

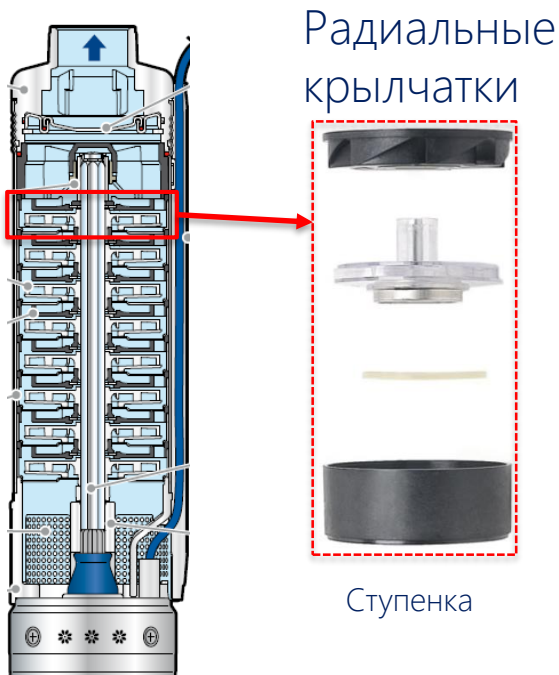
ВЕБИНАР ПО НОВИНКАМ 2020

ПРЕЗЕНТАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

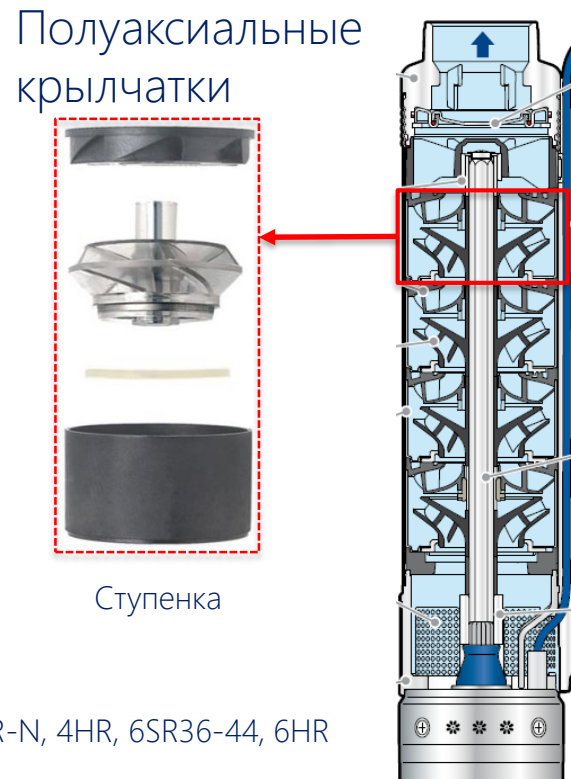


СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

Ø скважины	Линейка	Вид крыльчатки	Содержание песка	Применение
3"	3SR	Радиальный	150 г/м ³	Бытовое
4"	DAVIS	Вихревой	0 г/м ³	Бытовое
	4BLOCK	Плавающий радиальный	200 г/м ³	Бытовое
	4SR-F	Плавающий радиальный	200 г/м ³	Профессиональный / Полива
	4SR-N	Полуаксиальный	150 г/м ³	Полива Промки Коммунальное
	4HR	Полуаксиальный	100 г/м ³	
6"	6SR	Радиальный	100 г/м ³	Полива Промки Коммунальное
	6HR	Полуаксиальный	100 г/м ³	



3SR, 4BLOCK, 4SR-F, 6SR12-18-27



4SR-N, 4HR, 6SR36-44, 6HR

3SR – 3" скважинные насосы



3SR:

4"

- Кожух из нержавеющей стали AISI 304
- Вал из нержавеющей стали AISI 304
- Маслонаполненный перематываемый двигатель. Предел погружения до 60 метров под зеркалом воды
- Однофазная версия 230V и трехфазная 400V
- Запатентованные крыльчатки из Delrin и диффузор из Noryl
- Максимальное содержание песка до 150 г/куб.м
- Встроенный обратный клапан из стали
- Нагнетанный патрубок из литевой стали
- Кожух насоса из стали и соединение из литевой стали

