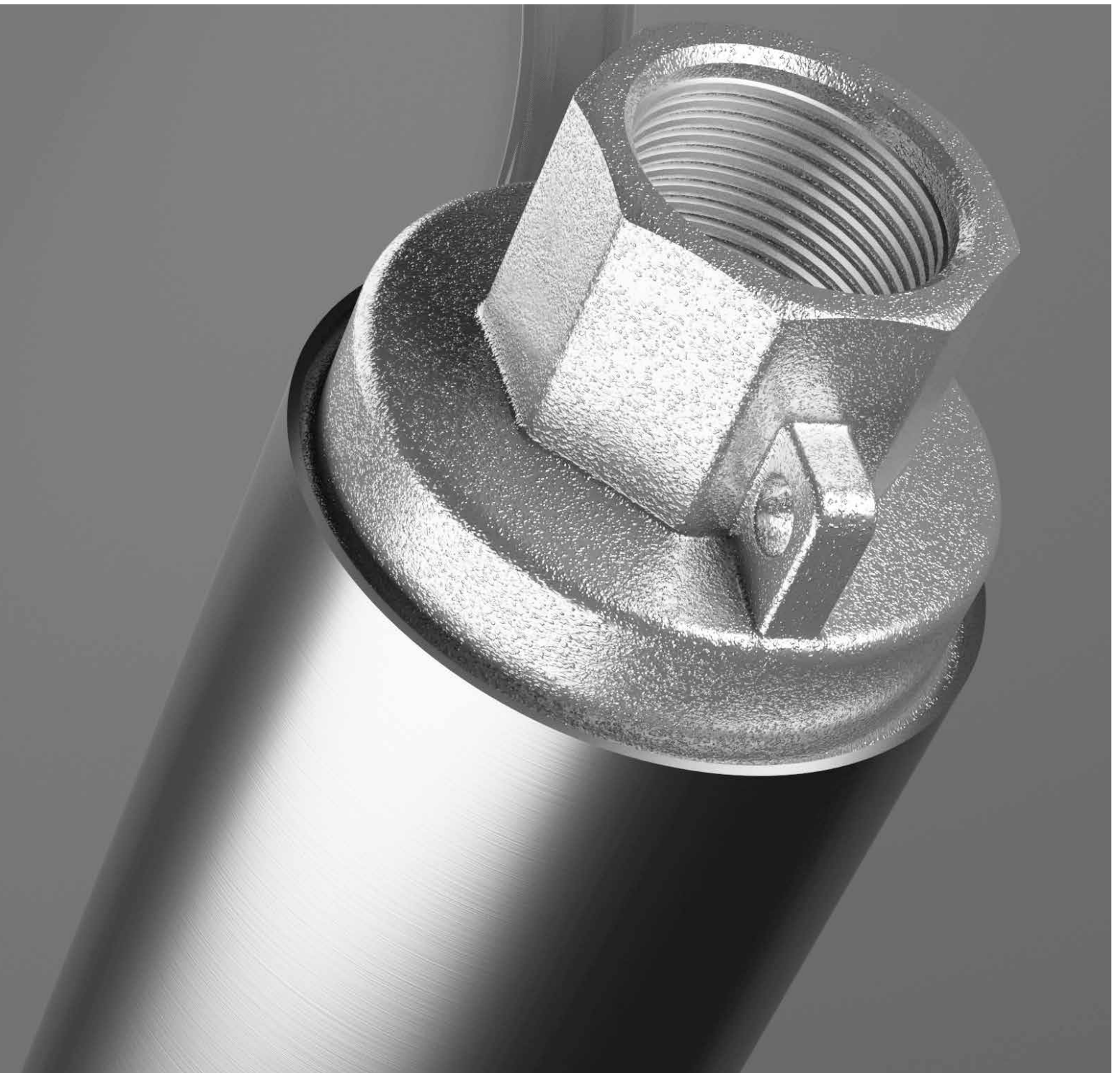


S4

4-ДЮЙМОВЫЕ ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ



УСТОЙЧИВОСТЬ
К ПЕСКУ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочий диапазон:

до 21,6 м³/ч, напор до 368 метров

Тип перекачиваемой жидкости: чистая, без твердых или абразивных веществ, невязкая, неагрессивная, не кристаллизующаяся, химически нейтральная

Максимальный диаметр насоса: 99 мм

Максимальное количество песка: 150 г/м³

Диаметр отверстия подачи:

S4-1, S4-2, S4-3, S4-4, S4-6: 1¼ дюйма

S4-8, S4-12, S4-16: 2 дюйма

Материал раб. колес: технополимер

Диапазон температур рабочей жидкости: от 0 °С до +40 °С

Максимальная глубина погружения: 40L: 250 м

Макс. число пусков: 20/ч

Класс защиты двигателя: IP 68

Класс изоляции двигателя: F

Однофазный вход питания: 1 x 230 В, 50 Гц

Трехфазный вход питания: 3 x 230 В, 50 Гц - 3 x 400 В, 50 Гц

Возможный тип установки: фиксированная в вертикальном положении. Возможна горизонтальная установка, рекомендуется установить муфту охлаждения

Специальные модификации по запросу: различные напряжения, различные длины кабелей, исполнение с двигателями 4GG, 4GX и 4TW

ПРАКТИЧЕСКОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

S4 - это 4-дюймовые многоступенчатые скважинные насосы с маслозаполненным двигателем DAB, способные обеспечить широкий спектр гидравлических характеристик, предназначенные для повышения давления воды, добычи воды из недр, садоводства и орошения в бытовых и коммерческих целях и перекачки воды в сельском хозяйстве.

ОСОБЕННОСТИ УСТРОЙСТВА НАСОСА

Рабочие колеса из технополимера, в корпусе которых находятся изношенные кольца из нержавеющей стали. Гильза насоса, вал, муфта для соединения с двигателем, встроенный всасывающий фильтр и защита кабеля выполнены из нержавеющей стали. Опоры для всасывания и подачи из нержавеющей стали AISI 304 точного литья. Съёмный встроенный обратный клапан из технополимера или с пластиной из нержавеющей стали (в зависимости от модели, см. таблицу материалов).

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ

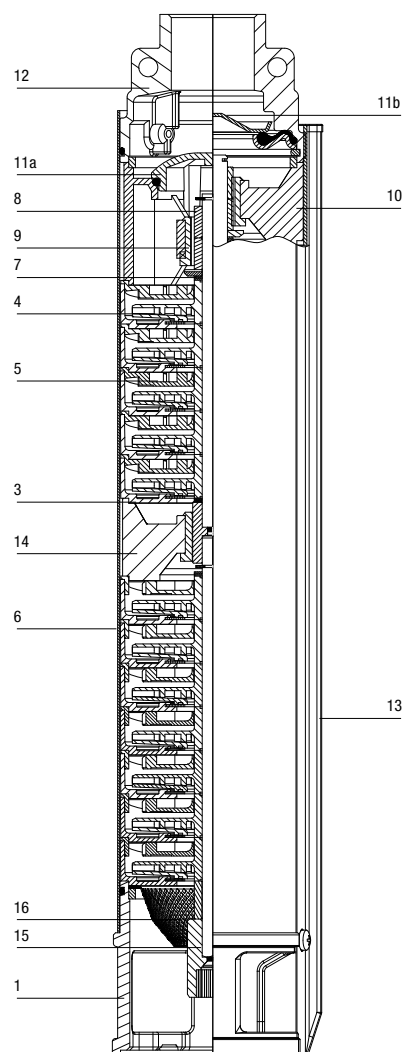
Корпус насоса может быть подключен к 4-дюймовому двигателю, насос будет поставляться с двигателем 40L (4GG, 4TW или 4GX по запросу).

40L - это двухполюсный асинхронный двигатель, детали которого, контактирующие с водой, изготавливаются из нержавеющей стали AISI 304L. Охлаждение и смазка шариковых подшипников обеспечиваются специальной жидкостью, одобренной для контакта с пищевыми продуктами. Статор с заменяемой обмоткой установлен в корпусе из нержавеющей стали AISI 304L, закрепленном стальными штифтами на верхней опоре двигателя. Он оснащен углеродно-керамическим механическим уплотнением.

Съёмный кабельный разъем, кабель, сертифицированный в соответствии с требованиями ACS, WRAS и KTW, двигатель, пригодный для использования с частотно-регулируемым приводом (30-50 Гц). В однофазной версии с частотой 50 Гц конденсатор и защита от перегрузки, сбрасываемые вручную, находятся в электрической панели управления (ее можно заказать отдельно). В трехфазной версии защита должна быть обеспечена пользователем.

МАТЕРИАЛЫ

№ п/п	ДЕТАЛЬ*	МАТЕРИАЛЫ	
1	НИЖНЯЯ ОПОРА	ПРЕЦИЗИОННАЯ ЛИТАЯ СТАЛЬ AISI304	
2	ВИНТЫ	НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ AISI 304	
3	КОРПУС СТУПЕНИ	S4 1/13÷37 S4 2÷8/... ДО 20 СТУПЕНЕЙ	ТЕХНОПОЛИМЕР + ИЗНОСНОЕ КОЛЬЦО ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
		S4 1/48 S4 2÷8/... СВЫШЕ 20 СТУПЕНЕЙ S4 12/... S4 16/...	НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ AISI 304
4	РАБОЧЕЕ КОЛЕСО	ТЕХНОПОЛИМЕР	
5	ДИФФУЗОР	ТЕХНОПОЛИМЕР	
6	ВНЕШНЯЯ МУФТА	НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ AISI 304	
7	УПОРНЫЙ ПОДШИПНИК	НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ AISI 304	
8	ВТУЛКА ВАЛА	НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ AISI 304	
9	НЕРАЗЪЕМНЫЙ ПОДШИПНИК	РЕЗИНА — ТПУ	
10	ВЕРХНЯЯ ОПОРА	ТЕХНОПОЛИМЕР	
11a	ОДНОСТОРОННИЙ КЛАПАН	S4 1/13÷37 S4 2÷6/... ДО 20 СТУПЕНЕЙ S4 8/5÷21 S4 12÷16/... ДО 13 СТУПЕНЕЙ	ТЕХНОПОЛИМЕР
11b		S4 1/48 S4 2÷6/... СВЫШЕ 20 СТУПЕНЕЙ S4 8/27÷50 S4 12÷16/... СВЫШЕ 13 СТУПЕНЕЙ	НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ AISI 304 + РЕЗИНА-БНК
12	КАНАЛ ПОДАЧИ	ПРЕЦИЗИОННАЯ ЛИТАЯ СТАЛЬ AISI 304	
13	ОБОЛОЧКА КАБЕЛЯ	НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ AISI 304	
14	ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ВТУЛКА ВАЛА	НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ AISI 304	
15	ВАЛ С МУФТОЙ	НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ AISI 420	
16	ФИЛЬТР	НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ AISI 304	



* В контакте с жидкостью.

ПОСТАВЛЯЕТСЯ В СТАНДАРТНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ

Только корпус насоса	Корпус насоса с маслозаполненным двигателем
----------------------	---------------------------------------------

Комплект состоит из насоса и двигателя, силового кабеля различной длины, нейлонового каната и блока управления только для однофазного исполнения.

МОДЕЛИ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ В КОМПЛЕКТЕ С КАБЕЛЕМ ПИТАНИЯ (И ШНУРОМ) ДЛИНОЙ 15 МЕТРОВ	МОДЕЛИ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ В КОМПЛЕКТЕ С КАБЕЛЕМ ПИТАНИЯ (И ШНУРОМ) ДЛИНОЙ 30 МЕТРОВ	МОДЕЛИ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ В КОМПЛЕКТЕ С КАБЕЛЕМ ПИТАНИЯ (И ШНУРОМ) ДЛИНОЙ 40 МЕТРОВ
S4 1/10	S4 1/19	S4 1/37
S4 1/13	S4 1/26	S4 2/20
S4 2/7	S4 2/14	S4 2/28
S4 2/10	S4 3/13	S4 2/40
S4 3/6	S4 4/14	S4 3/19
S4 3/9	S4 6/14	S4 3/25
S4 4/4	S4 6/21	S4 3/32
S4 4/7	S4 8/13	S4 3/39
S4 4/9		S4 4/19
S4 6/5		S4 4/27
S4 6/7		
S4 6/10		
S4 8/4		
S4 8/6		
S4 8/8		
S4 12/5		
S4 12/8		
S4 12/11		
S4 16/5		
S4 16/8		

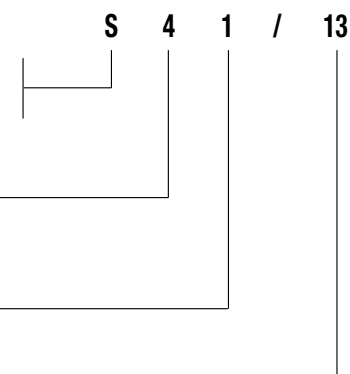
– Обозначение: (пример)

Погружной насос (патрубок подачи и опоры всасывания из нержавеющей стали).

Диаметр (в дюймах) погруженного насоса

1-2-3-4-6-8-12-16 = номинальный расход в м³/ч

Число ступеней

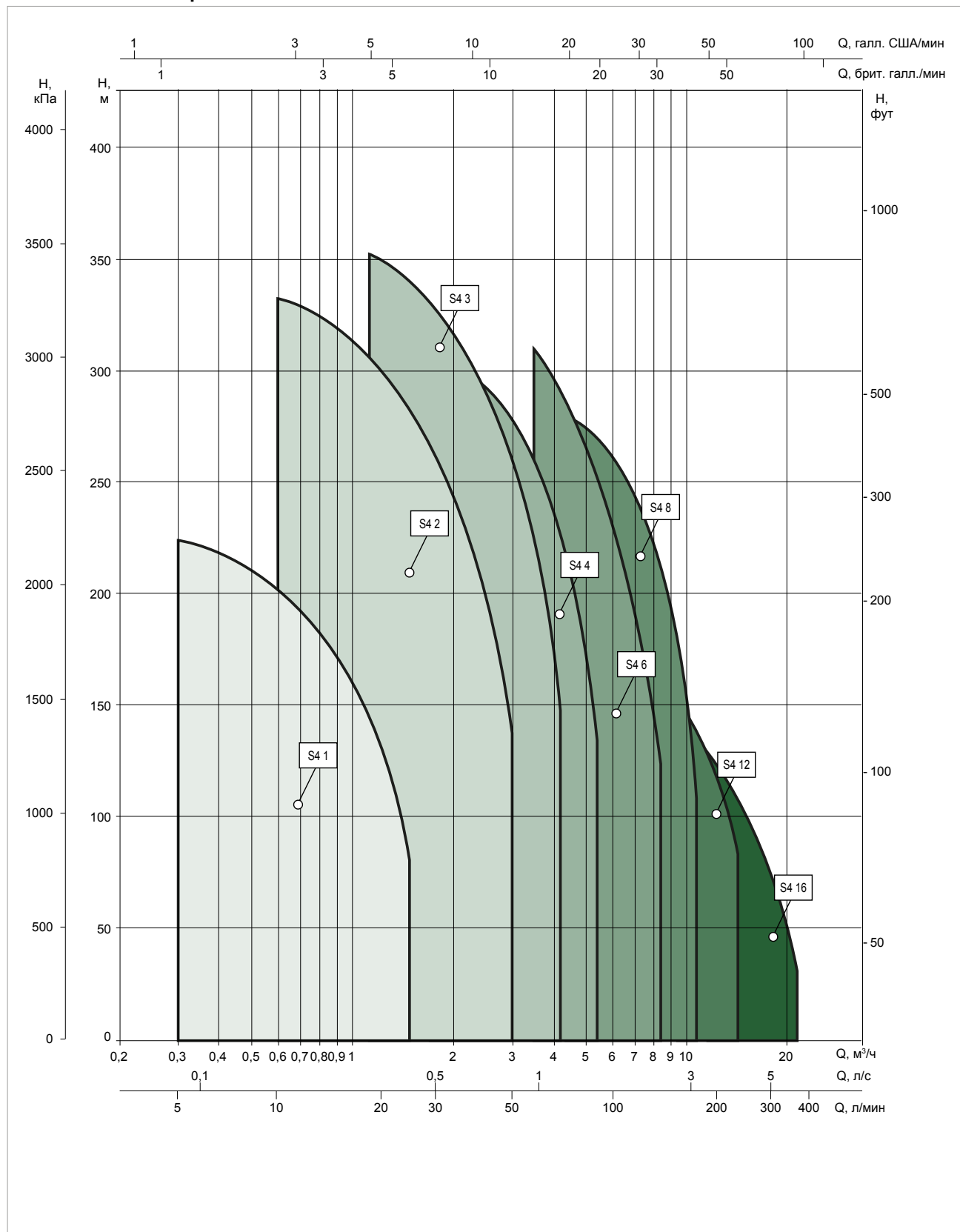


РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

Кривые производительности рассчитываются на основе значений коэффициента кинематической вязкости = 1 мм²/с и плотности = 1000 кг/м³.

