



7 Насосы погружные  
для скважин «ВОДОМЕТ»

**ПРОФ**

С гордостью представляем Вашему вниманию новое поколение скважинных насосов «ВОДОМЕТ» ПРОФ. Данная разработка несет в себе весь накопленный опыт конструкторского бюро «ДЖИЛЕКС», являясь полноценным наследником предыдущих серий.

Наши насосы зачастую эксплуатируются в условиях, далеких от паспортных: низкое нестабильное напряжение, зауженные магистрали, загрязненная вода. В процессе поиска более эффективных режимов работы для двигателя, были изменены формы рабочих ступеней, что позволило несколько изменить характеристики насоса при этом увеличив ресурс работы двигателя на 34% и выше (для разных моделей).

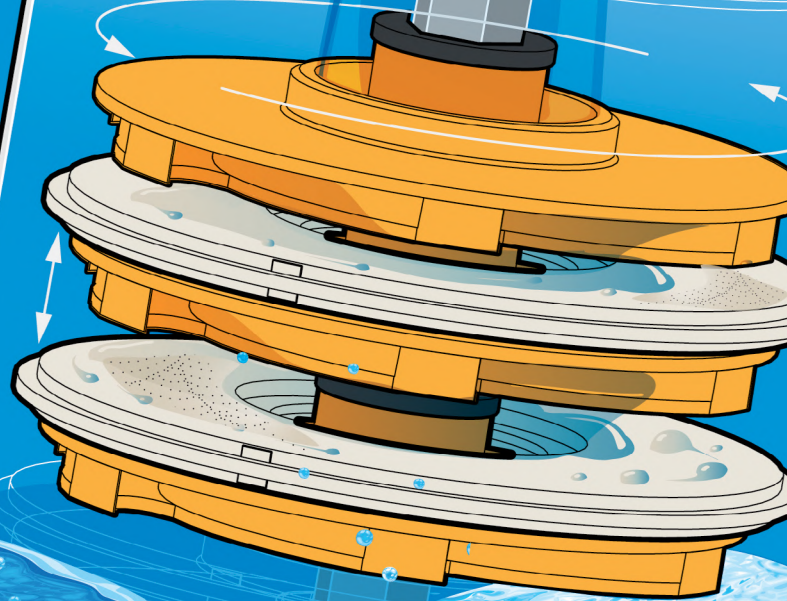
**НА 34%**  
надёжнее



Boiler-Gas.ru  
Перейти на сайт



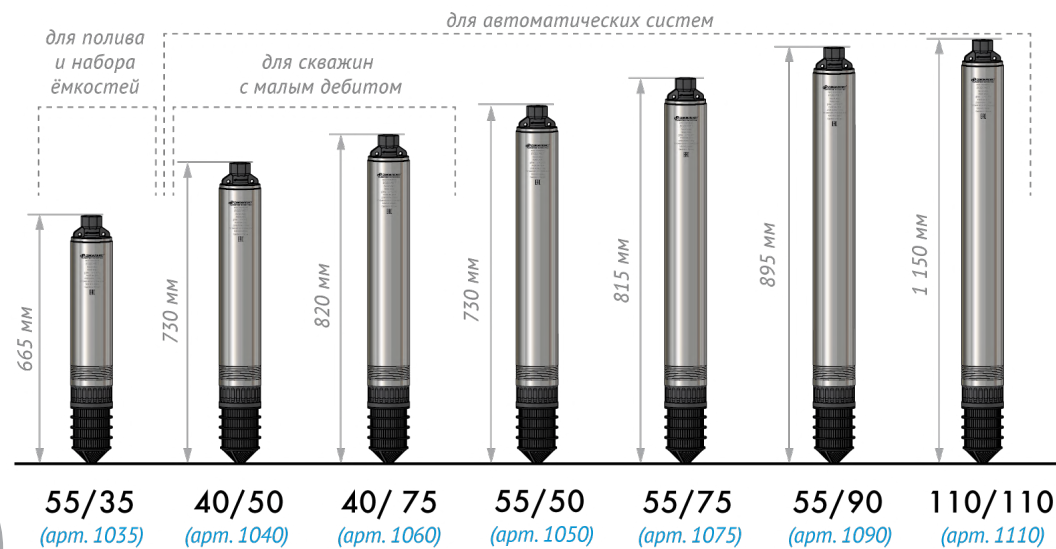
\* на насосы проданные  
с 13 апреля 2015 года.



