

## 4" СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

 Чистая вода

 В быту

 В коммунальном секторе

 В промышленности



### ДИАПАЗОН ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

- Напор до **375 л/мин** (22.5 м<sup>3</sup>/час)
- Производительность до **390 м**

### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

- Максимальная температура жидкости **+35 °C**
- Максимальное содержание песка **150 г/м<sup>3</sup>**
- Предел погружения:
  - **200 м** с мотором 4PD
  - **100 м** с мотором 4PS
- Установка:
  - вертикальный
  - горизонтальная, со следующими ограничениями:
    - 4 SR1-4SR1. 5-4 SR2-4SR4 до **27 ступеней**
    - 4 SR6-4 SR8-4SR10-4SR12-4SR15 до **17 ступеней**
- Пусков в час: 20 при регулярных интервалах
- Минимальная скорость потока для охлаждения двигателя **8 см/с**
- Продолжительный режим работы **S1**

### УСТАНОВКА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Подходит для использования с чистой водой с содержанием песка не более 150 г/м<sup>3</sup>. Благодаря своей высокой эффективности и надежности они подходят для использования в бытовых, гражданских и промышленных целях, таких как распределение воды в сочетании с напорными резервуарами, для орошения, для мойки растений и т.д.

### ПАТЕНТЫ

- Патент № EP2419642

### ИСПОЛНЕНИЕ И НОРМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

#### ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ

- Трехфазный 400 В - 50 Гц
- Однофазный 230 В-50 Гц
- **Конденсатор входит в комплект поставки**

Длина силового кабеля:

- **2 м** мощность от 0,37 до 2,2 кВт
- **3.6 м** мощность от 3 до 7,5 кВт

EN 60335-1  
IEC 60335-1  
CEI 61-150

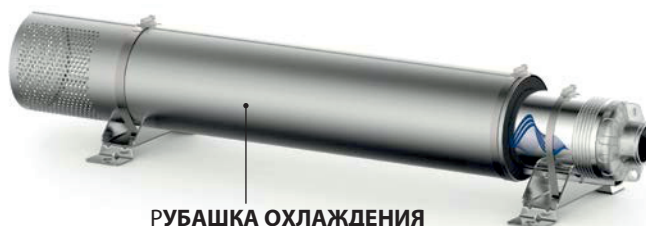
EN 60034-1  
IEC 60034-1  
CEI 2-3



Регламент ЕС № 547/2012

### ОПЦИИ ДОСТУПНЫ ПО ЗАПРОСУ

- Другие напряжения или частота 60 Гц
- Комплект охлаждающей рубашки в комплекте с фильтром и опорами; рекомендуется для мощности от 2,2 кВт до 7,5 кВт

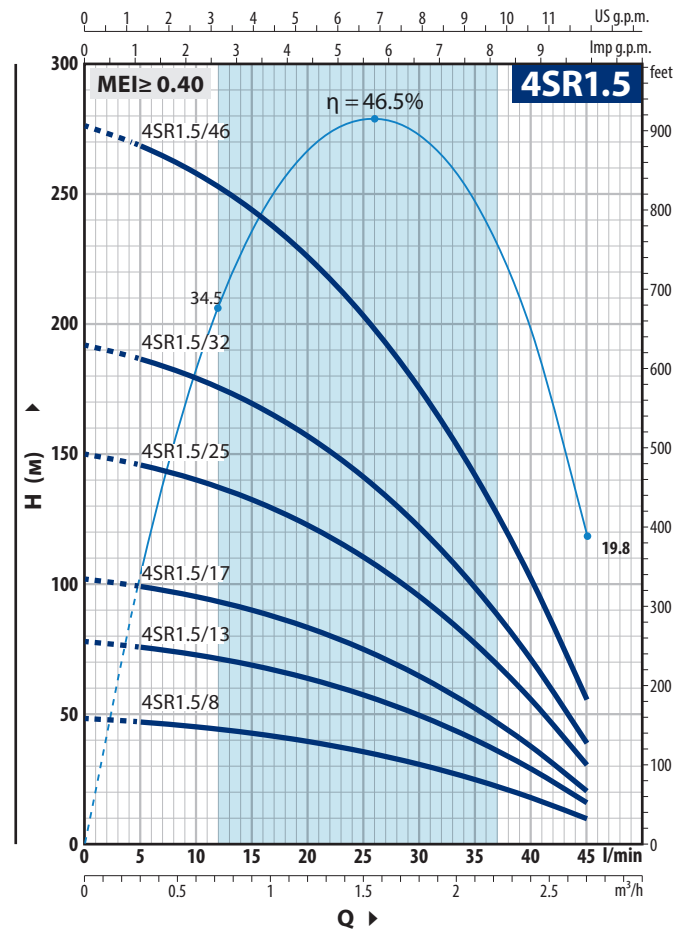
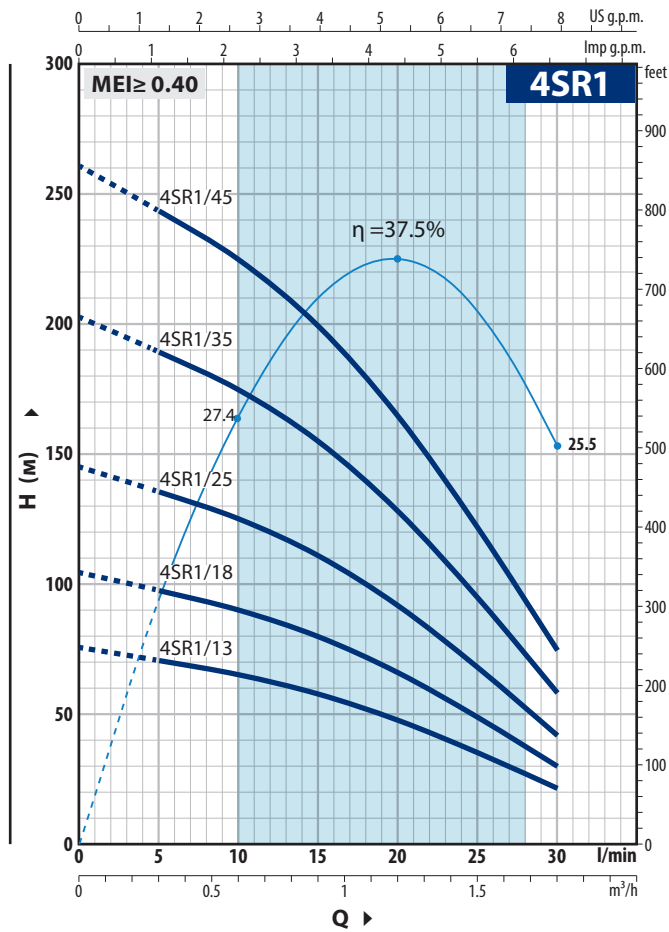