Продается только в сборе насос+двигатель. Запчасти в наличии

2019

3"

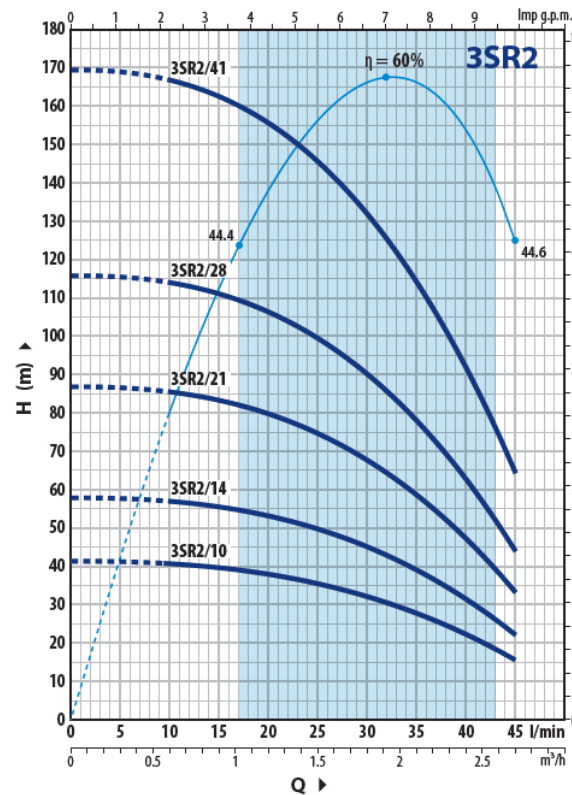
: 3SR2

Производительность до 45 л/мин

Мощность от 0,25 кВт до 1,1 кВт

3SR2

Monofase	TIPO		POTENZA (P ₂)		Q	H metri											
	Trifase		kW	HP		m ³ /h	0	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7		
					l/min	0	10	15	20	25	30	35	40	45			
3SRm 2/10	3SR 2/10		0.25	0.33		41.5	40.5	39.5	38	35.5	32	28	22.3	15.5			
3SRm 2/14	3SR 2/14		0.37	0.50		58	57	55.5	53	49.5	45	39	31	22			
3SRm 2/21	3SR 2/21		0.55	0.75		87	85	83	80	74	67.5	58.5	47	33			
3SRm 2/28	3SR 2/28		0.75	1		116	114	111	106	99	90	78	62.5	44			
3SRm 2/41	3SR 2/41		1.1	1.5		169	166	162	155	145	132	114	92	64			



Начиная от июня 2020 запускаем еще две серии:

1. 3SR1

Подача до 30 л/мин

3SR1

TIPO		POTENZA (P ₂)		Q	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8
Monofase	Trifase	kW	HP		0	5	10	15	20	25	30
3SRm 1/14	3SR 1/14	0.25	0.33	H metri	60	57	52	45.5	37.5	28	16
3SRm 1/21	3SR 1/21	0.37	0.50		90	85	78	68.5	56.5	41.5	24
3SRm 1/31	3SR 1/31	0.55	0.75		133	126	115	101	83	61.5	35
3SRm 1/42	3SR 1/42	0.75	1		181	170	156	137	113	83	47.5
3SRm 1/62	3SR 1/62	1.1	1.5		267	252	230	203	167	123	70

2. 3SR4

Подача до 90 л/мин

3SR4

TIPO		POTENZA (P ₂)		Q	0	0.9	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4
Monofase	Trifase	kW	HP		0	15	20	30	40	50	60	70	80	90
3SRm 4/5	3SR 4/5	0.25	0.33	H metri	19	18.5	18.3	17.9	17.1	16	14.2	11.9	8.7	4.5
3SRm 4/8	3SR 4/8	0.37	0.50		30	29.5	29.5	28.5	27.5	25.5	22.8	19	14	7.5
3SRm 4/12	3SR 4/12	0.55	0.75		45	44.5	44	43	41	38.5	34	28.5	21	11.5
3SRm 4/16	3SR 4/16	0.75	1		60	59	58.5	57.5	55	51	45.5	38	28	15
3SRm 4/23	3SR 4/23	1.1	1.5		86	85	84	82	79	73	65.5	54.5	40	21.5

