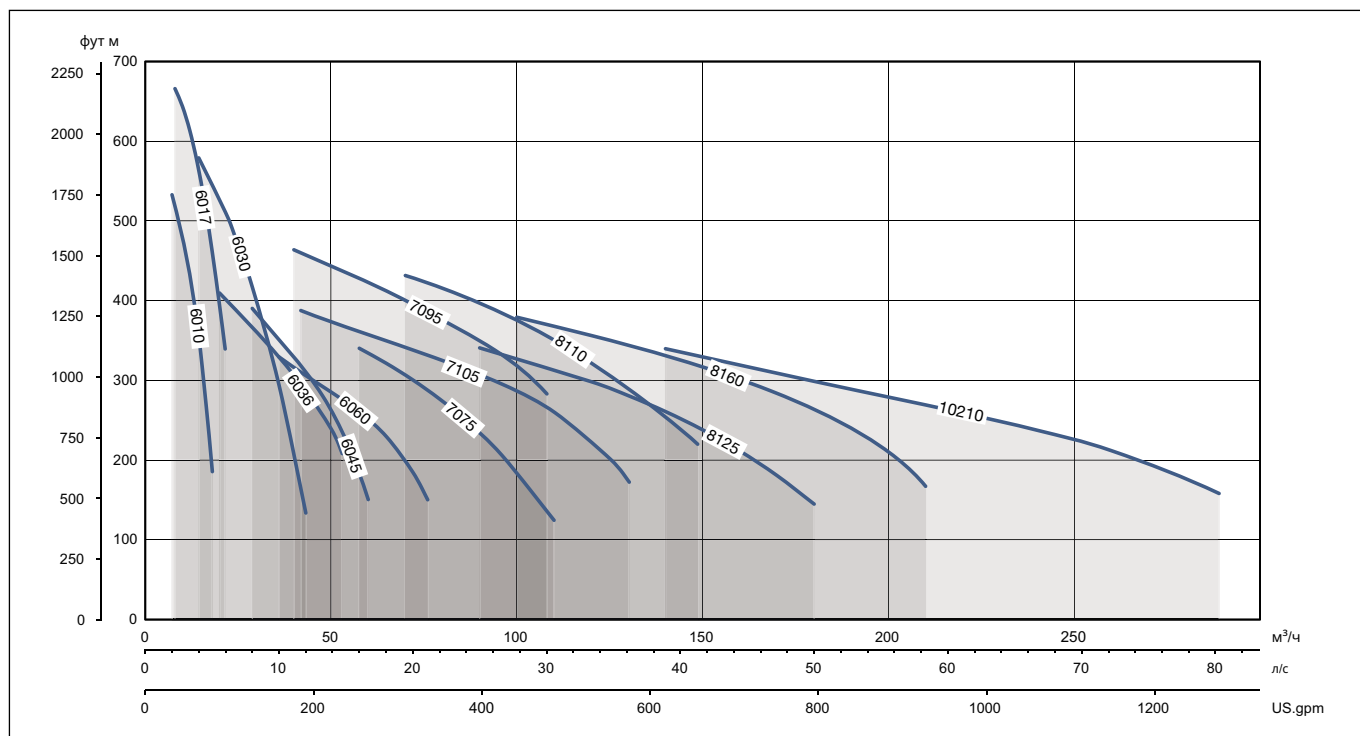


BSP SS- Погружные насосы из нержавеющей стали

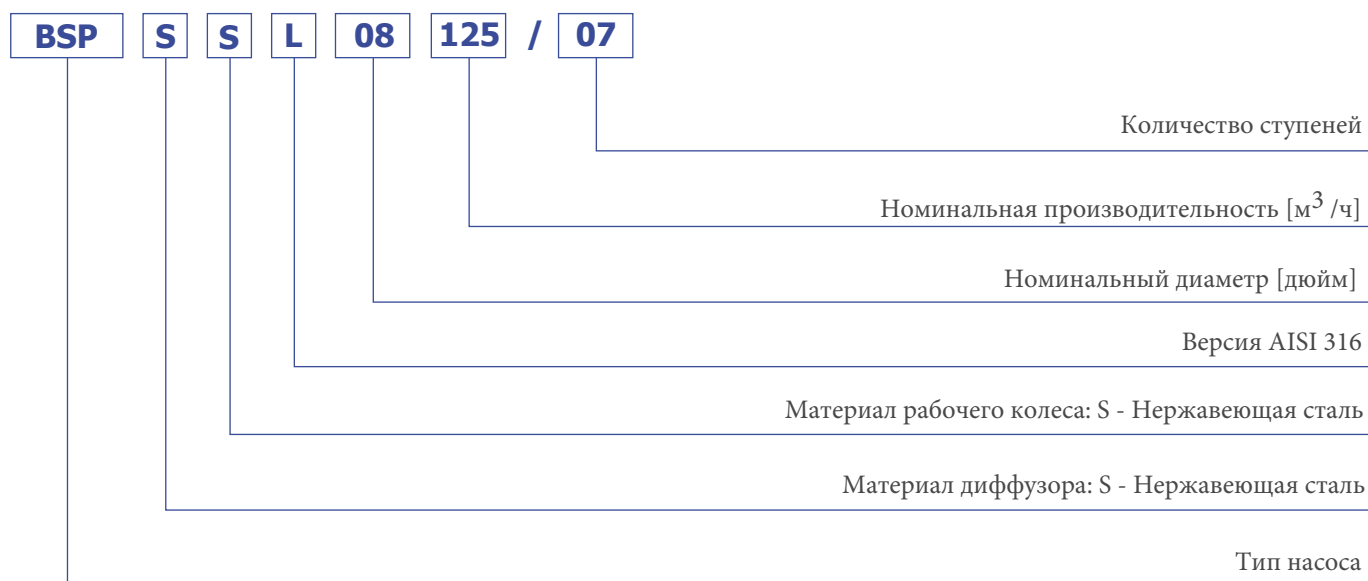
Справочник 50Гц



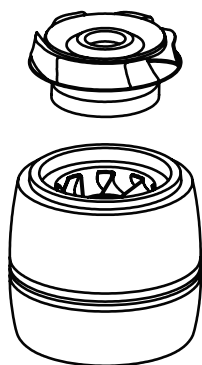
Диапазон производительности



Маркировка

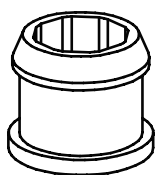


Общая информация



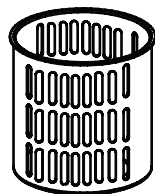
Конструкция из нержавеющей стали