РУБАШКА ОХЛАЖДЕНИЯ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц

n= 2900 об/мин



### 4SR1

ТИП		МОЩНОСТЬ (P2)		Q	H метры							
Однофазный	Трехфазный	кВт	лс		м³/ч	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8
4SRm 1/13	4SR 1/13	0.37	0.50	0	75	70	65	57.5	47.5	35	21.5	
4SRm 1/18	4SR 1/18	0.55	0.75	5	104	97	90	80	66	48.5	30	
4SRm 1/25	4SR 1/25	0.75	1	10	145	135	125	111	92	67.5	41.5	
4SRm 1/35	4SR 1/35	1.1	1.5	15	203	190	175	155	128	95	58	
4SRm 1/45	4SR 1/45	1.5	2	20	261	244	225	199	165	122	75	

### 4SR1.5

ТИП		МОЩНОСТЬ (P2)		Q	H метры									
Однофазный	Трехфазный	кВт	лс		м³/ч	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4
4SRm 1.5/8	4SR 1.5/8	0.37	0.50	0	48	46.5	45	42.5	39	35	30.5	24.6	17.7	9.5
4SRm 1.5/13	4SR 1.5/13	0.55	0.75	5	78	76	73	69	63.5	57.5	49.5	40	28.5	15.5
4SRm 1.5/17	4SR 1.5/17	0.75	1	10	102	99	95	90	83	75	64.5	52	37.5	20.5
4SRm 1.5/25	4SR 1.5/25	1.1	1.5	15	150	146	140	132	123	110	95	77	55	30
4SRm 1.5/32	4SR 1.5/32	1.5	2	20	192	187	179	169	157	141	122	98	71	38.5
4SRm 1.5/46	4SR 1.5/46	2.2	3	25	276	268	258	244	225	203	175	141	102	55

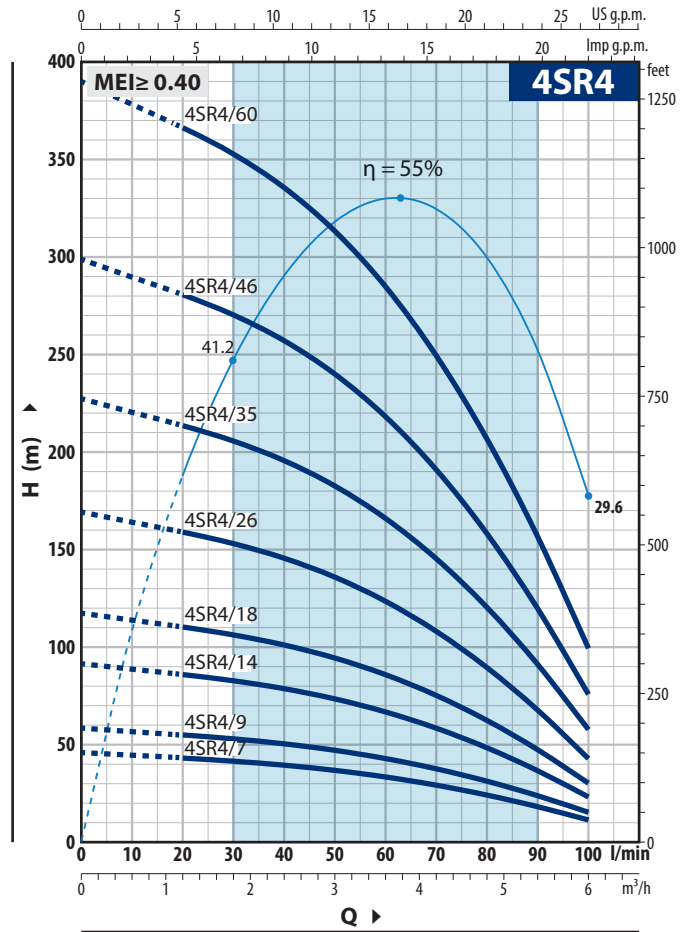
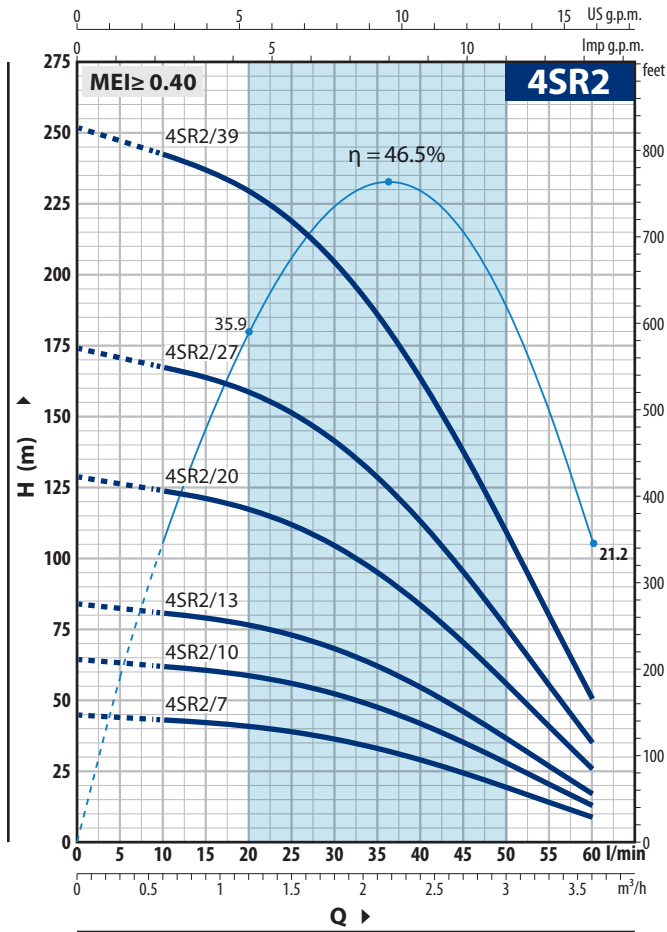
Q - Производительность H - Общий манометрический напор

Допустимое отклонение характеристик насосов соответствует классу 3B согласно EN ISO 9906

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц

n = 2900 об/мин



### 4SR2

ТИП		МОЩНОСТЬ (P2)		Q	H						
Однофазный	Трехфазный	кВт	лс		м³/ч	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0
4SRm 2/7	4SR 2/7	0.37	0.50	H метры	0	10	20	30	40	50	60
4SRm 2/10	4SR 2/10	0.55	0.75		45	43.5	41	36.5	29.5	19.6	9
4SRm 2/13	4SR 2/13	0.75	1		64.5	62	58.5	52.5	42	28	13
4SRm 2/20	4SR 2/20	1.1	1.5		84	81	76	68	54.5	36.5	17
4SRm 2/27	4SR 2/27	1.5	2		129	124	117	105	84	56	26
4SRm 2/39	4SR 2/39	2.2	3		174	167	159	141	113	75	35
					252	242	229	204	163	109	50.5

