AQUASTRONG

Watering the Life

Вертикальные многоступенчатые насосы серии EVP

технический каталог



AQUASTRONG Co., Ltd
промгидро.рф



ПРО AQUASTRONG

Компания AQUASTRONG была основана в 1990 году как мировой производитель насосного оборудования. Центральный офис находится в Италии. Компания разрабатывает, производит и реализует весь спектр инновационного насосного оборудования для воды, как коммерческого, так и бытового направления, а также генераторов и садовой техники.

Производственные мощности расположены в Китае, основной партнер AQUASTRONG входит в топ 10 крупнейших мировых производителей насосного оборудования.

В настоящее время стратегия AQUASTRONG заключается в поставке насосов с наилучшим соотношением цены и производительности, а также в процессе контроля качества, начиная с исследований и разработок, на протяжении всего цикла производства, маркетинга, продаж и послепродажного обслуживания.

AQUASTRONG – это признанный в мире бренд:

- которому доверяют и высоко ценят клиенты за стремление удовлетворять их потребности лучше, чем аналогичные продукты, доступные на рынке;
- который предлагает клиентам широкий ассортимент высококачественных насосов, соответствующих международным стандартам и удовлетворяющих потребности клиентов по всему миру;
- который поддерживает высокие стандарты постпродажного обслуживания, согласно разработанной политике гарантии и качества;
- который стремится к прозрачности и честности в отношениях со своими клиентами.

Уважаемые коллеги!



Меня зовут Симонов Данил Александрович, я - генеральный директор ООО «ПРОМГИДРО». Я приветствую Вас и выражаю благодарность за интерес, проявленный к нашему оборудованию и нашей организации.

ООО «ПРОМГИДРО» сегодня – это молодая и динамично развивающаяся организация, которая тем не менее уже заслужила репутацию опытного, надежного и предсказуемого бизнес-партнера.

Мы являемся официальными представителями производителя промышленного насосного оборудования AQUASTRONG на территории Южного и Северо-Кавказского Федеральных округов Российской Федерации, а также поддерживаем и развиваем ценности бренда AQUASTRONG на вверенной нам территории.

Наши принципы в работе:

- **Только качественное насосное оборудование, отвечающее всем требованиям европейских стандартов;**
- **Максимально высокий уровень сервиса каждому клиенту;**
- **Строгое соблюдение сроков поставки оборудования;**
- **Высокая ориентированность на бизнес-требования клиентов, стремление предлагать конкретные, эффективные и выгодные решения;**
- **Высокий профессионализм каждого сотрудника.**

Помните, что из заслуг каждого из нас, общего профессионализма и ежедневных достижений состоит наш общий успех.

Мы гордимся своими клиентами и радуемся их деловым успехам, в которые вложена и частичка нашего труда.

Удачи и процветания Вашему бизнесу!

С Уважением,
Генеральный директор ООО «ПРОМГИДРО» **Д.А. Симонов**



EVP

ПРИМЕНЕНИЕ

- Перекачивание чистых, невязких, негорючих, взрывобезопасных, без твердых абразивных частиц жидкостей
- Водоснабжение: повышение давления в магистральных водопроводах и в высотных домах
- Повышение давления для спринклерного и капельного орошения
- Системы кондиционирования воздуха, охлаждающие системы и прочее.

ОСОБЕННОСТИ

- Применяется в широком диапазоне температур, производительности и диапазонов давления
- Усовершенствованный дизайн гидравлической части
- Входной и выходной патрубки могут быть вращаемы в зависимости от требований монтажа
- Легкие монтаж и обслуживание
- Стабильная работа с высокой эффективностью
- Всасывающие и напорные патрубки из чугуна со специальной антикоррозийной обработкой
- Высокопрочный инженерный пластик
- Надежный сварной вал из нержавеющей стали

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Температура перекачиваемой жидкости: +5°C ... +60°C
- Температура окружающей среды: +40°C
- Максимальное давление: 15 бар
- Высота над уровнем моря до 1 000 м
- Напряжение и частота: 50Гц, 1ф~220В/3ф~380В

