



Применение

- Насос с функцией самовсасывания может использоваться для перекачивания чистой воды или других жидкостей с такими же физическими и химическими свойствами.
- Применяется для промышленного и городского водоснабжения, хозяйственно-питьевого водоснабжения, для повышения давления в высотных зданиях, полива садовых участков, перекачки воды на большие расстояния и т.д.

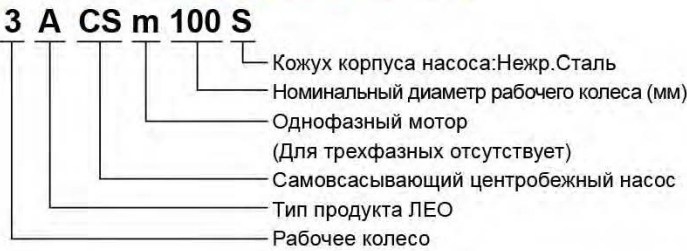
Насос

- Насос с самовсасывающей конструкцией
- Чугунная рабочая камера и специальная обработка антикоррозийным покрытием всех частей, контактирующих с водой
- Вал из нержавеющей стали AISI 304
- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: + 60 °С
- Максимальная высота всасывания: 8 м

Электродвигатель

- Малошумный & подшипник длинной жизни
- Медная обмотка
- Встроенный тепловой протектор для однофазного двигателя
- Класс изоляции: F
- Класс защиты: IPX4
- Максимальная температура окружающей среды: + 50 °С
- IE2 двигателя (Трехфазные, мощность ≥ 0,75 кВт)

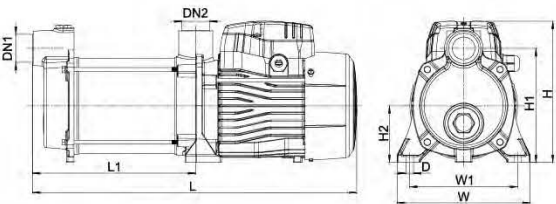
Расшифровка обозначений



Технические параметры

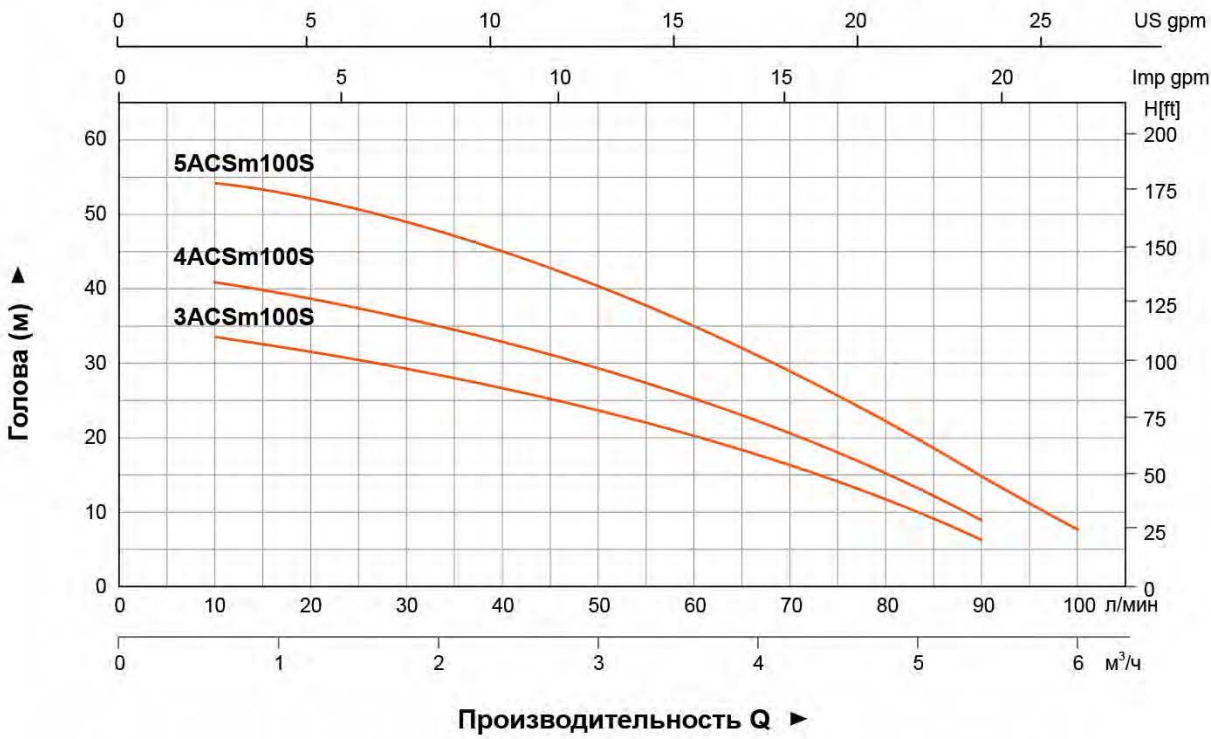
Модель		Мощность		Q(м³/ч)		0	0.6	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6
Однофазные	Трехфазные	кВт	Л.с.	Q (л/мин)	H (м)	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
3ACSm100S	3ACS100S	0.6	0.8	H (м)		35	33.5	31.5	29	26.5	24	20.5	16	12	7	-
4ACSm100S	4ACS100S	0.75	1			45	41	38.5	36	33	30	25.5	21	15	9	-
5ACSm100S	5ACS100S	0.9	1.2			55	54	52	49	45	40	35	29	22.5	15	8