### 4SR4

ТИП		МОЩНОСТЬ (P2)		Q	H										
Однофазный	Трехфазный	кВт	лс		м³/ч	0	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0
4SRm 4/7	4SR 4/7	0.55	0.75	H метры	0	20	30	40	50	60	70	80	90	100	
4SRm 4/9	4SR 4/9	0.75	1		45.5	42.5	41	39	36.5	33	29	24.1	18.2	11.5	
4SRm 4/14	4SR 4/14	1.1	1.5		58.5	55	53	50.5	47	42.5	37.5	31	23.4	15	
4SRm 4/18	4SR 4/18	1.5	2		91	85	82	78	73	66.5	58	48	36.5	23	
4SRm 4/26	4SR 4/26	2.2	3		117	110	106	101	94	85	75	62	47	29.5	
-	4SR 4/35	3	4		169	159	153	145	136	123	108	89	67.5	43	
-	4SR 4/46	4	5.5		228	214	206	196	183	166	145	120	91	57.5	
-	4SR 4/60	5.5	7.5		299	281	270	257	240	218	191	158	120	76	
					390	366	353	336	313	285	249	206	156	99	

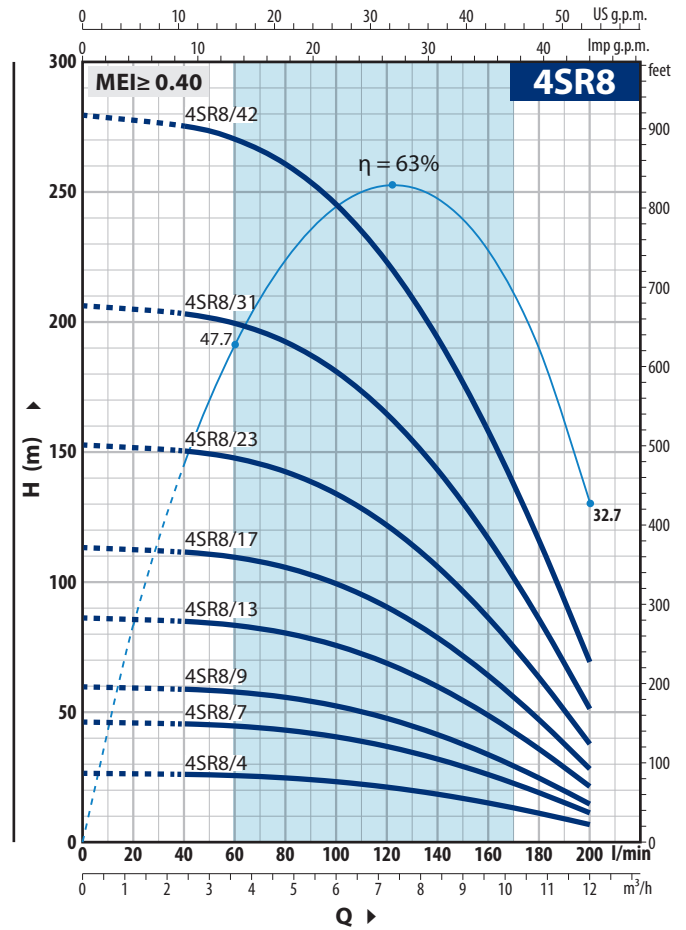
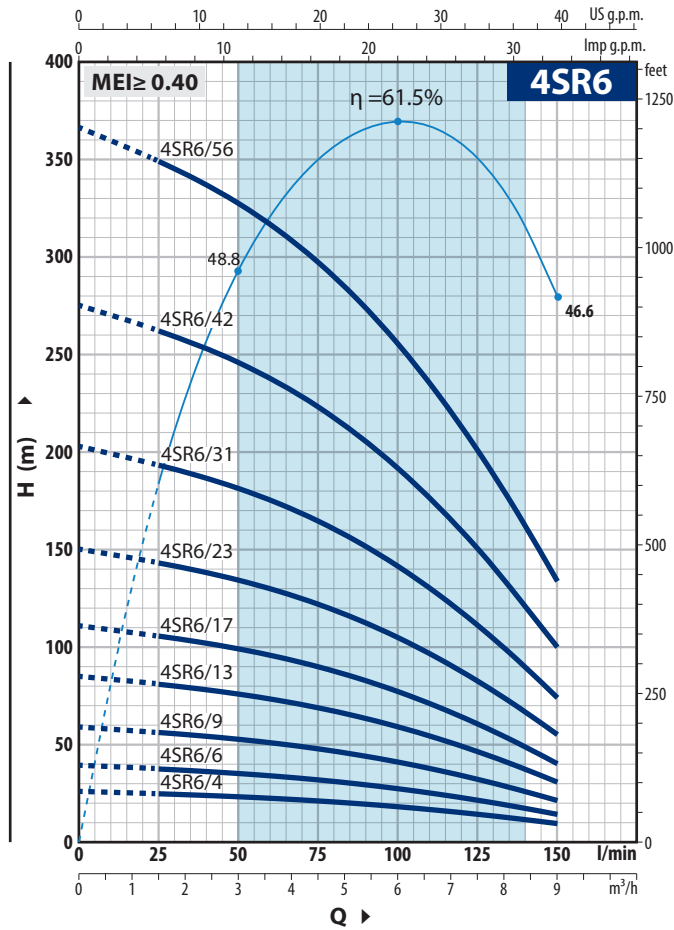
Q - Производительность H - Общий манометрический напор

Допустимое отклонение характеристик насосов соответствует классу 3B согласно EN ISO 9906

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц

n= 2900 об/мин



### 4SR6

ТИП		МОЩНОСТЬ (P2)		Q	H метры						
Однофазный	Трехфазный	кВт	лс		м³/ч	0	1.5	3.0	4.5	6.0	7.5
4SRm 6/4	4SR 6/4	0.55	0.75	0	26	25	23.4	21.2	18.3	14.3	9.5
4SRm 6/6	4SR 6/6	0.75	1	1.5	39.5	37.5	35	32	27.5	21.5	14.5
4SRm 6/9	4SR 6/9	1.1	1.5	3.0	59	56	52.5	48	41	32.5	21.5
4SRm 6/13	4SR 6/13	1.5	2	4.5	85	81	76	69	59.5	46.5	31
4SRm 6/17	4SR 6/17	2.2	3	6.0	111	106	99	90	78	61	40.5
-	4SR 6/23	3	4	7.5	151	143	135	122	105	82	55
-	4SR 6/31	4	5.5	9.0	203	193	181	165	141	111	74
-	4SR 6/42	5.5	7.5		275	262	246	223	192	151	100
-	4SR 6/56	7.5	10		367	349	328	297	256	201	134

