



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 210 м³/ч, напор до 555 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"

Максимальное 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 - SS8A

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ	
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА ТРЕУГОЛЬНИК
		КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ
SS8A 01 + 6GF - 7,5 кВт	60168101	0610000	0611750
SS8A 02 + 6GF - 15 кВт	60168102	0620000	0622500
SS8A 03 + 6GF - 22 кВт	60168103	0630000	0632400
SS8A 04 + 6GF - 30 кВт	60168104	0640000	0642500
SS8A 05 + 6GF - 37 кВт	60168105	0650000	0650005
SS8A 06 + TR860 45кВт	60168106	60144582	60144592
SS8A 07 + TR875 55кВт	60168107	60144583	60144593
SS8A 08 + TR885 63кВт	60168108	60144584	60144594
SS8A 09 + TR8100 75кВт	60168109	60144585	60144595
SS8A 10 + TR8100 75кВт	60168110	60144585	60144595
SS8A 11 + TR8125 92кВт	60168117	60144586	60144596
SS8A 12 + TR8125 92кВт	60168118	60144586	60144596
SS8A 13 + TR8125 92кВт	60168119	60144586	60144596
SS8A14 + TR8150 110кВт	60168120	60144587	60144597
SS8A15 + TR8150 110кВт	60168121	60144587	60144597
SS8A 16 + TR10180 132кВт	60168128	60146795	60146816
SS8A 17 + TR10180 132кВт	60168129	60146795	60146816
SS8A 18 + TR10180 132кВт	60168130	60146795	60146816
SS8A 19 + TR10200 147кВт	60168131	60146796	60146817
SS8A 20 + TR10200 147кВт	60168132	60146796	60146817

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
НОМ. МОЩН. P2		Iном, А, 400 В					
кВт	л. с.						
7,5	10	18	6"	77,2	1031	●	●
15	20	33,4	6"	97	1340	●	●
22	30	47	6"	115,6	1625	●	●
30	40	61,5	6"	137,8	1851	●	●
37	50	79,3	6"	155,8	2087	●	●
45	60	92	6"	241	2735	○	●
55	75	109	6"	262	2970	○	●
63	85	126	6"	294	3266	○	●
75	100	145	6"	320	3522	○	●
75	100	145	6"	326	3677	○	●
92	125	177	6"	378	4073	○	●
92	125	177	6"	384	4229	○	●
92	125	177	6"	391	4384	○	●
110	150	213	6"	447	4770	○	●
110	150	213	6"	453	4926	○	●
132	180	257	6"	562	4892	○	●
132	180	257	6"	568	5047	○	●
132	180	257	6"	574	5203	○	●
147	200	300	6"	645	5559	○	●
147	200	300	6"	652	5714	○	●

● допускается
○ по запросу