

PROFLINE®
НАДЕЖНЫЙ ВЫБОР

Контактная информация:

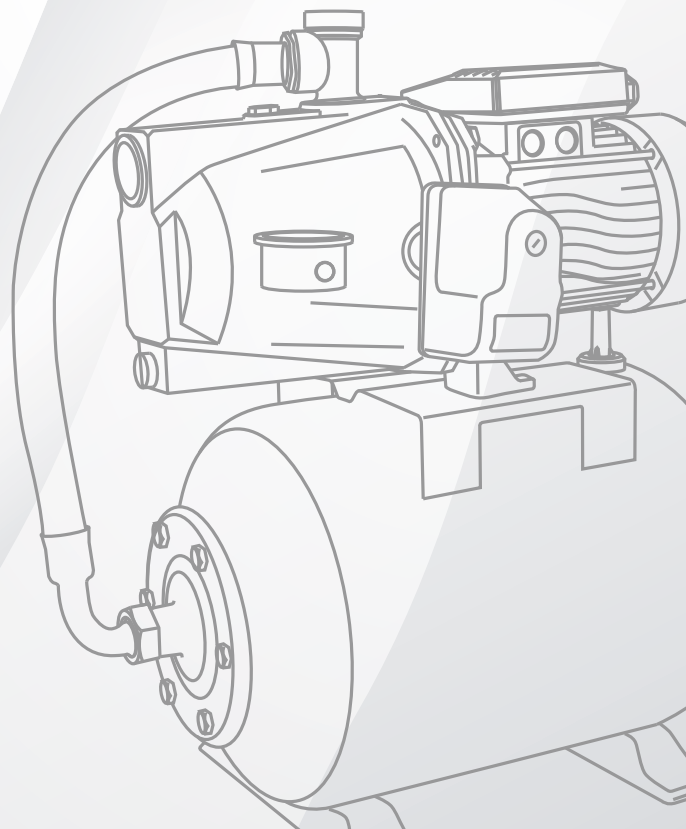
НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

на рынке с 2008 года

PROFLINE®
НАДЕЖНЫЙ ВЫБОР



e-mail: opt@proflinе.in



СОДЕРЖАНИЕ

СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

Винтовые насосы.....2

Центробежные насосы.....3

.....

Насосные станции водоснабжения.....7

Поверхностные насосы.....11

Садовые насосы.....14

Байпасы.....16

Циркуляционные насосы.....17

Фланцевые циркуляционные насосы.....20

Насосы для повышения давления.....21

Дренажные насосы.....22

Фекальные насосы.....26

Туалетные насосы.....27

Автобаки.....28

Гидробаки.....29

Мембранные баки для систем отопления.....30

Вибрационные насосы.....31

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И АВТОМАТИКА

Комплектующие.....32

Реле и автоматика.....35

Блоки управления.....36

ВИНТОВЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

серия STANDART

РАВНОМЕРНАЯ ПОДАЧА ВОДЫ

100% МЕДНАЯ ОБМОТКА ДВИГАТЕЛЯ

ВСТРОЕННАЯ ТЕРМОЗАЩИТА



серия BASIC

РАВНОМЕРНАЯ ПОДАЧА ВОДЫ

КОРПУС ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ SS304

ВСТРОЕННАЯ ТЕРМОЗАЩИТА



Напряжение сети (В/Гц).....	220/50
Максимальная глубина погружения, м.....	30
Частота вращения вала электродвигателя, об/мин.....	2850
Температура срабатывания теплового реле, °C.....	110
Степень защиты.....	IP68
Диаметр выходного отверстия D, дюйм.....	1

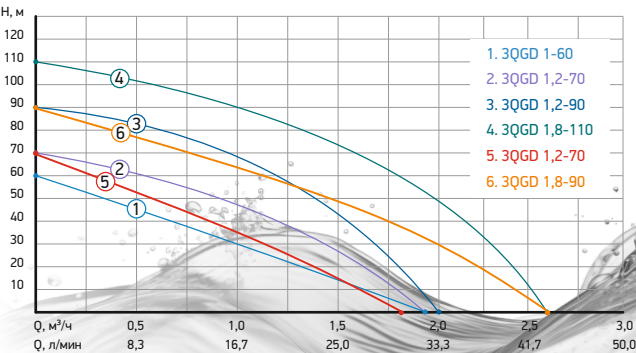
Технические характеристики для насосов серии STANDART

Модель	Max напор, м	Номинал. напор, м	Max поток жидкости, м³/час	Номинал. мощность, Вт	Активная мощность, Вт	Размер насоса (А*В*С), мм	Длина кабеля, м
3QGD 1-60	60	30	1,9	370	650	570*150*75	15
3QGD 1,2-70	70	40	1,9	550	700	580*150*75	20
3QGD 1,2-90	90	50	2	750	850	610*150*75	30
3QGD 1,8-110	110	60	2,6	900	1100	650*150*75	50

Технические характеристики для насосов серии BASIC

Модель	Max напор, м	Номинал. напор, м	Max поток жидкости, м³/час	Номинал. мощность, Вт	Активная мощность, Вт	Размер насоса (А*В*С), мм	Длина кабеля, м
3QGD 1,2-70	70	25	1,8	370	700	590*150*75	20
3QGD 1,8-90	90	40	2,6	550	850	620*150*75	30

Напорные характеристики насосов



ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



ПРОПУСКАЮТ ПЕСОК И ЧАСТИЦЫ ДО 2 мм **SIC** **САЛЬНИКОВОЕ УПЛОТНЕНИЕ СИЛИКОН + КАРБИД КРЕМНИЯ** **ВСТРОЕННАЯ ТЕРМОЗАЩИТА**

Напряжение сети (В/Гц).....220/50
Максимальная глубина погружения, м.....80
Частота вращения вала электродвигателя, об/мин.....2850
Температура срабатывания теплового реле, °С.....110
Степень защиты.....IP68
Диаметр выходного отверстия D, дюйм.....1

Технические характеристики для насосов серии LUX							
Модель	Мах напор, м	Номинал. напор, м	Мах поток жидкости, м³/час	Номинал. мощность, Вт	Активная мощность, Вт	Длина/ диаметр насоса, мм	Длина кабеля, м
3SN 2-40	55	41	4	370	800	808*75	30
3SN 2-50	66	49	4	550	1000	888*75	40
3SN 2-65	86	64	4	750	1250	1008*75	50

Технические характеристики для насосов серии STANDART							
Модель	Мах напор, м	Номинал. напор, м	Мах поток жидкости, м³/час	Номинал. мощность, Вт	Активная мощность, Вт	Длина/ диаметр насоса, мм	Длина кабеля, м
3SD 1-30	39	28	3	370	500	752/75	20
3SD 1-40	60	43	3	550	750	894/75	40
3SD 1-60	82	59	3	750	1000	1061/75	50
3SD 1-75	103	75	3	900	1200	1193/75	60
3SD 2-25	30	25	3,6	370	450	721/75	10
3SD 2-30	43	30	3,6	370	700	824/75	20
3SD 2-45	60	45	3,6	550	900	931/75	40
3SD 2-60	82	60	3,6	750	1100	1137/75	50
3SD 2-75	99	75	3,6	900	1250	1279/75	60
3SD 2-90	120	90	3,6	1100	1550	1417/75	2
3SD 2-105	142	105	3,6	1300	1750	1539/75	2