Кривая погрешности в соответствии с ISO 9906.

ГРАФИЧЕСКАЯ ТАБЛИЦА ВЫБОРА



S4 – МАСЛОЗАПОЛНЕННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



4-дюймовые многоступенчатые скважинные насосы, предназначенные для повышения давления воды, добычи воды из недр, садоводства и орошения в бытовых и коммерческих целях и перекачки воды в сельском хозяйстве

Гидравлическая часть - нержавеющая сталь AISI 304, детали, контактирующие с жидкостью, а также рабочие колеса и диффузоры - из технополимера. Встроенный перекидной клапан и всасывающий фильтр.

В однофазной версии конденсатор и защита от перегрузки, сбрасываемые вручную, находятся в электрической панели управления, ее можно заказать отдельно (кроме версии в комплекте). В трехфазной версии защита должна быть обеспечена пользователем.

40L - это двухполюсный асинхронный маслозаполненный двигатель, детали которого, контактирующие с водой, изготавливаются из нержавеющей стали AISI 304L. Охлаждение и смазка шариковых подшипников обеспечиваются специальной жидкостью, одобренной для контакта с пищевыми продуктами.

Статор с заменяемой обмоткой установлен в корпусе из нержавеющей стали AISI 304L, закрепленном стальными штифтами на верхней опоре двигателя. Он оснащен углеродно-керамическим механическим уплотнением.

Двигатель подходит для использования с частотно-регулируемым приводом (30-50 Гц). Электрическая панель управления может заказываться отдельно в зависимости от выбранной конфигурации.

Рабочий диапазон: до 21,6 м³/ч

Напор до 368 метров

Тип перекачиваемой жидкости: чистая, без твердых или абразивных веществ, невязкая, неагрессивная, не кристаллизующаяся, химически нейтральная

Максимальный диаметр насоса: 99 мм

Максимальное количество песка: 150 г/м³

Материал раб. колес: технополимер

Диапазон температур рабочей жидкости: от 0 °C до +40 °C

Максимальная глубина погружения: 40L: 250 м

Макс. число пусков: 20/ч

Класс защиты двигателя: IP 68

Класс изоляции двигателя: F

ТОЛЬКО ДЛЯ СТРАН, НЕ ВХОДЯЩИХ в ЕС.



**УСТОЙЧИВОСТЬ
к ПЕСКУ**

МОДЕЛЬ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		DNM	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 1x230 ~ V						ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 3x400 ~ V			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 3x230 ~ V			
	кВт	Л.с.		КОД НАСОСА	In A	ВЕС, кг	КОД CONTROL BOX	КОМПЛЕКТ: насос, двигатель 40L, кабель, control box и страховочный трос			КОД НАСОСА	In A	ВЕС, кг	КОД НАСОСА	In A	ВЕС, кг
								КОД KIT	ДЛИНА КАБЕЛЯ	ВЕС, кг						
S4 1/10	0,37	0,5	1 1/4"	60197348	3,5	9,6	108003210	60197277	15	14,3	60197350	1,2	9,6	60197349	2,1	9,6
S4 1/13	0,37	0,5	1 1/4"	60197351	3,5	10	108003210	60197278	15	18,6	60197353	1,2	10	60197352	2,1	10
S4 1/19	0,55	0,75	1 1/4"	60197354	4,5	11,9	108003220	60197279	30	20,8	60197356	2,2	11	60197355	3,8	11
S4 1/26	0,75	1	1 1/4"	60197357	6,3	14,1	108003270	60197280	30	25,7	60197359	2,6	12,8	60197358	4,5	12,8
S4 1/37	1,1	1,5	1 1/4"	60197364	8,5	16,8	108003280	60197281	40	29,1	60197366	3,6	15,8	60197365	6,2	15,8
S4 2/7	0,37	0,5	1 1/4"	60197367	3,5	9,3	108003210	60197282	15	13,6	60197369	1,2	9,3	60197368	2,1	9,3
S4 2/10	0,55	0,75	1 1/4"	60197370	4,5	10,7	108003220	60197283	15	15	60197372	2,2	9,8	60197371	3,8	9,8
S4 2/14	0,75	1	1 1/4"	60197373	6,3	12,5	108003270	60197284	30	19,2	60197375	2,6	11,2	60197374	4,5	11,2
S4 2/20	1,1	1,5	1 1/4"	60197376	8,5	14,4	108003280	60197285	40	23,3	60197378	3,6	13,4	60197377	6,2	13,4
S4 2/28	1,5	2	1 1/4"	60197379	10,8	18,1	108003290	60197286	40	27	60197383	4,6	16,1	60197380	7,9	16,1
S4 2/40	2,2	3	1 1/4"	60197384	15	23,6	108003300	60197287	40	32,5	60197386	6	22,5	60197385	10,4	22,5
S4 2/52	3	4	1 1/4"								60197388	7,5	27,1	60197387	13	27,1
S4 3/6	0,37	0,5	1 1/4"	60197389	3,5	9,5	108003210	60197288	15	13,8	60197392	1,2	9,5	60197390	2,1	9,5
S4 3/9	0,55	0,75	1 1/4"	60197393	4,5	10,9	108003220	60197289	15	15,2	60197396	2,2	10	60197394	3,8	10
S4 3/13	0,75	1	1 1/4"	60197397	6,3	12,7	108003270	60197290	30	19,4	60197399	2,6	11,4	60197398	4,5	11,4
S4 3/19	1,1	1,5	1 1/4"	60197400	8,5	15	108003280	60197291	40	23,9	60197403	3,6	14	60197401	6,2	14
S4 3/25	1,5	2	1 1/4"	60197405	10,8	17,7	108003290	60197292	40	26,6	60197407	4,6	15,7	60197406	7,9	15,7
S4 3/32	2,2	3	1 1/4"	60197408	15	22,1	108003300	60197293	40	30,9	60197411	6	21	60197409	10,4	21
S4 3/39	2,2	3	1 1/4"	60197412	15	24,1	108003300	60197294	40	33	60197414	6	23	60197413	10,4	23
S4 3/45	3	4	1 1/4"								60197417	7,5	26,8	60197416	13	26,8
S4 3/51	3	4	1 1/4"								60197419	7,5	28,1	60197418	13	28,1
S4 3/67	4	5,5	1 1/4"								60197421	9,6	33,1	60197420	16,6	33,1

** В комплекте двигатель и насос поставляются в разобранном виде, в одной упаковке

* Цена не включает стоимость control box



S4 – МАСЛОЗАПОЛНЕННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

МОДЕЛЬ	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		DNM	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 1x230 ~ V							ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 3x400 ~ V			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 3x230 ~ V		
	кВт	Л.с.		КОД НАСОСА	In А	ВЕС, кг	КОД CONTROL BOX	КОМПЛЕКТ: насос, двигатель 40L, кабель, control box и страховочный трос			КОД НАСОСА	In А	ВЕС, кг	КОД НАСОСА	In А	ВЕС, кг
								КОД KIT	ДЛИНА КАБЕЛЯ	ВЕС, кг						
S4 4/4	0,37	0,5	1 1/4"	60197422	3,5	9	108003210	60197295	15	13,3	60197424	1,2	9	60197423	2,1	9
S4 4/7	0,55	0,75	1 1/4"	60197425	4,5	10,4	108003220	60197296	15	14,7	60197427	2,2	9,5	60197426	3,8	9,5
S4 4/9	0,75	1	1 1/4"	60197428	6,3	12,1	108003270	60197297	15	16,4	60197430	2,6	10,8	60197429	4,5	10,8
S4 4/14	1,1	1,5	1 1/4"	60197431	8,5	14	108003280	60197298	30	20,7	60197433	3,6	13	60197432	6,2	13
S4 4/19	1,5	2	1 1/4"	60197434	10,8	17,3	108003290	60197299	40	26,2	60197436	4,6	15,3	60197435	7,9	15,3
S4 4/27	2,2	3	1 1/4"	60197437	15	21,9	108003300	60197300	40	30,8	60197439	6	20,8	60197438	10,4	20,8
S4 4/35	3	4	1 1/4"								60197441	7,5	24,9	60197440	13	24,9
S4 4/48	4	5,5	1 1/4"								60197443	9,6	28,7	60197442	16,6	28,7
S4 6/5	0,55	0,75	1 1/4"	60197444	4,5	10,4	108003220	60197301	15	14,7	60197446	2,2	9,5	60197445	3,8	9,5
S4 6/7	0,75	1	1 1/4"	60197447	6,3	12,1	108003270	60197302	15	16,4	60197449	2,6	10,8	60197448	4,5	10,8
S4 6/10	1,1	1,5	1 1/4"	60197451	8,5	13,8	108003280	60197303	15	18,1	60197453	3,6	12,8	60197452	6,2	12,8
S4 6/14	1,5	2	1 1/4"	60197454	10,8	16,6	108003290	60197304	30	23,3	60197456	4,6	14,6	60197455	7,9	14,6
S4 6/21	2,2	3	1 1/4"	60197457	15	22,1	108003300	60197305	30	28,8	60197459	6	21	60197458	10,4	21
S4 6/29	3	4	1 1/4"								60197463	7,5	25,6	60197460	13	25,6
S4 6/38	4	5,5	1 1/4"								60197465	9,6	29,2	60197464	16,6	29,2
S4 6/52	5,5	7,5	1 1/4"								60197467	13,1	40,2	60197466	22,6	40,2
S4 8/4	0,75	1	2"	60197468	6,3	11,4	108003270	60197306	15	16,6	60197470	2,6	10,1	60197469	4,5	10,1
S4 8/6	1,1	1,5	2"	60197471	8,5	12,9	108003280	60197307	15	18,3	60197473	3,6	11,9	60197472	6,2	11,9
S4 8/8	1,5	2	2"	60197474	10,8	15,3	108003290	60197308	15	20,9	60197476	4,6	13,3	60197475	7,9	13,3
S4 8/13	2,2	3	2"	60197477	15	19,2	108003300	60197309	30	28,2	60197479	6	18,1	60197478	10,4	18,1
S4 8/17	3	4	2"								60197481	7,5	21,5	60197480	13	21,5
S4 8/23	4	5,5	2"								60197483	9,6	25,5	60197482	16,6	25,5
S4 8/32	5,5	7,5	2"								60197485	13,1	34,9	60197484	22,6	34,9
S4 8/43	5,5	7,5	2"								60197487	13,1	38,4	60197486	22,6	38,4
S4 12/5	1,1	1,5	2"	60197488	8,5	13,6	108003280	60197310	15	18,3	60197490	3,6	12,6	60197489	6,2	12,6
S4 12/8	1,5	2	2"	60197491	10,8	16,9	108003290	60197311	15	21,6	60197494	4,6	14,9	60197493	7,9	14,9
S4 12/11	2,2	3	2"	60197495	15	20,9	108003300	60197312	15	25,6	60197497	6	19,8	60197496	10,4	19,8
S4 12/15	3	4	2"								60197499	7,5	24,4	60197498	13	24,4
S4 12/20	4	5,5	2"								60197501	9,6	27,9	60197500	16,6	27,9
S4 12/27	5,5	7,5	2"								60197503	13,1	38,6	60197502	22,6	38,6
S4 12/36	7,5	10	2"								60197505	16,9	46,9	60197504	29,2	46,9
S4 16/5	1,5	2	2"	60197506	10,8	16,1	108003290	60197314	15	21,8	60197508	4,6	14,1	60197507	7,9	14,1
S4 16/8	2,2	3	2"	60197509	15	20,5	108003300	60197315	15	27,1	60197511	6	19,4	60197510	10,4	19,4
S4 16/11	3	4	2"								60197513	7,5	24,3	60197512	13	24,3
S4 16/15	4	5,5	2"								60197515	9,6	28	60197514	16,6	28
S4 16/20	5,5	7,5	2"								60197517	13,1	37,6	60197516	22,6	37,6
S4 16/28	7,5	10	2"								60197519	16,9	46,7	60197518	29,2	46,7

