



SS7



6GF



TR8

Многоступенчатые погружные скважинные насосы, основные детали и узлы которых выполнены из нержавеющей стали (AISI 304L или AISI 316L по заказу). Насосы предназначены для скважин диаметром 6 дюймов и более и отличаются широким диапазоном расходно-напорных характеристик. Предназначены для бытовых и промышленных систем водоснабжения, для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и промывочных системах высокого давления, для систем сельскохозяйственного полива.

В зависимости от выбранного материала гидравлической части (AISI 304L или AISI 316L) возможно перекачивать чистую воду или другие агрессивные жидкости.

Для работы с жидкостью с высокой температурой (не более 50 °C) или с ПЧ предусмотрена возможность заказа электродвигателя специального исполнения с проводами обмотки статора, имеющими изоляцию из сшитого полиэтилена и полиамида (PE2+PA).

Данные насосы можно монтировать в вертикальном или горизонтальном положении. Для горизонтального монтажа достаточно просто демонтировать обратный клапан, а на всасывающую камеру и электродвигатель установить охлаждающий кожух (относительно возможности эксплуатации двигателя в горизонтальном положении см. технические характеристики двигателя).

Для обеспечения максимального срока службы данные насосы комплектуются диффузорами, рабочими колесами, кронштейнами, всасывающими и напорными камерами, выполненными полностью из нерж. стали марки AISI 304.

В зависимости от потребляемой мощности гидравлической части насос может комплектоваться двигателями следующих типоразмеров:

- 4GG: погружной скважинный электродвигатель с неразборным статором 4"
- 6GF: погружной скважинный электродвигатель с неразборным статором 6"
- TR6: погружной скважинный электродвигатель 6" с перематываемым статором
- TR8: погружной скважинный электродвигатель 8" с перематываемым статором
- TR10: погружной скважинный электродвигатель 10" с перематываемым статором

Рабочий диапазон: расход до 110 м³/ч, напор до 423 м.

Макс. концентрация песка/ила в жидкости: 50 г/м³.

Максимальная температура жидкости: 30 °C (50 °C по запросу).

Диаметр напорного патрубка (с внутр. резьбой): 5".

Макс. количество запусков: см. технические характеристики двигателя.

Необходимая скорость потока для охлаждения: см. тех. характеристики двигателя.

Монтаж: в вертикальном или горизонтальном положении, см. технические характеристики двигателя.

Специальное исполнение по запросу:

- Корпус гидравлики из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей
- Рабочие колеса из нерж. стали AISI 316
- Двигатели полностью из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей
- Исполнение с запуском по схеме звезда-треугольник
- Двигатели специального исполнения для работы с жидкостями с высокой температурой
- Нестандартная муфта

АКСЕССУАРЫ

СТР. 325

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SS7A с прямым запуском

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК	
		ПРЯМОЙ ПУСК КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ
SS7A 01 + 6GF - 4 кВт	60167429	0605500	0605620
SS7A 02 + 6GF - 7,5 кВт	60167430	0610000	0611750
SS7A 03 + 6GF - 11 кВт	60167431	0615000	0617500
SS7A 04 + 6GF - 15 кВт	60167432	0620000	0622500
SS7A 05 + 6GF - 18,5 кВт	60167433	0625000	0627500
SS7A 06 + 6GF - 22 кВт	60167434	0630000	0632400
SS7A 07 + 6GF - 30 кВт	60168018	0640000	0642500
SS7A 08 + 6GF - 30 кВт	60167435	0640000	0642500
SS7A 09 + 6GF - 37 кВт	60168019	0650000	0650005
SS7A 10 + 6GF - 37 кВт	60167436	0650000	0650005
SS7A 11 + TR860 45кВт	60168025	60144582	60144592
SS7A 12 + TR860 45кВт	60167437	60144582	60144592
SS7A 13 + TR875 55кВт	60168026	60144583	60144593
SS7A 14 + TR875 55кВт	60168027	60144583	60144593
SS7A 15 + TR875 55кВт	60167438	60144583	60144593
SS7A 16 + TR885 63кВт	60168028	60144584	60144594
SS7A 17 + TR8100 75кВт	60168029	60144585	60144595
SS7A 18 + TR8100 75кВт	60168030	60144585	60144595
SS7A 19 + TR8100 75кВт	60168031	60144585	60144595
SS7A 20 + TR8100 75кВт	60168032	60144585	60144595
SS7A 21 + TR8100 75кВт	60168033	60144585	60144595
SS7A 22 + TR8125 92кВт	60168034	60144586	60144596

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
НОМ. МОЩН. P2		Ином, А, 400 В					
кВт	л. с.						
4	5,5	10,6	5"	65,4	896	●	●
7,5	10	18	5"	75,2	1044	●	●
11	15	25,5	5"	87	1222	●	●
15	20	33,4	5"	97	1453	●	●
18,5	25	41	5"	109	1641	●	●
22	30	47	5"	116,6	1839	●	●
30	40	61,5	5"	136,8	2037	●	●
30	40	61,5	5"	140,8	2165	●	●
37	50	79,3	5"	156,8	2373	●	●
37	50	79,9	5"	160,8	2501	●	●
45	60	92	5"	243	3121	○	●
45	60	92	5"	247	3249	○	●
55	75	109	5"	266	3457	○	●
55	75	109	5"	270	3585	○	●
55	75	109	5"	274	3713	○	●
63	85	126	5"	304	3981	○	●
75	100	145	5"	326	4209	○	●
75	100	145	5"	330	4337	○	●
75	100	145	5"	334	4465	○	●
75	100	145	5"	338	4593	○	●
75	100	145	5"	342	4721	○	●
92	125	177	5"	392	5089	○	●

● допускается
○ по запросу