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

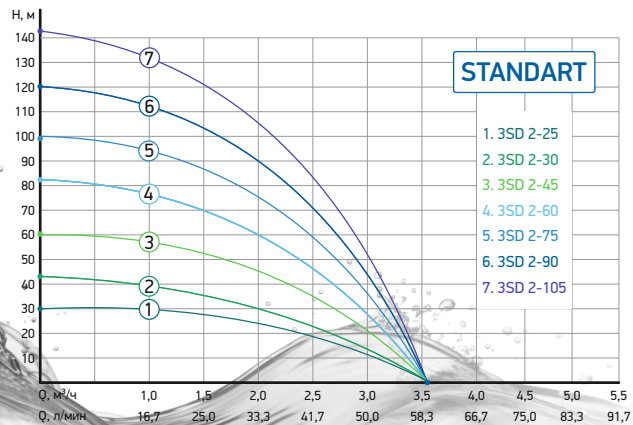
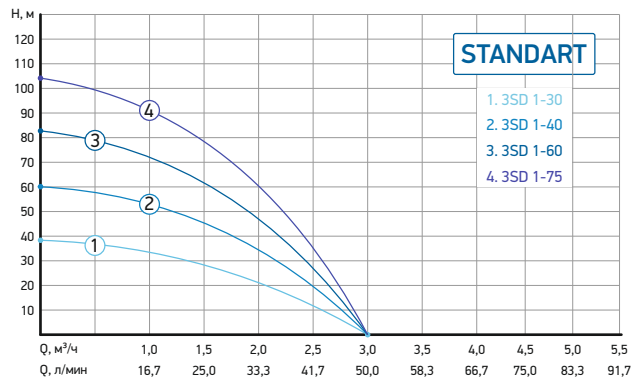
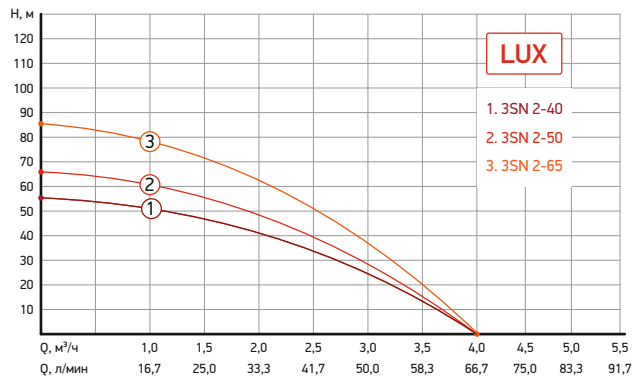
Технические характеристики для насосов серии STANDART							
Модель	Мах напор, м	Номинал. напор, м	Мах поток жидкости, м³/час	Номинал. мощность, Вт	Активная мощность, Вт	Длина/ диаметр насоса, мм	Длина кабеля, м
3,5SD 2-26	33	26	5	370	550	647/90	10
3,5SD 2-36	46	36	5	370	750	714/90	20
3,5SD 2-52	66	52	5	550	1050	796/90	40
3,5SD 2-67	85	67	5	750	1350	930/90	50
3,5SD 2-83	105	83	5	1100	1600	1065/90	60
3,5SD 2-93	118	93	5	1100	1800	1142/90	2
4SDM 3,5-25	35	25	5	370	550	596/102	10
4SDM 3,5-40	56	40	5	550	900	697/102	30
4SDM 3,5-50	70	50	5	750	1100	757/102	40
4SDM 3,5-60	91	60	5	900	1400	858/102	60
4SDM 3,5-85	119	85	5	1100	1700	1008/102	2
4SDM 3,5-100	140	100	5	1300	2000	1104/102	2

Технические характеристики для насосов серии BASIC							
Модель	Мах напор, м	Номинал. напор, м	Мах поток жидкости, м³/час	Номинал. мощность, Вт	Активная мощность, Вт	Длина/ диаметр насоса, мм	Длина кабеля, м
3SL 2-25	34	25	3,6	370	600	745/75	10
3SL 2-38	52	38	3,6	550	750	873/75	30
3SL 2-54	73	54	3,6	750	1100	1045/75	40
3SL 2-70	95	70	3,6	900	1300	1231/75	50
3SL 2-80	108	80	3,6	1100	1350	1279/75	60
3SL 2-92	125	92	3,6	1300	1600	1441/75	2

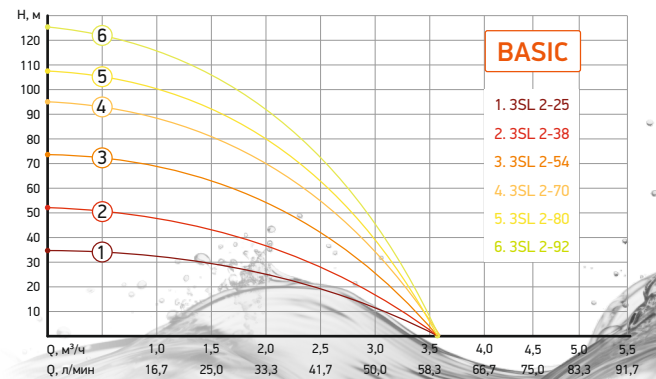
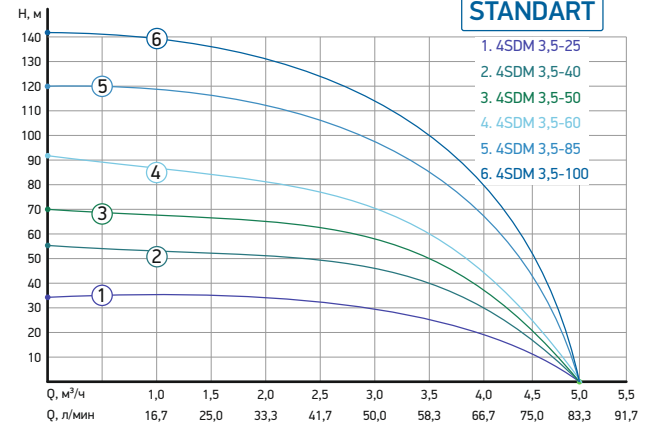
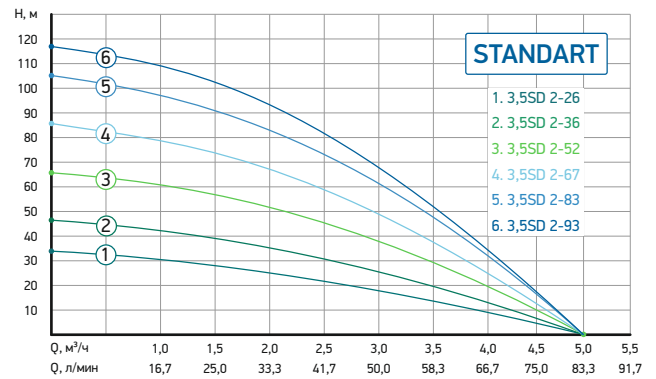
Насос предназначен для бытового использования и применяется для подачи воды из скважин диаметром не менее 110 мм, колодцев, резервуаров и открытых водоёмов. Область применения - для автономного водоснабжения индивидуальных строений, организации полива садовых участков и небольших фермерских хозяйств, наполнения водой малых и средних резервуаров.