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																						H mm	DNM	ВЕС, кг				
				P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Q=m³h																										
				кВт	Л.с.	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,4	3,0	4,2	5,4	6,0	7,2	8,4	9,6	10,8	12,0	15,0	18,0	22,0							
S4 1/10	60197116	0,37	0,5	64	62	58	51	41	28														369	1 ¼"	3,1							
S4-1/13	60179752	0,37	0,5	82	80	75	66	53	36														423	1 ¼"	3,5							
S4-1/19	60179753	0,55	0,75	124	121	112	98	78	54														528	1 ¼"	4,5							
S4-1/26	60179754	0,75	1	169	163	149	129	102	69														652	1 ¼"	5,4							
S4-1/37	60191549	1,1	1,5	225	218	200	172	134	85														882	1 ¼"	7,1							
S4-2/7	60173437	0,37	0,5	47				42	40	37	29	19											337	1 ¼"	2,8							
S4-2/10	60173438	0,55	0,75	67				60	56	52	41	27											398	1 ¼"	3,3							
S4-2/10	60173439	0,75	1	93				84	79	73	57	37											481	1 ¼"	3,8							
S4-2/20	60173440	1,1	1,5	130				119	113	104	82	53											604	1 ¼"	4,7							
S4-2/28	60173445	1,5	2	187				168	158	146	114	74											677	1 ¼"	6,4							
S4-2/40	60173442	2,2	3	267				240	225	208	163	107											923	1 ¼"	9,1							
S4-2/52	60173444	3	4	347				312	293	270	212	139											1134	1 ¼"	11,2							
S4 3/6	60196432	0,37	0,5	33				32	31	30	27	23	13										363	1 ¼"	3							
S4 3/9	60196433	0,55	0,75	50				47	46	44	40	34	20										446	1 ¼"	3,5							
S4 3/13	60196434	0,75	1	72				68	66	64	57	50	29										557	1 ¼"	4							
S4 3/19	60196435	1,1	1,5	105				100	97	94	85	73	42										724	1 ¼"	5,3							
S4 3/25	60196436	1,5	2	138				131	127	122	110	95	55										769	1 ¼"	6							
S4 3/32	60196437	2,2	3	176				167	162	156	141	121	69										972	1 ¼"	7,6							
S4 3/39	60196438	2,2	3	215				204	198	191	172	148	86										1142	1 ¼"	9,6							
S4 3/45	60196439	3	4	247				234	227	219	198	171	99										1286	1 ¼"	10,9							
S4 3/51	60196440	3	4	281				267	259	249	225	194	111										1431	1 ¼"	12,2							
S4 3/67	60196441	4	5,5	368				350	339	327	295	255	147										1812	1 ¼"	16							
S4-4/4	60173441	0,37	0,5	27						25	23	21	16	9									295	1 ¼"	2,5							
S4-4/7	60173443	0,55	0,75	46						43	40	37	28	16									372	1 ¼"	3							
S4-4/9	60173450	0,75	1	59						55	52	47	36	20									423	1 ¼"	3,4							
S4-4/14	60173449	1,1	1,5	93						86	80	74	55	31									550	1 ¼"	4,3							
S4-4/19	60173446	1,5	2	126						116	109	100	75	42									678	1 ¼"	5,6							
S4-4/27	60173447	2,2	3	179						165	155	142	107	60									807	1 ¼"	7,4							
S4-4/35	60173448	3	4	226						209	195	179	135	76									981	1 ¼"	9							
S4-4/48	60173451	4	5,5	320						294	275	252	189	107									1263	1 ¼"	11,6							
S4-6/5	60173453	0,55	0,75	30							27	26	23	20	18	15	10						358	1 ¼"	3							
S4-6/7	60173455	0,75	1	43							38	36	33	28	26	20	14						424	1 ¼"	3,4							
S4-6/10	60173452	1,1	1,5	61							54	52	47	40	37	30	22						523	1 ¼"	4,1							
S4-6/14	60173454	1,5	2	85							76	73	66	57	52	42	30						655	1 ¼"	4,9							
S4-6/21	60173460	2,2	3	125							113	109	98	85	78	62	43						873	1 ¼"	7,6							
S4-6/29	60173457	3	4	173							157	151	136	118	108	85	59						1121	1 ¼"	9,7							
S4-6/38	60173459	4	5,5	227							205	197	178	154	141	111	77						1400	1 ¼"	12,1							
S4-6/52	60173458	5,5	7,5	311							280	269	243	211	192	152	105						1871	1 ¼"	16,3							
S4-8/4	60173456	0,75	1	25							25	25	24	22	22	20	17	15	12				335	2"	2,7							
S4-8/6	60173462	1,1	1,5	38							37	37	35	33	32	29	26	22	17				401	2"	3,2							
S4-8/8	60173464	1,5	2	51							50	49	48	45	43	39	34	28	22				467	2"	3,6							
S4-8/13	60173463	2,2	3	83							80	79	76	71	69	63	56	47	38				632	2"	4,7							
S4-8/17	60173461	3	4	109							105	104	99	93	90	82	73	63	52				764	2"	5,6							
S4-8/23	60173465	4	5,5	148							142	140	134	126	121	110	98	84	68				945	2"	8,4							
S4-8/32	60173467	5,5	7,5	205							196	193	184	173	167	153	136	118	97				1224	2"	11							
S4-8/43	60173468	5,5	7,5	275							264	259	248	234	225	206	184	159	131				1602	2"	14,5							
S4-12/5	60173466	1,1	1,5	31											26	25	24	22	20	18	12		463	2"	3,9							
S4-12/8	60173469	1,5	2	49												42	40	38	35	32	29	19	619	2"	5,2							
S4-12/11	60173470	2,2	3	67													58	56	52	48	44	40	26	776	2"	6,4						
S4-12/15	60173471	3	4	92														79	75	71	65	60	54	36	1011	2"	8,5					
S4-12/20	60173473	4	5,5	122															105	100	94	87	80	72	48	1271	2"	10,8				
S4-12/27	60173475	5,5	7,5	165																143	135	127	118	108	97	66	1672	2"	14,7			
S4-12/36	60173474	7,5	10	221																	189	180	169	156	143	129	87	2140	2"	19		
S4-16/5	60173472	1,5	2	29																23	22	21	20	17	14	10	543	2"	4,4			
S4-16/8	60173477	2,2	3	47																	38	36	34	32	28	23	16	747	2"	6		
S4-16/11	60173479	3	4	65																	51	49	47	44	38	31	22	979	2"	8,4		
S4-16/15	60173480	4	5,5	89																		70	67	64	60	52	43	30	1251	2"	10,9	
S4-16/20	60173476	5,5	7,5	119																		94	90	85	81	70	58	40	1628	2"	13,7	
S4-16/28	60173478	7,5	10	165																			130	125	119	113	97	80	56	2172	2"	18,8



ХАРАКТЕРИСТИКИ ДЛЯ НАСОСА 50 ГЦ

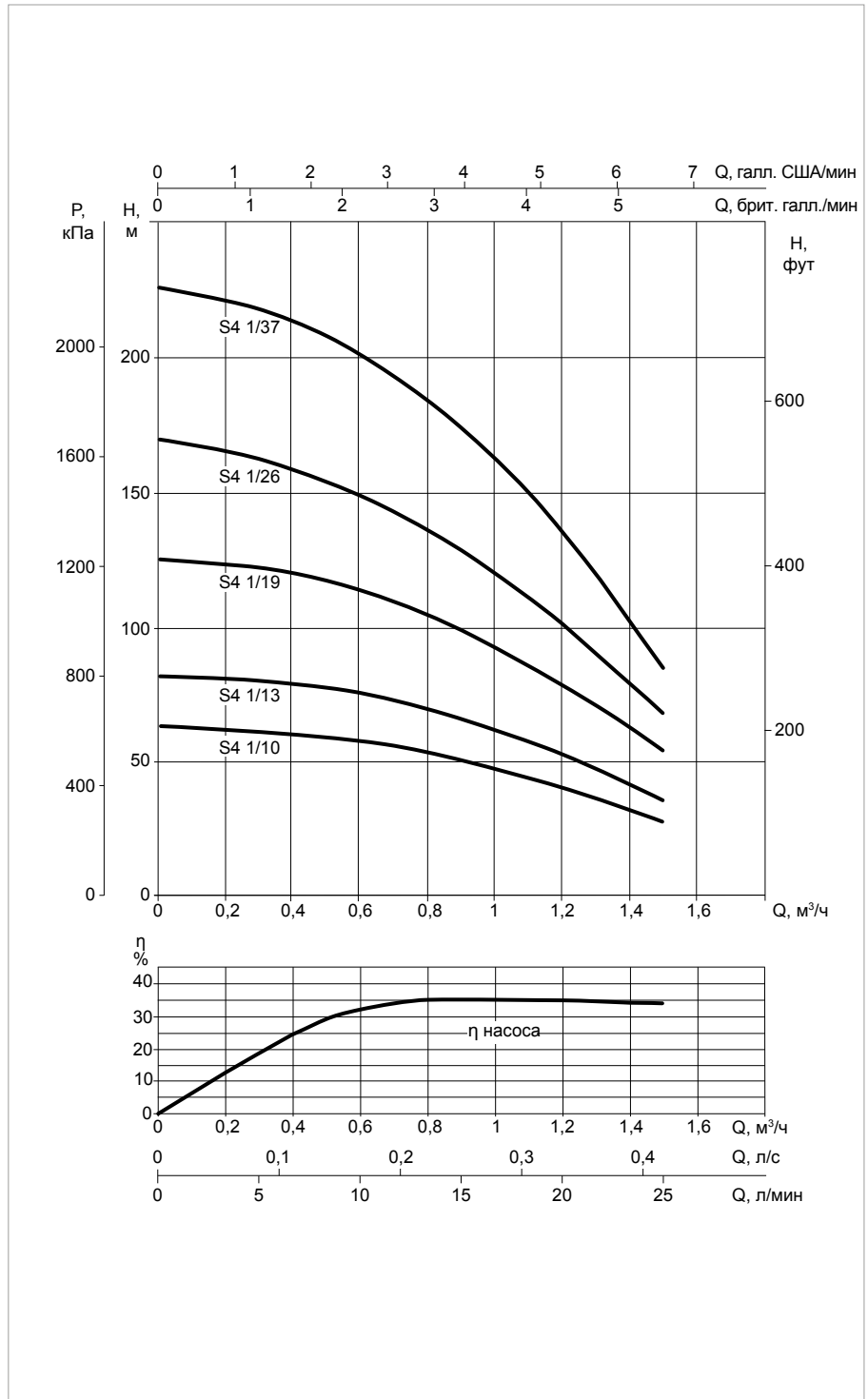
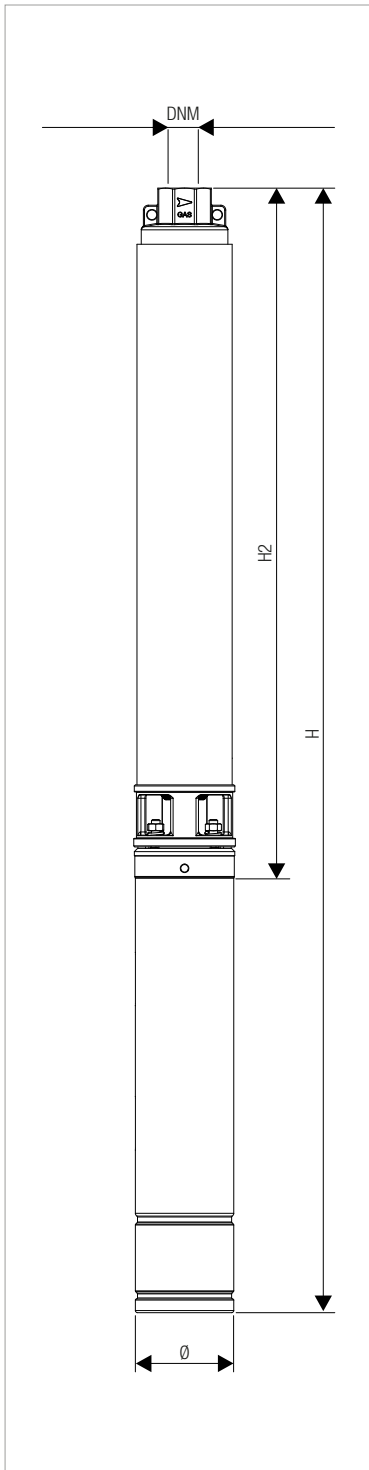
МОДЕЛЬ	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ						
	P2 НОМИНАЛЬНАЯ		Q = м³/ч	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5
	кВт	л. с.	Q = л/мин	0	5	10	15	20	25
S4 1/10	0,37	0,5	H(m)	64	62	58	51	41	28
S4 1/13	0,37	0,5		82	80	75	66	53	36
S4 1/19	0,55	0,75		124	121	112	98	78	54
S4 1/26	0,75	1		169	163	149	129	102	69
S4 1/37	1,1	1,5		225	218	200	172	134	85

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И РАЗМЕРЫ

МОДЕЛЬ	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					Ø мм	H мм	H2 мм	Ном. д.	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЕМ м³	ВЕС кг
	ДВИГАТЕЛЬ	ВХОДНАЯ МОЩНОСТЬ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНАЯ		Ном. напряж. А					L/A	L/B	H		
			кВт	л. с.										
S4 1/10	40L M	1 x 230 В ~	0,37	0,5	3,5	99	284	369	1 ¼"	120	120	480	0,007	3,1
	40L T	3 x 230 В ~	0,37	0,5	2,1	99	284	369	1 ¼"	120	120	480	0,007	3,1
	40L T	3 x 400 В ~	0,37	0,5	1,2	99	284	369	1 ¼"	120	120	480	0,007	3,1
S4 1/13	40L M	1 x 230 В ~	0,37	0,5	3,5	99	707	423	1 ¼"	110	110	720	0,008	10
	40L T	3 x 230 В ~	0,37	0,5	2,1	99	707	423	1 ¼"	110	110	720	0,008	10
	40L T	3 x 400 В ~	0,37	0,5	1,2	99	707	423	1 ¼"	110	110	720	0,008	10
S4 1/19	40L M	1 x 230 В ~	0,55	0,75	4,5	99	832	528	1 ¼"	120	120	932	0,013	11,9
	40L T	3 x 230 В ~	0,55	0,75	3,8	99	812	528	1 ¼"	120	120	912	0,013	11
	40L T	3 x 400 В ~	0,55	0,75	2,2	99	812	528	1 ¼"	120	120	912	0,013	11
S4 1/26	40L M	1 x 230 В ~	0,75	1	6,3	99	986	652	1 ¼"	120	120	1086	0,015	14,1
	40L T	3 x 230 В ~	0,75	1	4,5	99	956	652	1 ¼"	120	120	1056	0,015	12,8
	40L T	3 x 400 В ~	0,75	1	2,6	99	956	652	1 ¼"	120	120	1056	0,015	12,8
S4 1/37	40L M	1 x 230 В ~	1,1	1,5	8,5	99	1236	882	1 ¼"	120	120	1336	0,019	16,8
	40L T	3 x 230 В ~	1,1	1,5	6,2	99	1216	882	1 ¼"	120	120	1316	0,018	15,8
	40L T	3 x 400 В ~	1,1	1,5	3,6	99	1216	882	1 ¼"	120	120	1316	0,018	15,8

4GG: 4-дюймовый герметичный двигатель со статором, погруженным в термореактивную изоляционную смолу.

40L: 4-дюймовый двигатель с масляным наполнением и заменяемыми обмотками.



Характеристики для 2-полюсного насоса 50 Гц.
 Кривые производительности рассчитываются на основе значений коэффициента кинематической вязкости = 1 мм²/с и плотности = 1000 кг/м³.
 Кривая погрешности в соответствии с ISO 9906.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ДЛЯ НАСОСА 50 ГЦ

