



Применение

- Могут применяться для перекачки жидкостей могущих вызвать коррозию
- Применяется в системах бытовой и индустриальной канализаций, пищевой промышленности и при разливе напитков, фермерстве, перекачке речной и озерной воды
- Мощность электродвигателя позволяет длговременно использовать насос с максимальными параметрами

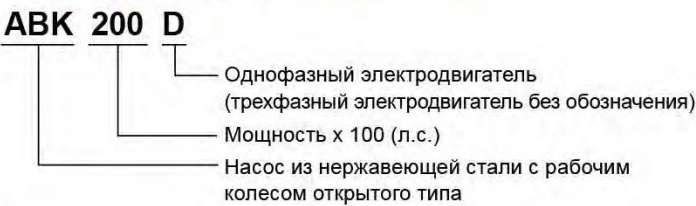
Насос

- Корпус насоса из нержавеющей стали AISI304
- Вал из нержавеющей стали AISI304
- Температура перекачиваемой жидкости: -15°C~+80°C
- PH перекачиваемой жидкости: 5 - 9
- Максимальный размер твердых включений: 19 мм

Двигатель

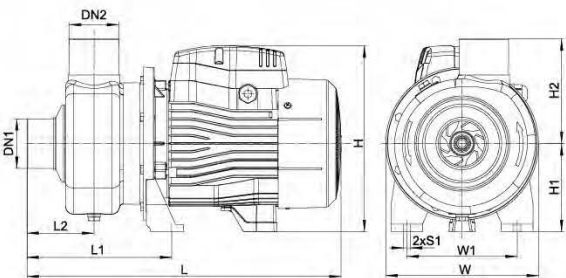
- Медная обмотка
- Встроенная термозащита для однофазного исполнения
- Класс изоляции: F
- Класс защиты: IPX4
- Максимальная температура окружающей среды: +40°C

Расшифровка обозначений



Технические параметры

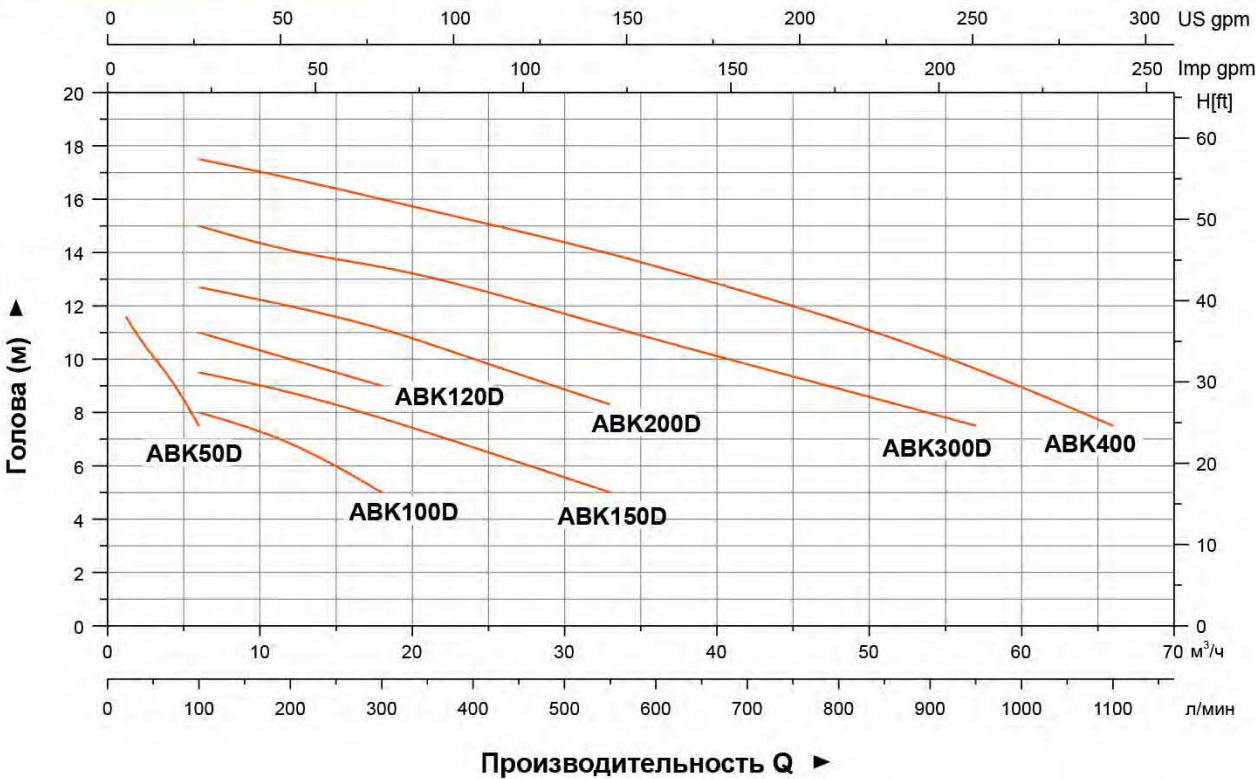
Модель		Мощность		Q(м³/ч)		1.2	2.4	3.6	4.8	6	12	18	24	33	42	48	57	66	Крыльчатый канал (мм)
Однофазный	Трехфазный	кВт	л.с.	Q(л/мин)		20	40	60	80	100	200	300	400	550	700	800	950	1100	
ABK50D	ABK50	0.37	0.5	H (м)		11.6	10.5	9.7	8.7	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	9
ABK100D	ABK100	0.75	1			-	-	-	-	8	7	5	-	-	-	-	-	-	12
ABK120D	ABK120	0.9	1.2			-	-	-	-	11	10	9	-	-	-	-	-	-	12
ABK150D	ABK150	1.1	1.5			-	-	-	-	9.5	8.8	7.8	6.7	5	-	-	-	-	12
ABK200D	ABK200	1.5	2			-	-	-	-	12.7	12	11.2	10	8.3	6.5	-	-	-	16
ABK300D	ABK300	2.2	3			-	-	-	-	15	14	13.5	12.7	11.2	9.8	8.9	7.5	-	16
-	ABK400	3	4			-	-	-	-	17.5	16.8	16	15.2	14	12.5	11.5	9.7	7.5	19