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

■ Напорные характеристики насосов



ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

серия LUX



серия LUX

24 л



серия LUX
VOLGA

50 л

Основные преимущества

- УВЕЛИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ ДО 4-х ЛЕТ
- ПОСЕРЕБРЕННЫЕ КЛЕММЫ В РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ
- ЛАТУННОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО
- УСИЛЕННЫЕ ПОДШИПНИКИ C&U 6202RZ
- МЕДНАЯ ОБМОТКА РОТОРА И СТАТОРА
- УДЛИНЕННЫЙ ЧУГУННЫЙ КОРПУС И ТРУБКА ВЕНТУРИ ДАЮТ УВЕЛИЧЕННУЮ НА 20% ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

- САЛЬНИКОВОЕ УПЛОТНЕНИЕ СИЛИКОН + КАРБИД КРЕМНИЯ
- ЧУГУННЫЙ КОРПУС
- ПРИМЕНЕНИЕ ЭЛЕКТРОФОРЕЗА И АНТИКОРРОЗИЙНАЯ ПОКРАСКА
- ВАЛ РОТОРА СТАЛЬ НЕРЖАВЕЮЩАЯ AISI 304
- ШКАЛА МАНОМЕТРА НАПРАВЛЕНА ВВЕРХ
- ВИБРОУСТОЙЧИВЫЙ ГЛИЦЕРИНО-НАПОЛНЕННЫЙ МАНОМЕТР ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

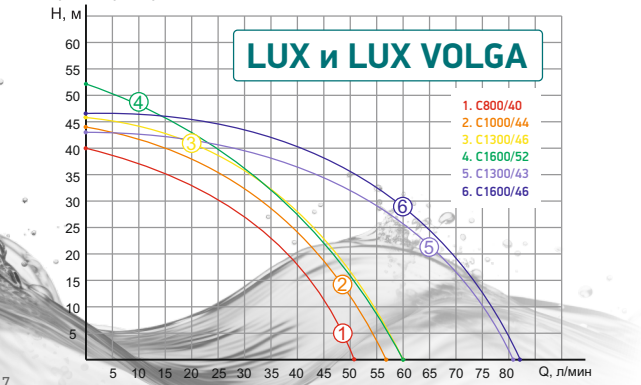
Напряжение сети (В).....220
Качество воды...чистая, слегка загрязненная
Диапазон рабочего давления.....1,5-3 бар
Допустимая темпер. жидкости.....+1 до + 35°C

Материал корпусачугун
Материал рабочего колеса.....латунь
Материал обмотки двигателя.....медь
Класс влагозащиты.....IP 54

Технические характеристики для АНС серии LUX

Модель	Мощность, Вт	Объем бака, л	Макс. напор, м	Производительность		Размер упаковки, мм	Вес, кг
				л/мин	м³/ч		
800/40 С	800	24	40	51	3,06	520*328*610	19,0
1000/44 С	1000	24	44	57	3,42	520*328*610	19,6
1300/46 С	1300	24	46	60	3,60	520*328*610	20,4
1600/52 С	1600	24	52	60	3,60	520*328*610	21,0
1300/43 С VOLGA	1300	50	43	81	4,87	650*450*760	31,9
1600/46 С VOLGA	1600	50	46	82	4,93	650*450*760	32,4

Напорные характеристики насосов



серия STANDART

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ



серия
STANDART С
VOLGA

24 л, 50 л



серия
STANDART S

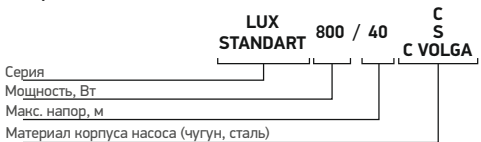
24 л

Основные преимущества

- УСИЛЕННЫЕ ПОДШИПНИКИ C&U 6202RZ
- УПЛОТНИТЕЛЬ ИЗ КАРБИДА КРЕМНИЯ
- НИЗКОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

- ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ АВТОМАТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
- РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ИЗНОСОСТОЙКОГО ПЛАСТИКА

Расшифровка условного обозначения насоса



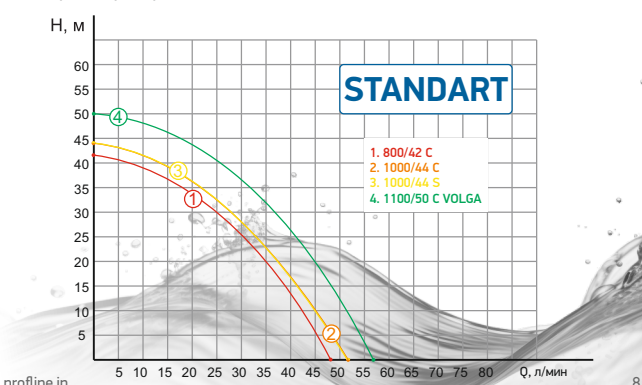
Напряжение сети (В).....220
Качество воды...чистая, слегка загрязненная
Допустимая темпер. жидкости.....+1 до + 35°C

Материал раб. колеса...износостойкий пластик
Материал обмотки двигателя.....алюминий
Класс влагозащиты.....IP 54

Технические характеристики для АНС серии STANDART

Модель	Мощность, Вт	Объем бака, л	Макс. напор, м	Производительность		Размер упаковки, мм	Вес, кг
				л/мин	м³/ч		
800/42 С	800	24/50	42	48	2,87	530*325*540 665*410*657	17,45 21,85
1000/44 С	1000	24/50	44	53	3,19	530*325*540 665*410*657	18,10 22,50
1000/44 S	1000	24	44	53	3,19	520*328*530	14,2
1100/50 С VOLGA	1100	24	50	57	3,40	520*328*530	18,0

Напорные характеристики насосов



НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

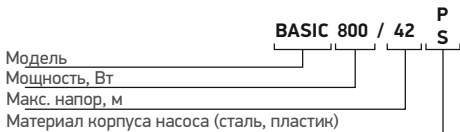
серия **BASIC**



Основные преимущества

- РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ИЗНОСОСТОЙКОГО ПЛАСТИКА
- УПЛОТНИТЕЛЬ ИЗ КАРБИД КРЕМНИЯ
- УСИЛЕННЫЕ ПОДШИПНИКИ C&U 6202RZ

