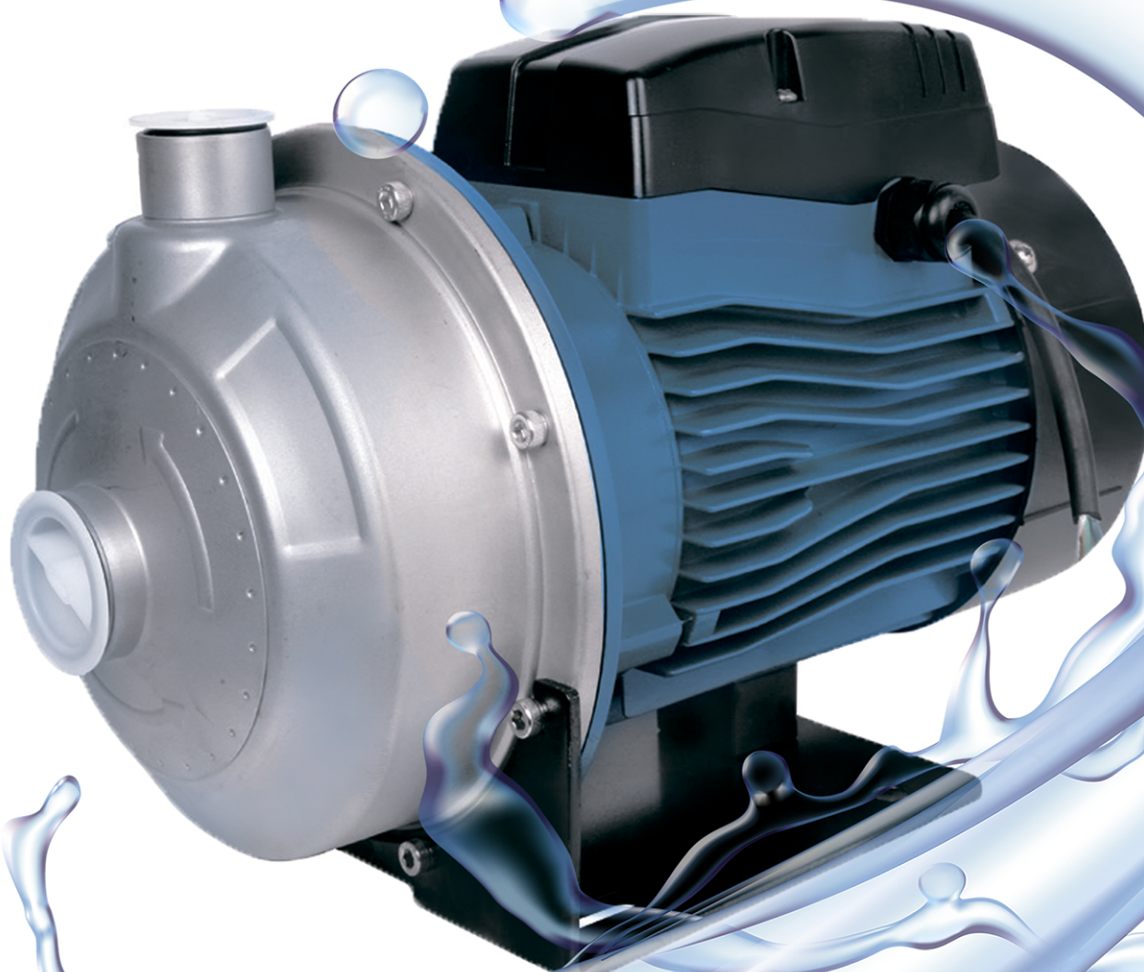




AQUASTRONG

Watering the Life

Насосы центробежные серии EMS
технический каталог



AQUASTRONG Co., Ltd
stoking.ru



EMS

ПРИМЕНЕНИЕ

- для водоснабжения небольших жилых построек;
- автоматических систем полива;
- малых систем кондиционирования;
- в качестве вспомогательного оборудования;
- в системах бытового водоснабжения;
- в системах повышения давления;
- для полива сада, рыболовства, птицеводства;
- в горнодобывающей промышленности

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Предназначены для перекачивания чистой воды и жидкостей, схожих с водой по физико-химическим свойствам.
- Корпус насоса изготовлен из нержавеющей стали AISI304
- Вал изготовлен из нержавеющей стали AISI304
- Температура перекачиваемой жидкости: до +85 °C
- Высота применения: до 1000 метров над уровнем моря

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ

- C&U подшипник
- Двигатель с медной обмоткой
- Встроенная термозащита для однофазного двигателя
- Класс изоляции: F
- Класс защиты: IPX4
- Максимальная температура окружающей среды: +40 °C

РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЙ

EMS m 210 / 1,5

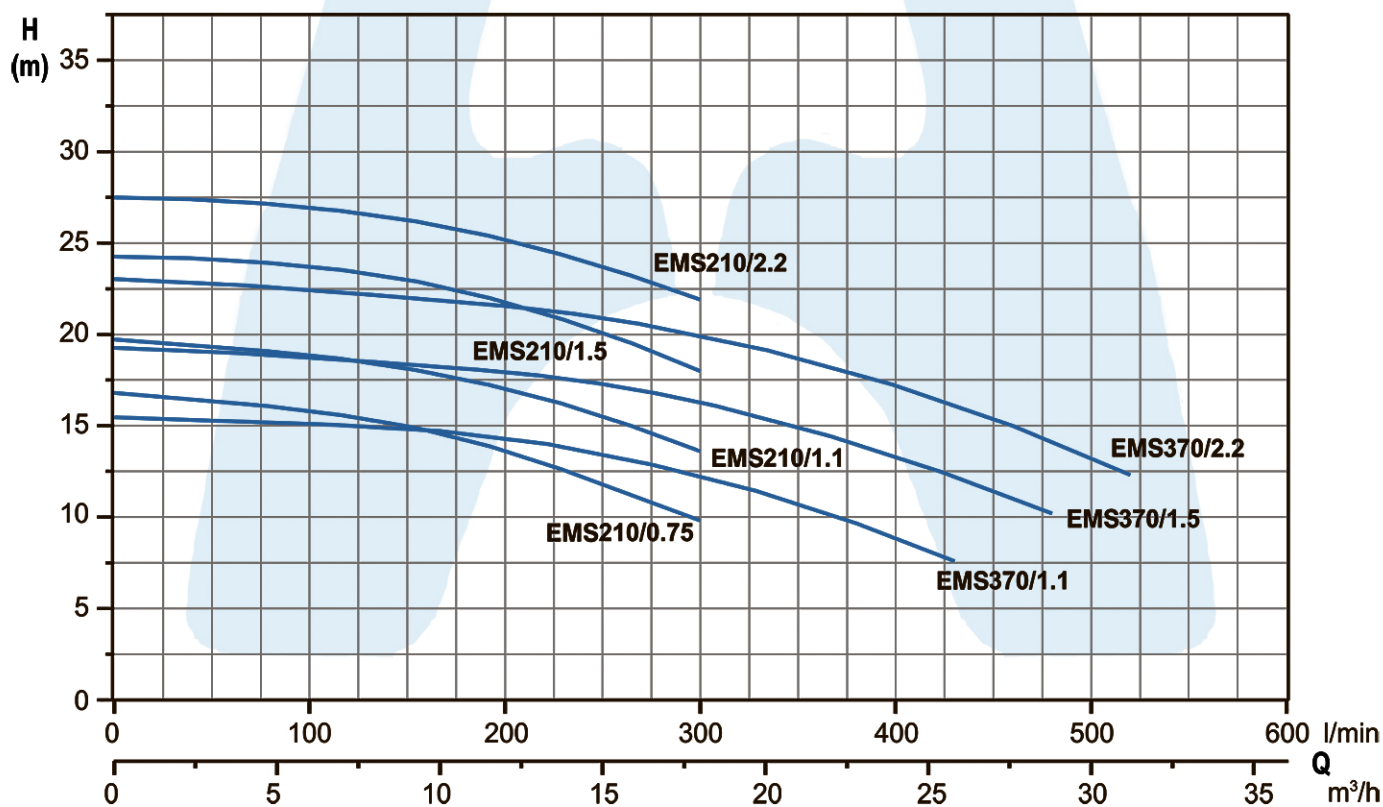
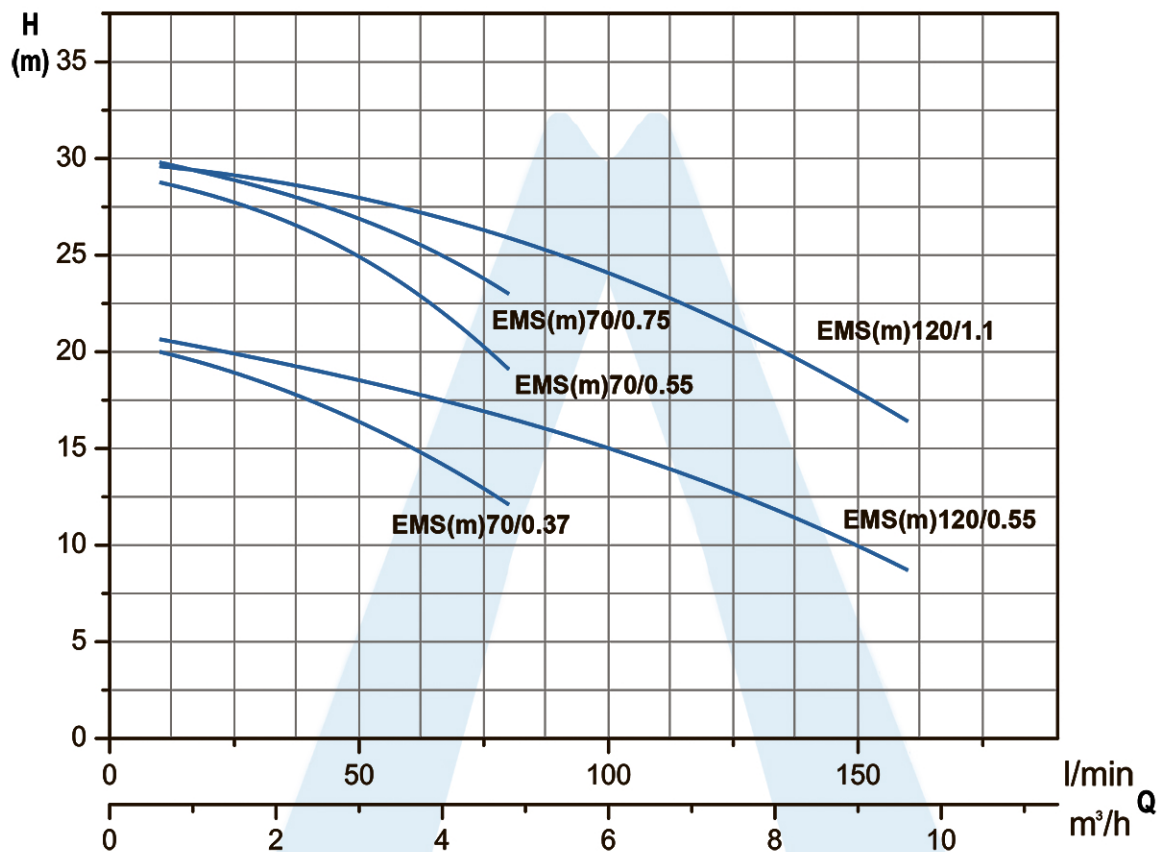
- Мощность (кВт)
- Номинальная производительность (л/мин)
- Однофазный электродвигатель (без обозначения для трехфазного)
- Центробежный насос из нержавеющей стали