Размерный чертеж

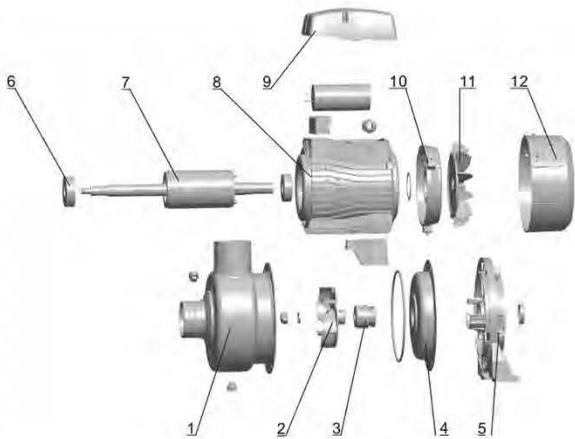
Модель	Порт		L	L1	L2	H	H1	H2	W	W1	S1
	DN1	DN2	(мм)	(мм)	(мм)	(мм)	(мм)	(мм)	(мм)	(мм)	(мм)
ABK50(D)	1 1/4"	1"	280	123	50	180	90	106	170	105	9
ABK100(D)	1 1/2"	1 1/2"	332	160	76	212	100	118	170	120	9
ABK120(D)	1 1/2"	1 1/2"	332	160	76	212	100	118	170	120	9
ABK150(D)	2"	2"	400	184	85	235	112	133	195	140	9
ABK200(D)	2"	2"	400	184	85	235	112	133	195	140	9
ABK300(D)	2 1/2"	2"	450	184	85	252	117	133	195	140	9
ABK400	2 1/2"	2"	450	184	85	252	117	133	195	140	9

Характеристики насосов



Используемые материалы

№.	Часть	Материал
1	Корпус насоса	AISI 304
2	Рабочее колесо	AISI 304
3	Механическое уплотнение	Графит/Карбид кремния
4	Кронштейн	AISI 304
5	Суппорт	ZL102
6	Подшипник	
7	Ротор	
8	Статор	
9	Клемная коробка	PC/ABS
10	Задняя крышка	ZL102
11	Вентилятор	PP-GF30
12	Крышка вентилятора	08F



Упаковочные данные

Модель	Вес брутто (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)	Количество (шт/20' TEU)
ABK50(D)	6.5	310	190	215	2130
ABK100(D)	9.6	360	200	235	1566
ABK120(D)	10.7	360	200	235	1566
ABK150(D)	14	420	235	265	1032
ABK200(D)	15.7	420	235	265	1032
ABK300(D)	20.7	475	230	275	864
ABK400	21.8	475	230	275	864