Расшифровка условного обозначения насоса

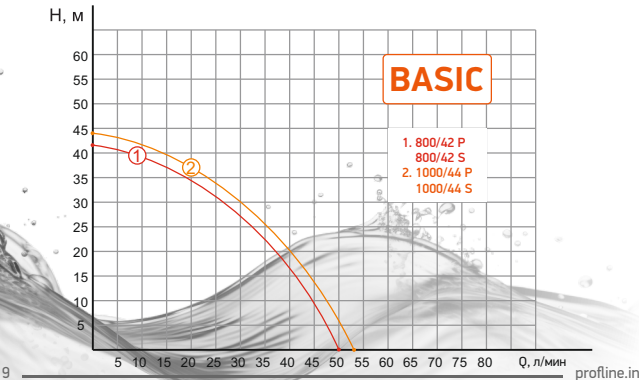


Напряжение сети (В).....220
Качество воды.....чистая, слегка загрязненная
Допустимая температура жидкости.....+1 до + 35°C
Материал рабочего колеса.....пластик
Материал обмотки двигателя.....алюминий

Технические характеристики для АНС серии BASIC

Модель	Мощность, Вт	Объем бака, л	Макс напор, м	Производительность		Размер упаковки, мм	Вес, кг
				л/мин	м³/ч		
800/42 P	800	19	42	50	3	480*290*520	11,3
1000/44 P	1000	19	44	53	3,2	480*290*520	11,9
800/42 S	800	19	42	50	3	480*290*520	11,4
1000/44 S	1000	19	44	53	3,2	480*290*520	12,1

Напорные характеристики насосов



серия **QB**

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

AQBS 370/35 WZBS 370/35 DWM 400/35



Основные преимущества

- ЛАТУННОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО
- ВСТРОЕННАЯ ТЕРМОЗАЩИТА
- УПЛОТНИТЕЛЬ ИЗ КАРБИДА КРЕМНИЯ

- УСИЛЕННЫЕ ПОДШИПНИКИ C&U 6202RZ
- ВСТАВКА SS304 (ПРЕПЯТСТВУЕТ ЗАКЛИНИВАНИЮ РАБОЧЕГО КОЛЕСА)

- ДОСТУПНАЯ ЦЕНА
- КОМПАКТНЫЙ РАЗМЕР
- ДЛЯ НЕБОЛЬШИХ ПОМЕЩЕНИЙ

Расшифровка условного обозначения насоса

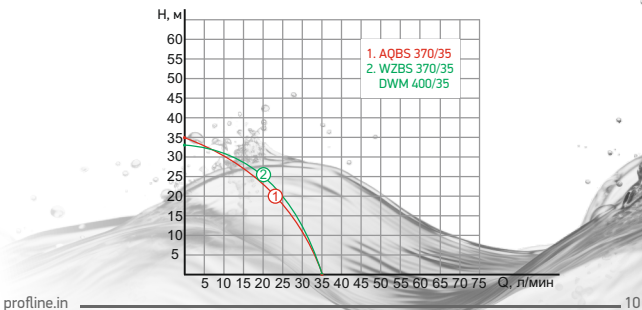


Темпер. окружающей среды.....от +1 до +40°C Допустимая темпер. жидкости.....+1 до + 60°C
Присоединительный размер.....1' Материал корпусачугун
Напряжение сети (В).....220 Материал рабочего колеса.....латунь
Качество воды.....чистая, слегка загрязненная Материал обмотки двигателя.....алюминий

Технические характеристики для АНС серии QB

Модель	Мощность, Вт	Объем бака, л	Макс напор, м	Производительность		Размер упаковки, мм	Вес, кг
				л/мин	м³/ч		
AQBS 370/35	370	2	35	35	2,11	280x178x287	6,85
WZBS 370/35	370	2	33	35	2,11	292x203x278	8,1
DWM 400/35	400	2	33	35	2,11	301x217x270	10,2

Напорные характеристики насосов



ПОВЕРХНОСТНЫЕ НАСОСЫ

серия LUX

серия LUX

серия LUX VOLGA



Основные преимущества

УВЕЛИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ
ДО 4-х ЛЕТ

САЛЬНИКОВОЕ УПЛОТНЕНИЕ
СИЛИКОН + КАРБИД КРЕМНИЯ

ПОСЕРЕБРЕННЫЕ КЛЕММЫ
В РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ

ЧУГУННЫЙ КОРПУС

ЛАТУННОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО

ПРИМЕНЕНИЕ ЭЛЕКТРОФОРЕЗА
И АНТИКОРРОЗИЙНАЯ ПОКРАСКА

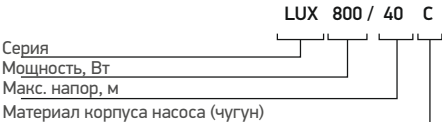
УСИЛЕННЫЕ ПОДШИПНИКИ C&U 6202RZ

ВАЛ РОТОРА СТАЛЬ
НЕРЖАВЕЮЩАЯ AISI 304

МЕДНАЯ ОБМОТКА РОТОРА И СТАТОРА

УДЛИНЕННЫЙ ЧУГУННЫЙ
КОРПУС И ТРУБКА ВЕНТУРИ
ДАЮТ УВЕЛИЧЕННУЮ НА 20%
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Расшифровка условного обозначения насоса



Монтажная длина насоса (мм).....430/510 Допустимая темпер. жидкости....+1 до + 35°C
Гайки в комплекте.....Да Материал корпусачугун
Напряжение сети (В).....220 Материал рабочего колеса.....латунь
Качество воды....чистая, слегка загрязненная Материал обмотки двигателя.....медь
Диапазон рабочего давления.....1,5-3 бар Класс влагозащиты.....IP 54

Технические характеристики для насосов серии LUX

Модель	Мощность, Вт	Размер раб. колеса, мм	Мах напор, м	Производительность		Размер упаковок, мм	Вес, кг
				л/мин	м³/ч		
800/40 C	800	125*4*12	40	51	3,06	475*207*220	14,55
1000/44 C	1000	125*6*12	44	57	3,42	475*207*220	15,10
1300/46 C	1300	128*6*12	46	60	3,60	475*207*220	15,85
1600/52 C	1600	130*6*12	52	60	3,60	475*207*220	16,25
1300/43 C VOLGA	1300	140*4*14	43	81	4,87	558*223*255	14,55
1600/46 C VOLGA	1600	145*4*14	46	82	4,93	558*223*255	15,10

*График напорных характеристик смотрите в разделе «Насосные станции LUX»

серия STANDART

ПОВЕРХНОСТНЫЕ НАСОСЫ

серия STANDART C

серия STANDART S

серия STANDART P



Основные преимущества

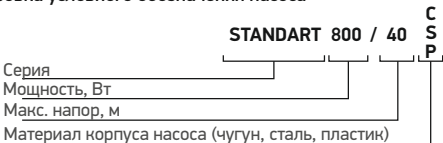
УСИЛЕННЫЕ ПОДШИПНИКИ C&U 6202RZ

НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

УПЛОТНИТЕЛЬ ИЗ КАРБИДА КРЕМНИЯ

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ИЗНОСОСТОЙКОГО ПЛАСТИКА

Расшифровка условного обозначения насоса



Монтажная длина насоса (мм).....380 Допустимая темпер. жидкости....+1 до + 35°C
Гайки в комплекте.....Да Материал корпусачугун, пластик, сталь
Напряжение сети (В).....220 Материал раб. колеса.....PPO пластик
Качество воды....чистая, слегка загрязненная Материал обмотки двигателя.....алюминий