### 4SR8

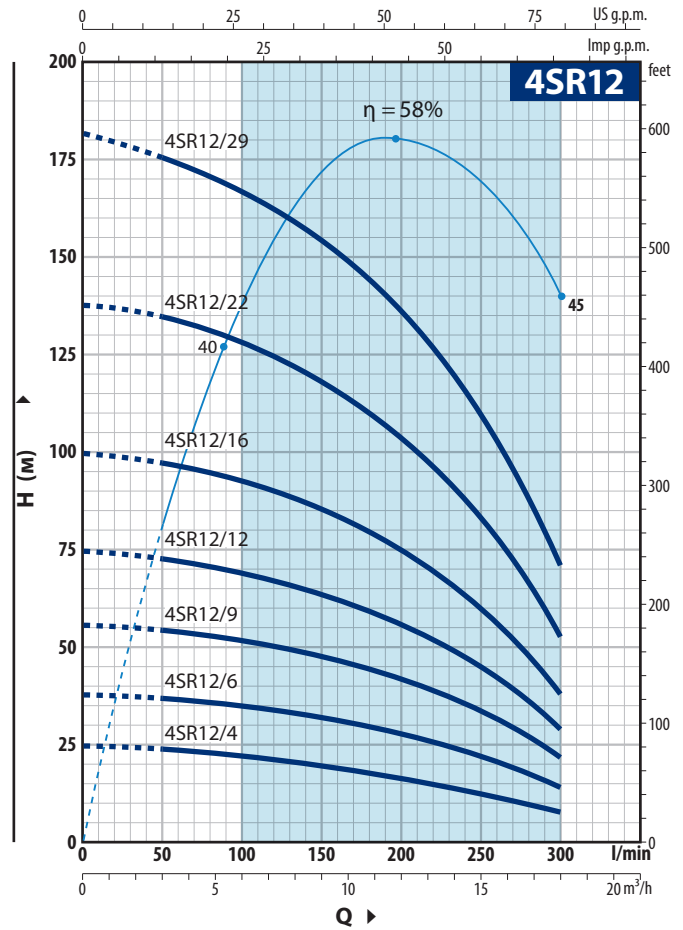
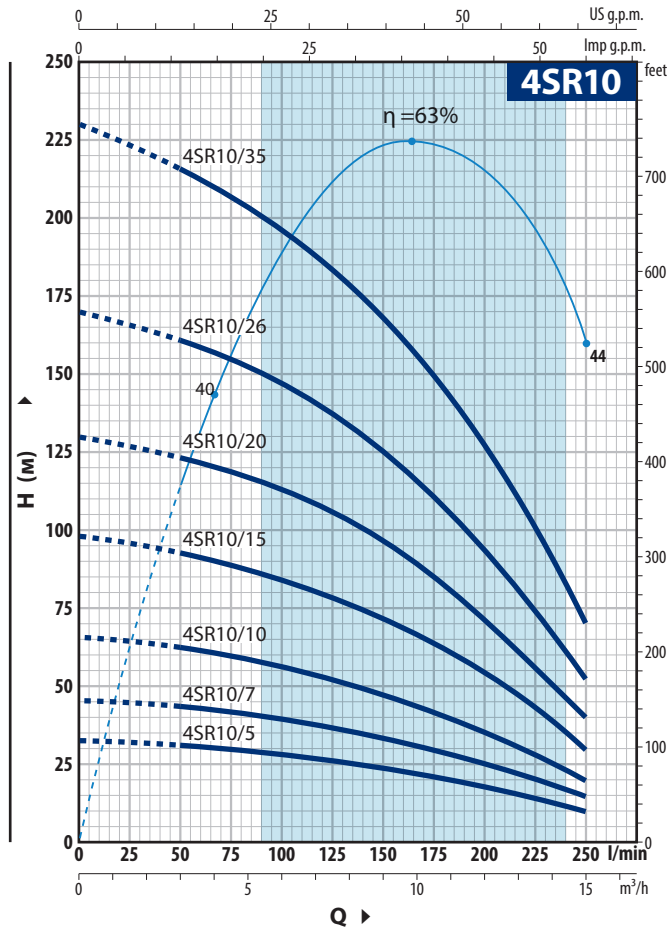
ТИП		МОЩНОСТЬ (P2)		Q	H метры										
Однофазный	Трехфазный	кВт	лс		м³/ч	0	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12.0
4SRm 8/4	4SR 8/4	0.75	1	0	26.5	26	25.7	24.8	23.3	21.2	18.4	15	11	6.5	
4SRm 8/7	4SR 8/7	1.1	1.5	2.4	46.5	46	45	43.5	41	37	32.5	26.3	19.3	11.5	
4SRm 8/9	4SR 8/9	1.5	2	3.6	60	59	58	56	52.5	47.5	41.5	34	24.8	15	
4SRm 8/13	4SR 8/13	2.2	3	4.8	86	85	84	81	76	69	60	49	36	21.5	
-	4SR 8/17	3	4	6.0	113	111	109	105	99	90	78	64	47	28	
-	4SR 8/23	4	5.5	7.2	153	151	148	143	134	122	106	86	63.5	38	
-	4SR 8/31	5.5	7.5	8.4	206	203	199	192	181	164	143	116	85	51	
-	4SR 8/42	7.5	10	9.6	279	275	270	260	245	223	194	158	116	69.5	

Q - Производительность H - Общий манометрический напор

Допустимое отклонение характеристик насосов соответствует классу 3B согласно EN ISO 9906

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц n= 2900 об/мин



### 4SR10

● МОДЕЛИ БУДУТ ПРОДАВАТЬСЯ ТОЛЬКО ЗА ПРЕДЕЛАМИ ЕС

ТИП		МОЩНОСТЬ (P2)		Q	H метры										
Однофазный	Трехфазный	кВт	лс		0	3.0	4.5	6.0	7.5	9.0	10.5	12	13.5	15.0	
				л/мин	0	50	75	100	125	150	175	200	225	250	
4SRm 10/5	4SR 10/5	1.1	1.5	H метры	33	31	30	28	26	24	21	18	14	10	
4SRm 10/7	4SR 10/7	1.5	2		46	43	41	39	37	34	30	25	20	15	
4SRm 10/10	4SR 10/10	2.2	3		66	62	59	56	53	48	42	36	28	20	
-	4SR 10/15	3	4		98	92	88	84	79	72	64	53	42	30	
-	4SR 10/20	4	5.5		130	123	118	112	106	96	85	71	56	40	
-	4SR 10/26	5.5	7.5		170	160	154	147	138	126	110	94	72	52	
-	4SR 10/35	7.5	10		230	216	208	197	184	168	148	126	100	70	

### 4SR12

● МОДЕЛИ БУДУТ ПРОДАВАТЬСЯ ТОЛЬКО ЗА ПРЕДЕЛАМИ ЕС

ТИП		МОЩНОСТЬ (P2)		Q	H метры										
Однофазный	Трехфазный	кВт	лс		0	3.0	6.0	9.0	12.0	13.2	14.4	15.6	16.8	18.0	
				л/мин	0	50	100	150	200	220	240	260	280	300	
4SRm 12/4	4SR 12/4	1.1	1.5	H метры	25	24	22	19	16	15	14	12	11	8	
4SRm 12/6	4SR 12/6	1.5	2		38	37	35	32	28	26	24	21	18	14	
4SRm 12/9	4SR 12/9	2.2	3		56	55	52	48	42	39	36	32	27	22	
-	4SR 12/12	3	4		75	73	69	64	56	52	48	43	36	29	
-	4SR 12/16	4	5.5		100	97	93	86	75	70	64	57	48	38	
-	4SR 12/22	5.5	7.5		138	135	127	118	103	96	88	78	66	53	
-	4SR 12/29	7.5	10		182	176	167	155	135	126	116	103	88	71	