4SR – F



NEMA (

- Кожух из нержавеющей стали AISI 316
- Вал из нержавеющей стали DUPLEX (износостойкий сплав)
- **4PD** Маслонаполненный перематываемый двигатель. Предел погружения до 200 метров под зеркалом воды
- **4PS** Водонаполненный двигатель (альтернатива FRANKLIN). Предел погружения до 100 метров под зеркалом воды
- Под заказ и в варианте 230/3/50 для подключения к частотнику М/Т

- Запатентованные крыльчатки из Delrin и диффузор из Noryl
- Максимальное содержание песка до 200 г/куб.м
- Встроенный обратный клапан
- Нагнетанный патрубок из литевой стали
- Кожух насоса из стали и соединение из литевой стали

4SR-F

4SR?

1.

≥

2.

200 / 3

3.

Delrin,

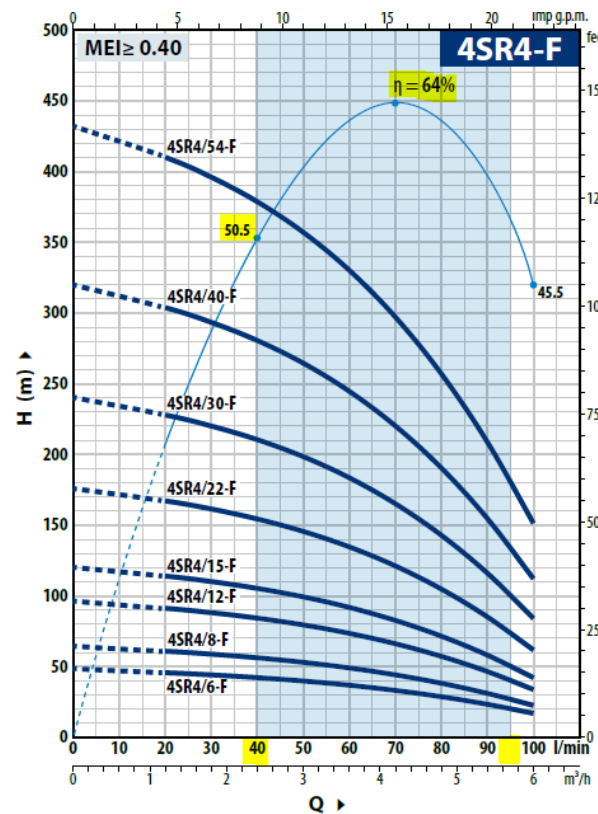
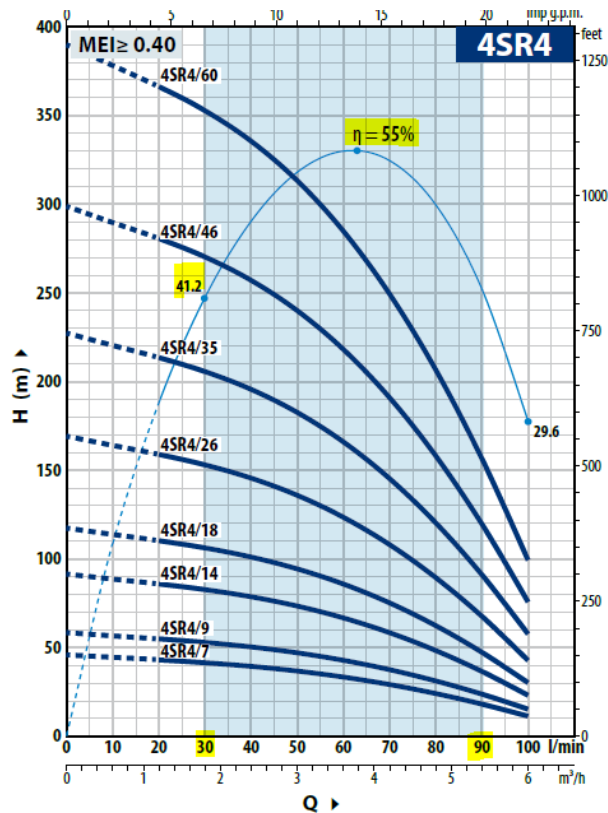
4.