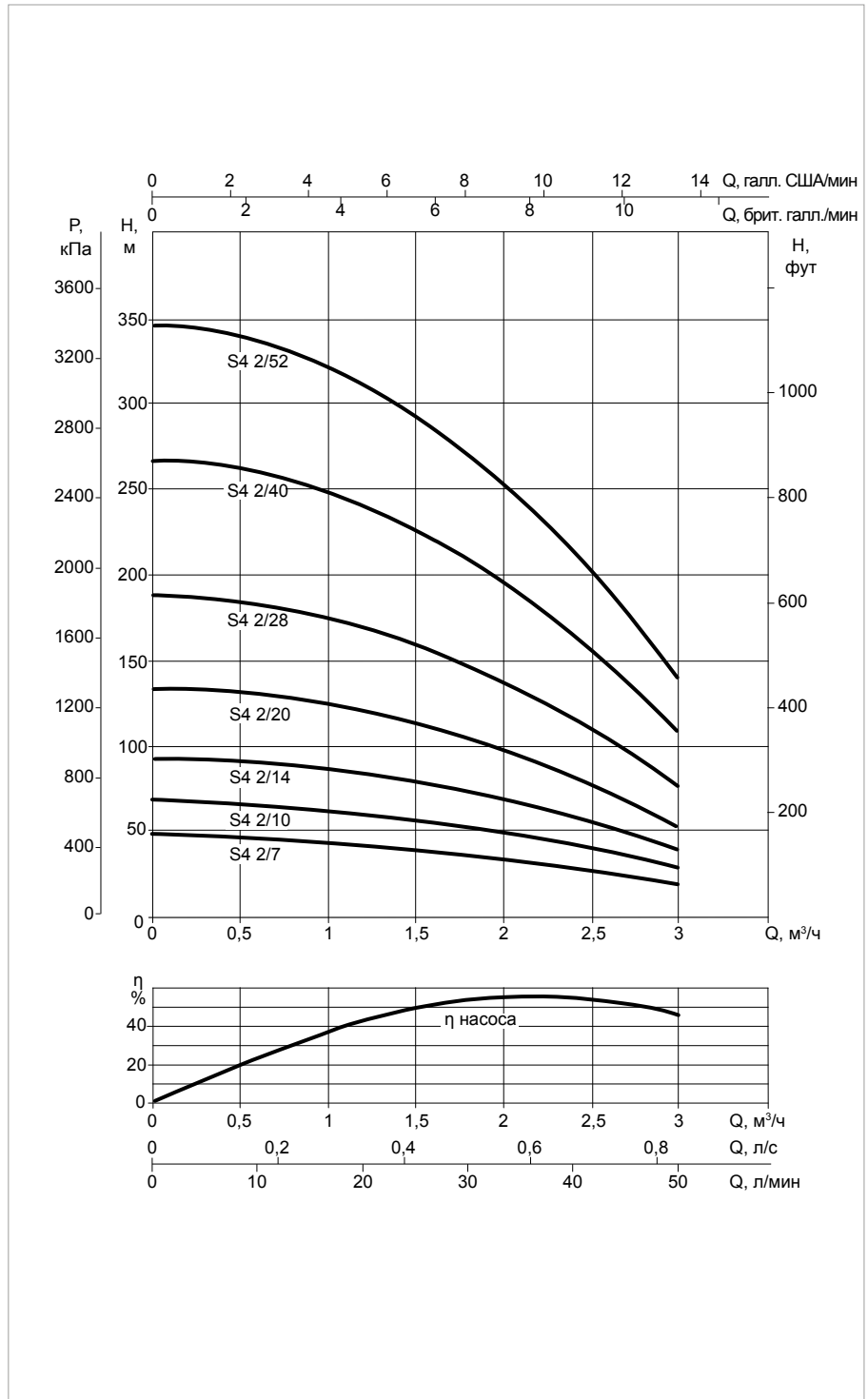
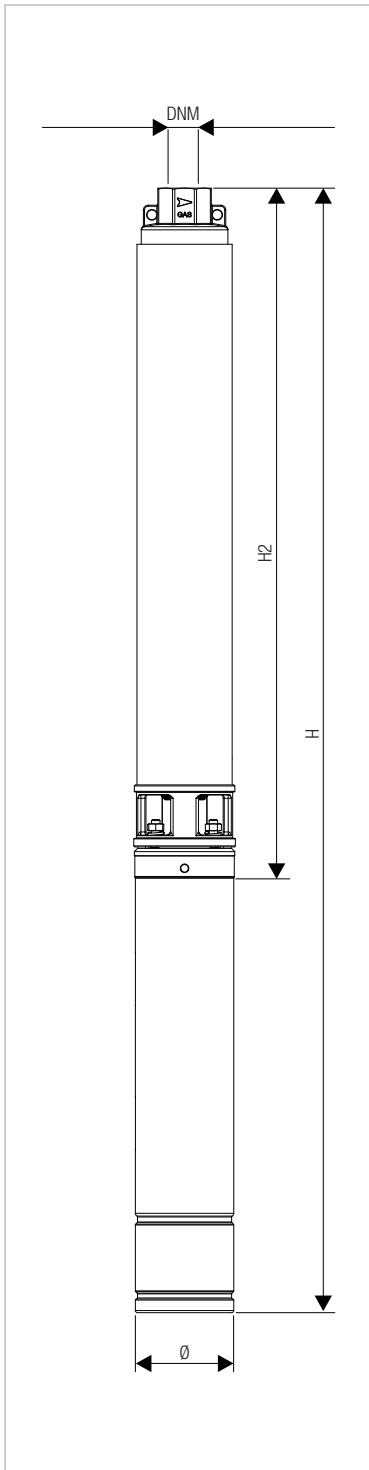
МОДЕЛЬ	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ						
	P2 НОМИНАЛЬНАЯ		Q = м³/ч	0	1,2	1,5	1,8	2,4	3,0
	кВт	л. с.	Q = л/мин	0	20	25	30	40	50
S4 2/7	0,37	0,5	H(m)	47	42	40	37	29	19
S4 2/10	0,55	0,75		67	60	56	52	41	27
S4 2/14	0,75	1		93	84	79	73	57	37
S4 2/20	1,1	1,5		130	119	113	104	82	53
S4 2/28	1,5	2		187	168	158	146	114	74
S4 2/40	2,2	3		267	240	225	208	163	107
S4 2/52	3	4		347	312	293	270	212	139

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И РАЗМЕРЫ

МОДЕЛЬ	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					Ø мм	H мм	H2 мм	Ном. д.	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЕМ м³	ВЕС кг
	ДВИГАТЕЛЬ	ВХОДНАЯ МОЩНОСТЬ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНАЯ		Ном. напряж. А					L/A	L/B	H		
			кВт	л. с.										
S4 2/7	40L M	1 x 230 В ~	0,37	0,5	3,5	99	621	337	1 ¼"	110	110	650	0,0075	9,3
	40L T	3 x 230 В ~	0,37	0,5	2,1	99	621	337	1 ¼"	110	110	650	0,007	9,3
	40L T	3 x 400 В ~	0,37	0,5	1,2	99	621	337	1 ¼"	110	110	650	0,007	9,3
S4 2/10	40L M	1 x 230 В ~	0,55	0,75	4,5	99	702	398	1 ¼"	110	110	720	0,008	10,7
	40L T	3 x 230 В ~	0,55	0,75	3,8	99	682	398	1 ¼"	110	110	720	0,008	9,8
	40L T	3 x 400 В ~	0,55	0,75	2,2	99	682	398	1 ¼"	110	110	720	0,008	9,8
S4 2/14	40L M	1 x 230 В ~	0,75	1	6,3	99	815	481	1 ¼"	120	120	915	0,013	12,5
	40L T	3 x 230 В ~	0,75	1	4,5	99	785	481	1 ¼"	120	120	885	0,012	11,2
	40L T	3 x 400 В ~	0,75	1	2,6	99	785	481	1 ¼"	120	120	885	0,012	11,2
S4 2/20	40L M	1 x 230 В ~	1,1	1,5	8,5	99	958	604	1 ¼"	120	120	1058	0,015	14,4
	40L T	3 x 230 В ~	1,1	1,5	6,2	99	938	604	1 ¼"	120	120	1038	0,014	13,4
	40L T	3 x 400 В ~	1,1	1,5	3,6	99	938	604	1 ¼"	120	120	1038	0,014	13,4
S4 2/28	40L M	1 x 230 В ~	1,5	2	10,8	99	1077	677	1 ¼"	120	120	1177	0,016	18,1
	40L T	3 x 230 В ~	1,5	2	7,9	99	1031	677	1 ¼"	120	120	1131	0,016	16,1
	40L T	3 x 400 В ~	1,5	2	4,6	99	1031	677	1 ¼"	120	120	1131	0,016	16,1
S4 2/40	40L M	1 x 230 В ~	2,2	3	15	99	1401	923	1 ¼"	120	120	1501	0,021	23,6
	40L T	3 x 230 В ~	2,2	3	10,4	99	1381	923	1 ¼"	120	120	1481	0,021	22,5
	40L T	3 x 400 В ~	2,2	3	6	99	1381	923	1 ¼"	120	120	1481	0,021	22,5
S4 2/52	40L T	3 x 230 В ~	3	4	13	99	1652	1134	1 ¼"	120	120	1752	0,025	27,1
	40L T	3 x 400 В ~	3	4	7,5	99	1652	1134	1 ¼"	120	120	1752	0,025	27,1

4GG: 4-дюймовый герметичный двигатель со статором, погруженным в термореактивную изоляционную смолу.

40L: 4-дюймовый двигатель с масляным наполнением и заменяемыми обмотками.



Характеристики для 2-полюсного насоса 50 Гц.
 Кривые производительности рассчитываются на основе значений коэффициента кинематической вязкости = 1 мм²/с и плотности = 1000 кг/м³.
 Кривая погрешности в соответствии с ISO 9906.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ДЛЯ НАСОСА 50 ГЦ

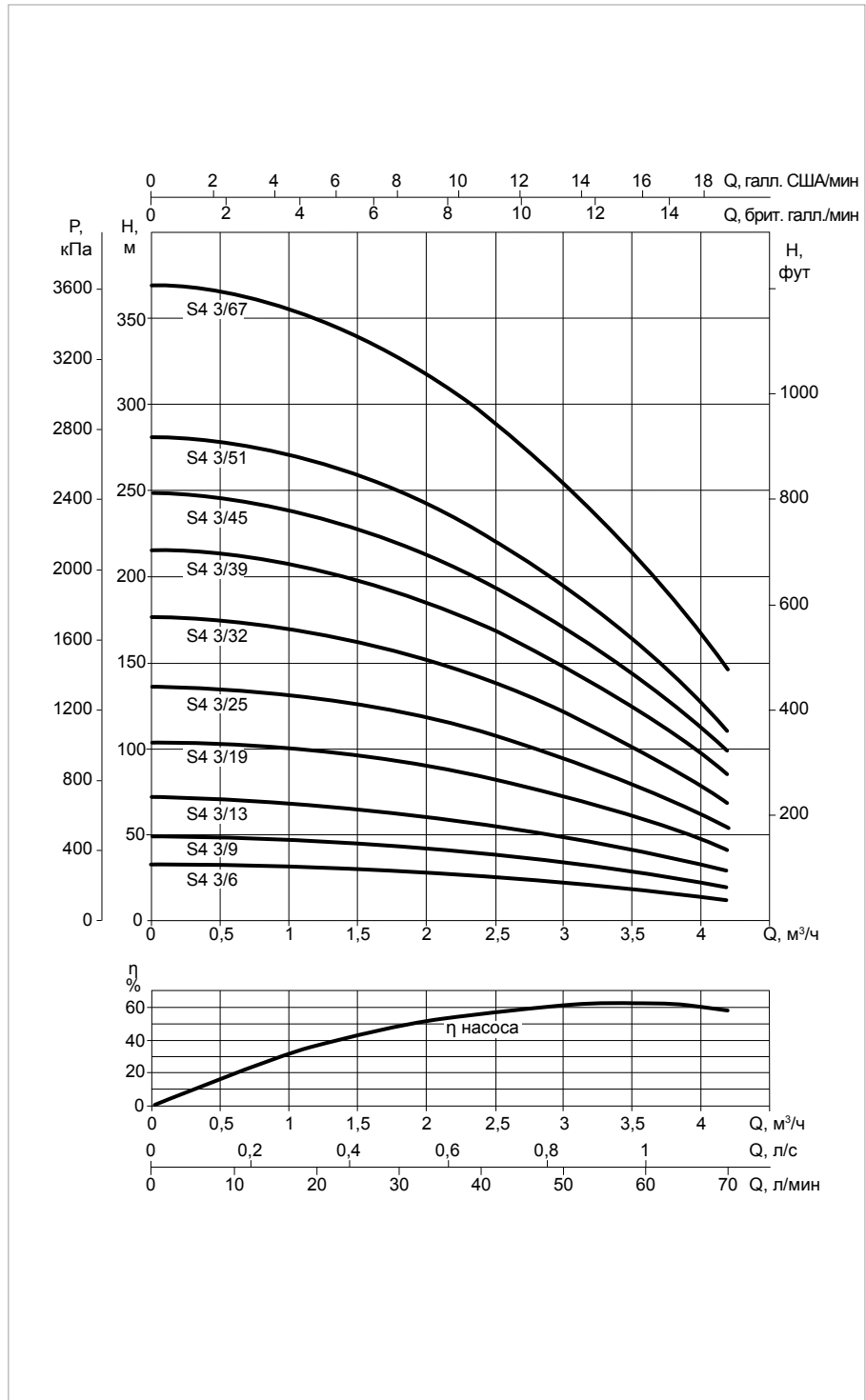
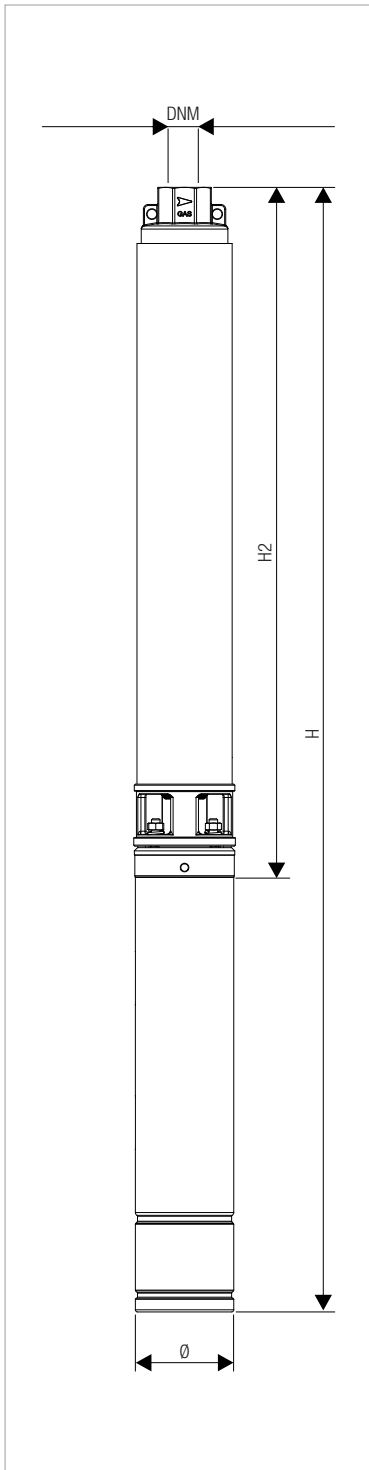
МОДЕЛЬ	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ							
	P2 НОМИНАЛЬНАЯ		Q = м³/ч	0	1,2	1,5	1,8	2,4	3,0	4,2
	кВт	л. с.	Q = л/мин	0	20	25	30	40	50	70
S4 3/6	0,37	0,5	H(m)	33	32	31	30	27	23	13
S4 3/9	0,55	0,75		50	47	46	44	40	34	20
S4 3/13	0,75	1		72	68	66	64	57	50	29
S4 3/19	1,1	1,5		105	100	97	94	85	73	42
S4 3/25	1,5	2		138	131	127	122	110	95	55
S4 3/32	2,2	3		176	167	162	156	141	121	69
S4 3/39	2,2	3		215	204	198	191	172	148	86
S4 3/45	3	4		247	234	227	219	198	171	99
S4 3/51	3	4		281	267	259	249	225	194	111
S4 3/67	4	5,5		368	350	339	327	295	255	147

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И РАЗМЕРЫ

МОДЕЛЬ	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					Ø мм	H мм	H2 мм	Ном. д.	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЕМ м³	ВЕС кг
	ДВИГАТЕЛЬ	ВХОДНАЯ МОЩНОСТЬ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНАЯ		Ном. напряж. А					L/A	L/B	H		
			кВт	л. с.										
S4 3/6	40L M	1 x 230 В ~	0,37	0,5	3,5	99	647	363	1 ¼"	110	110	720	0,008	9,5
	40L T	3 x 230 В ~	0,37	0,5	2,1	99	647	363	1 ¼"	110	110	720	0,008	9,5
	40L T	3 x 400 В ~	0,37	0,5	1,2	99	647	363	1 ¼"	110	110	720	0,008	9,5
S4 3/9	40L M	1 x 230 В ~	0,55	0,75	4,5	99	750	446	1 ¼"	120	120	850	0,012	10,9
	40L T	3 x 230 В ~	0,55	0,75	3,8	99	730	446	1 ¼"	120	120	830	0,011	10
	40L T	3 x 400 В ~	0,55	0,75	2,2	99	730	446	1 ¼"	120	120	830	0,011	10
S4 3/13	40L M	1 x 230 В ~	0,75	1	6,3	99	891	557	1 ¼"	120	120	991	0,014	12,7
	40L T	3 x 230 В ~	0,75	1	4,5	99	861	557	1 ¼"	120	120	961	0,013	11,4
	40L T	3 x 400 В ~	0,75	1	2,6	99	861	557	1 ¼"	120	120	961	0,013	11,4
S4 3/19	40L M	1 x 230 В ~	1,1	1,5	8,5	99	1078	724	1 ¼"	120	120	1178	0,016	15
	40L T	3 x 230 В ~	1,1	1,5	6,2	99	1058	724	1 ¼"	120	120	1158	0,016	14
	40L T	3 x 400 В ~	1,1	1,5	3,6	99	1058	724	1 ¼"	120	120	1158	0,016	14
S4 3/25	40L M	1 x 230 В ~	1,5	2	10,8	99	1169	769	1 ¼"	120	120	1269	0,018	17,7
	40L T	3 x 230 В ~	1,5	2	7,9	99	1123	769	1 ¼"	120	120	1223	0,017	15,7
	40L T	3 x 400 В ~	1,5	2	4,6	99	1123	769	1 ¼"	120	120	1223	0,017	15,7
S4 3/32	40L M	1 x 230 В ~	2,2	3	15	99	1450	972	1 ¼"	120	120	1550	0,022	22,1
	40L T	3 x 230 В ~	2,2	3	10,4	99	1430	972	1 ¼"	120	120	1530	0,022	21
	40L T	3 x 400 В ~	2,2	3	6	99	1430	972	1 ¼"	120	120	1530	0,022	21
S4 3/39	40L M	1 x 230 В ~	2,2	3	15	99	1620	1142	1 ¼"	120	120	1720	0,024	24,1
	40L T	3 x 230 В ~	2,2	3	10,4	99	1600	1142	1 ¼"	120	120	1700	0,024	23
	40L T	3 x 400 В ~	2,2	3	6	99	1600	1142	1 ¼"	120	120	1700	0,024	23
S4 3/45	40L T	3 x 230 В ~	3	4	13	99	1804	1286	1 ¼"	120	120	1904	0,027	26,8
	40L T	3 x 400 В ~	3	4	7,5	99	1804	1286	1 ¼"	120	120	1904	0,027	26,8
S4 3/51	40L T	3 x 230 В ~	3	4	13	99	1949	1431	1 ¼"	120	120	2049	0,029	28,1
	40L T	3 x 400 В ~	3	4	7,5	99	1949	1431	1 ¼"	120	120	2049	0,029	28,1
S4 3/67	40L T	3 x 230 В ~	4	5,5	16,6	99	2400	1812	1 ¼"	280	230	2820	0,181	33,1
	40L T	3 x 400 В ~	4	5,5	9,6	99	2400	1812	1 ¼"	280	230	2820	0,181	33,1

4GG: 4-дюймовый герметичный двигатель со статором, погруженным в термореактивную изоляционную смолу.