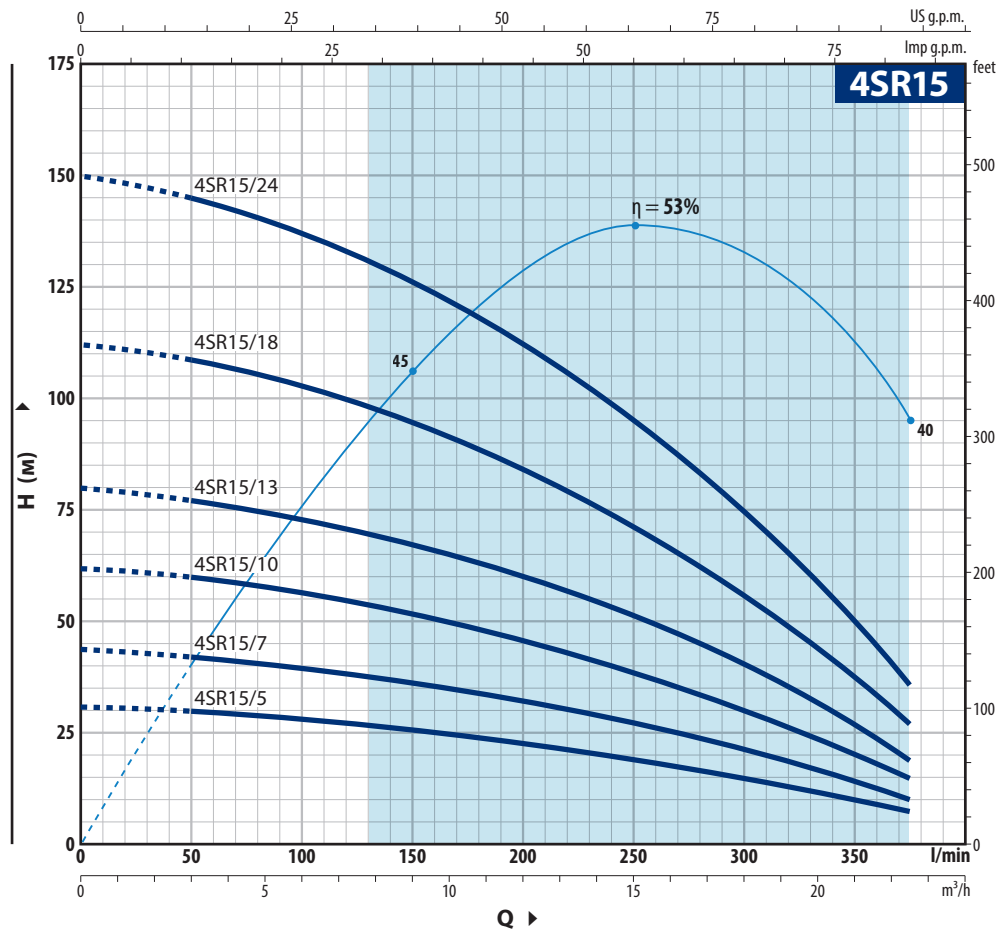
Q - Производительность H - Общий манометрический напор

Допустимое отклонение характеристик насосов соответствует классу 3B согласно EN ISO 9906

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц

n= 2900 об/мин



4SR15		● МОДЕЛИ БУДУТ ПРОДАНЫ ТОЛЬКО ВНЕ ЕС													
ТИП		МОЩНОСТЬ (P2)		Q	H метры										
Однофазный	Трехфазный	кВт	лс		0	3.0	6.0	9.0	12.0	15.0	18.0	21.0	22.5		
				л/мин	0	50	100	150	200	250	300	350	375		
4SRm 15/5	4SR15/5	1.5	2		31	30	28	26	23	20	15	10	7.5		
4SRm 15/7	4SR15/7	2.2	3		44	42	40	37	32	27	20	13	10		
-	4SR15/10	3	4		62	60	57	52	46	38	30	20	15		
-	4SR15/13	4	5.5		80	77	72	68	60	50	40	25	19		
-	4SR15/18	5.5	7.5		112	108	102	95	85	71	55	37	27		
-	4SR15/24	7.5	10		150	145	138	126	112	95	75	50	36		

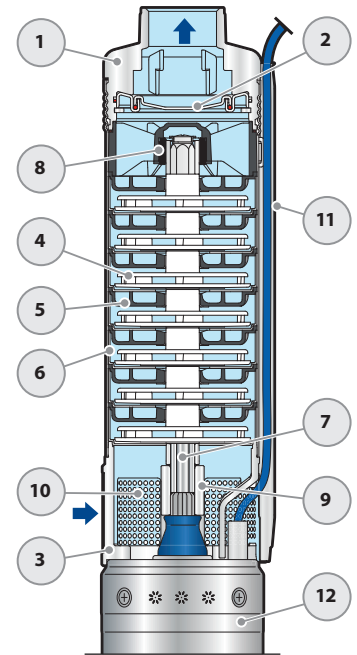
Q - Производительность H - Общий манометрический напор

Допустимое отклонение характеристик насосов соответствует классу 3B согласно EN ISO 9906

### ПОЗ. КОМПОНЕНТ

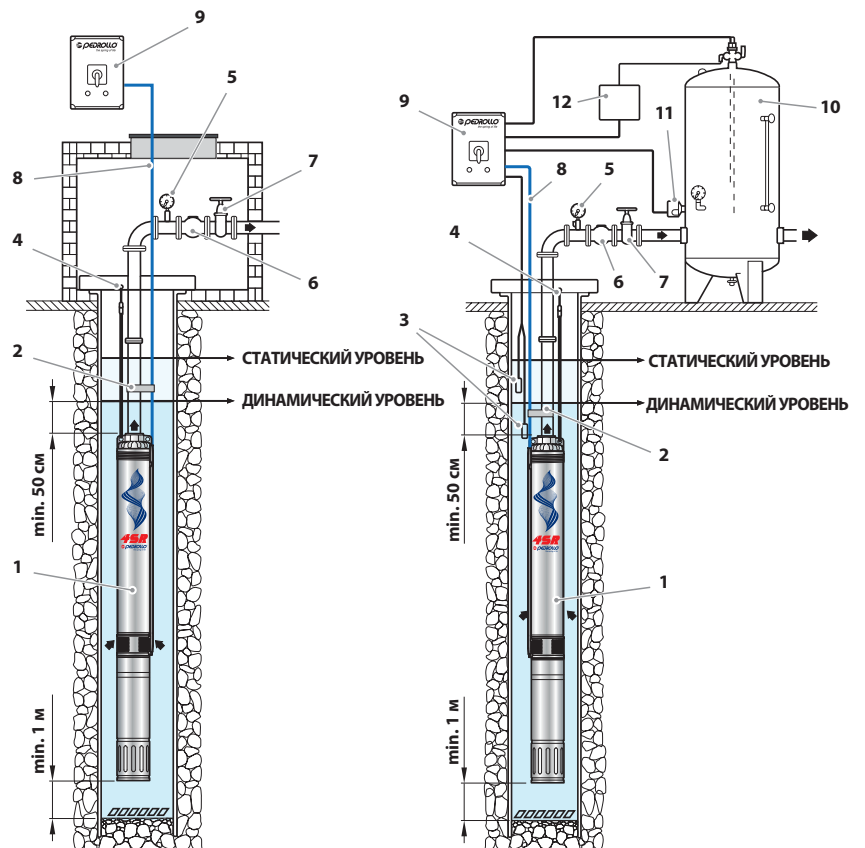
### КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>1 НАПОРНЫЙ КОРПУС</b>	Прецизионная литая нержавеющая сталь <b>AISI 304</b> с резьбовым отверстием для доставки в соответствии с <b>ISO 228/1</b>
<b>2 ОБРАТНЫЙ КЛАПАН</b>	Нержавеющая сталь <b>AISI 304</b>
<b>3 ФЛАНЕЦ</b>	Нержавеющая сталь <b>AISI 304</b> в соответствии со стандартами <b>NEMA</b>
<b>4 РАБОЧЕЕ КОЛЕСО</b>	Lexan
<b>5 ДИФФУЗОР</b>	Норил FE1520PW
<b>6 КОРПУС РАБОЧЕЙ СТУПЕНИ</b>	Нержавеющая сталь <b>AISI 304</b>
<b>7 ВАЛ НАСОСА</b>	Нержавеющая сталь <b>AISI 304</b>
<b>8 ПОДШИПНИК НАСОСА</b>	Специальный технополимерный корпус из нержавеющей стали <b>AISI 316</b> , покрытый оксидом хрома, устойчивый к воздействию песка втулка вала
<b>9 ПРИВОДНАЯ МУФТА</b>	Нержавеющая сталь <b>AISI 316L</b> до 2,2 кВт; нержавеющая сталь <b>AISI 304</b> для более высоких мощностей
<b>10 ФИЛЬТР</b>	Нержавеющая сталь <b>AISI 304</b>
<b>11 ЗАЩИТНАЯ ПЛАНКА КАБЕЛЯ</b>	Нержавеющая сталь <b>AISI 304</b>
<b>12 ДВИГАТЕЛЬ 4"</b>	<b>4PD</b> = погружной масляный двигатель с перемоткой <b>4PS</b> = погружной электродвигатель с водяным охлаждением