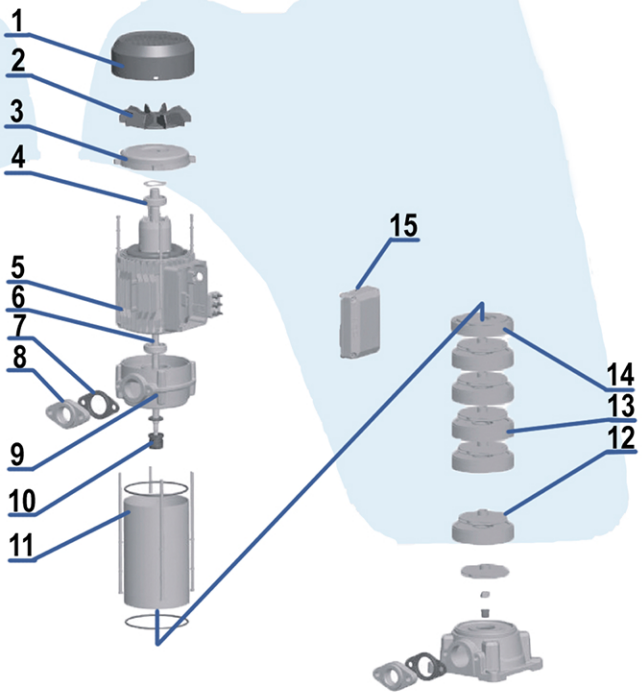
РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЙ

EVP m 2 - 6

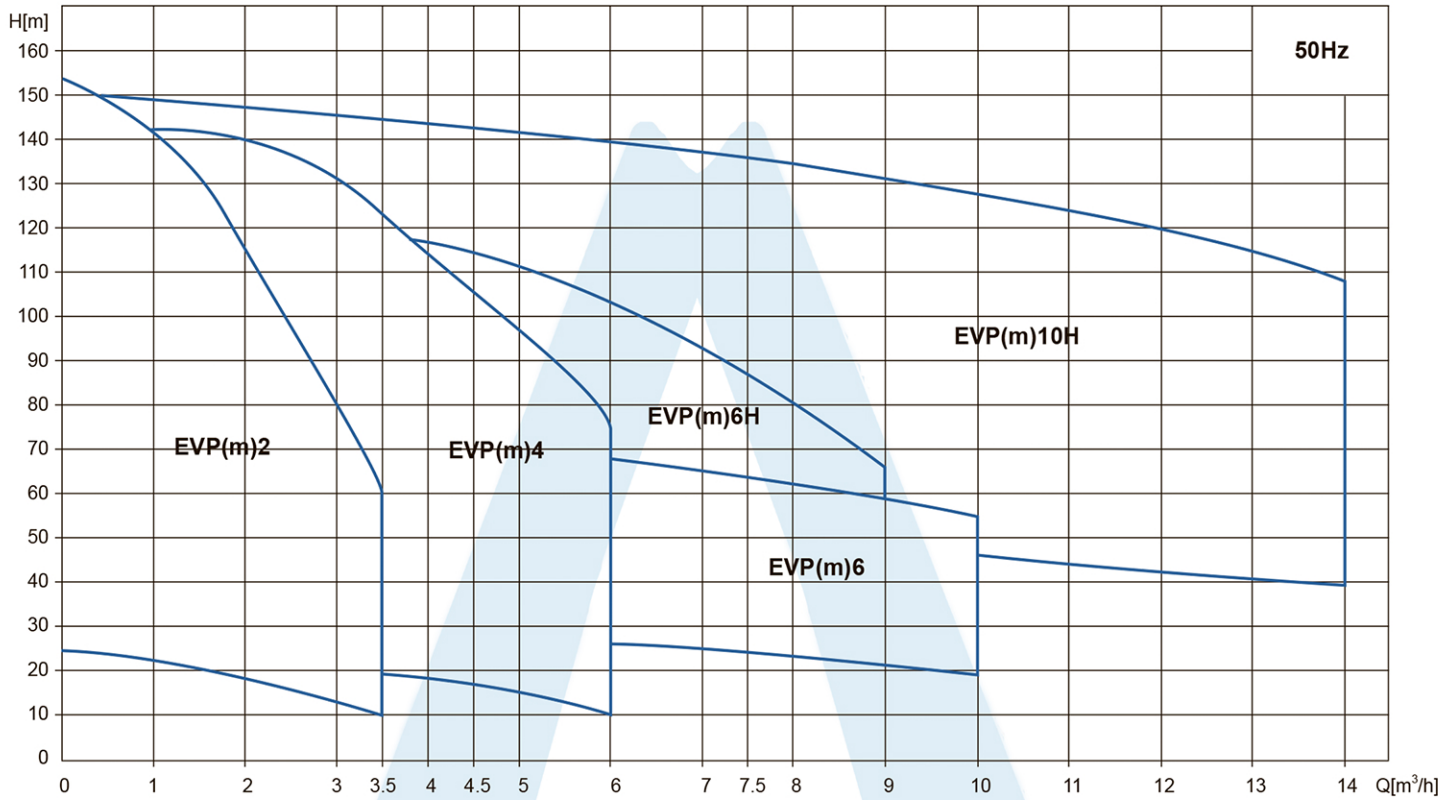
- 6 — Количество ступеней
- 2 — Номинальная производительность ($м^3$/час)
- m — Однофазный двигатель (трехфазный без обозначения)
- EVP — Насос вертикальный многоступенчатый

МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

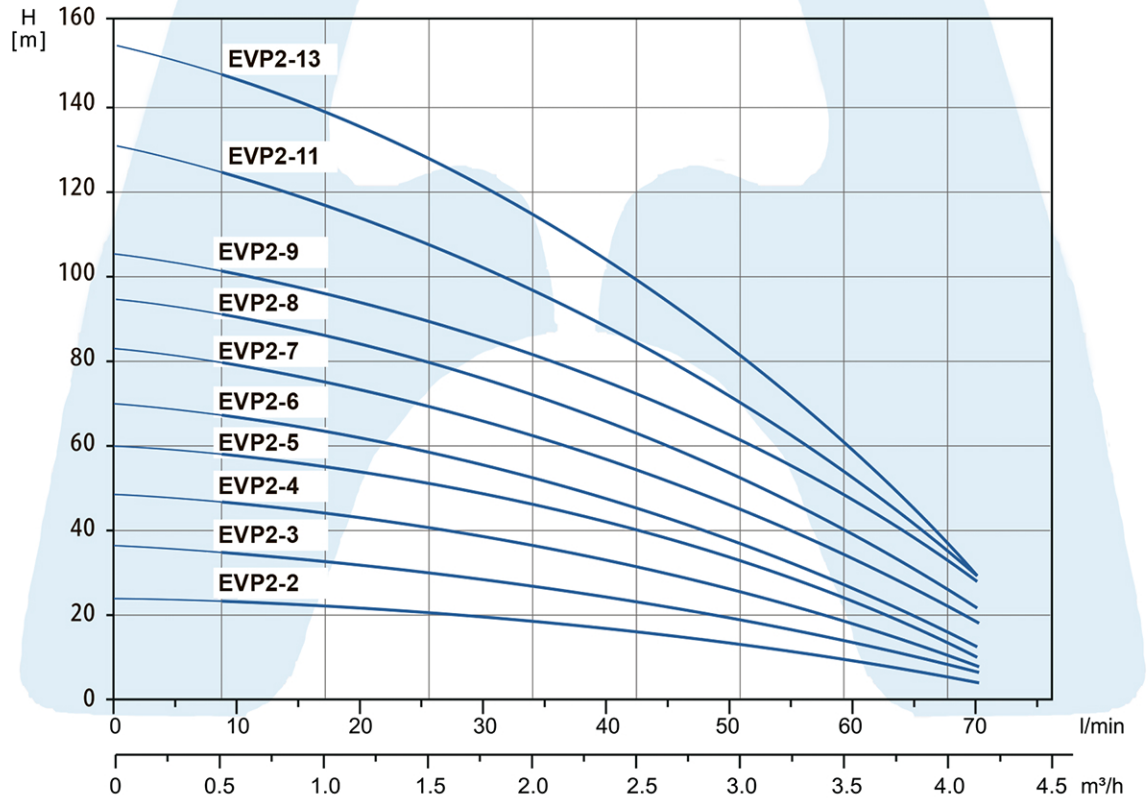
	Часть	Материал изготовления
1	Крышка вентилятора	Сталь конструкционная 08F
2	Вентилятор	Полипропилен
3	Задний подшипниковый щит	Чугун
4	Подшипник	
5	Статор	
6	Ротор	
7	Прокладка	Каучук
8	Фланец	Чугун
9	Кронштейн двигателя	Алюминий
10	Механическое уплотнение	Керамика/карбон
11	Корпус насоса	AISI304
12	Рабочее колесо	Пластик
13	Диффузор	Пластик
14	Конечный диффузор	Пластик
15	Крышка клеммной коробки	Пластик