40L: 4-дюймовый двигатель с масляным наполнением и заменяемыми обмотками.



Характеристики для 2-полюсного насоса 50 Гц.
 Кривые производительности рассчитываются на основе значений коэффициента кинематической вязкости = 1 мм²/с и плотности = 1000 кг/м³.
 Кривая погрешности в соответствии с ISO 9906.

ХАРАКТЕРИСТИКИ для насоса 50 Гц

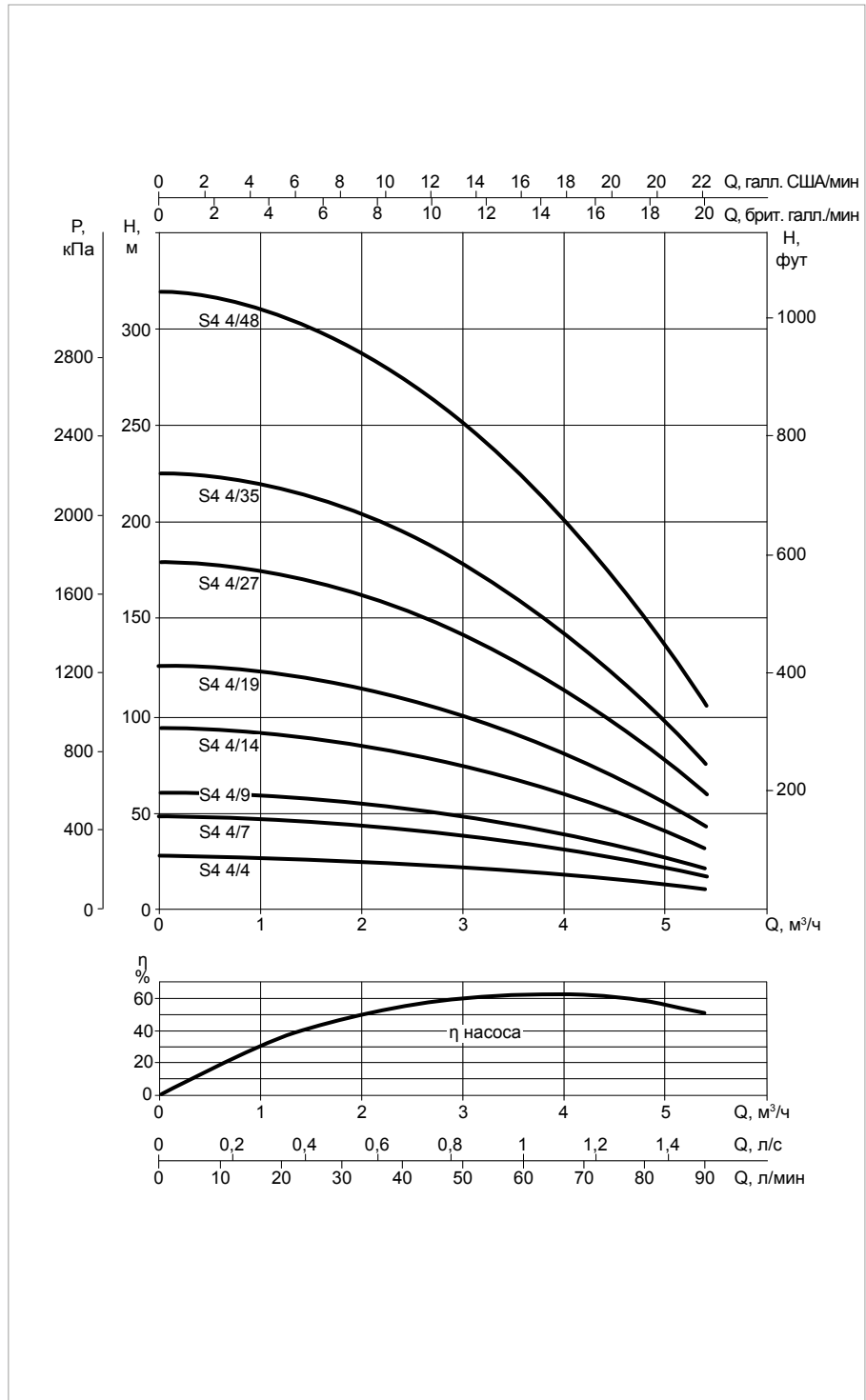
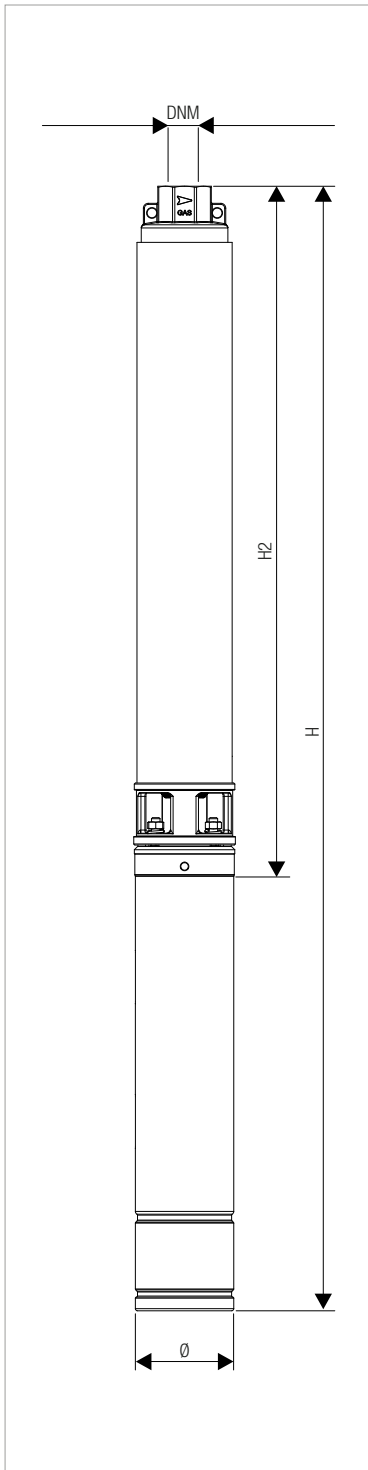
МОДЕЛЬ	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ						
	P2 НОМИНАЛЬНАЯ		Q = м³/ч	0	1,8	2,4	3,0	4,2	5,4
	кВт	л. с.	Q = л/мин	0	30	40	50	70	90
S4 4/4	0,37	0,5	H(м)	27	25	23	21	16	9
S4 4/7	0,55	0,75		46	43	40	37	28	16
S4 4/9	0,75	1		59	55	52	47	36	20
S4 4/14	1,1	1,5		93	86	80	74	55	31
S4 4/19	1,5	2		126	116	109	100	75	42
S4 4/27	2,2	3		179	165	155	142	107	60
S4 4/35	3	4		226	209	195	179	135	76
S4 4/48	4	5,5		320	294	275	252	189	107

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И РАЗМЕРЫ

МОДЕЛЬ	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					Ø мм	H мм	H2 мм	Ном. д.	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЕМ м³	ВЕС кг
	ДВИГАТЕЛЬ	ВХОДНАЯ МОЩНОСТЬ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНАЯ		Ном. напряж. А					L/A	L/B	H		
			кВт	л. с.										
S4 4/4	40L M	1 x 230 В ~	0,37	0,5	3,5	99	579	295	1 ¼"	110	110	650	0,007	9
	40L T	3 x 230 В ~	0,37	0,5	2,1	99	579	295	1 ¼"	110	110	650	0,007	9
	40L T	3 x 400 В ~	0,37	0,5	1,2	99	579	295	1 ¼"	110	110	650	0,007	9
S4 4/7	40L M	1 x 230 В ~	0,55	0,75	4,5	99	676	372	1 ¼"	110	110	720	0,008	10,4
	40L T	3 x 230 В ~	0,55	0,75	3,8	99	656	372	1 ¼"	110	110	720	0,008	9,5
	40L T	3 x 400 В ~	0,55	0,75	2,2	99	656	372	1 ¼"	110	110	720	0,008	9,5
S4 4/9	40L M	1 x 230 В ~	0,75	1	6,3	99	757	423	1 ¼"	120	120	857	0,012	12,1
	40L T	3 x 230 В ~	0,75	1	4,5	99	727	423	1 ¼"	120	120	827	0,011	10,8
	40L T	3 x 400 В ~	0,75	1	2,6	99	727	423	1 ¼"	120	120	827	0,011	10,8
S4 4/14	40L M	1 x 230 В ~	1,1	1,5	8,5	99	904	550	1 ¼"	120	120	1004	0,014	14
	40L T	3 x 230 В ~	1,1	1,5	6,2	99	884	550	1 ¼"	120	120	984	0,014	13
	40L T	3 x 400 В ~	1,1	1,5	3,6	99	884	550	1 ¼"	120	120	984	0,014	13
S4 4/19	40L M	1 x 230 В ~	1,5	2	10,8	99	1078	678	1 ¼"	120	120	1178	0,016	17,3
	40L T	3 x 230 В ~	1,5	2	7,9	99	1032	678	1 ¼"	120	120	1132	0,016	15,3
	40L T	3 x 400 В ~	1,5	2	4,6	99	1032	678	1 ¼"	120	120	1132	0,016	15,3
S4 4/27	40L M	1 x 230 В ~	2,2	3	15	99	1285	807	1 ¼"	120	120	1385	0,019	21,9
	40L T	3 x 230 В ~	2,2	3	10,4	99	1265	807	1 ¼"	120	120	1365	0,019	20,8
	40L T	3 x 400 В ~	2,2	3	6	99	1265	807	1 ¼"	120	120	1365	0,019	20,8
S4 4/35	40L T	3 x 230 В ~	3	4	13	99	1499	981	1 ¼"	120	120	1599	0,023	24,9
	40L T	3 x 400 В ~	3	4	7,5	99	1499	981	1 ¼"	120	120	1599	0,023	24,9
S4 4/48	40L T	3 x 230 В ~	4	5,5	16,6	99	1851	1263	1 ¼"	120	120	1951	0,028	28,7
	40L T	3 x 400 В ~	4	5,5	9,6	99	1851	1263	1 ¼"	120	120	1951	0,028	28,7

4GG: 4-дюймовый герметичный двигатель со статором, погруженным в терморезистивную изоляционную смолу.

40L: 4-дюймовый двигатель с масляным наполнением и заменяемыми обмотками.



Характеристики для 2-полюсного насоса 50 Гц.
 Кривые производительности рассчитываются на основе значений коэффициента кинематической вязкости = 1 мм²/с и плотности = 1000 кг/м³.
 Кривая погрешности в соответствии с ISO 9906.