### СТАНДАРТНАЯ УСТАНОВКА

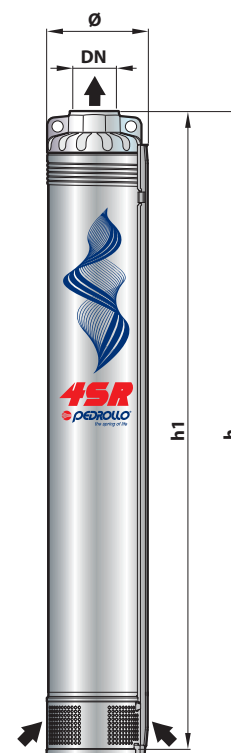
- 1) Сквaziнный насос
- 2) Кабельные зажимы
- 3) Датчики уровня (защита от работы в сухую)
- 4) Кронштейн и анкерный трос
- 5) Манометр
- 6) Обратный клапан
- 7) Задвижка; для регулирования расхода
- 8) Силовой кабель
- 9) Пульт управления
- 10) Сосуд под давлением
- 11) Реле давления
- 12) Электроклапан / электрокомпрессор



⇒ Насосы серии **4SR** должны быть установлены в скважинах диаметром не менее 4 дюймов (100 мм). Насос должен быть опущен в скважину е, как правило, через нагнетательную трубу, на такую глубину (минимум 50 см и не менее от основания), что он полностью погружен во время работы, когда уровень воды в скважине может снизиться. Рекомендуется закрепить насос, прикрепив трос из нержавеющей стали к точкам крепления, имеющимся на нагнетательном корпусе.

## РАЗМЕРЫ И ВЕС (ТОЛЬКО НАСОС)

ТИП Насос	DN	РАЗМЕРЫ мм			кг
		Ø	h1	h	
4SR 1/13 - HYD	1¼"	98	400	403	4.7
4SR 1/18 - HYD			517	520	6.0
4SR 1/25 - HYD			646	649	7.4
4SR 1/35 - HYD			856	859	9.4
4SR 1/45 - HYD			1065	1068	11.4
4SR 1.5/8 - HYD			308	311	3.8
4SR 1.5/13 - HYD			400	403	4.5
4SR 1.5/17 - HYD			499	502	5.7
4SR 1.5/25 - HYD			646	649	7.3
4SR 1.5/32 - HYD			800	803	9.2
4SR 1.5/46 - HYD			1134	1137	13.2
4SR 2/7 - HYD			290	293	3.6
4SR 2/10 - HYD			345	348	4.2
4SR 2/13 - HYD			400	403	4.8
4SR 2/20 - HYD			554	557	6.4
4SR 2/27 - HYD			683	686	7.8
4SR 2/39 - HYD			929	932	10.5
4SR 4/7 - HYD			314	317	3.8
4SR 4/9 - HYD			358	361	4.3
4SR 4/14 - HYD			468	471	5.4
4SR 4/18 - HYD			580	583	6.6
4SR 4/26 - HYD			756	759	8.3
4SR 4/35 - HYD			978	981	10.7
4SR 4/46 - HYD			1295	1298	15.0
4SR 4/60 - HYD	1652	1655	24.3		
4SR 6/4 - HYD	2"	98	281	284	3.7
4SR 6/6 - HYD			341	344	4.0
4SR 6/9 - HYD			431	434	4.8
4SR 6/13 - HYD			576	579	6.1
4SR 6/17 - HYD			695	698	7.3
4SR 6/23 - HYD			900	903	9.3
4SR 6/31 - HYD			1164	1167	11.6
4SR 6/42 - HYD			1519	1522	20.6
4SR 6/56 - HYD			2063	2066	22.0
4SR 8/4 - HYD			281	284	3.5
4SR 8/7 - HYD			371	374	4.2
4SR 8/9 - HYD			431	434	4.7
4SR 8/13 - HYD			576	579	6.1
4SR 8/17 - HYD			695	698	7.2
4SR 8/23 - HYD			900	903	9.3
4SR 8/31 - HYD			1164	1167	16.7
4SR 8/42 - HYD			1519	1522	14.9
4SR 10/5 - HYD			416	419	4.4
4SR 10/7 - HYD			518	521	5.3
4SR 10/10 - HYD			709	712	6.9
4SR 10/15 - HYD			1001	1004	9.5
4SR 10/20 - HYD			1256	1259	12.0
4SR 10/26 - HYD			1599	1602	15.7
4SR 10/35 - HYD			2095	2098	19.7
4SR 12/4 - HYD	365	368	4.0		
4SR 12/6 - HYD	467	470	4.8		
4SR 12/9 - HYD	658	661	6.6		
4SR 12/12 - HYD	810	813	8.1		
4SR 12/16 - HYD	1052	1055	9.6		
4SR 12/22 - HYD	1358	1361	12.8		
4SR 12/29 - HYD	1752	1755	15.9		
4SR 15/5 - HYD	421	424	4.5		
4SR 15/7 - HYD	525	528	5.3		
4SR 15/10 - HYD	719	722	7.0		
4SR 15/13 - HYD	874	877	8.4		
4SR 15/18 - HYD	1172	1175	11.1		
4SR 15/24 - HYD	1521	1524	14.0		