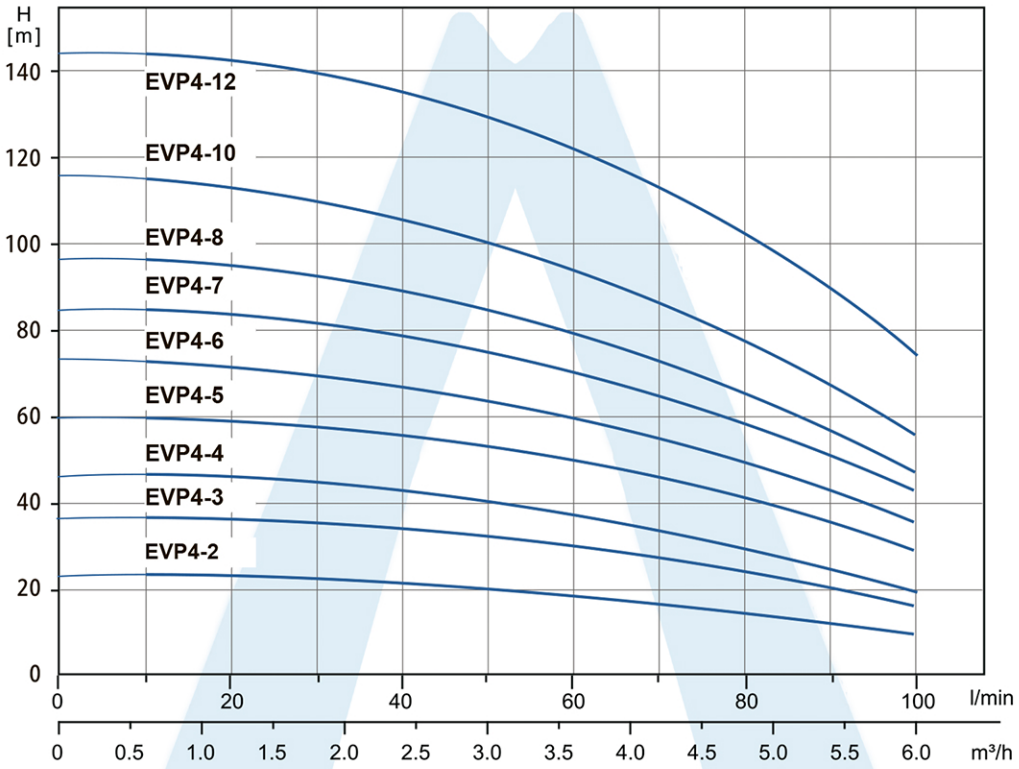
ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСОВ

