

БЫТОВАЯ НАСОСНАЯ УСТАНОВКА ГРАНФЛОУ® на самовсасывающем насосе (подъем с глубины до 8м)



Бытовая насосная установка включает в себя: насос, мембранный бак, регулируемое реле давления, обеспечивающее автоматическую работу установки, манометр для контроля давления в системе, обратный и запорный клапаны. Установки могут поставляться с реле защиты от «сухого хода» и без него.

Комплектация с реле защиты от "сухого хода".

Реле защиты от сухого хода позволяет предотвратить выход насоса из строя по причине отсутствия воды на входе насоса.

Принцип действия:

первоначально группа контактов реле разомкнута и для того чтобы она замкнулась, необходимо при первом пуске нажать и в течении некоторого времени удерживать кнопку красного цвета, располагающуюся на крышке реле. Контакты реле при этом замыкаются. После пуска системы, контакты остаются замкнутыми до тех пор пока в системе есть вода. При падении давления до $V3 - 1.4 \text{ бар} = 30 - 14 \text{ м вод. ст.}$ (зависит от предварительной регулировки), контакты реле размыкаются, отключая насосную установку, таким образом, защищая насос от работы на "сухом ходу".

Высокая надежность насосной установки обеспечивается применением в ее составе малошумных и высококачественных насосов типа JESX, JEX.

Самовсасывающий насос JESX-JEX

- Насос предназначен для перекачивания воды из резервуаров, колодцев, бассейнов.
- Макс. Рабочее давление насоса 6 бар,
- Макс. температура перекачиваемой жидкости 35°C.
- Корпус насоса, рабочее колесо и корпус двигателя изготовлены из нержавеющей стали AISI 304,
- Вал изготовлен из AISI 303,
- Мех. сальник изготовлен из графит/керамика/NBR.

Типоряд этих насосов обеспечивает максимальную производительность до 4.5 м3/час и напор до 55 м, что дает возможность применять такие установки не только для одного здания, но и группы домов, что удобно и экономично, например, для дачных товариществ. После однократного заполнения водой насос работает в режиме самовсасывания. Все модели работают при подъеме воды с глубины не более 8 м.

Технические характеристика насоса

тип насоса	погружной насос JESXM, JEMX
тип двигателя	асинхронный 2-х полюсной
напряжение/частота	1x220 В, 50 Гц
максимальная подача, м3/ч	4,5
максимальная напор, м	55
максимальный подъем с глубины, м	8
максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	35
присоединение на выходе	1" (25мм) внутренняя резьба
страна-производитель	Япония/Италия
присоединение на входе	1" (25мм), внутренняя резьба для насосов JESX; 1 1/4" (32мм), внутренняя резьба для JEX

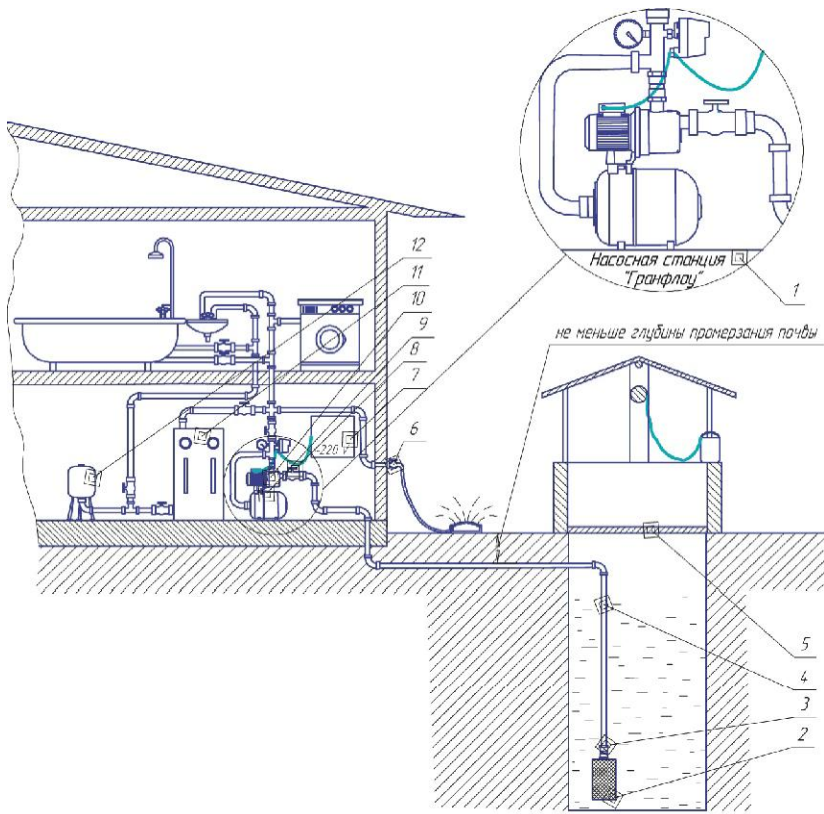
Рабочие характеристика насоса

тип насоса	мощность, кВт	конденсатор		ток, А	л/мин	Q - производительность, до									
		мФ	В			1x220В	м³/ч	5	20	30	40	45	50	60	70
1x220В				1x220В	м³/ч	0,3	1,2	1,8	2,4	2,7	3	3,6	4,2	4,5	
						Н-напор, м. до									
JESXM 5	0,37	10	450	2,1		28	23	20	15	11,5	-	-	-	-	
JESXM 6	0,44	10	450	2,4		31,5	26	22	17	13,5	-	-	-	-	
JESXM 8	0,6	12,5	450	3,0		37	29	25	20	16	-	-	-	-	
JEXM 80	0,6	16	450	4,7		39	33	29	26,5	15	23,5	20,5	18	-	
JEXM 100	0,75	20	450	6,1		43	37	33,5	30	18	27	24	21	-	
JEXM 120	0,88	20	450	6,3		47,5	41	37	34	32	30,5	27,5	24,5	-	
JEXM 150	1,1	31,5	450	8,0		56	49	44,5	40,5	38,5	37	34	31	29,5	

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: arma.pro-solution.ru | эл. почта: grn@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70



- 1 Насосная установка ГРАНФЛОУ® ;
- 2 Сетчатый фильтр;
- 3 Обратный клапан;
- 4 Трубопровод;
- 5 Защитно-утеплительная крышка на зимний сезон;
- 6 Водопроводный кран;
- 7 Сеть электропитания, 1х200-24В, 50/60 Гц;
- 8 Запорный вентиль;
- 9 Мембранный напорный бак;
- 10 Насос самовсасывающий;
- 11 Водонагревательный бак;
- 12 Расширительный мембранный бак (устанавливается по необходимости)