● МОДЕЛИ БУДУТ ПРОДАВАТЬСЯ ТОЛЬКО ЗА ПРЕДЕЛАМИ ЕС



## РАЗМЕРЫ И ВЕС

ТИП	DN	РАЗМЕРЫ мм			кг			
		Ø	h1	h2		h3		
Однофазный					1~			
4SRm 1/13 - PD	1 1/4"	98	400	311	711	11.2		
4SRm 1/18 - PD			517	331	848	13.2		
4SRm 1/25 - PD			646	356	1002	15.9		
4SRm 1/35 - PD			856	396	1252	19.6		
4SRm 1/45 - PD			1065	437	1502	23.1		
4SRm 1.5/8 - PD			308	311	619	10.3		
4SRm 1.5/13 - PD			400	331	731	11.7		
4SRm 1.5/17 - PD			499	356	855	14.2		
4SRm 1.5/25 - PD			646	396	1042	17.5		
4SRm 1.5/32 - PD			800	437	1237	20.9		
4SRm 1.5/46 - PD			1134	492	1626	28.1		
4SRm 2/7 - PD			2"	98	290	311	601	10.1
4SRm 2/10 - PD					345	331	676	11.4
4SRm 2/13 - PD					400	356	756	13.3
4SRm 2/20 - PD					554	396	950	16.6
4SRm 2/27 - PD					683	437	1120	19.5
4SRm 2/39 - PD					929	492	1421	25.4
4SRm 4/7 - PD					314	331	645	11.0
4SRm 4/9 - PD	358	356			714	12.8		
4SRm 4/14 - PD	468	396			864	15.6		
4SRm 4/18 - PD	580	437			1017	18.3		
4SRm 4/26 - PD	756	492			1248	23.2		
4SRm 6/4 - PD	2"	98			281	331	612	10.9
4SRm 6/6 - PD					341	356	697	12.5
4SRm 6/9 - PD					431	396	827	15.0
4SRm 6/13 - PD					576	437	1013	17.8
4SRm 6/17 - PD					695	492	1187	22.2
4SRm 8/4 - PD					281	356	637	12.0
4SRm 8/7 - PD					371	396	767	14.4
4SRm 8/9 - PD			431	437	868	16.4		
4SRm 8/13 - PD			576	492	1068	21.0		
4SRm 10/5 - PD			416	396	812	15.2		
4SRm 10/7 - PD			518	437	955	16.9		
4SRm 10/10 - PD			709	492	1201	21.7		
4SRm 12/4 - PD			365	396	761	14.7		
4SRm 12/6 - PD			467	437	904	15.8		
4SRm 12/9 - PD			658	492	1150	21.7		
4SRm 15/5 - PD			421	437	858	16.7		
4SRm 15/7 - PD			525	492	1017	20.7		



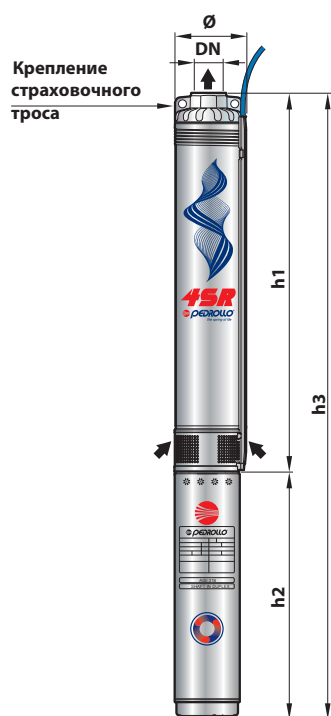
ТИП	DN	РАЗМЕРЫ мм			кг			
		Ø	h1	h2		h3		
Трехфазный					3~			
4SR 1/13 - PD	1 1/4"	98	400	311	711	11.2		
4SR 1/18 - PD			517	331	848	13.2		
4SR 1/25 - PD			646	356	1002	15.9		
4SR 1/35 - PD			856	371	1227	18.8		
4SR 1/45 - PD			1065	396	1461	21.6		
4SR 1.5/8 - PD			308	311	619	10.3		
4SR 1.5/13 - PD			400	331	731	11.7		
4SR 1.5/17 - PD			499	356	855	14.2		
4SR 1.5/25 - PD			646	371	1017	16.7		
4SR 1.5/32 - PD			800	396	1196	19.4		
4SR 1.5/46 - PD			1134	437	1571	24.9		
4SR 2/7 - PD			1 1/4"	98	290	311	601	10.1
4SR 2/10 - PD					345	331	676	11.4
4SR 2/13 - PD					400	356	756	13.3
4SR 2/20 - PD					554	371	925	15.8
4SR 2/27 - PD					683	396	1079	18.0
4SR 2/39 - PD					929	437	1366	22.2
4SR 4/7 - PD					314	331	645	11.0
4SR 4/9 - PD	358	356			714	12.8		
4SR 4/14 - PD	468	371			839	14.8		
4SR 4/18 - PD	580	396			976	16.8		
4SR 4/26 - PD	756	437			1193	20.0		
4SR 4/35 - PD	978	450			1428	23.9		
4SR 4/46 - PD	1295	505			1800	31.1		
4SR 4/60 - PD	1652	590			2242	44.1		
4SR 6/4 - PD	2"	98			281	331	612	10.9
4SR 6/6 - PD					341	356	697	12.5
4SR 6/9 - PD					431	371	802	14.2
4SR 6/13 - PD					576	396	972	16.3
4SR 6/17 - PD			695	437	1132	19.0		
4SR 6/23 - PD			900	450	1350	22.5		
4SR 6/31 - PD			1164	505	1669	27.7		
4SR 6/42 - PD			1519	590	2109	40.4		
4SR 6/56 - PD			2063	800	2863	51.0		
4SR 8/4 - PD			281	356	637	12.0		
4SR 8/7 - PD			371	371	742	13.6		
4SR 8/9 - PD			431	396	827	14.9		
4SR 8/13 - PD			576	437	1013	17.8		
4SR 8/17 - PD			695	450	1145	20.4		
4SR 8/23 - PD			900	505	1405	25.4		
4SR 8/31 - PD			1164	590	1754	36.5		
4SR 8/42 - PD			1519	800	2319	43.9		
4SR 10/5 - PD			2"	98	416	371	787	14.3
4SR 10/7 - PD	518	396			914	16.0		
4SR 10/10 - PD	709	437			1146	19.1		
4SR 10/15 - PD	1001	450			1451	23.2		
4SR 10/20 - PD	1256	505			1761	30.7		
4SR 10/26 - PD	1599	590			2189	35.8		
4SR 10/35 - PD	2095	800			2895	49.2		
4SR 12/4 - PD	365	371			736	12.5		
4SR 12/6 - PD	467	396			863	16.8		
4SR 12/9 - PD	658	437			1095	18.8		
4SR 12/12 - PD	810	450			1260	22.0		
4SR 12/16 - PD	1052	505			1557	26.2		
4SR 12/22 - PD	1358	590			1948	31.9		
4SR 12/29 - PD	1752	800			2552	46.3		
4SR 15/5 - PD	421	396			817	15.2		
4SR 15/7 - PD	525	437			962	16.5		
4SR 15/10 - PD	719	450			1169	22.1		
4SR 15/13 - PD	874	505			1379	24.6		
4SR 15/18 - PD	1172	590	1762	30.7				
4SR 15/24 - PD	1521	800	2321	43.5				