:

-
-
-

/

4SR-F 4SR –



4SR-F 4SR –

4SR4-F

TIPO		POTENZA (P ₂)		Q	m ³ /h										
Monofase	Trifase	kW	HP		0	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	
4SRm 4/6 -F	4SR 4/6 -F	0.55	0.75	l/min	0	20	30	40	50	60	70	80	90	100	
4SRm 4/8 -F	4SR 4/8 -F	0.75	1	H metri	48	45.5	44	47	39.5	36.5	33	28.5	23.2	17	
4SRm 4/12 -F	4SR 4/12 -F	1.1	1.5		64	60.5	58.5	56	53	49	44	38	31	22.5	
4SRm 4/15 -F	4SR 4/15 -F	1.5	2		96	91	88	84	79	73	66	57	46.5	33.5	
4SRm 4/22 -F	4SR 4/22 -F	2.2	3		120	114	110	105	99	92	83	71	58	42	
-	4SR 4/30 -F	3	4		176	167	161	154	145	134	121	105	85	61.5	
-	4SR 4/40 -F	4	5.5		240	228	220	210	198	183	165	143	116	84	
-	4SR 4/54 -F	5.5	7.5		320	304	293	280	264	244	220	190	154	112	
-					432	410	396	379	357	330	297	257	209	151	

4SR4

TIPO		POTENZA (P ₂)		Q	m ³ /h										
Monofase	Trifase	kW	HP		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	l/min	0	20	30	40	50	60	70	80	90	100	
4SRm 4/9	4SR 4/9	0.75	1	H metri	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	

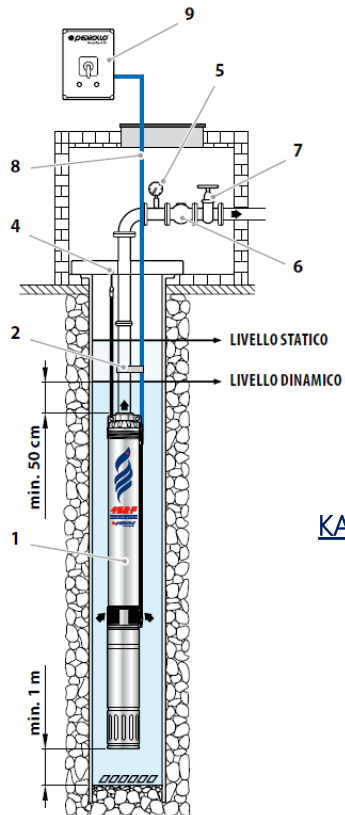
Насосы 4SR10-12-15 N присутствуют:

1. В каталоге
2. В возобновленном прайс-листе 52/2019

Линейка 4SR-N:

1. Соответствует с стандартном MEI (в отличии от предыдущей 4SR)
2. Полуаксиальные крыльчатки из технополимера Noryl

Комплектация для установки



ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ



Электронный
• EVOLUTION



Электромеханический
• QEM o QET
• QSM o QST

ТРОС для ЗАКРЕПЛЕНИЯ



КАБЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ + ТЕРМОУСАДОЧНАЯ МУФТА



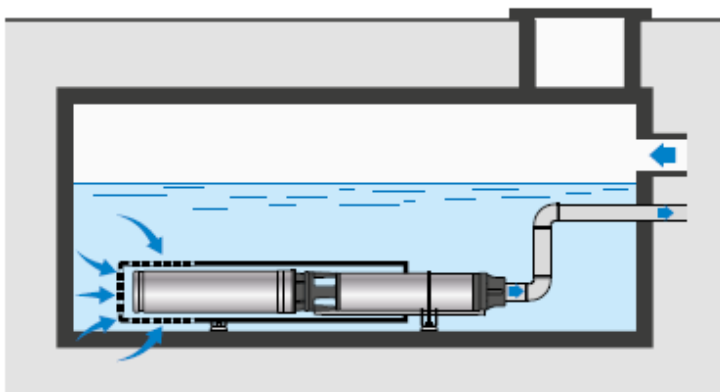
Кабель



RPS или GPS

КОЖУХ ОХЛАЖДЕНИЯ (для горизонтальной установки в баке)





В горизонтальных установках, например в цистернах, необходимо применить и кожух охлаждения.