Технические характеристики для насосов серии STANDART

Модель	Мощность, Вт	Размер раб. колеса, мм	Мах напор, м	Производительность		Размер упаковок, мм	Вес насосов, кг
				л/мин	м³/ч		
600/37 C	600	123*4*12	37	46	2,76	405*210*220	
800/42 C	800	123*4*12	42	48	2,87	405*210*220	13,4
1000/44 C	1000	125*4*12	44	53	3,19	405*210*220	15,25
1100/50 C VOLGA	1100	128*6*12	50	57	3,40	405*210*220	14
600/37 S	600	123*4*12	37	46	2,76	405*210*220	
800/42 S	800	123*4*12	42	48	2,87	405*210*220	13,4
1000/44 S	1000	125*4*12	44	53	3,19	405*210*220	10,2
600/37 P	600	123*4*12	37	46	2,76	405*210*220	
800/42 P	800	123*4*12	42	48	2,87	405*210*220	

*График напорных характеристик смотрите в разделе «Насосные станции STANDART»

ПОВЕРХНОСТНЫЕ НАСОСЫ

серия QB

-  ВСТРОЕННАЯ ТЕРМОЗАЩИТА
-  ЛАТУННОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО
-  УПЛОТНИТЕЛЬ ИЗ КАРБИДА КРЕМНИЯ
-  УСИЛЕННЫЕ ПОДШИПНИКИ S&U 6202RZ
-  ВСТАВКА SS304 (ПРЕПЯТСТВУЕТ ЗАКЛИНИВАНИЮ РАБОЧЕГО КОЛЕСА)



серия QB

■ Расшифровка условного обозначения насоса

QBS 370 / 35

Серия

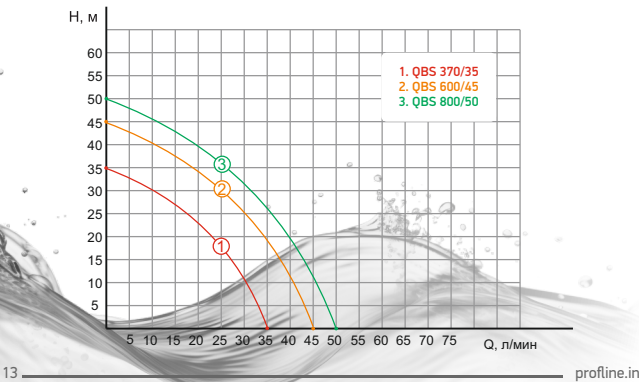
Мощность, Вт

Производительность л/мин

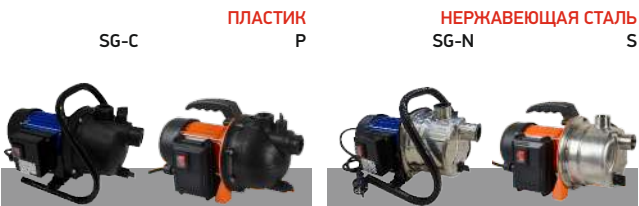
Температура окружающей среды.....от +1 до +40°C
 Присоединительный размер.....1 1/1"
 Напряжение сети (В).....220
 Качество воды.....чистая, слегка загрязненная
 Допустимая температура жидкости.....+1 до + 60°C
 Материал корпусачугун
 Материал рабочего колеса.....латунь
 Материал обмотки двигателя.....алюминий

Технические характеристики для насосов серии QB						
Модель	Мощность, Вт	Макс напор, м	Производительность		Размер упаковки, мм	Вес, кг
			л/мин	м³/ч		
QBS 370/35	370	35	35	2,11	280x178x287	5,1
QBS 600/45	600	45	45	2,71	292x203x278	9,5
QBS 800/50	800	50	50	3,01	301x217x270	10

■ Напорные характеристики насосов



САДОВЫЕ НАСОСЫ



■ Основные преимущества

-  УПЛОТНИТЕЛЬ ИЗ КАРБИДА КРЕМНИЯ
-  УСИЛЕННЫЙ ПОДШИПНИК S&U 6202RS
-  РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ИЗНОСОСТОЙКОГО ПЛАСТИКА

Макс. температура перекачиваемой воды.....+35°C
 Температура окружающей среды.....от+1°Cдо+40°C
 Тип жидкости.....чистая и дождевая вода
 Присоединительные размеры.....1"ввод - 1"вывод
 Рабочее давление.....6 бар
 Параметры питающей сети.....220В/50Гц
 Коммутируемый ток.....12 А
 Класс защиты.....IP44
 Класс изоляции.....В
 Высота всасывания.....8м

Технические характеристики для садовых поверхностных насосов						
Модель	Мощность, Вт	Макс напор, м	Производительность		Длина кабеля, мм	Вес, кг
			л/мин	м³/ч		
SG 600C	600	44	50	3	1,2	520*328*610
SG 1000C	1000	44	58	3,5	1,2	520*328*610
SG 600N	600	35	47	2,82	1,2	520*328*610
SG 1000N	1000	44	50	3,5	1,2	520*328*610
800/42 P	800	42	50	3	1,2	360*200*260 5,85
1000/44 P	1000	44	53	3,2	1,2	360*200*260 6,25
800/42 S	800	42	50	3	1,2	360*200*260 5,9
1000/44 S	1000	44	53	3,2	1,2	360*200*260 6,35

Садовые насосы PROFLINE предназначены для бытового применения и служат для перекачивания чистой (без песка и волокнистых примесей) воды из колодцев, скважин, водоемов.

Могут применяться для полива, водоснабжения садовых участков, домов и т.д.

Требуется установка фильтра на всасывающем трубопроводе или шланге, что позволяет защитить всю систему водоснабжения от попадания частиц песка, ила и т.п.