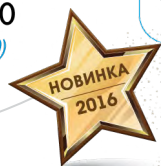


## Погружные насосы «ВОДОМЕТ»

Предназначены для подачи чистой воды из скважин (с внутренним диаметром от 110 мм и более), колодцев, резервуаров и открытых водоемов, для комплектации систем автоматизированного водоснабжения дома, орошения сада и огорода.



Насосы данной серии, благодаря «плавающим» рабочим колесам, могут перекачивать воду с содержанием песка до двух килограмм на 1 м<sup>3</sup> воды. Пропускная способность твердых частиц до  $\varnothing$  1,5 мм.

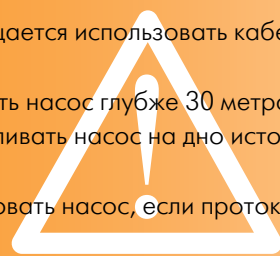


### Технические особенности:

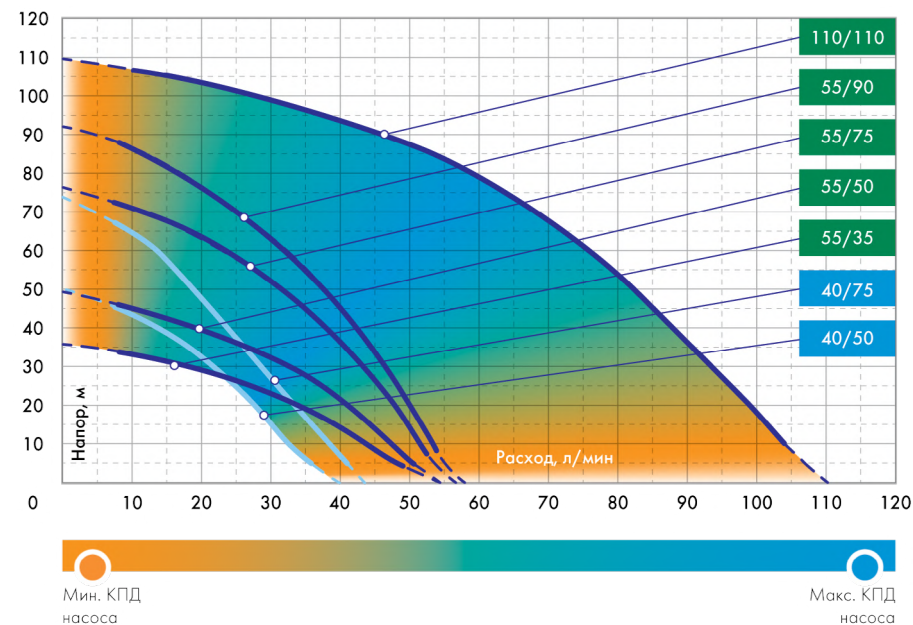
1. Возможна работа насоса при частичном погружении его в воду на 10 -15 сантиметров.
2. Диаметр насоса 98 мм - позволяет работать в скважинах с внутренним диаметром от 110 мм.
3. Могут перекачивать воду с содержанием песка до двух килограмм на 1 м<sup>3</sup> воды.
4. Встроенный конденсатор и кабель в комплекте.
5. Термореле двигателя защищает насос во время работы в «аварийном» режиме.
6. Двигатель охлаждается перекачиваемой водой.
7. Лазерная гравировка серийного номера.
8. Дренажные каналы снижают нагрузку на двигатель и гидравлическую часть при запуске и остановке насоса.
9. Работает в вертикальном и горизонтальном положении.

### Ограничения:

1. Насос «ВОДОМЕТ» ПРОФ 55/35 не рекомендуется использовать в системах автоматического водоснабжения;
2. Не допускается заужение напорной магистрали, ниже чем 25 мм. (внутренний диаметр);
3. Категорически запрещается использовать кабель электронасоса, для его крепления;
4. Запрещается погружать насос глубже 30 метров под зеркало воды;
5. Запрещается устанавливать насос на дно источника или ближе одного метра от дна;
6. Запрещается использовать насос, если проток воды через него менее 10 л/мин;
7. В случае нестабильного напряжения в сети, необходимо устанавливать стабилизатор напряжения.
8. Обязательна установка обратного клапана.