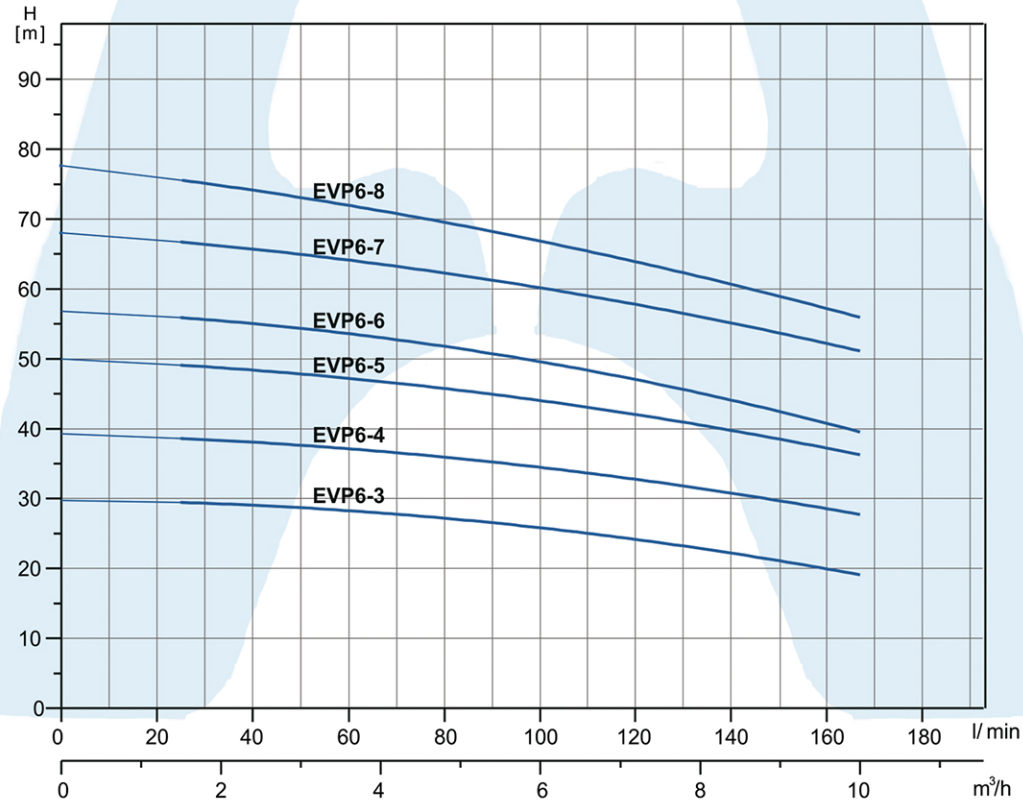


ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ РАБОЧИЕ КРИВЫЕ

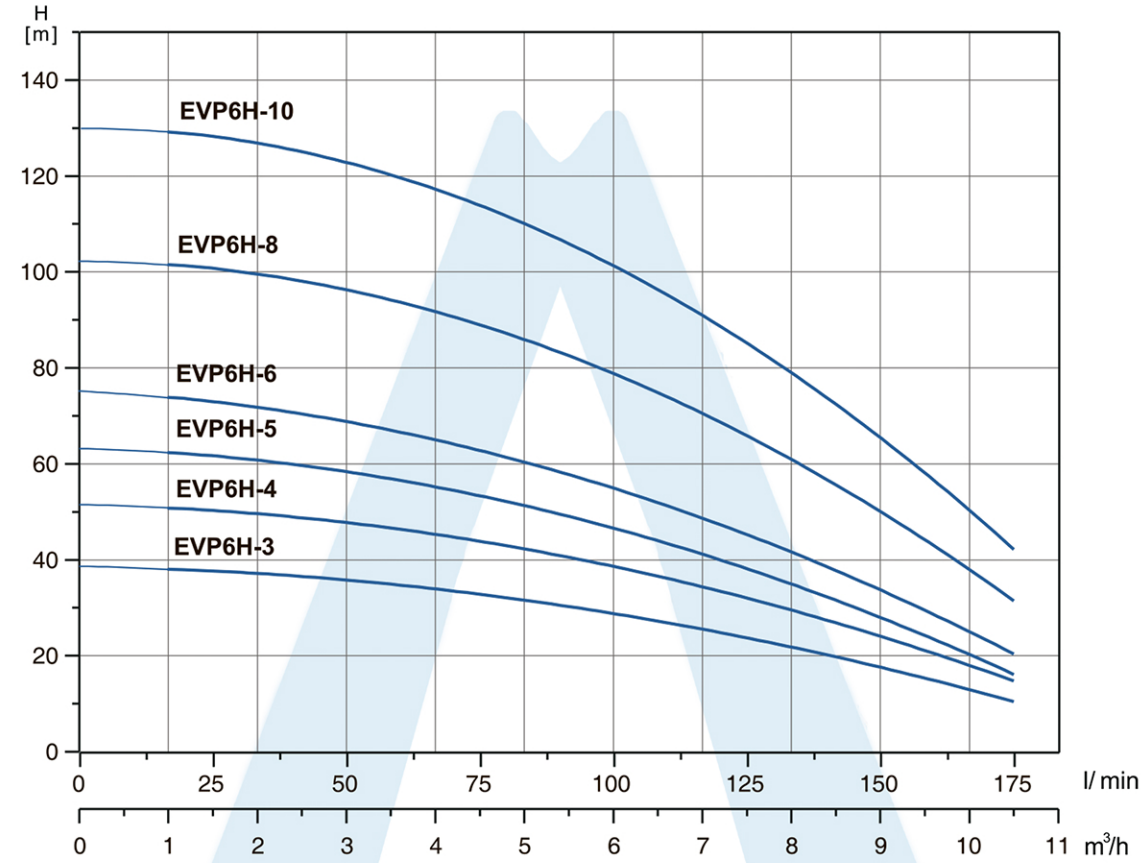


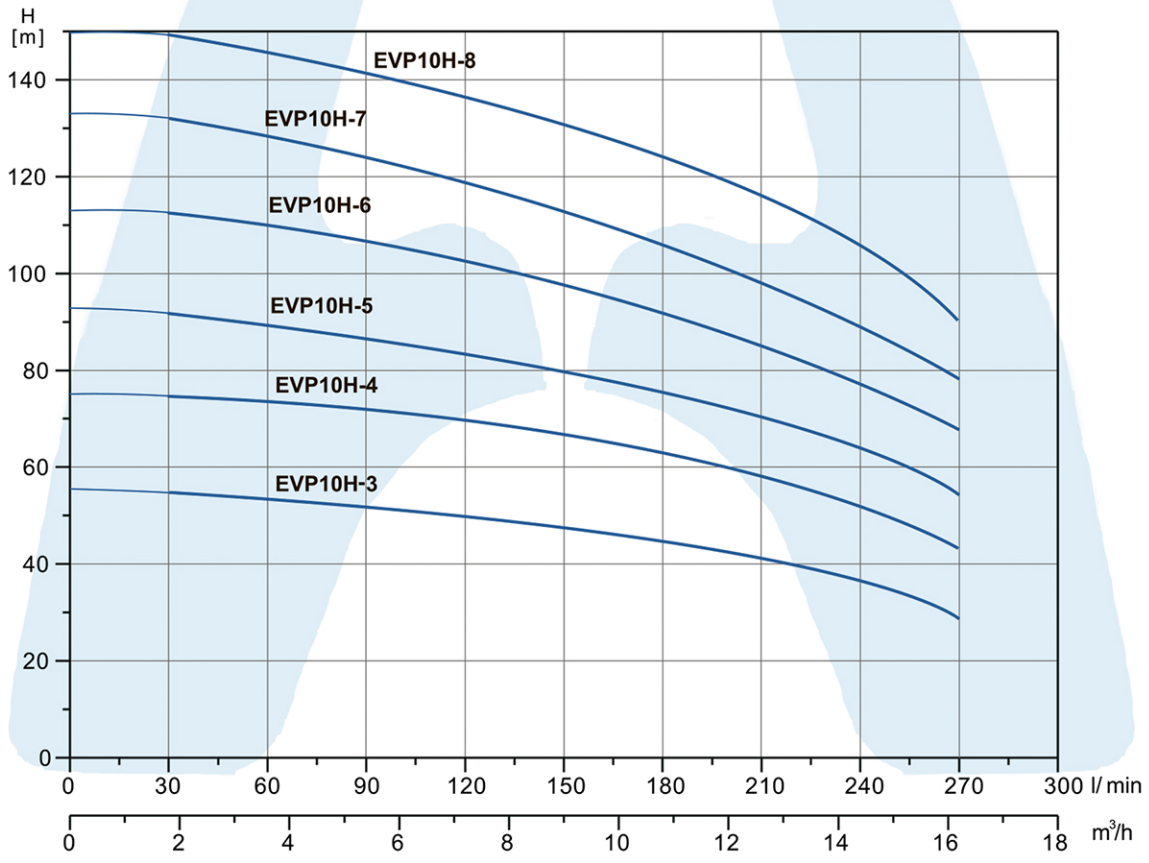
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ РАБОЧИЕ КРИВЫЕ





ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ РАБОЧИЕ КРИВЫЕ





ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Модель		Мощность		Q (м³/час)	0	1	2	3	4
Однофазный	Трехфазный	кВт	л.с.	Q (л/мин)	0	16,7	33,3	50	66,7
EVPm 2-2	EVP 2-2	0,37	0,5	H (м)	24	23	18	13	6
EVPm 2-3	EVP 2-3	0,55	0,75		36	33	26	20	9
EVPm 2-4	EVP 2-4	0,75	1,0		48	45	35	26	11
EVPm 2-5	EVP 2-5	1,0	1,5		59	57	44	33	15
EVPm 2-6	EVP 2-6	1,0	1,5		69	65	52	37	18
EVPm 2-7	EVP 2-7	1,1	1,5		82	75	62	45	25
EVPm 2-8	EVP 2-8	1,5	2,0		94	87	72	52	28
EVPm 2-9	EVP 2-9	1,5	2,0		105	98	82	60	35
EVPm 2-11	EVP 2-11	1,8	2,5		130	119	98	69	37
-	EVP 2-13	2,2	3,0		153	142	115	80	39