4PD = перематываемый маслонаполненный погружной электродвигатель

● МОДЕЛИ БУДУТ ПРОДАВАТЬСЯ ТОЛЬКО ЗА ПРЕДЕЛАМИ ЕС

## РАЗМЕРЫ И ВЕС

ТИП	DN	РАЗМЕРЫ мм			кг	
		Ø	h1	h2		h3
Однофазный					1~	
4SRm 1/13 - PS	1 1/4"	98	400	237	637	11.5
4SRm 1/18 - PS			517	257	774	13.9
4SRm 1/25 - PS			646	272	918	16.5
4SRm 1/35 - PS			856	312	1168	20.6
4SRm 1/45 - PS			1065	352	1417	24.8
4SRm 1.5/8 - PS			308	237	545	10.6
4SRm 1.5/13 - PS			400	257	657	12.4
4SRm 1.5/17 - PS			499	272	771	14.8
4SRm 1.5/25 - PS			646	312	958	18.5
4SRm 1.5/32 - PS			800	352	1152	22.6
4SRm 1.5/46 - PS			1134	402	1536	27.4
4SRm 2/7 - PS			290	237	527	10.4
4SRm 2/10 - PS			345	257	602	12.1
4SRm 2/13 - PS			400	272	672	13.9
4SRm 2/20 - PS			554	312	866	17.6
4SRm 2/27 - PS			683	352	1035	21.2
4SRm 2/39 - PS			929	402	1331	24.7
4SRm 4/7 - PS			314	257	571	11.7
4SRm 4/9 - PS			358	272	630	13.4
4SRm 4/14 - PS			468	312	780	16.6
4SRm 4/18 - PS	580	352	932	20.0		
4SRm 4/26 - PS	756	402	1158	22.5		
4SRm 6/4 - PS	2"	98	281	257	538	11.6
4SRm 6/6 - PS			341	272	613	13.1
4SRm 6/9 - PS			431	312	743	16.0
4SRm 6/13 - PS			576	352	928	19.5
4SRm 6/17 - PS			695	402	1097	21.5
4SRm 8/4 - PS			281	272	553	12.6
4SRm 8/7 - PS			371	312	683	15.4
4SRm 8/9 - PS			431	352	783	18.1
4SRm 8/13 - PS			576	402	978	20.3
4SRm 10/5 - PS			416	312	728	16.2
4SRm 10/7 - PS			518	352	870	18.6
4SRm 10/10 - PS			709	402	1111	21.0
4SRm 12/4 - PS			365	312	677	15.7
4SRm 12/6 - PS			467	352	819	17.5
4SRm 12/9 - PS			658	402	1060	21.0
4SRm 15/5 - PS			421	352	773	18.4
4SRm 15/7 - PS			525	402	927	20.0



ТИП	DN	РАЗМЕРЫ мм			кг	
		Ø	h1	h2		h3
Трехфазный					3~	
4SR 1/13 - PS	1 1/4"	98	400	237	637	11.5
4SR 1/18 - PS			517	257	754	12.8
4SR 1/25 - PS			646	257	903	15.3
4SR 1/35 - PS			856	272	1128	18.5
4SR 1/45 - PS			1065	297	1362	22.6
4SR 1.5/8 - PS			308	237	545	10.6
4SR 1.5/13 - PS			400	237	637	11.3
4SR 1.5/17 - PS			499	257	756	13.6
4SR 1.5/25 - PS			646	272	918	16.4
4SR 1.5/32 - PS			800	297	1097	20.4
4SR 1.5/46 - PS			1134	352	1486	26.6
4SR 2/7 - PS			290	237	527	10.4
4SR 2/10 - PS			345	237	582	11.0
4SR 2/13 - PS			400	257	657	12.7
4SR 2/20 - PS			554	272	826	15.5
4SR 2/27 - PS			683	297	980	19.0
4SR 2/39 - PS			929	352	1281	23.9
4SR 4/7 - PS			314	237	551	10.6
4SR 4/9 - PS			358	257	615	12.2
4SR 4/14 - PS			468	272	740	14.5
4SR 4/18 - PS	580	297	877	17.8		
4SR 4/26 - PS	756	352	1108	21.7		
4SR 4/35 - PS	978	484	1462	27.7		
4SR 4/46 - PS	1295	574	1869	38.4		
4SR 4/60 - PS	1652	664	2316	52.1		
4SR 6/4 - PS	2"	98	281	237	518	10.5
4SR 6/6 - PS			341	257	598	11.9
4SR 6/9 - PS			431	272	703	13.9
4SR 6/13 - PS			576	297	873	17.3
4SR 6/17 - PS			695	352	1047	20.7
4SR 6/23 - PS			900	484	1384	26.3
4SR 6/31 - PS			1164	574	1738	35.0
4SR 6/42 - PS			1519	664	2183	48.4
4SR 6/56 - PS			2063	764	2827	53.4
4SR 8/4 - PS			281	257	538	11.4
4SR 8/7 - PS			371	272	643	13.3
4SR 8/9 - PS			431	297	728	15.9
4SR 8/13 - PS			576	352	928	19.5
4SR 8/17 - PS			695	484	1179	24.2
4SR 8/23 - PS			900	574	1474	32.7
4SR 8/31 - PS			1164	664	1828	44.5
4SR 8/42 - PS			1519	764	2283	46.3
4SR 10/5 - PS			416	272	688	14.0
4SR 10/7 - PS			518	297	815	17.0
4SR 10/10 - PS			709	352	1061	20.8
4SR 10/15 - PS	1001	484	1485	27.0		
4SR 10/20 - PS	1256	574	1830	38.0		
4SR 10/26 - PS	1599	664	2263	43.8		
4SR 10/35 - PS	2095	764	2859	51.6		
4SR 12/4 - PS	365	272	637	12.2		
4SR 12/6 - PS	467	297	764	17.8		
4SR 12/9 - PS	658	352	1010	20.5		
4SR 12/12 - PS	810	484	1294	25.8		
4SR 12/16 - PS	1052	574	1626	33.5		
4SR 12/22 - PS	1358	664	2022	39.9		
4SR 12/29 - PS	1752	764	2516	48.7		
4SR 15/5 - PS	421	297	718	16.2		
4SR 15/7 - PS	525	352	877	18.2		
4SR 15/10 - PS	719	484	1203	25.9		
4SR 15/13 - PS	874	574	1448	31.9		
4SR 15/18 - PS	1172	664	1836	38.7		
4SR 15/24 - PS	1521	764	2285	45.9		

4PS = герметичный погружной двигатель с водяным охлаждением

● МОДЕЛИ БУДУТ ПРОДАВАТЬСЯ ТОЛЬКО ЗА ПРЕДЕЛАМИ ЕС