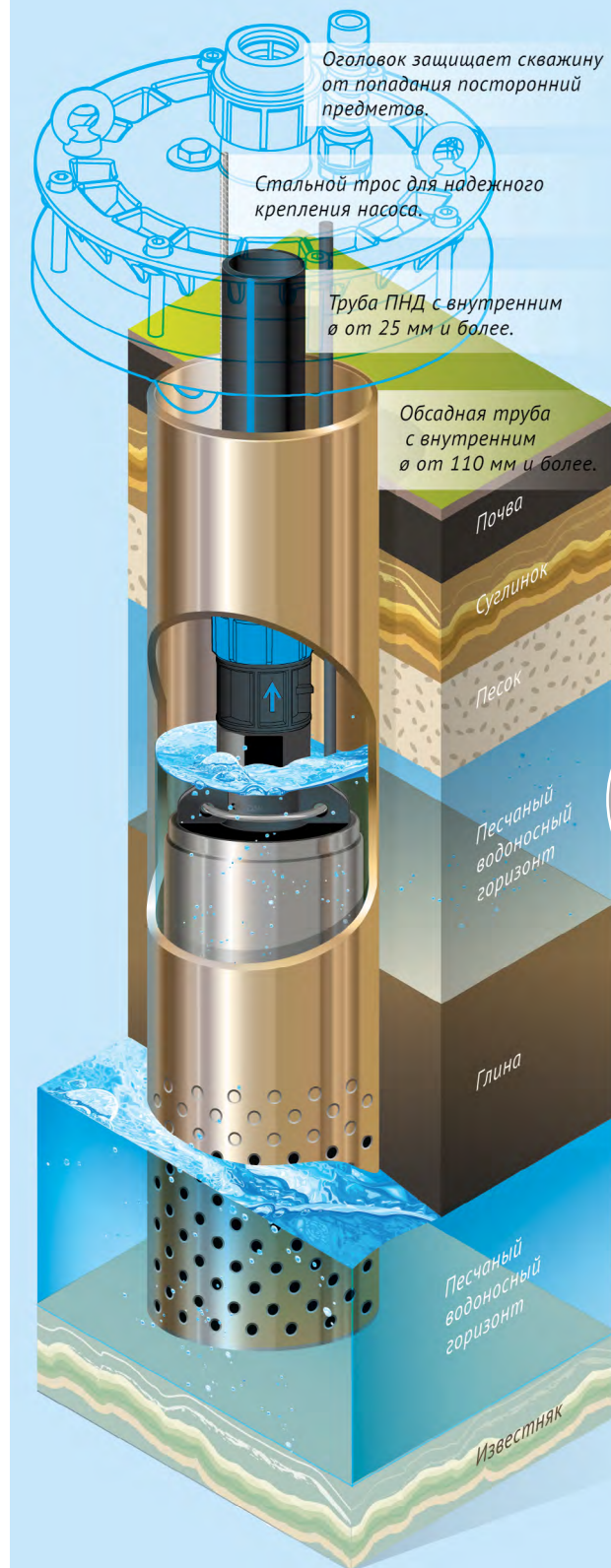


### Расходно-напорные характеристики:



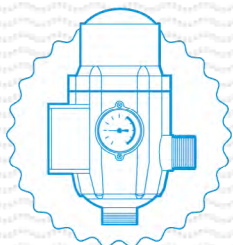
### Технические характеристики насосов «ВОДОМЕТ»:

Наименование	40/50	40/75	55/35	55/50	55/75	55/90	110/110
Артикул	1040	1060	1035	1050	1075	1090	1110
<b>Технические характеристики</b>							
Максимальный расход	л/мин	40	40	55	55	55	110
Максимальный напор	м	50	75	35	50	75	90
Количество ступеней	шт	8	11	5	7	10	14
Напряжение	В	220±10%					
Потребляемый ток	А	2,2	2,9	2	2,4	3,5	4,8
Потребляемая мощность	Вт	520	670	460	600	900	1200
Емкость конденсатора	мкФ	16	16	16	16	22	30
Длина кабеля	м	20	30	10	20	30	50
Диаметр насоса	мм	98					
Высота насоса	мм	730	820	655	730	815	895
Максимальный размер пропускаемых частиц	мм	1,5					
Макс. глубина погружения под зеркало воды	м	30					
Присоединительный размер	дюйм	1					1 1/4





Для построения полноценной системы водоснабжения на базе насосов «ВОДОМЕТ», Вам потребуется установить следующие элементы системы.