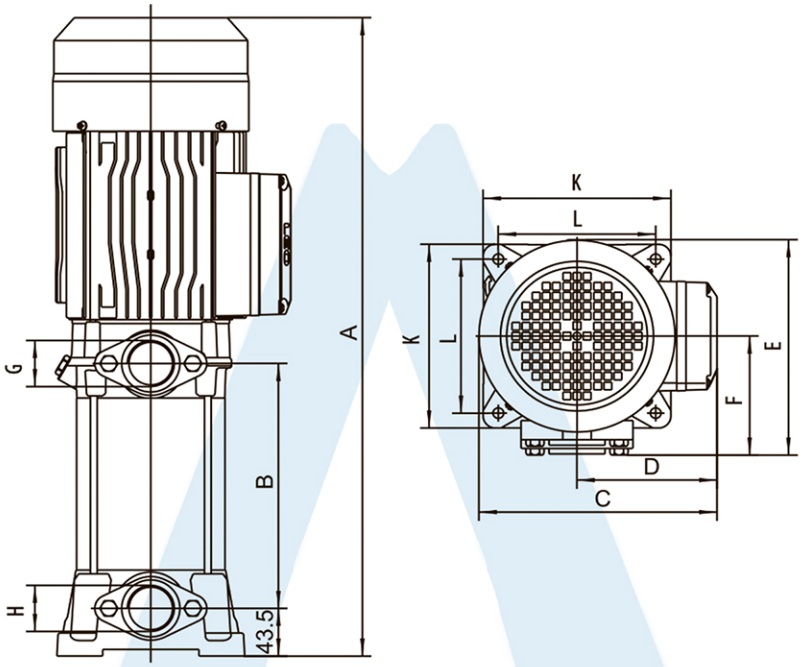
Модель		Мощность		Q (м³/час)	0	1	2	3	4	5	6
Однофазный	Трехфазный	кВт	л.с.	Q (л/мин)	0	16,7	33,3	50	66,7	83,3	100
EVPm 4-2	EVP 4-2	0,55	0,75	H (м)	24	23	22	21	18	15	10
EVPm 4-3	EVP 4-3	0,75	1,0		37	36	34	33	29	24	16
EVPm 4-4	EVP 4-4	1,0	1,5		47	46	45	41	36	28	20
EVPm 4-5	EVP 4-5	1,5	2,0		61	58	57	55	48	39	29
EVPm 4-6	EVP 4-6	1,5	2,0		74	72	69	66	57	47	36
-	EVP 4-7	2,2	3,0		86	83	81	77	68	57	43
-	EVP 4-8	2,2	3,0		98	95	92	86	76	63	47
-	EVP 4-10	2,2	3,0		116	114	110	102	90	73	57
-	EVP 4-12	3,0	4,0		145	142	140	131	115	97	75

Модель		Мощность		Q (м³/час)	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Однофазный	Трехфазный	кВт	л.с.	Q (л/мин)	0	16,7	33,3	50	66,7	83,3	100	116,7	133,3	150	166,7
EVPm 6-3	EVP 6-3	1,1	1,5	H (м)	30	29,5	29	28,5	28	27	26	24,5	23	21	19
EVPm 6-4	EVP 6-4	1,5	2		40	38,5	37,5	37,3	37	36	34	33,5	32	30	27
-	EVP 6-5	2,2	3		50	49	48,5	48,3	48	45	43	42	41	39	36
-	EVP 6-6	2,2	3		58	56	54	53,5	53	52	51	48	45	41	40
-	EVP 6-7	3	4		68	67	66,5	65	63,5	62	60	58	56	54	51
-	EVP 6-8	3	4		78	75	73	72	71	70	68	65	62	59	55

Модель		Мощность		Q (м³/час)	0	1	2	3	4,5	6	7,5	9	10,5
Однофазный	Трехфазный	кВт	л.с.	Q (л/мин)	0	16,7	33,3	50	75	100	125	150	175
EVPm 6H-3	EVP 6H-3	1,1	1,5	H (м)	39	38	37	35	33	29	24	18	10
EVPm 6H-4	EVP 6H-4	1,5	2		52	51	49	47	44	39	32	25	14
EVPm 6H-5	EVP 6H-5	1,8	2,5		64	62	60	58	54	47	38	28	16
-	EVP 6H-6	2,2	3		76	74	71	68	63	56	45	34	20
-	EVP 6H-8	3,0	4		103	100	97	95	90	80	66	50	31
-	EVP 6H-10	4,0	5,5		130	127	124	121	114	103	86	66	41

Модель	Мощность		Q (м³/час)	0	2	4	6	8	10	12	14	16
Трехфазный	кВт	л.с.	Q (л/мин)	0	33	67	100	133	167	200	233	267
EVP 10H-3	3,0	4,0	H (м)	56	55	54	52	49	46	42	39	29
EVP 10H-4	4,0	5,5		75	74	72	70	67	64	60	53	43
EVP 10H-5	5,5	7,5		93	91	87	84	81	77	72	64	55
EVP 10H-6	5,5	7,5		113	110	107	104	100	96	87	78	68
EVP 10H-7	7,5	10		132	128	124	120	116	112	103	93	80
EVP 10H-8	7,5	10		150	147	143	139	134	127	120	108	92