ХАРАКТЕРИСТИКИ для насоса 50 Гц

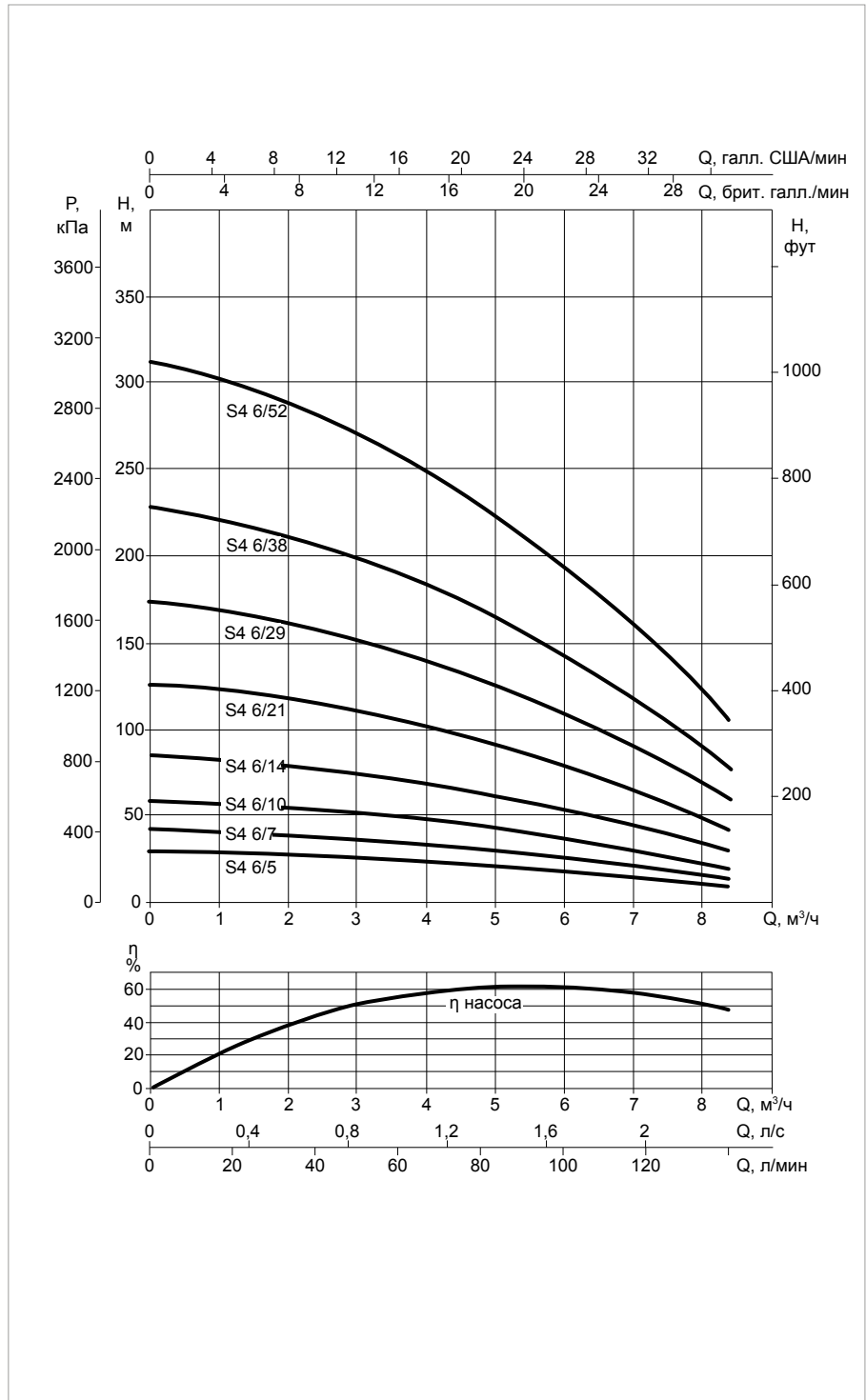
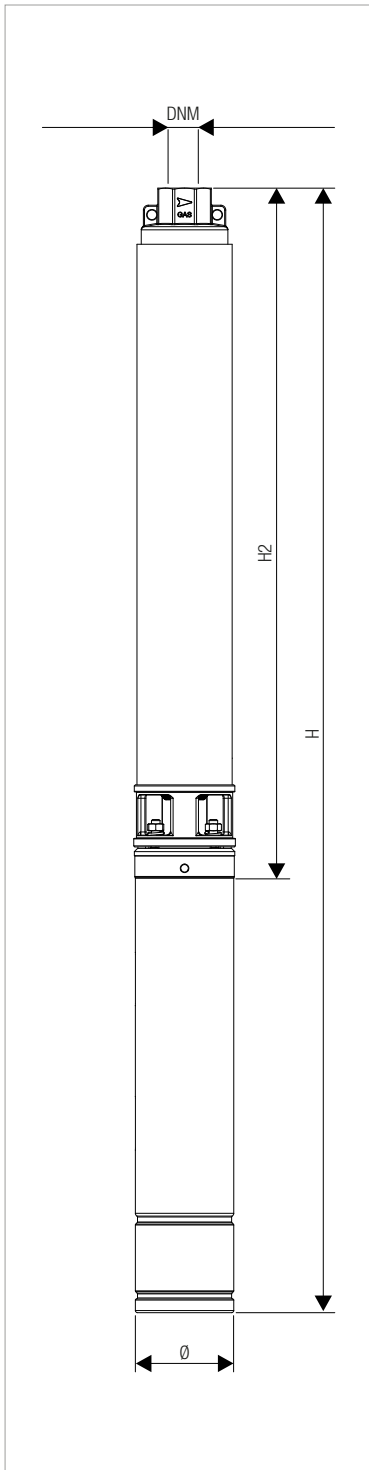
МОДЕЛЬ	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ								
	P2 НОМИНАЛЬНАЯ		Q = м³/ч	0	2,4	3,0	4,2	5,4	6,0	7,2	8,4
	кВт	л. с.	Q = л/мин	0	40	50	70	90	100	120	140
S4 6/5	0,55	0,75	H(m)	30	27	26	23	20	18	15	10
S4 6/7	0,75	1		43	38	36	33	28	26	20	14
S4 6/10	1,1	1,5		61	54	52	47	40	37	30	22
S4 6/14	1,5	2		85	76	73	66	57	52	42	30
S4 6/21	2,2	3		125	113	109	98	85	78	62	43
S4 6/29	3	4		173	157	151	136	118	108	85	59
S4 6/38	4	5,5		227	205	197	178	154	141	111	77
S4 6/52	5,5	7,5		311	280	269	243	211	192	152	105

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И РАЗМЕРЫ

МОДЕЛЬ	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					Ø мм	H мм	H2 мм	Ном. д.	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЕМ м³	ВЕС кг
	ДВИГАТЕЛЬ	ВХОДНАЯ МОЩНОСТЬ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНАЯ		Ном. напряж. А					L/A	L/B	H		
			кВт	л. с.										
S4 6/5	40L M	1 x 230 В ~	0,55	0,75	4,5	99	662	358	1 ¼"	110	110	720	0,008	10,4
	40L T	3 x 230 В ~	0,55	0,75	3,8	99	642	358	1 ¼"	110	110	650	0,007	9,5
	40L T	3 x 400 В ~	0,55	0,75	2,2	99	642	358	1 ¼"	110	110	650	0,007	9,5
S4 6/7	40L M	1 x 230 В ~	0,75	1	6,3	99	758	424	1 ¼"	120	120	858	0,012	12,1
	40L T	3 x 230 В ~	0,75	1	4,5	99	728	424	1 ¼"	120	120	828	0,011	10,8
	40L T	3 x 400 В ~	0,75	1	2,6	99	728	424	1 ¼"	120	120	828	0,011	10,8
S4 6/10	40L M	1 x 230 В ~	1,1	1,5	8,5	99	877	523	1 ¼"	120	120	977	0,014	13,8
	40L T	3 x 230 В ~	1,1	1,5	6,2	99	857	523	1 ¼"	120	120	957	0,013	12,8
	40L T	3 x 400 В ~	1,1	1,5	3,6	99	857	523	1 ¼"	120	120	957	0,013	12,8
S4 6/14	40L M	1 x 230 В ~	1,5	2	10,8	99	1055	655	1 ¼"	120	120	1155	0,016	16,6
	40L T	3 x 230 В ~	1,5	2	7,9	99	1009	655	1 ¼"	120	120	1109	0,015	14,6
	40L T	3 x 400 В ~	1,5	2	4,6	99	1009	655	1 ¼"	120	120	1109	0,015	14,6
S4 6/21	40L M	1 x 230 В ~	2,2	3	15	99	1351	873	1 ¼"	120	120	1451	0,020	22,1
	40L T	3 x 230 В ~	2,2	3	10,4	99	1331	873	1 ¼"	120	120	1431	0,020	21
	40L T	3 x 400 В ~	2,2	3	6	99	1331	873	1 ¼"	120	120	1431	0,020	21
S4 6/29	40L T	3 x 230 В ~	3	4	13	99	1639	1121	1 ¼"	120	120	1739	0,025	25,6
	40L T	3 x 400 В ~	3	4	7,5	99	1639	1121	1 ¼"	120	120	1739	0,025	25,6
S4 6/38	40L T	3 x 230 В ~	4	5,5	16,6	99	1988	1400	1 ¼"	120	120	2088	0,030	29,2
	40L T	3 x 400 В ~	4	5,5	9,6	99	1988	1400	1 ¼"	120	120	2088	0,030	29,2
S4 6/52	40L T	3 x 230 В ~	5,5	7,5	22,6	99	2529	1871	1 ¼"	280	230	2820	0,181	40,2
	40L T	3 x 400 В ~	5,5	7,5	13,1	99	2529	1871	1 ¼"	280	230	2820	0,181	40,2

4GG: 4-дюймовый герметичный двигатель со статором, погруженным в термореактивную изоляционную смолу.

40L: 4-дюймовый двигатель с масляным наполнением и заменяемыми обмотками.



ХАРАКТЕРИСТИКИ для насоса 50 Гц

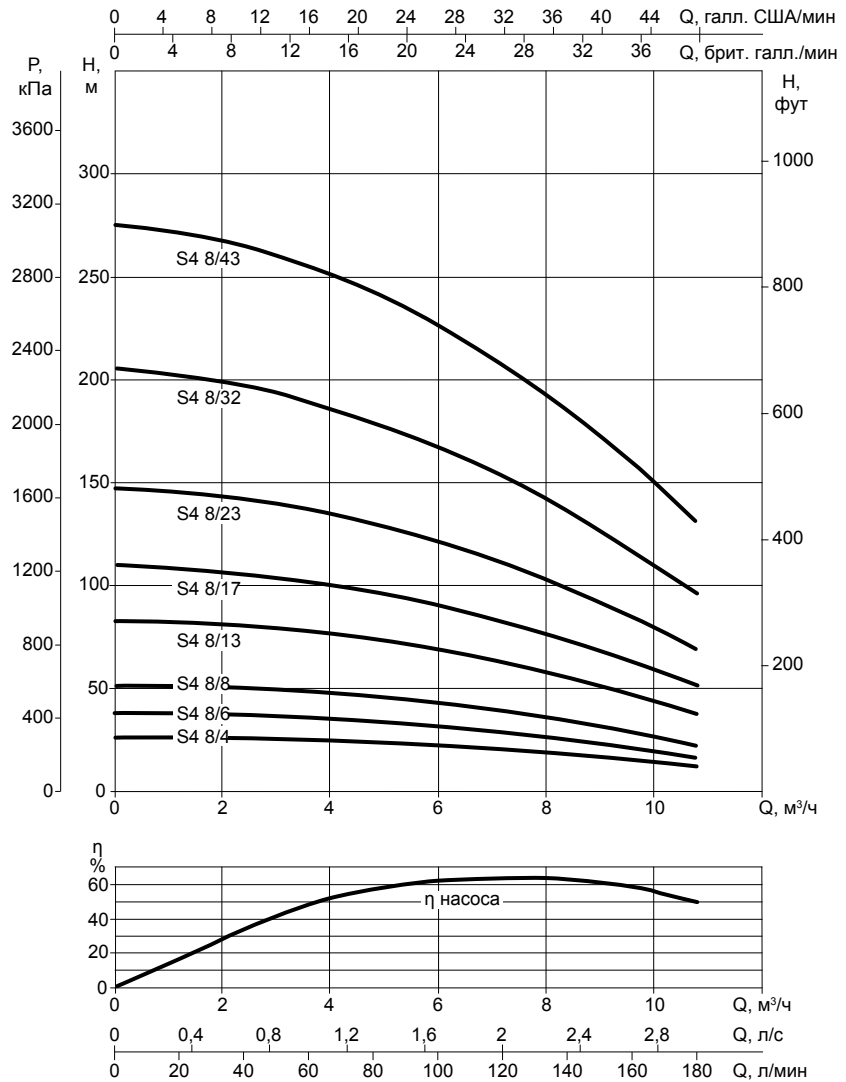
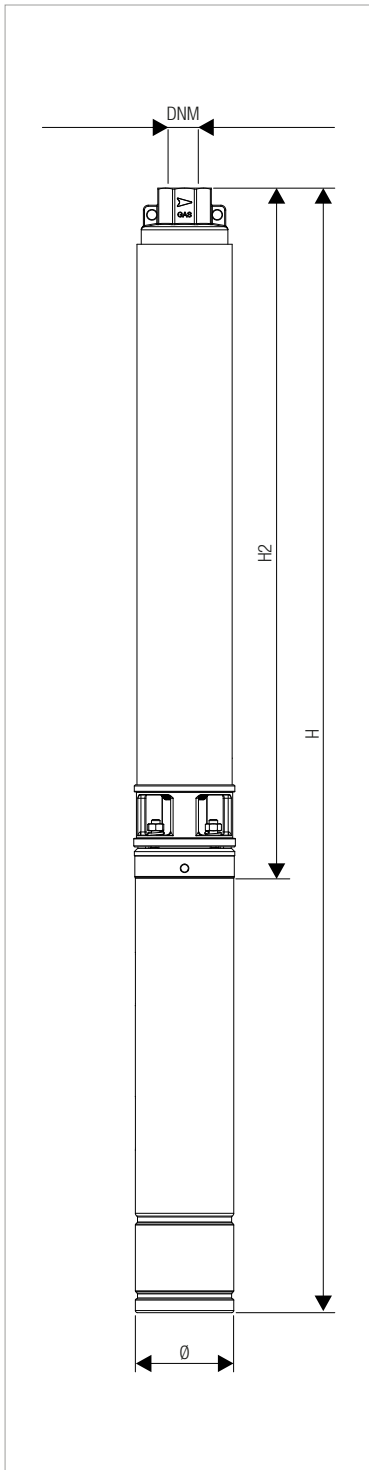
МОДЕЛЬ	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ										
	P2 НОМИНАЛЬНАЯ		Q = м³/ч	0	2,4	3,0	4,2	5,4	6,0	7,2	8,4	9,6	10,8
	кВт	л. с.	Q = л/мин	0	40	50	70	90	100	120	140	160	180
S4 8/4	0,75	1	Н(м)	25	25	25	24	22	22	20	17	15	12
S4 8/6	1,1	1,5		38	37	37	35	33	32	29	26	22	17
S4 8/8	1,5	2		51	50	49	48	45	43	39	34	28	22
S4 8/13	2,2	3		83	80	79	76	71	69	63	56	47	38
S4 8/17	3	4		109	105	104	99	93	90	82	73	63	52
S4 8/23	4	5,5		148	142	140	134	126	121	110	98	84	68
S4 8/32	5,5	7,5		205	196	193	184	173	167	153	136	118	97
S4 8/43	5,5	7,5		275	264	259	248	234	225	206	184	159	131

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И РАЗМЕРЫ

МОДЕЛЬ	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					Ø мм	Н мм	Н2 мм	Ном. д.	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЕМ м³	ВЕС кг
	ДВИГАТЕЛЬ	ВХОДНАЯ МОЩНОСТЬ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНАЯ		Ном. напряж. А					L/A	L/B	Н		
			кВт	л. с.										
S4 8/4	40L M	1 x 230 В ~	0,75	1	6,3	99	669	335	2"	110	110	720	0,008	11,4
	40L T	3 x 230 В ~	0,75	1	4,5	99	639	335	2"	110	110	650	0,007	10,1
	40L T	3 x 400 В ~	0,75	1	2,6	99	639	335	2"	110	110	650	0,007	10,1
S4 8/6	40L M	1 x 230 В ~	1,1	1,5	8,5	99	755	401	2"	120	120	855	0,012	12,9
	40L T	3 x 230 В ~	1,1	1,5	6,2	99	735	401	2"	120	120	835	0,012	11,9
	40L T	3 x 400 В ~	1,1	1,5	3,6	99	735	401	2"	120	120	835	0,012	11,9
S4 8/8	40L M	1 x 230 В ~	1,5	2	10,8	99	867	467	2"	120	120	967	0,013	15,3
	40L T	3 x 230 В ~	1,5	2	7,9	99	821	467	2"	120	120	921	0,013	13,3
	40L T	3 x 400 В ~	1,5	2	4,6	99	821	467	2"	120	120	921	0,013	13,3
S4 8/13	40L M	1 x 230 В ~	2,2	3	15	99	1110	632	2"	120	120	1210	0,017	19,2
	40L T	3 x 230 В ~	2,2	3	10,4	99	1090	632	2"	120	120	1190	0,017	18,1
	40L T	3 x 400 В ~	2,2	3	6	99	1090	632	2"	120	120	1190	0,017	18,1
S4 8/17	40L T	3 x 230 В ~	3	4	13	99	1282	764	2"	120	120	1382	0,019	21,5
	40L T	3 x 400 В ~	3	4	7,5	99	1282	764	2"	120	120	1382	0,019	21,5
S4 8/23	40L T	3 x 230 В ~	4	5,5	16,6	99	1533	945	2"	120	120	1633	0,023	25,5
	40L T	3 x 400 В ~	4	5,5	9,6	99	1533	945	2"	120	120	1633	0,023	25,5
S4 8/32	40L T	3 x 230 В ~	5,5	7,5	22,6	99	1882	1224	2"	120	120	1982	0,028	34,9
	40L T	3 x 400 В ~	5,5	7,5	13,1	99	1882	1224	2"	120	120	1982	0,028	34,9
S4 8/43	40L T	3 x 230 В ~	5,5	7,5	22,6	99	2260	1602	2"	120	120	2360	0,033	38,4
	40L T	3 x 400 В ~	5,5	7,5	13,1	99	2260	1602	2"	120	120	2360	0,033	38,4

4GG: 4-дюймовый герметичный двигатель со статором, погруженным в термореактивную изоляционную смолу.