Размерный чертеж



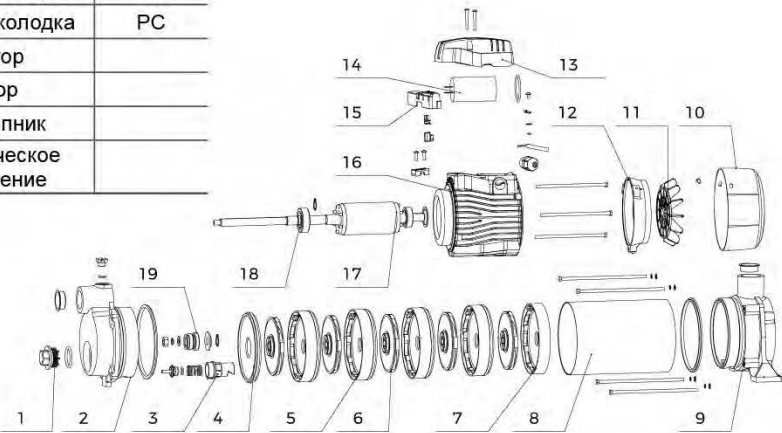
Модель	DN1	DN2	L (мм)	L1 (мм)	W (мм)	W1 (мм)	H (мм)	H1 (мм)	H2 (мм)	D (мм)
3ACS(m)100S	1"	1"	429	216	176	140	187	151	75	10
4ACS(m)100S			453	240						
5ACS(m)100S			477	264						

Характеристики насосов



Используемые материалы

No.	Части	Материал	No.	Части	Материал
1	Штепсель	PPO-GF30	14	Конденсатор	
2	Корпус насоса	HT200	15	Клемная колодка	PC
3	Форсунка	PPO-GF30	16	Статор	
4	Крышка насоса	PPO-GF30	17	Ротор	
5	Сливная крышка	PPO-GF30	18	Подшипник	
6	Рабочее колесо	PPO-GF30	19	Механическое уплотнение	
7	Диффузор	PPO-GF30			
8	Кожух корпуса насоса	AISI304			
9	Стент	HT200			
10	Крышка вентилятора	PP			
11	Вентилятор	PP-GF10			
12	Задняя крышка	ADC12			
13	Клеммная коробка	PP-GF20			



Упаковочная информация

Модель	Вес брутто (кг)	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Количество (шт/20' TEU)
3ACS(m)100S	13.1	455	210	230	1188
4ACS(m)100S	14.1	480	210	230	1116
5ACS(m)100S	15.1	505	210	230	1089