БАЙПАСЫ

СТАЛЬНЫЕ



с краном



с обратным клапаном

Основные преимущества



АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ



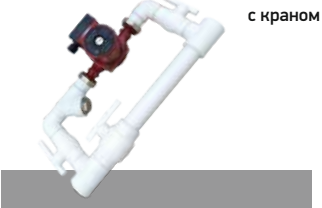
ПРОТЕСТИРОВАНО ПОД ДАВЛЕНИЕМ

Технические характеристики для стальных байпасов с краном			
Диаметр	Длина, см	Наличие насоса	Мощность насоса, Вт
Ду 40	87	нет	-
Ду 50	87	нет	-
Ду 40	100	25/6	90
Ду 50	80	25/4	72
Ду 50	100	25/6	90
Ду 40	100	25/4	72
Ду 32	80	25/6	90
Ду 32	87	нет	-

Технические характеристики для стальных байпасов с обратным клапаном			
Диаметр	Длина, см	Наличие насоса	Мощность насоса, Вт
Ду 40	87	нет	-
Ду 50	87	нет	-
Ду 50	100	25/6	90
Ду 40	80	25/6	90
Ду 50	80	25/4	72
Ду 40	100	25/4	72
Ду 32	100	25/4	72
Ду 32	80	25/6	90
Ду 32	87	нет	-

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ

БАЙПАСЫ



с краном



с обратным клапаном

Основные преимущества



ПРОСТОТА МОНТАЖА



ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ

Технические характеристики для полипропиленовых байпасов с краном			
Диаметр	Длина, см	Наличие насоса	Мощность насоса, Вт
Ду 40	45	25/4	72
Ду 50	45	25/6	90

Технические характеристики для полипропиленовых байпасов с обратным клапаном			
Диаметр	Длина, см	Наличие насоса	Мощность насоса, Вт
Ду 40	45	25/4	72
Ду 50	45	25/6	90

Байпас с циркуляционным насосом - это незаменимый элемент системы отопления, который обеспечивает непрерывную циркуляцию теплоносителя в случае отключения электроэнергии или возникновения каких-либо неполадок в работе основного циркуляционного насоса. Байпас оснащен надежным циркуляционным насосом, обеспечивающим стабильную и эффективную работу системы отопления.

Байпас с обратным клапаном - это устройство, которое позволяет отключать определенный участок системы отопления без остановки всей системы. Он состоит из обводной линии, по которой теплоноситель может обходить регулируемый участок, и обратного клапана, который предотвращает обратное движение теплоносителя. Байпас с обратным клапаном устанавливается на входе и выходе регулируемого участка системы отопления и позволяет проводить ремонтные работы или обслуживание без отключения отопления в целом.

Байпас оснащен надежным циркуляционным насосом, обеспечивающим стабильную и эффективную работу системы отопления. Байпас с циркуляционным насосом станет отличным выбором для тех, кто ценит комфорт и стабильность работы системы отопления в своем доме или офисе.

В период действия гарантии в случаях нарушения герметичности, компенсируем стоимость пересборки до 2000 руб.

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ

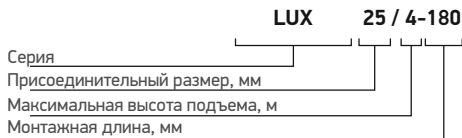
серия LUX

-  СРОК СЛУЖБЫ
до 7 ЛЕТ
-  РАБОЧЕЕ КОЛЕСО
ИЗ ПОЛИСТИРОЛА
(t до 130°C)
-  ВАЛ И
ПОДШИПНИК ИЗ
ZrO2 FULL CERAMIC
-  УВЕЛИЧЕННАЯ НА 30%
МЕДНАЯ ОБМОТКА
ДВИГАТЕЛЯ



серия
LUX

■ Расшифровка условного обозначения насоса



Срок службы.....до 7 лет Качество воды.....чистая, слегка загрязненная
Монтажная длина насоса (мм).....130/180 Тип ротора.....«мокрый»
Гайки в комплекте.....Да Диаметр присоединения (мм).....25/32
Напряжение сети (В).....220 Допустимая темпер. жидкости.....до 110°C

Технические характеристики для насосов серии LUX					
Модель	Высота подъема жидкости, м	Поток жидкости, л/мин	Мощность, Вт	Установочное расстояние, мм	Наличие кабеля, м
25/6-130	2,8/4,3/6	30/38/66	43/64/96	130	нет
25/6-180	2,8/4,3/6	30/38/66	43/64/96	180	нет
32/6-180	2,7/4,2/6	30/40/68	43/64/96	180	нет
25/4-130	1,7/3,1/4,1	27/36/60	34/50/75	130	нет
25/4-180	1,7/3,1/4,1	27/36/60	34/50/75	180	нет
32/4-180	1,8/3/4,1	29/38/63	34/50/75	180	нет
25/7-180	4/5/7	30/40/72	66/92/120	180	нет
32/7-180	4/5/7	32/42/75	66/92/120	180	нет
25/8-180	6,5/7/8,2	45/95/115	145/170/182	180	нет
32/8-180	6,5/7/8,2	42/103/160	150/210/270	180	нет

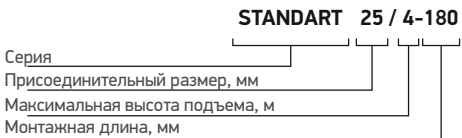
серия STANDART ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ

-  СРОК СЛУЖБЫ
до 5 ЛЕТ
-  БЕСШУМНОСТЬ
РАБОТЫ < 40 dB
-  МЕДНЫЙ РОТОР
И СТАТОР



серия
STANDART

■ Расшифровка условного обозначения насоса



Срок службы.....до 5 лет Качество воды.....чистая, слегка загрязненная
Монтажная длина насоса (мм).....130/180 Тип ротора.....«мокрый»
Гайки в комплекте.....Да Диаметр присоединения (мм).....25/32
Напряжение сети (В).....220 Допустимая темпер. жидкости.....до 110°C

Технические характеристики для насосов серии STANDART					
Модель	Высота подъема жидкости, м	Поток жидкости, л/мин	Мощность, Вт	Установочное расстояние, мм	Наличие кабеля, м
25/4-130	2/3,3/3,9	15/28/37	35/50/63	130	нет
25/4-180	2/3,3/3,9	15/28/37	35/50/63	180	нет
25/4-180	2/3,3/3,9	15/28/37	35/50/63	180	да
32/4-180	2,3/3,3/3,9	19/28/37	35/50/63	180	нет
32/4-180	2,3/3,3/3,9	19/28/37	35/50/63	180	да
25/6-130	2,5/4/5,7	23/42/57	45/70/90	130	нет
25/6-180	2,5/4/5,7	23/42/57	45/70/90	180	нет
25/6-180	2,5/4/5,7	23/42/57	45/70/90	180	да
32/6-180	3,7/5,3/5,7	23/42/57	45/70/90	180	нет
25/8-180	4,3/7/7,8	43/80/121	120/190/243	180	нет
32/8-180	4,3/7/8,4	69,3/118/155	120/190/243	180	нет

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ

серия BASIC

 СРОК СЛУЖБЫ
3 ГОДА

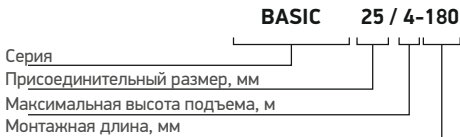
 БЕСШУМНОСТЬ
РАБОТЫ < 45 dB

 ГАЙКИ И КАБЕЛЬ
В КОМПЛЕКТЕ



серия
BASIC

■ Расшифровка условного обозначения насоса



Срок службы.....до 3 лет Качество воды.....чистая, слегка загрязненная
Монтажная длина насоса (мм).....180 Тип ротора.....«мокрый»
Гайки в комплекте.....Да Диаметр присоединения (мм).....25/32
Напряжение сети (В).....220 Допустимая темпер. жидкости.....до 110°C

Технические характеристики для насосов серии BASIC					
Модель	Высота подъема жидкости, м	Поток жидкости, л/мин	Мощность, Вт	Установочное расстояние, мм	Наличие кабеля, м
25/6-180	2,5/4,3/5,9	20,8/35/53,8	45/67/88	180	да
32/6-180	3,7/5,3/5,9	23/42/57	45/67/88	180	да
25/4-130	2/3,3/3,9	12,8/25,5/37	35/50/63	180	да
25/4-180	2,3/3,3/3,9	19/28/37	35/50/63	180	да

Циркуляционные насосы предназначены для обеспечения циркуляции воды в системах отопления. Они чрезвычайно надежны, экономичны и просты в использовании. Особенно удобны для эксплуатации в быту, в центральных установках, промышленных циркуляционных системах.