40L: 4-дюймовый двигатель с масляным наполнением и заменяемыми обмотками.



Характеристики для 2-полюсного насоса 50 Гц.
 Кривые производительности рассчитываются на основе значений коэффициента кинематической вязкости = 1 мм²/с и плотности = 1000 кг/м³.
 Кривая погрешности в соответствии с ISO 9906.

ХАРАКТЕРИСТИКИ для насоса 50 Гц

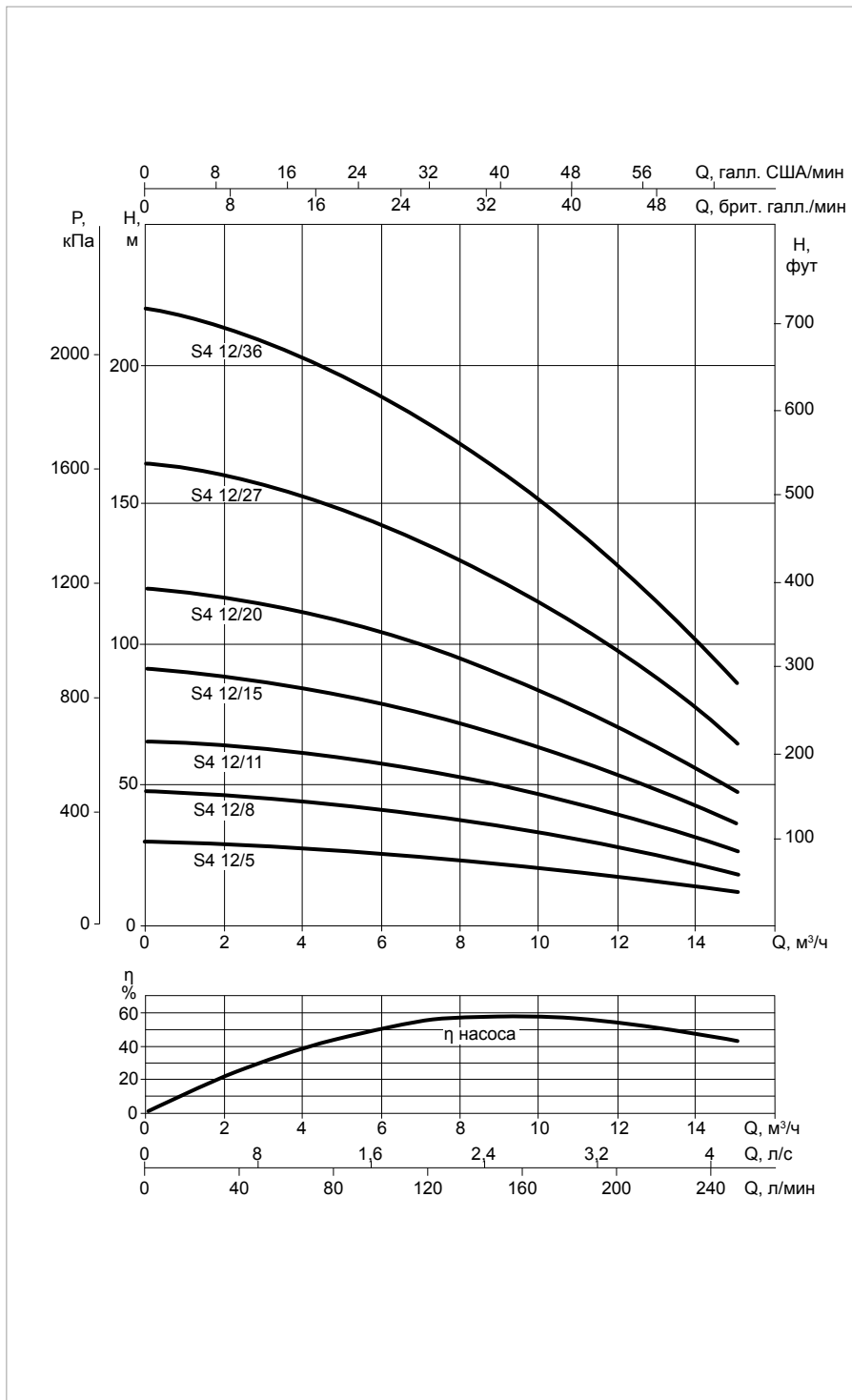
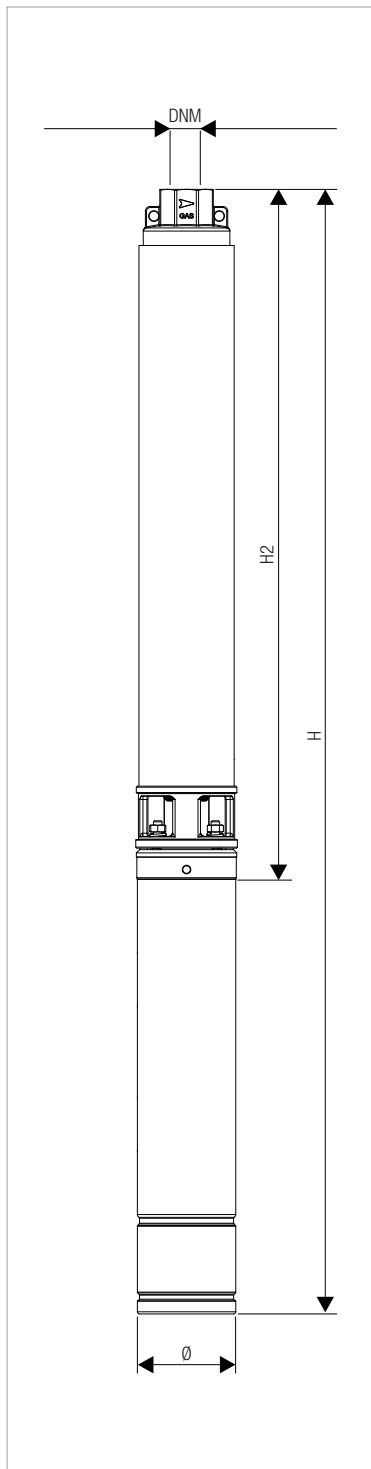
МОДЕЛЬ	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ								
	P2 НОМИНАЛЬНАЯ		Q = м³/ч	0	6,0	7,2	8,4	9,6	10,8	12,0	15,0
	кВт	л. с.	Q = л/мин	0	100	120	140	160	180	200	250
S4 12/5	1,1	1,5	H(m)	31	26	25	24	22	20	18	12
S4 12/8	1,5	2		49	42	40	38	35	32	29	19
S4 12/11	2,2	3		67	58	56	52	48	44	40	26
S4 12/15	3	4		92	79	75	71	65	60	54	36
S4 12/20	4	5,5		122	105	100	94	87	80	72	48
S4 12/27	5,5	7,5		165	143	135	127	118	108	97	66
S4 12/36	7,5	10		221	189	180	169	156	143	129	87

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И РАЗМЕРЫ

МОДЕЛЬ	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					Ø мм	H мм	H2 мм	Ном. д.	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЕМ м³	ВЕС кг
	ДВИГАТЕЛЬ	ВХОДНАЯ МОЩНОСТЬ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНАЯ		Ном. напряж. А					L/A	L/B	H		
			кВт	л. с.										
S4 12/5	40L M	1 x 230 В ~	1,1	1,5	8,5	99	817	463	2"	120	120	917	0,013	13,6
	40L T	3 x 230 В ~	1,1	1,5	6,2	99	797	463	2"	120	120	897	0,012	12,6
	40L T	3 x 400 В ~	1,1	1,5	3,6	99	797	463	2"	120	120	897	0,012	12,6
S4 12/8	40L M	1 x 230 В ~	1,5	2	10,8	99	1019	619	2"	120	120	1119	0,016	16,9
	40L T	3 x 230 В ~	1,5	2	7,9	99	973	619	2"	120	120	1073	0,015	14,9
	40L T	3 x 400 В ~	1,5	2	4,6	99	973	619	2"	120	120	1073	0,015	14,9
S4 12/11	40L M	1 x 230 В ~	2,2	3	15	99	1254	776	2"	120	120	1354	0,019	20,9
	40L T	3 x 230 В ~	2,2	3	10,4	99	1234	776	2"	120	120	1334	0,019	19,8
	40L T	3 x 400 В ~	2,2	3	6	99	1234	776	2"	120	120	1334	0,019	19,8
S4 12/15	40L T	3 x 230 В ~	3	4	13	99	1529	1011	2"	120	120	1629	0,023	24,4
	40L T	3 x 400 В ~	3	4	7,5	99	1529	1011	2"	120	120	1629	0,023	24,4
S4 12/20	40L T	3 x 230 В ~	4	5,5	16,6	99	1859	1271	2"	120	120	1959	0,028	27,9
	40L T	3 x 400 В ~	4	5,5	9,6	99	1859	1271	2"	120	120	1959	0,028	27,9
S4 12/27	40L T	3 x 230 В ~	5,5	7,5	22,6	99	2330	1672	2"	120	120	2430	0,034	38,6
	40L T	3 x 400 В ~	5,5	7,5	13,1	99	2330	1672	2"	120	120	2430	0,034	38,6
S4 12/36	40L T	3 x 230 В ~	7,5	10	29,2	99	2878	2140	2"	280	230	3080	0,198	46,9
	40L T	3 x 400 В ~	7,5	10	16,9	99	2878	2140	2"	280	230	3080	0,198	46,9

4GG: 4-дюймовый герметичный двигатель со статором, погруженным в термореактивную изоляционную смолу.

40L: 4-дюймовый двигатель с масляным наполнением и заменяемыми обмотками.



ХАРАКТЕРИСТИКИ для насоса 50 Гц

МОДЕЛЬ	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ								
	P2 НОМИНАЛЬНАЯ		Q = м³/ч	0	8,4	9,6	10,8	12,0	15,0	18,0	22,0
	кВт	л. с.	Q = л/мин	0	140	160	180	200	250	300	367
S4 16/5	1,5	2	H(m)	29	23	22	21	20	17	14	10
S4 16/8	2,2	3		47	38	36	34	32	28	23	16
S4 16/11	3	4		65	51	49	47	44	38	31	22
S4 16/15	4	5,5		89	70	67	64	60	52	43	30
S4 16/20	5,5	7,5		119	94	90	85	81	70	58	40
S4 16/28	7,5	10		165	130	125	119	113	97	80	56

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И РАЗМЕРЫ

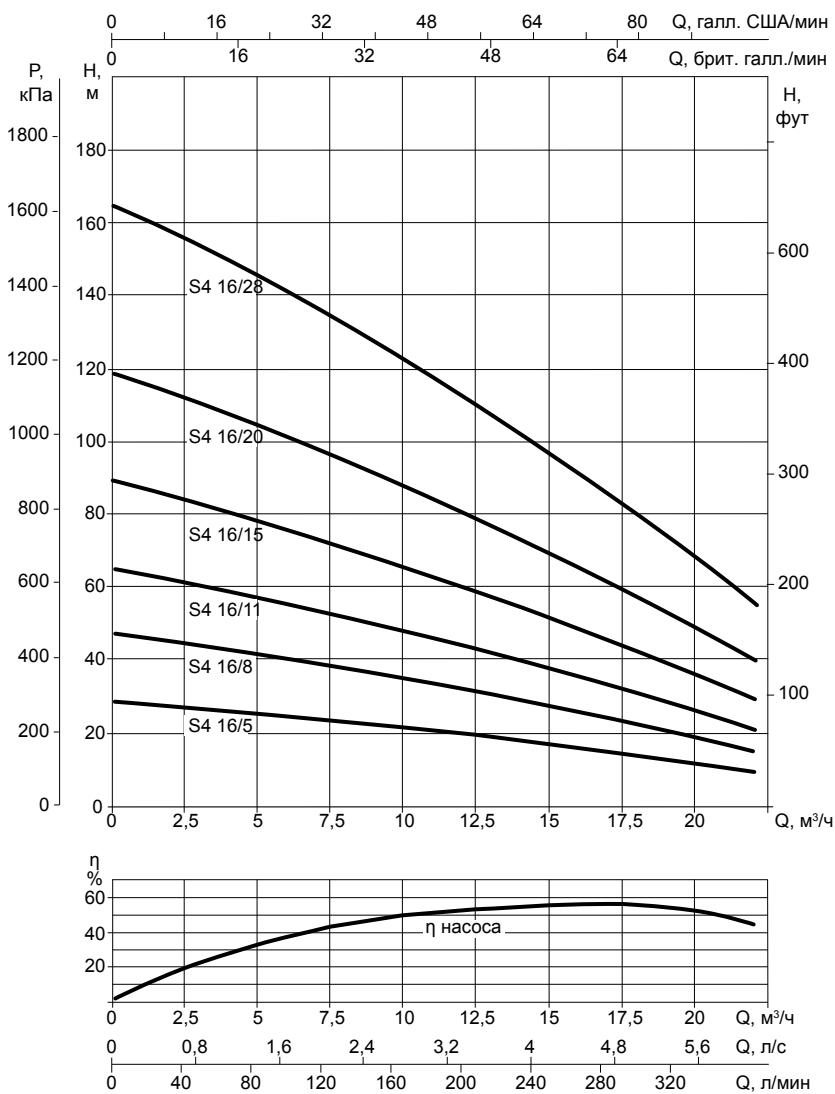
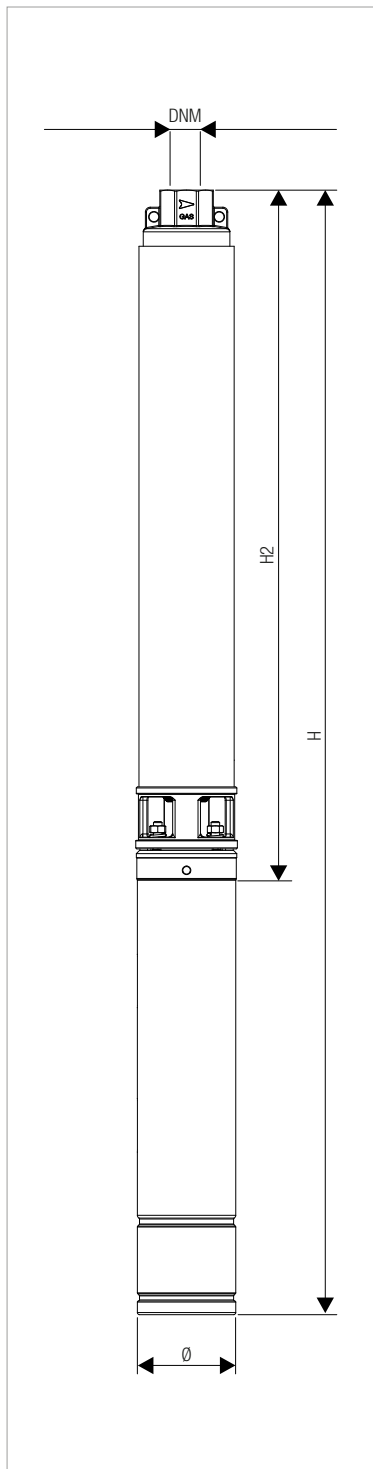
МОДЕЛЬ	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					Ø мм	H мм	H2 мм	Ном. д.	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ОБЪЕМ м³	ВЕС кг
	ДВИГАТЕЛЬ	ВХОДНАЯ МОЩНОСТЬ 50 Гц	P2 НОМИНАЛЬНАЯ		Ном. напряж. А					L/A	L/B	H		
			кВт	л. с.										
S4 16/5	40L M	1 x 230 В ~	1,5	2	10,8	99	943	543	2"	120	120	1043	0,015	16,1
	40L T	3 x 230 В ~	1,5	2	7,9	99	897	543	2"	120	120	997	0,014	14,1
	40L T	3 x 400 В ~	1,5	2	4,6	99	897	543	2"	120	120	997	0,014	14,1
S4 16/8	40L M	1 x 230 В ~	2,2	3	15	99	1225	747	2"	120	120	1325	0,019	20,5
	40L T	3 x 230 В ~	2,2	3	10,4	99	1205	747	2"	120	120	1305	0,018	19,4
	40L T	3 x 400 В ~	2,2	3	6	99	1205	747	2"	120	120	1305	0,018	19,4
S4 16/11	40L T	3 x 230 В ~	3	4	13	99	1497	979	2"	120	120	1597	0,022	24,3
	40L T	3 x 400 В ~	3	4	7,5	99	1497	979	2"	120	120	1597	0,022	24,3
S4 16/15	40L T	3 x 230 В ~	4	5,5	16,6	99	1839	1251	2"	120	120	1939	0,027	28
	40L T	3 x 400 В ~	4	5,5	9,6	99	1839	1251	2"	120	120	1939	0,027	28
S4 16/20	40L T	3 x 230 В ~	5,5	7,5	22,6	99	2286	1628	2"	120	120	2386	0,034	37,6
	40L T	3 x 400 В ~	5,5	7,5	13,1	99	2286	1628	2"	120	120	2386	0,034	37,6
S4 16/28	40L T	3 x 230 В ~	7,5	10	29,2	99	2910	2172	2"	280	230	3080	0,198	46,7
	40L T	3 x 400 В ~	7,5	10	16,9	99	2910	2172	2"	280	230	3080	0,198	46,7

4GG: 4-дюймовый герметичный двигатель со статором, погруженным в термореактивную изоляционную смолу.

