



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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SS8B

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА ТРЕУГОЛЬНИК	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А, 400 В	DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм		
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						
SS8B 01.B1 + 6GF - 9,2 кВт	60168135	0612500	0614000	9,3	12,5	22	6"	80,6	1061	●	●
SS8B 01 + 6GF - 11 кВт	60168136	0615000	0617500	11	15	25,5	6"	85	1081	●	●
SS8B 02.B2 + 6GF - 18,5 кВт	60168137	0625000	0627500	18,5	25	41	6"	106	1400	●	●
SS8B 02 + 6GF - 22 кВт	60168138	0630000	0632400	22	30	47	6"	109,6	1470	●	●
SS8B 03.B3 + 6GF - 30 кВт	60168139	0640000	0642500	30	40	61,5	6"	131,8	1695	●	●
SS8B 03 + 6GF - 37 кВт	60168140	0650000	0650005	37	50	79,3	6"	143,8	1775	●	●
SS8B 04 + TR860 45 кВт	60168142	60144582	60144592	45	60	92	6"	229	2423	○	●
SS8B 05.B3+TR875 55 кВт	60168143	60144583	60144593	55	75	109	6"	250	2659	○	●
SS8B 05+TR875 55 кВт	60168144	60144583	60144593	55	75	109	6"	250	2659	○	●
SS8B 06+TR8100 75 кВт	60168149	60144585	60144595	75	100	145	6"	302	3055	○	●
SS8B 07+TR8100 75 кВт	60168151	60144585	60144595	75	100	145	6"	308	3210	○	●
SS8B 08+TR8125 92 кВт	60168153	60144586	60144596	92	125	177	6"	361	3606	○	●
SS8B 09+TR8150 110кВт	60168154	60144587	60144597	110	150	213	6"	417	3992	○	●
SS8B 10+TR8150 110 кВт	60168155	60144587	60144597	110	150	213	6"	424	4147	○	●
SS8B 11 + TR10180 132 кВт	60168156	60146795	60146816	132	180	257	6"	532	4113	○	●
SS8B 12+TR10180 132 кВт	60168157	60146795	60146816	132	180	257	6"	539	4269	○	●
SS8B 13+TR10200 147 кВт	60168159	60146796	60146817	147	200	300	6"	610	4624	○	●

● допускается
○ по запросу

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к SS8B

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ	
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H (м)														
		кВт	л. с.		0,0	11,1	19,4	25,0	33,3	36,1	38,9	41,7	44,4	47,2					
SS8B 01.B1	60168135	9,3	12,5	27	25	23	22	19	18	17	16	14	12	6"	32	686	6"		
SS8B 01	60168136	11	15	33	31	28	27	24	23	21	19	17	14	6"	32	686	6"		
SS8B 02.B2	60168137	18,5	25	54	50	46	44	39	37	34	32	28	24	6"	39	842	6"		
SS8B 02	60168138	22	30	65	61	57	53	48	45	42	38	34	29	6"	39	842	6"		
SS8B 03.B3	60168139	30	40	80	75	70	66	58	55	52	47	42	35	6"	45	997	6"		
SS8B 03	60168140	37	50	98	92	85	80	71	68	63	58	51	43	6"	45	997	6"		
SS8B 04	60168142	45	60	131	122	113	107	95	90	84	77	68	58	6"	52	1153	8"		
SS8B 05.B3	60168143	55	75	146	136	126	119	106	100	94	86	76	64	6"	58	1309	8"		
SS8B 05	60168144	55	75	163	153	142	134	119	113	105	96	85	72	6"	58	1309	8"		
SS8B 06	60168149	75	100	196	183	170	160	143	135	126	115	102	87	6"	65	1465	8"		
SS8B 07	60168151	75	100	228	214	198	187	166	158	147	135	119	101	6"	71	1620	8"		
SS8B 08	60168153	92	125	261	245	227	214	190	180	168	154	136	115	6"	78	1776	8"		
SS8B 09	60168154	110	150	294	275	255	240	214	203	189	173	153	130	6"	84	1932	8"		
SS8B 10	60168155	110	150	326	306	283	267	238	225	210	192	171	144	6"	91	2087	8"		
SS8B 11	60168156	132	180	359	336	312	294	261	248	231	211	188	159	6"	97	2243	10"		
SS8B 12	60168157	132	180	392	367	340	320	285	270	252	231	205	173	6"	104	2399	10"		
SS8B 13	60168159	147	200	424	397	368	347	309	293	273	250	222	187	6"	110	2554	10"		