Преимущества циркуляционных насосов – это малые габаритные размеры, установка непосредственно на трубопроводе, а также бесшумная работа. Используются в системах отопления практически всех частных домов, имеют большой срок эксплуатации. Монтаж таких насосов прост и удобен.

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НАСОСЫ

 ВАЛ И РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

 МЕДНЫЙ РОТОР
И СТАТОР

 ФЛАНЦЫ DIN СОВМЕСТИМЫ
С ГОСТ 33259-2015

 ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ
В КОМПЛЕКТЕ



серия
LUX

■ Расшифровка условного обозначения насоса



Напряжение сети (В/Гц).....220/50
Качество воды.....чистая, слегка загрязненная
Температура воды.....до +110°C
Ответные фланцы в комплекте.....Да
Размер присоединительного фланца, мм.....40/50
Максимально допустимое давление, bar.....10
Длина шнура, м.....1,2

Технические характеристики для насосов серии LUX					
Модель	Максимальный напор, м	Поток жидкости, л/мин	Мощность, Вт	Размер насоса (Д*Ш*В), мм	Вес, кг
40-100 F	10,5	130	370	220*165*260	11,5
40-120 F	14	170	550	220*165*260	12,2
40-160 F	16	250	750	250*200*290	16,7
50-100 F	10,5	130	370	220*165*260	11,5
50-120 F	14	170	550	220*165*260	12,2
50-160 F	16	250	750	280*200*300	18,7

Фланцевые насосы имеют ряд преимуществ перед насосами с другими типами соединений. Во-первых, фланцевые соединения позволяют легко и быстро менять насосы без необходимости демонтажа трубопровода. Во-вторых, они обеспечивают большую прочность и надежность соединения, что важно для работы с высокими давлениями и температурами. В-третьих, фланцевые насосы могут быть легко модифицированы и адаптированы для различных условий эксплуатации.

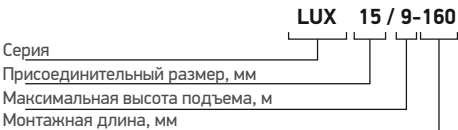
НАСОСЫ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

-  СРОК СЛУЖБЫ
ДО 7 ЛЕТ
-  ВАЛ И ПОДШИПНИК
ИЗ ZrO2 FULL CERAMIC
-  МЕДНЫЙ РОТОР
И СТАТОР



серия LUX
с мокрым
ротором

Расшифровка условного обозначения насоса



Напряжение сети (В/Гц).....220/50 Диаметр присоединения, мм.....20
Качество воды.....чистая, слегка загрязненная Максимально допустимое давление, bar.....10
Температура воды.....до +110°C Кабель в комплекте.....да
Гайки в комплекте.....Да Темпер. окружающей среды.....0°C до +40°C

Технические характеристики для насосов серии LUX с мокрым ротором					
Модель	Максимальный напор, м	Поток жидкости, л/мин	Мощность, Вт	Размер насоса (Д*Ш*В), мм	Вес, кг
15/9 120 W	9	25	120	162*115*140	2,44
20/12 120 W	12	50	248	196*156*125	4,40

-  ЛАТУННОЕ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО
-  ВСТРОЕННАЯ ТЕРМОЗАЩИТА
-  ВАЛ РОТОРА СТАЛЬ НЕРЖАВЕЮЩАЯ AISI 304
-  НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА
-  МЕДНАЯ ОБМОТКА ДВИГАТЕЛЯ
-  БЛОК УПРАВЛЕНИЯ И ДАТЧИК ПОТОКА ВОДЫ



серия LUX
с сухим
ротором

Расшифровка условного обозначения насоса



*В комплекте.....гайки, штуцер, датчик Темпер. окружающей среды..... 0°C до +40°C
Напряжение сети (В).....220 Кабель, м.....1,2
Качество воды.....чистая, слегка загрязненная Тип ротора.....сухой
Допустимая температура жидкости.....до 70°C Диаметр присоединения (мм).....15

Технические характеристики для насосов серии LUX с сухим ротором					
Модель	Максимальный напор, м	Поток жидкости, л/мин	Мощность, Вт	Размер коробки (Д*Ш*В), мм	Вес, кг
15/10 100 W	10	20	100	200*160*100	3,45
25/15 150 W	15	25	150	200*160*100	3,75

ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

-  МАХ ДИАМЕТР ФРАКЦИЙ, 25 мм
-  ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ
-  БЕСШУМНОСТЬ РАБОТЫ < 40 dB



серия GSP

Технические характеристики для дренажных насосов

Модель	Мощность, Вт	Производительность		МАХ подъем, м	МАХ погружение, м	Материал корпуса	Длина кабеля, м
		м³/ч	л/ч				
GSP 400	400	7,5	7500	5	5	пластик	6

-  МАХ ДИАМЕТР ФРАКЦИЙ, 35 мм
-  ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ
-  БЕСШУМНОСТЬ РАБОТЫ < 40 dB



серия GS

Технические характеристики для дренажных насосов

Модель	Мощность, Вт	Производительность		МАХ подъем, м	МАХ погружение, м	Материал корпуса	Длина кабеля, м
		м³/ч	л/ч				
GS 550	550	10,5	10500	7	7	пластик	8
GS 750	750	12,5	12500	8	7	пластик	8
GS 1000	1000	14,5	14500	9	7	пластик	8

-  МАХ ДИАМЕТР ФРАКЦИЙ, 5 мм
-  ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ
-  БЕСШУМНОСТЬ РАБОТЫ < 40 dB



серия G

Технические характеристики для дренажных насосов

Модель	Мощность, Вт	Производительность		МАХ подъем, м	МАХ погружение, м	Материал корпуса	Длина кабеля, м
		м³/ч	л/ч				
G 550	550	9	9000	8	7	пластик	8
G 750	750	11	11000	9	7	пластик	8
G 1000	1000	12	12000	9,5	7	пластик	8

ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

МАХ ДИАМЕТР
ФРАКЦИЙ, 5 мм

ПОПЛАВКОВЫЙ
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

БЕСШУМНОСТЬ
РАБОТЫ < 40 dB



серия SG

Технические характеристики для дренажных насосов							
Модель	Мощность, Вт	Производительность		МАХ подъем, м	МАХ погружение, м	Материал корпуса	Длина кабеля, м
		м³/ч	л/ч				
SG 550	550	8.5	8500	8	7	нерж. сталь	8
SG 750	750	10.5	10500	8,5	7	нерж. сталь	8
SG 1000	1000	11.5	11500	9	7	нерж. сталь	8