РАЗМЕРНЫЙ ЧЕРТЕЖ



Модель		Мощность, кВт	A	B	C	D	E	F	G	H	K	L
Однофазный	Трехфазный											
EVPm 2-2	EVP 2-2	0,37	382	122	193	110	202	114,5	G 1	G 1	166	140,5
EVPm 2-3	EVP 2-3	0,55	406	146	193	110	202	114,5	G 1	G 1	166	140,5
EVPm 2-4	EVP 2-4	0,75	430	170	193	110	202	114,5	G 1	G 1	166	140,5
EVPm 2-5	EVP 2-5	1,0	454	194	193	110	202	114,5	G 1	G 1	166	140,5
EVPm 2-6	EVP 2-6	1,0	478	218	193	110	202	114,5	G 1	G 1	166	140,5
EVPm 2-7	EVP 2-7	1,1	545	248,5	210	125	202	114,5	G 1	G 1	166	140,5
EVPm 2-8	EVP 2-8	1,5	569	272,5	210	125	202	114,5	G 1	G 1	166	140,5
EVPm 2-9	EVP 2-9	1,5	593	296,5	210	125	202	114,5	G 1	G 1	166	140,5
EVPm 2-11	EVP 2-11	1,8	641	344,5	210	125	202	114,5	G 1	G 1	166	140,5
-	EVP 2-13	2,2	689	392,5	210	125	202	114,5	G 1	G 1	166	140,5
EVPm 4-2	EVP 4-2	0,55	382	122	193	110	202	114,5	G 1	G 1	166	140,5
EVPm 4-3	EVP 4-3	0,75	406	146	193	110	202	114,5	G 1	G 1	166	140,5
EVPm 4-4	EVP 4-4	1,0	430	170	193	110	202	114,5	G 1	G 1	166	140,5
EVPm 4-5	EVP 4-5	1,5	497	200,5	210	125	202	114,5	G 1	G 1	166	140,5
EVPm 4-6	EVP 4-6	1,5	521	224,5	210	125	202	114,5	G 1	G 1	166	140,5
-	EVP 4-7	2,2	545	248,5	210	125	202	114,5	G 1	G 1	166	140,5
-	EVP 4-8	2,2	569	272,5	210	125	202	114,5	G 1	G 1	166	140,5
-	EVP 4-10	2,2	617	320,5	210	125	202	114,5	G 1	G 1	166	140,5
-	EVP 4-12	3,0	731	374	240	141	218	121,5	G 1	G 1	166	140,5
EVPm 6-3	EVP 6-3	1,1	487	190	210	125	198,5	110	G 1¼	G 1¼	166	140,5
EVPm 6-4	EVP 6-4	1,5	524	227	210	125	198,5	110	G 1¼	G 1¼	166	140,5
-	EVP 6-5	2,2	561	264	210	125	198,5	110	G 1¼	G 1¼	166	140,5
-	EVP 6-6	2,2	598	301	210	125	198,5	110	G 1¼	G 1¼	166	140,5
-	EVP 6-7	3	685	338	221	134	198,5	110	G 1¼	G 1¼	166	140,5
-	EVP 6-8	3	722	375	221	134	198,5	110	G 1¼	G 1¼	166	140,5
EVPm 6H-3	EVP 6H-3	1,1	457	158,5	210	125	202	114,5	G 1¼	G 1½	166	140,5
EVPm 6H-4	EVP 6H-4	1,5	483,5	185	210	125	202	114,5	G 1¼	G 1½	166	140,5
EVPm 6H-5	EVP 6H-5	1,8	510	211,5	210	125	202	114,5	G 1¼	G 1½	166	140,5
-	EVP 6H-6	2,2	536,5	238	210	125	202	114,5	G 1¼	G 1½	166	140,5
-	EVP 6H-8	3,0	655	297,5	210	141	218	121,5	G 1¼	G 1½	166	140,5
-	EVP 6H-10	4,0	708	350,5	210	141	218	121,5	G 1¼	G 1½	166	140,5
-	EVP 10H-3	4,0	554,5	187	240	141	227,5	127,5	G 1¼	G 1½	192	164
-	EVP 10H-4	5,5	577,5	220	240	141	227,5	127,5	G 1¼	G 1½	192	164
-	EVP 10H-5	7,5	647	253	262	152	237,5	128,5	G 1¼	G 1½	192	164
-	EVP 10H-6	7,5	680	286	262	152	237,5	128,5	G 1¼	G 1½	192	164
-	EVP 10H-7	10	713	319	262	152	237,5	128,5	G 1¼	G 1½	192	164
-	EVP 10H-8	10	746	352	262	152	237,5	128,5	G 1¼	G 1½	192	164

ПромГидро

Представитель компании на территории
ЮФО и СКФО:
ООО «ПРОМГИДРО»
Россия, Краснодарский край, г. Краснодар,
ул. Зиповская, д. 5, оф. 219
e-mail: zakaz@промгидро.рф
web: промгидро.рф
тел: + 7 995 225 80 55