40L: 4-дюймовый двигатель с масляным наполнением и заменяемыми обмотками.

S4 16

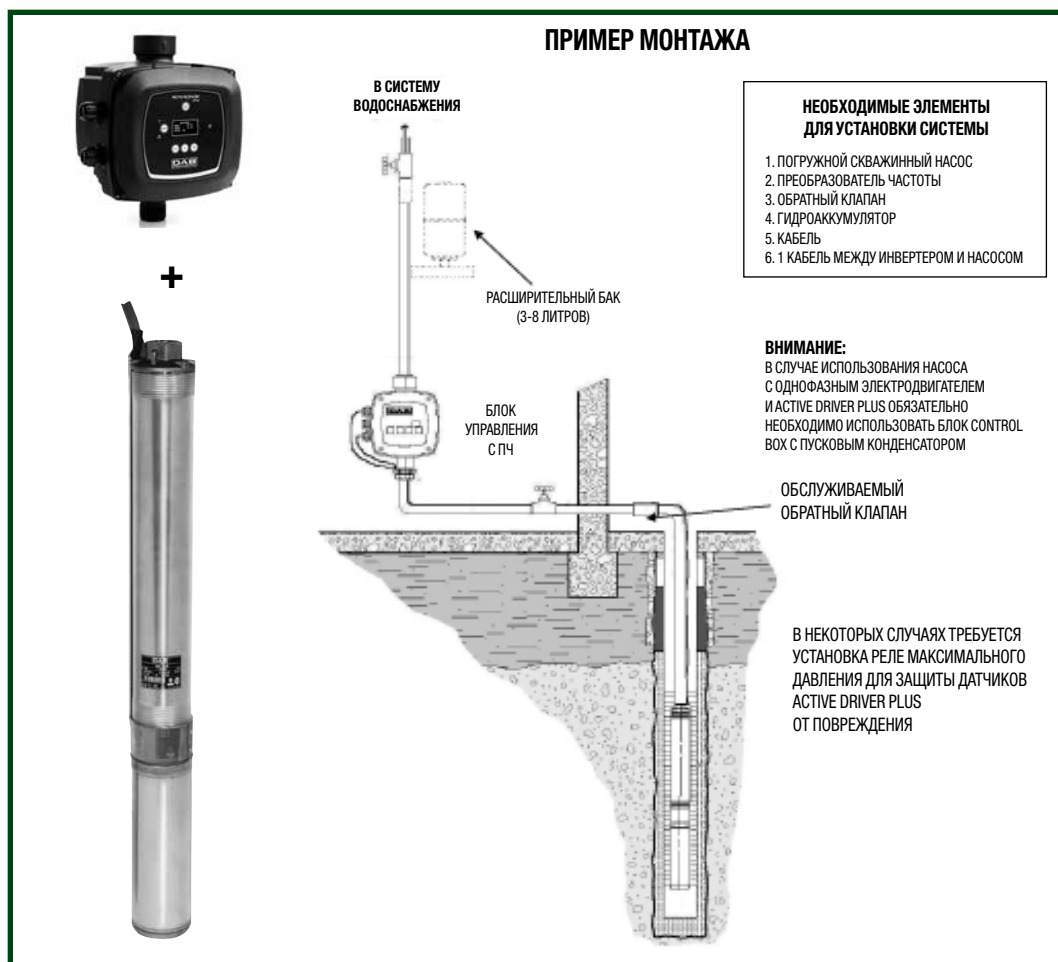
4-ДЮЙМОВЫЕ ПОГРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАСОСЫ



Характеристики для 2-полюсного насоса 50 Гц.
 Кривые производительности рассчитываются на основе значений коэффициента кинематической вязкости = 1 мм²/с и плотности = 1000 кг/м³.
 Кривая погрешности в соответствии с ISO 9906.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ ACTIVE DRIVER PLUS

ПРИМЕР УСТАНОВКИ СКВАЖИННОГО НАСОСА + ACTIVE DRIVER PLUS




МОДЕЛЬ НАСОСА	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ НАСОСА	МОДЕЛЬ БЛОКА ЧАСТОТНОГО УПРАВЛЕНИЯ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ACTIVE DRIVER	МАКС. ДЛИНА КАБЕЛЯ		
						1,5 мм ²	2,5 мм ²	4 мм ²
S4 C 13 - M	504100622	1x230 В~	ACTIVE DRIVER PLUS M/M 1.1	60149661	1x230 В~	60 м	100 м	160 м
S4 C 19 - T	504104412	3x230 В~	ACTIVE DRIVER PLUS M/T 2.2	60170687	1x230 В~	100 м	170 м	270 м
S4 D 13 - T	504104532	3x230 В~	ACTIVE DRIVER PLUS M/T 2.2	60170687	1x230 В~	100 м	170 м	270 м
S4 D 21 - T	504103652	3x400 В~	ACTIVE DRIVER PLUS T/T 3.0	60169808	3x400 В~	160 м	280 м	-
S4 E 23 - T	504103852	3x400 В~	ACTIVE DRIVER PLUS T/T 5.5	60170715	3x400 В~	130 м	215 м	350 м

АКСЕССУАРЫ


СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ

Для правильного электрического подключения следует использовать кабель сечением, большим или равным сечению кабеля двигателя. Сечение прокладываемого электрического кабеля следует подбирать в зависимости от длины кабельной линии.

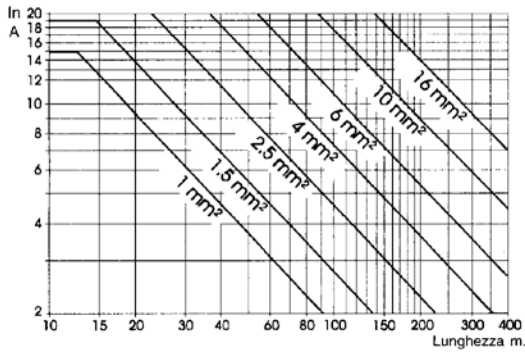
КАБЕЛЬ ЭКРАНИРОВАННЫЙ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	MICRA	micra hs	S4	SS + 6GF	SMC + 6GF
	КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ ЭКРАНИРОВАННЫЙ 1 пог. м, 4 X 1,5 мм ²	60149594	•	•	•		
	КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ ЭКРАНИРОВАННЫЙ 1 пог. м, 4 X 2,5 мм ²	60149595	•	•	•		
	КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ ЭКРАНИРОВАННЫЙ 1 пог. м, 4 X 4 мм ²	60149596	•	•	•	•	•
Для применения с преобразователем частоты рекомендуем использовать экранированные кабели.							

КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	MICRA	micra hs	S4	SS + 6GF	SMC + 6GF
	КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ n07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 1,5 мм ²	002730041	•	•	•	•	
	КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ n07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 2,5 мм ²	002730051	•	•	•	•	
	КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ n07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 4 мм ²	002730061	•	•	•	•	•
	КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ n07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 6 мм ²	002730080	•	•	•	•	•
	КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ n07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 10 мм ²	002730085	•	•	•	•	•
	КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ n07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 16 мм ²	002730090	•	•	•	•	•
	КАБЕЛЬ ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ n07 RN-F, 1 пог. м, 4 x 25 мм ²	002730096	•	•	•	•	•

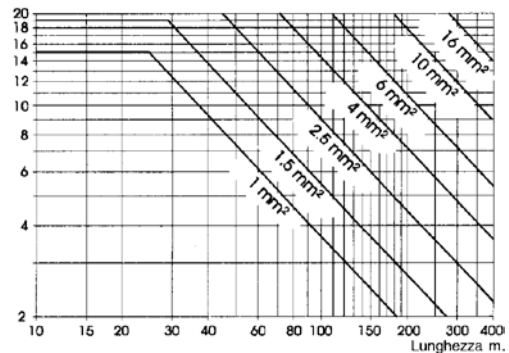
ЭЛЕКТРОД УРОВНЯ ЖИДКОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	MICRA	micra hs	S4	SS + 6GF	SMC + 6GF
	электрод уровня жидкости Предназначен для шкафа управления и защиты типа ES. Идеально подходит для токопроводящих жидкостей с максимальной температурой +40 °С. Подключается кабелем сечением 1,5 мм ² с электрической прочностью изоляции на пробой 550 В и чувствительностью к сопротивлению изоляции ≤ 53 КОМ.	002775000			•	•	•
	КАБЕЛЬ ДЛЯ электрода уровня ЖИДКОСТИ, 1 пог. м, 1 x 1,5 мм ²	002730038			•	•	•
Аксессуары, подключаемые только к шкафам es							

КОМПЛЕКТ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ МУФТ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	MICRA	micra hs	S4	SS + 6GF	SMC + 6GF
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЬНЫХ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ МУФТ (для кабеля сечением 1 мм ²)	60141658	•	•			
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЬНЫХ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ МУФТ (для кабелей сечением 1,5; 2,5; 4; 6 мм ²)	547120020			•	•	•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЬНЫХ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ МУФТ (для кабелей сечением 10; 16; 25 мм ²)	547120030			•	•	•
	кабельный ввод электродвигателя	AAGCA		•	•	•	•

ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА СЕЧЕНИЯ КАБЕЛЯ ПО ДЛИНЕ



ОДНОФАЗНЫЙ



ТРЕХФАЗНЫЙ

КОМПЛЕКТ для удлинения кабеля электродвигателей 4" и 6"	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	4GG	4TW	40L	6GF
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx1,5 мм2, 20 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL	60153539	•		•	
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx1,5 мм2, 40 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL	60153541	•		•	
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx1,5 мм2, 60 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL	60153543	•		•	
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx1,5 мм2, 80 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL	60153544	•		•	
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx1,5 мм2, 100 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL	60185874	•		•	
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx2,5 мм2, 20 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL	60153547	•		•	
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx2,5 мм2, 40 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL	60153614	•		•	
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx2,5 мм2, 60 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL	60185875	•		•	
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx2,5 мм2, 80 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL	60185876	•		•	
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx2,5 мм2, 100 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL	60153550	•		•	
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 3Gx1,5 мм2, 30 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"TW	60153537		•		
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx4 мм2, 20 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60172853				•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx4 мм2, 40 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185877				•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx4 мм2, 60 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185878				•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx4 мм2, 80 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185879				•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx4 мм2, 100 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185880				•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx6 мм2, 20 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185881				•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx6 мм2, 40 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60178067				•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx6 мм2, 60 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185882				•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx6 мм2, 80 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185883				•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx6 мм2, 100 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185884				•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx10 мм2, 20 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185885				•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx10 мм2, 40 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185886				•
	КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx10 мм2, 60 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185887				•
КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx10 мм2, 80 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185888				•	
КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4Gx10 мм2, 100 м, С коннектором для Эл. ДВИГАТЕЛЕЙ 6"GF	60185889				•	

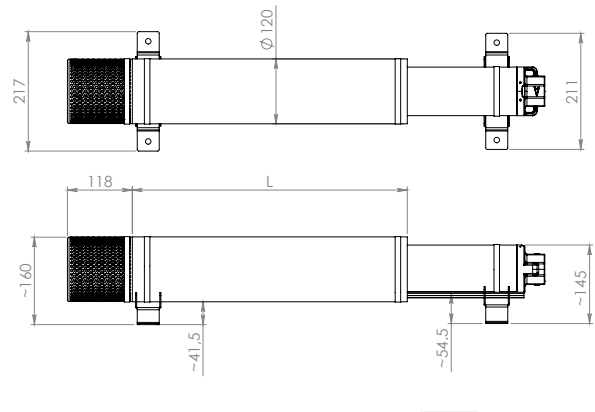
Комплект быстръемного кабельного ввода для электродвигателей 4GG	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД
	Комплект быстръемного кабельного ввода для электродвигателей 4GG 4*1,5 длиной 1,7 м	5002315

КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ ДЛЯ 4" СКВАЖИННЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ ТАБЛИЦА ПОДБОРА

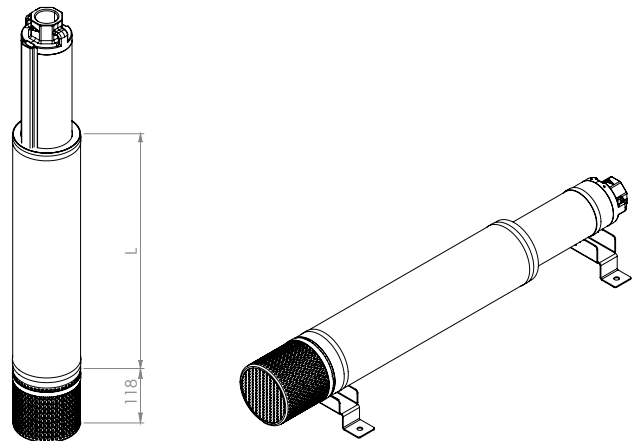
Кожух охлаждения необходимо использовать при монтаже в горизонтальном положении, монтаже вне скважины или при отсутствии минимальной скорости потока для нормального охлаждения электродвигателя скважинного насоса.

Подбор кожуха охлаждения производится в соответствии с мощностью электродвигателя.

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ, 50 Гц	МОЩНОСТЬ		ТИП ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ		
	л.с.	кВт	4GG - 4GX	40L	4TW
ОДНОФАЗН.	0,5	0,37	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L400 КОД 60125178	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L400 КОД 60125178	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L525 КОД 60125179
	0,75	0,55			
	1	0,75			
	1,5	1,1	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L525 КОД 60125179	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 КОД 60125180	
	2	1,5			
	3	2,2			
5	3,7	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 КОД 60125180	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 КОД 60125180		



ТРЕХФАЗН.	0,5	0,37	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L400 КОД 60125178	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L400 КОД 60125178
	0,75	0,55		
	1	0,75		
	1,5	1,1	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L525 КОД 60125179	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 КОД 60125180
	2	1,5		
	3	2,2		
	4	3	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 КОД 60125180	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885 КОД 60125180
	5,5	4		
	7,5	5,5		
	10	7,5		



	ОПИСАНИЕ	КОД
	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L400	60125178
	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L525	60125179
	КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ L885	60125180
	КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ УСТАНОВКИ (2 шт.)	60125181
	ФИЛЬТР	60125182

На фото: кожух охлаждения + комплект для горизонтальной установки + фильтр