Надежная и продолжительная работа скважинного насоса во много зависит от соблюдения теплового режима или режима, который обеспечит отвод тепла от двигателя во внешнюю среду.

Поэтому, если размеры резервуара, скважины или колодца не обеспечивают требуемую скорость охлаждения, необходимо дополнительно установить охлаждающий кожух который симулирует условия эксплуатации насоса в скважине меньшего размера.

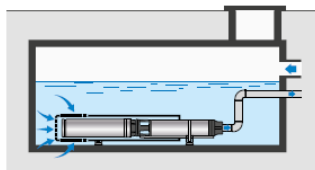


- Установка:
 - вертикальный
 - горизонтальная, со следующими ограничениями:

4 SR1-4SR1. 5-4 SR2-4SR4 до 27 ступеней

4 SR6-4 SR8-4SR10-4SR12-4SR15 до 17 ступеней

4" 6"



Installazione tipica



CAMICIE DI RAFFREDDAMENTO PER ELETTROPOMPE 4SR

Con motori sommersi 4PD

POTENZA MOTORE (P ₂)		Codice	LUNGHEZZA CAMICIA	PREZZO €
kW	HP			
0.37	0.50	ASSKIT4SRCR1	535 mm	145,00
0.55	0.75			
0.75	1			
1.1	1.5			
1.5	2	ASSKIT4SRCR2	650 mm	150,00
2.2	3			
3	4			
4	5.5			
5.5	7.5	ASSKIT4SRCR3	820 mm	155,00
7.5	10			
7.5	10	ASSKIT4SRCR4	1000 mm	170,00

Con motori sommersi 4PS

0.37	0.50	ASSKIT4SRCR1	535 mm	145,00
0.55	0.75			
0.75	1			
1.1	1.5			
1.5	2	ASSKIT4SRCR2	650 mm	150,00
2.2	3			
3	4			
4	5.5			
5.5	7.5	ASSKIT4SRCR3	820 mm	155,00
7.5	10			
7.5	10	ASSKIT4SRCR4	1000 mm	170,00

CAMICIE DI RAFFREDDAMENTO PER ELETTROPOMPE 6SR

POTENZA MOTORE (P ₂)		Codice	LUNGHEZZA CAMICIA	PREZZO €
kW	HP			
4	5.5	ASSKIT6SRCR1	995 mm	355,00
5.5	7.5			
7.5	10			
9.2	12.5			
11	15	ASSKIT6SRCR2	1155 mm	375,00
15	20			
18.5	25			
22	30			
30	40	ASSKIT6SRCR3	1505 mm	400,00
37	50			

- 4SR F – PD
- 4SR F – PS
- 4SR N – PD
- 4SR N – PS
- 6SR – PD

Инструкции по монтажа кожуха даются.

Под запросом есть еще и чертежи с габаритами.

4BLOCK



Однофазный
скважинный
насос



Пульт управления и
конденсатор



Кабель
электропитания
(20м или 30м)



труд



Моноблочный
скважинный насос

4 BLOCK

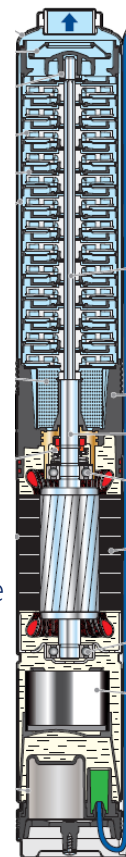
4BLOCK обновление линейки

4SR-F,

4BLOCK:

	ХАРАКТЕРИСТИКИ	СТАРАЯ	НОВАЯ
НАСОС	Радиальные крыльчатки	Плавающие из Lexan	Плавающие независимо друг от друга из Delrin
	Напорно/расходная характеристика		Улучшение по принципу 4SR-F
	КПД		Улучшенный +12%
	Встроенный обратный клапан	Отсутствует	Есть (из Noryl)
	Макс. Содержание песка	150 г/куб.м	200 г/куб.м
ДВИГАТЕЛЬ	Подшипники		Укрепленные сверху
	Торцевое уплотнение	Двойная	Единая – проще обслуживание
	Двигатель	Сухой	Маслонаполненный
	Термозащита	Встроенная в обмотке	Встроенная в обмотке

} > Долше
жизнь



4BLOCK: повышения КПД