Диффузоры, импеллеры, всасывающий корпус, выпускной корпус обеспечивают максимальную прочность, долговечность, устойчивость к износу из нержавеющей стали.



Пескостойкие подшипники

Резиновые подшипники смазываются водой и имеют песчаные каналы, чтобы позволить песчинкам покидать насос вместе с перекачиваемой жидкостью.



Защита от фильтров

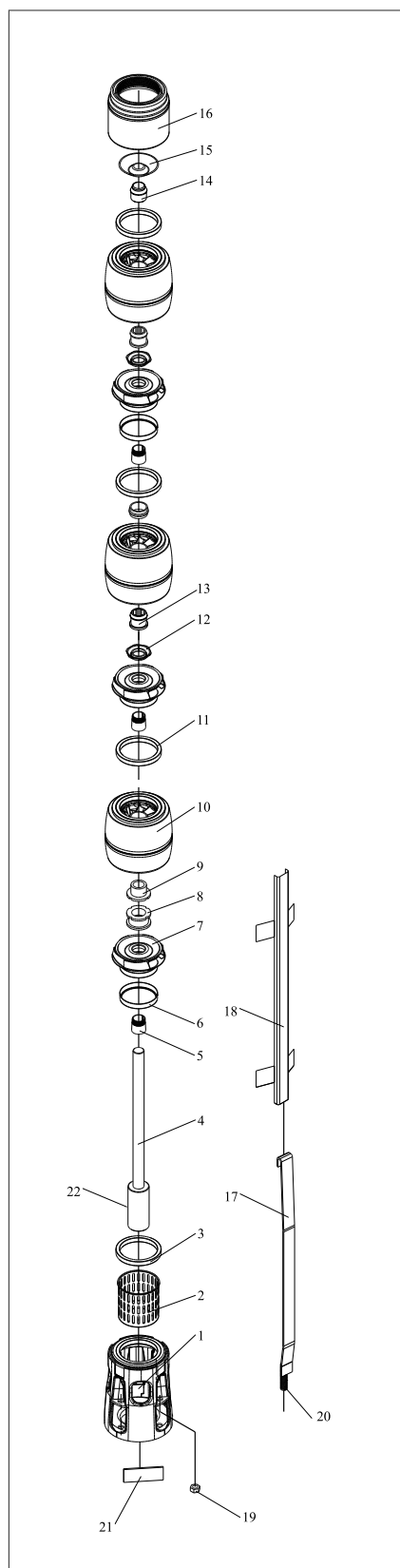
Фильтр из нержавеющей стали предотвращает попадание частиц определенного размера в насос.