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Модель		Мощность		Q (м³/час)		0	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	10,8
Однофазный	Трехфазный	кВт	л.с.	Q (л/мин)	0	30	40	60	80	100	120	140	160	180	
EMSm70/0,37	EMS70/0,37	0,37	0,5	H (м)	0,5	19	18,1	15,7	12,1	-	-	-	-	-	-
EMSm70/0,55	EMS70/0,55	0,55	0,75		0,75	27,3	26,3	23,4	19,1	-	-	-	-	-	-
EMSm70/0,75	EMS70/0,75	0,75	1,0		1,0	28,5	27,8	26	23	-	-	-	-	-	-
EMSm120/0,55	EMS120/0,55	0,55	0,75		0,75	-	-	17,9	16,6	15,1	13,3	11,2	8,7	-	-
EMSm120/1,1	EMS120/1,1	1,1	1,5		1,5	-	-	26,7	25,1	23,3	21,2	19	16,4	-	-

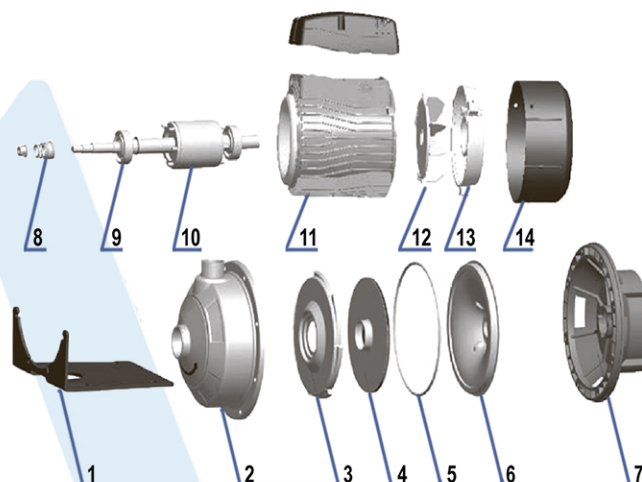
Модель		Мощность		Q (м³/час)		0	7,2	8,4	9,6	10,8	12	15	18	21	24	26	29	31
Однофазный	Трехфазный	кВт	л.с.	Q (л/мин)	0	120	140	160	180	200	250	300	350	400	430	480	520	
EMSm210/0,75	EMS210/0,75	0,75	1,0	H (м)	16,8	15,6	15,2	14,8	14,2	13,6	11,9	9,8	-	-	-	-	-	-
EMSm210/1,1	EMS210/1,1	1,1	1,5		19,7	18,7	18,3	18,0	17,5	17,1	15,6	13,6	-	-	-	-	-	-
EMSm210/1,5	EMS210/1,5	1,5	2,0		24,2	23,5	23,2	22,8	22,4	21,8	20,2	18,0	-	-	-	-	-	-
EMSm210/2,2	EMS210/2,2	2,2	3,0		27,5	26,7	26,5	26,1	25,7	25,2	23,8	21,9	-	-	-	-	-	-
EMSm370/1,1	EMS370/1,1	1,1	1,5		15,4	-	-	-	14,7	14,4	13,5	12,3	10,8	8,9	7,6	-	-	-
EMSm370/1,5	EMS370/1,5	1,5	2,0	H (м)	19,3	-	-	-	-	18,1	17,3	16,3	15,0	13,3	12,3	10,2	-	-
EMSm370/2,2	EMS370/2,2	2,2	3,0		23,1	-	-	-	-	21,7	20,9	20,0	18,8	17,2	16,2	14,2	12,3	-

КРИВЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

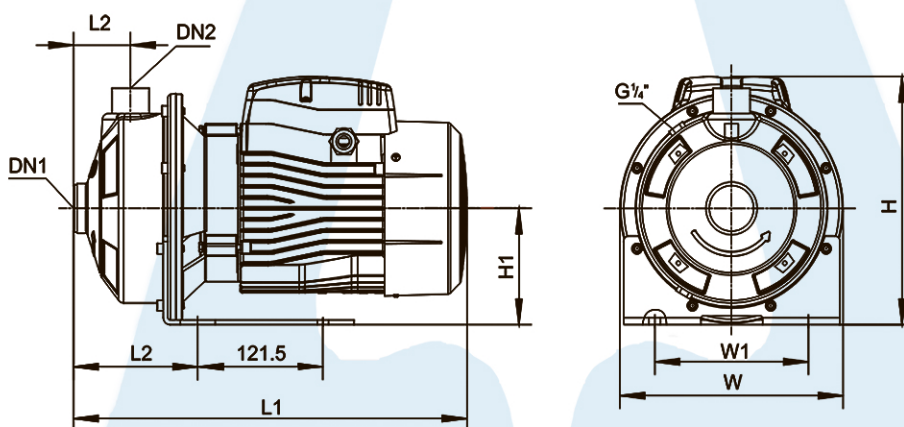


МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Часть	Материал изготовления
1 Нижний держатель	Сталь
2 Корпус насоса	AISI 304
3 Диффузор	AISI 304
4 Рабочее колесо	AISI 304
5 Уплотнитель	NBR
6 Пластина	AISI 304
7 Опора	ZL102
8 Механическое уплотнение	Ceramic/Carbon
9 Подшипник	
10 Ротор	
11 Статор	
12 Вентилятор	PP
13 Фланец	ZL102
14 Крышка	PP
15 Клеммная крышка	ABS



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Модель	DN1	DN2	L	W	H	L1	L2	W1	H1
EMS(m)70/0,37	1 1/4"	1"	332	210	224	119	55	149	110
EMS(m)70/0,55	1 1/4"	1"	332	210	224	119	55	149	110
EMS(m)70/0,75	1 1/4"	1"	381	210	234	119	55	149	110
EMS(m)120/0,55	1 1/4"	1"	332	210	224	119	55	149	110
EMS(m)120/1,1	1 1/4"	1"	381	210	234	119	55	149	110
EMSm210/0,75	1 1/2"	1 1/4"	392	210	234	129	55	149	110
EMSm210/1,1	1 1/2"	1 1/4"	392	210	234	129	55	149	110
EMSm210/1,5	1 1/2"	1 1/4"	440	210	250	129	55	149	110
EMSm210/2,2	1 1/2"	1 1/4"	440	210	250	129	55	149	110
EMSm370/1,1	2"	1 1/4"	392	210	234	129	55	149	110
EMSm370/1,5	2"	1 1/4"	440	210	250	129	55	149	110
EMSm370/2,2	2"	1 1/4"	440	210	250	129	55	149	110