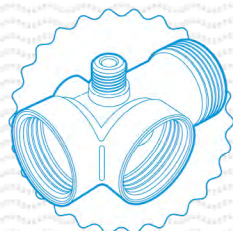
**Блок автоматики**  
арт. 9001 (стр. 94)



**Реле давления РДМ-5**  
арт. 9002 (стр. 95)



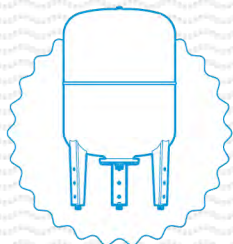
**Манометр MDA**  
арт. 9003 (стр. 95)



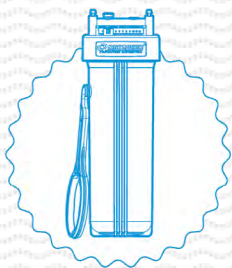
**Штуцер 5-ти выводной**  
арт. 9006 (стр. 97)



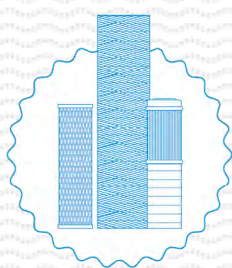
**Шланг в  
металлооплетке**  
арт. 9007 (стр. 98)



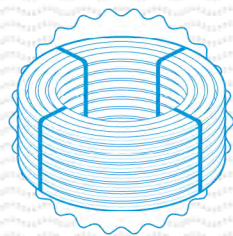
**Гидроаккумулятор**  
(стр. 17)



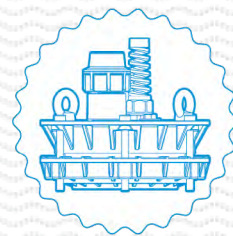
**Колба для картриджного  
фильтра**  
(стр. 27)



**Картридж для очистки  
воды**  
(стр. 32)



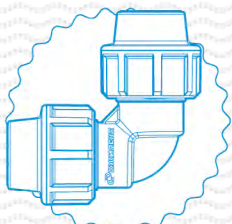
**Труба ПНД**  
(стр. 87)



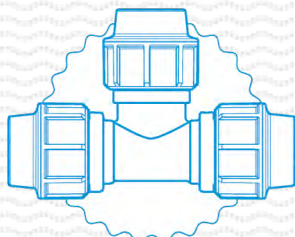
**Оголовок скважинный**  
(стр. 23)



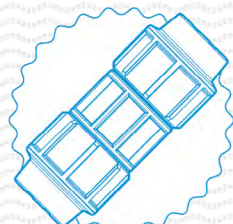
**Обратный клапан**  
арт. 9293 (стр. 90)



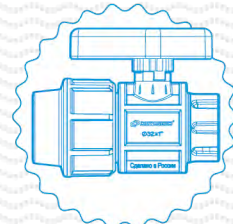
**Отвод 32/90**  
(стр. 90)



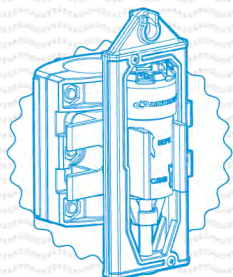
**Тройник**  
(стр. 90)



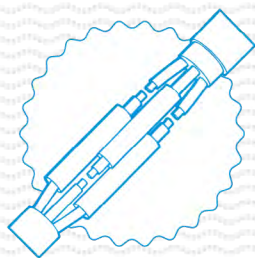
**Муфта соединительная**  
(стр. 90)



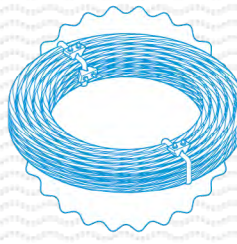
**Кран шаровой**  
(стр. 90)



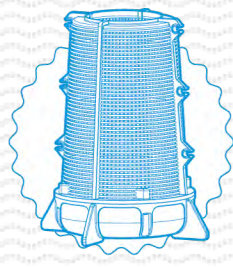
**Сливной клапан -  
«ФОКУС»**  
(стр. 91)



**Термоусадочный набор**  
(стр. 98)



**Комплект для крепления  
насоса**  
(стр. 98)



**Водозаборный фильтр -  
«Д» (донный)**



**Стабилизатор  
напряжения**