Основные характеристики

- Долгий срок службы
- Высокая эффективность
- Высокая прочность и надежная конструкция
- Простота обслуживания
- Подходящее соединение по стандартам NEMA
- Резиновый подшипник с водяным смазыванием
- Встроенный обратный клапан для предотвращения обратного потока

Секционный вид

10...60 м³/ч

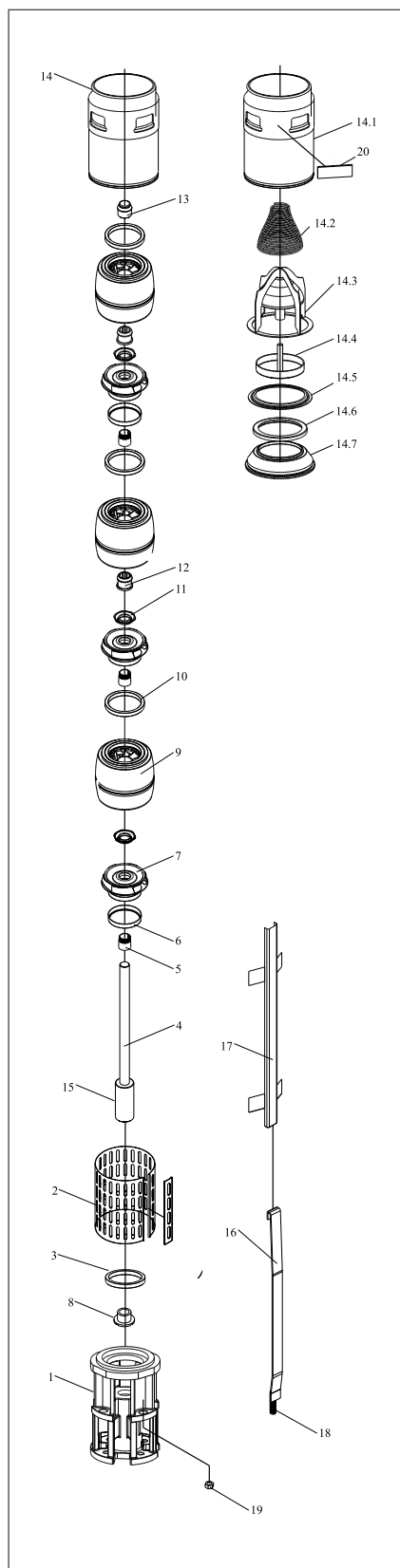


№	Название детали	Материал
1	Всасывающий корпус	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
2	Фильтр	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
3	Износостойкое кольцо всасывающего корпуса	Бронза (ASTM B145-4A)*AISI 304+EPDM
4	Вал насоса	Нержавеющая сталь (AISI 431)
5	Зажим	Нержавеющая сталь (AISI 304)
6	Износостойкое кольцо рабочего колеса	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
7	Рабочее колесо	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
8	Гайка для стопорного кольца	Нержавеющая сталь (AISI 304)
9	Стопорное кольцо	Бронза (ASTM B145-4A)
10	Диффузор	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
11	Износостойкое кольцо диффузора	EPDM
12	Гайка для конуса	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
13	Резиновый подшипник	EPDM
14	Верхний подшипник	Бронза (ASTM B145-4A)
15	Клапанная чаша	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
16	Корпус насоса	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
17	Связывающий стержень	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
18	Защитный кожух кабеля	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
19	Гайка связывающего стержня	Нержавеющая сталь (AISI 304)
20	Шток связывающего стержня	Нержавеющая сталь (AISI 316)
21	Идентификационная табличка	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
22	Соединение	Нержавеющая сталь (AISI 431)

