

100% Copper Wire & AISI304 Shaft with Flanges and 150 Cm Testing cable.

Approval LIQUID TEMPERATURE RANGE 0-120 (0 .. 120 °C)

All with NSK Bearing, Low Noise and No Vibration.

Industrial Anti Rust in the pump and Motor.

Pair Flange like picture Both Thread and flange.

Packing : Woden Box via Carton Avoid Any Damage And Final on pallet.

Impeller AISI316 Microcasted Seal Brogman Silicon Carbide. (SIC/SIC/FPM)

All The Support You Need Via Spare Parts and After Sales Service .



MATCHING PUMPS AND PRODUCTS TO APPLICATION .