* Используется только для серий BSP SS 06010/06017/06030

Секционный вид

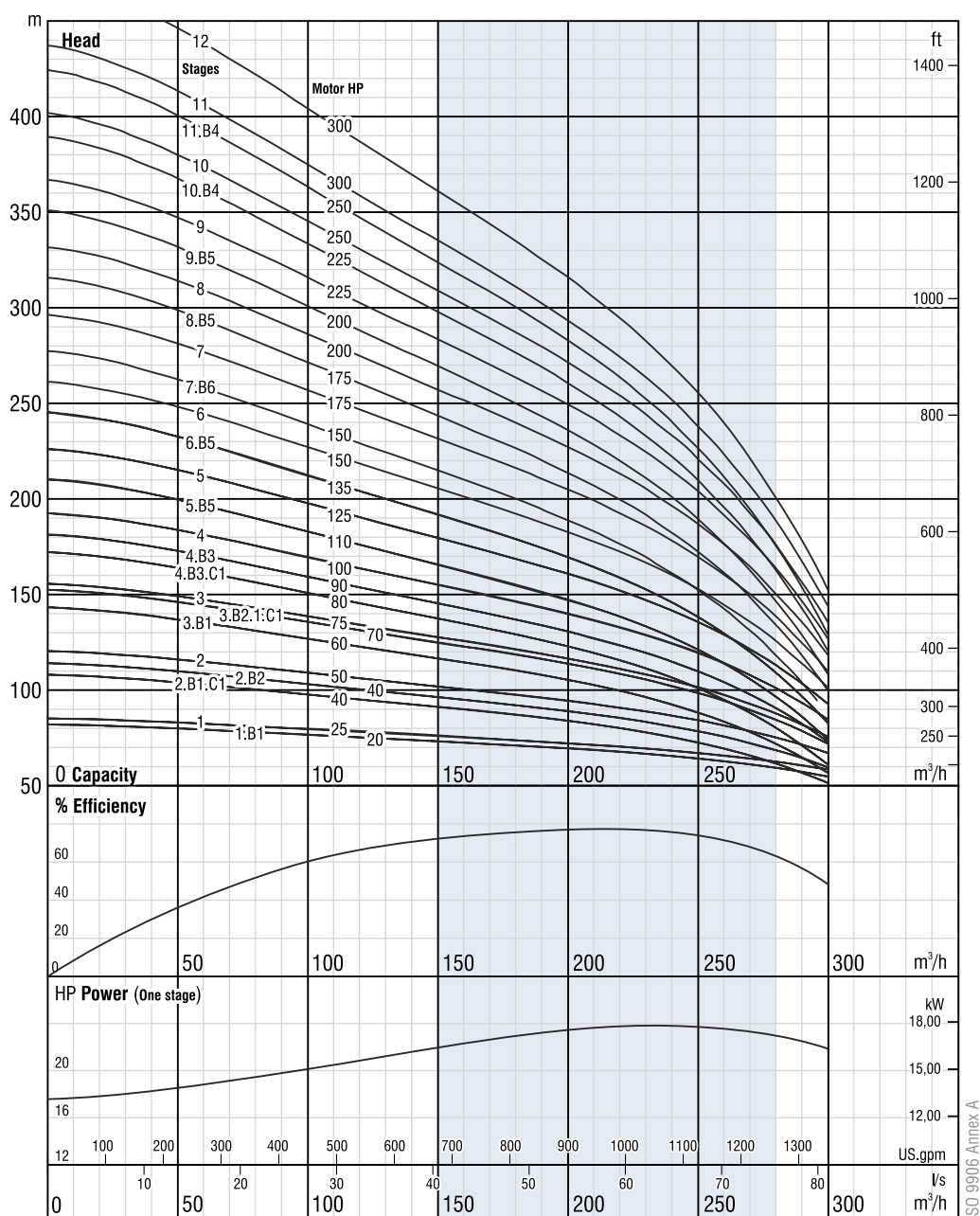
75...215 м³/ч



№	Название детали	Материал
1	Всасывающий корпус	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
2	Фильтр	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
3	Износостойкое кольцо всасывающего корпуса	EPDM
4	Вал насоса	Нержавеющая сталь (AISI 431)
5	Зажим	Нержавеющая сталь (AISI 304)
6	Износостойкое кольцо рабочего колеса	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
7	Рабочее колесо	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
8	Стопорное кольцо	Бронза (ASTM B145-4A)
9	Диффузор	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
10	Износостойкое кольцо диффузора	EPDM
11	Гайка для конуса	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
12	Резиновый подшипник	EPDM
13	Верхний подшипник	Бронза (ASTM B145-4A)
14	Корпус насоса	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
14.1	Корпус насоса	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
14.2	Пружина клапанной чаши	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
14.3	Направляющая чашки клапана	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
14.4	Чашка клапана	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
14.5	Упор для верхней чашки клапана	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
14.6	Сиденье чашки клапана	EPDM
14.7	Упор для нижней чашки клапана	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
15	Соединение	Нержавеющая сталь (AISI 431)
16	Связывающий стержень	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
17	Защитный кожух кабеля	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
18	Шток связывающего стержня	Нержавеющая сталь (AISI 316)
19	Гайка связывающего стержня	Нержавеющая сталь (AISI 304L)
20	Идентификационная табличка	Нержавеющая сталь (AISI 304L)

10" BSP SS 10210 01-12

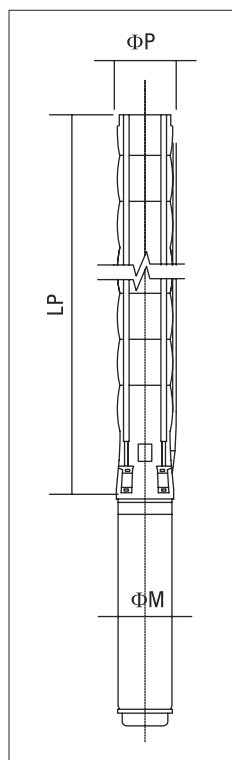
Кривые производительности



В связи с постоянным улучшением дизайна мы оставляем за собой право изменять характеристики или данные без предварительного уведомления.

10" BSP SS 10210 01-12

Технические характеристики



Размеры

Модель	Степени	кВт	НР	LP [мм]	ФМ [мм]	ФР [дюйм]	Вес насоса [кг]
BSP SS 10210/01	1	18,5	25	794	142	10"	44
BSP SS 10210/02	2	37	50	970	(142)/192	10"	55
BSP SS 10210/03	3	55	75	1147	192	10"	66
BSP SS 10210/04	4	75	100	1323	192	10"	76
BSP SS 10210/05	5	92	125	1499	192/(231)	10"	87
BSP SS 10210/06	6	110	150	1675	192/(231)	10"	98
BSP SS 10210/07	7	129	175	1851	231	10"	109
BSP SS 10210/08**	8	150	200	2028	231	10"	119
BSP SS 10210/09**	9	166	225	2204	231	10"	130
BSP SS 10210/10**	10	185	250	2380	231	10"	141
BSP SS 10210/11**	11	220	300	2556	231	10"	152
BSP SS 10210/12**	12	220	300	2732	286	10"	162

* ТанDEMное исполнение

() Предоставляется по запросу

График производительности

Модель	Степени	кВт	НР	Q=Расход									
				м ³ /ч	0	100	140	180	200	220	240	260	290
				л/с	0	27,8	38,9	50	55,6	61,1	66,7	72,2	80,6
H=Полная напор [м]													
BSP SS 10210/01	1	18,5	25		40	33	30	27	25	23	21	18	12
BSP SS 10210/02	2	37	50		79	66	60	53	50	46	41	35	24
BSP SS 10210/03	3	55	75		119	100	90	80	75	69	62	53	36
BSP SS 10210/04	4	75	100		160	135	121	108	101	93	83	72	49
BSP SS 10210/05	5	92	125		198	166	150	133	125	115	103	89	60
BSP SS 10210/06	6	110	150		238	199	180	160	149	138	124	106	72
BSP SS 10210/07	7	129	175		277	233	210	187	174	161	144	124	84
BSP SS 10210/08**	8	150	200		317	266	240	213	199	183	165	142	96
BSP SS 10210/09**	9	166	225		356	299	270	240	224	206	185	160	108
BSP SS 10210/10**	10	185	250		396	332	300	267	249	229	206	177	120
BSP SS 10210/11**	11	220	300		436	366	330	293	274	252	227	195	132
BSP SS 10210/12**	12	220	300		475	399	359	320	299	275	247	213	144

** Модели, выпускаемые с восемью тягами