МАХ ДИАМЕТР
ФРАКЦИЙ, 35 мм

ПОПЛАВКОВЫЙ
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

БЕСШУМНОСТЬ
РАБОТЫ < 40 dB



серия SGS

Технические характеристики для дренажных насосов							
Модель	Мощность, Вт	Производительность		МАХ подъем, м	МАХ погружение, м	Материал корпуса	Длина кабеля, м
		м³/ч	л/ч				
SGS 550	550	11,5	11500	7	7	нерж. сталь	8
SGS 750	750	13,5	13500	8	7	нерж. сталь	8
SGS 1000	1000	15,5	15500	9	7	нерж. сталь	8

МАХ ДИАМЕТР
ФРАКЦИЙ, 35 мм

ПОПЛАВКОВЫЙ
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

БЕСШУМНОСТЬ
РАБОТЫ < 40 dB



серия SG MAX

Технические характеристики для дренажных насосов							
Модель	Мощность, Вт	Производительность		МАХ подъем, м	МАХ погружение, м	Материал корпуса	Длина кабеля, м
		м³/ч	л/ч				
SG MAX 550	550	11	11000	7	7	пластик	8
SG MAX 750	750	13	13000	8	7	пластик	8

ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

МАХ ДИАМЕТР
ФРАКЦИЙ, 5 мм

ВСТРОЕННЫЙ
ПОПЛАВОК

БЕСШУМНОСТЬ
РАБОТЫ < 40 dB



серия G MAX

Технические характеристики для дренажных насосов							
Модель	Мощность, Вт	Производительность		МАХ подъем, м	МАХ погружение, м	Материал корпуса	Длина кабеля, м
		м³/ч	л/ч				
G MAX 550	550	9	9000	7,5	7	пластик	8
G MAX 750	750	11,5	11500	8,5	7	пластик	8

МАХ ДИАМЕТР
ФРАКЦИЙ, 5 мм

ПОПЛАВКОВЫЙ
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

БЕСШУМНОСТЬ
РАБОТЫ < 40 dB



серия G TANK

Технические характеристики для дренажных насосов							
Модель	Мощность, Вт	Производительность		МАХ подъем, м	МАХ погружение, м	Материал корпуса	Длина кабеля, м
		м³/ч	л/ч				
G TANK 350	350	4	4000	12	5	пластик	6

ПРИМЕНЯЕТСЯ
ДЛЯ ПОЛИВА ИЗ БОЧКИ

ПРИМЕНЯЕТСЯ ДЛЯ ОТКАЧИВАНИЯ
ВОДЫ ИЗ БАССЕЙНА

МАХ ДИАМЕТР
ФРАКЦИЙ, 5 мм

СЕНСОР
УРОВНЯ ВОДЫ

БЕСШУМНОСТЬ
РАБОТЫ < 40 dB



серия G AUTO

Технические характеристики для дренажных насосов							
Модель	Мощность, Вт	Производительность		МАХ подъем, м	МАХ погружение, м	Материал корпуса	Длина кабеля, м
		м³/ч	л/ч				
G AUTO 350	550	11	11000	9	7	пластик	8

ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

МАХ ДИАМЕТР ФРАКЦИЙ, 35 мм

ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

БЕСШУМНОСТЬ РАБОТЫ < 40 dB



серия SPB

Технические характеристики для дренажных насосов

Модель	Мощность, Вт	Производительность		МАХ подъем, м	МАХ погружение, м	Материал корпуса	Длина кабеля, м
		м³/ч	л/мин				
SPB 400	400	4,5	125	5	5	пластик	10
SPB 750	750	8,1	225	8	8	пластик	10

МАХ ДИАМЕТР ФРАКЦИЙ, 30 мм

ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

БЕСШУМНОСТЬ РАБОТЫ < 40 dB



серия SQ

Технические характеристики для дренажных насосов

Модель	Мощность, Вт	Производительность		МАХ подъем, м	МАХ погружение, м	Материал корпуса	Длина кабеля, м
		м³/ч	л/мин				
SQ 4001B	400	4,7	133	5	5	пластик	10
SQ 5501B	550	6,0	167	7	7	пластик	10

МАХ ДИАМЕТР ФРАКЦИЙ, 35 мм

ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

БЕСШУМНОСТЬ РАБОТЫ < 40 dB



серия SGW

Технические характеристики для дренажных насосов

Модель	Мощность, Вт	Производительность		МАХ подъем, м	МАХ погружение, м	Материал корпуса	Длина кабеля, м
		м³/ч	л/мин				
SGW 550	550	6,3	175	7	7	нерж. сталь	10
SGW 1100	1100	9,5	265	9,5	8	нерж. сталь	10

ФЕКАЛЬНЫЕ НАСОСЫ



серия F



серия DF



серия GF

без режущего механизма

с режущим механизмом

с гринדרом

Основные преимущества

МАХ ДИАМЕТР ФРАКЦИЙ, 35 мм

ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

CU МЕДНАЯ ОБМОТКА ДВИГАТЕЛЯ

Расшифровка условного обозначения насоса



Максимальное погружение, м.....3 Макс. содержание примесей, кг/м³.....100
Материал корпуса.....нерж.сталь, чугун Напряжение, В/Гц.....220/50
Длина кабеля насоса, м.....6 Класс защиты.....IP68
Время непрерывной работы насоса, ч.....2 Темпер. режим, °C.....от +2 до +35

Технические характеристики для фекальных насосов

Модель	Макс. напор, м	Поток жидкости, л/мин	Мощность, Вт	Режущий механизм	Размер насоса (В*Ш*Г), мм	Вес, кг
250 F	7	166,7	250	-	420*185*135	9,0
450 F	12	266,6	450	-	435*230*170	14,5
750 F	14	333,3	750	-	450*230*170	15,5
1100 DF	8	266,6	1100	нож	445*310*170	15,4
1500 DF	15	416,7	1500	нож	475*325*185	20,1
1500 GF	15	333,3	1500	Гриндер	560*345*310	18,8
1800 GF	17	416,7	1800	Гриндер	530*340*210	22,8
2200 GF	20	600	2200	Гриндер	575*395*240	28,1

Фекальные насосы PROFLINE предназначены для откачивания канализационных, дренажных, дождевых и грунтовых вод, в том числе, включающих крупные фракции.

Варианты использования насоса:

- Откачка воды с большим содержанием фракций ила, фекалий и т.п.;
- Откачка грунтовых вод из подвальных помещений;
- Осушение небольших прудов и бассейнов;
- Забор воды для полива из разных водоемов;
- Перекачивание пресной воды из колодцев.

ТУАЛЕТНЫЕ НАСОСЫ



Основные преимущества

- Cu** МЕДНАЯ ОБМОТКА ДВИГАТЕЛЯ
- и** НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА
- AUTO** АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВКЛ. И ВЫКЛ.

Расшифровка условного обозначения насоса



Температура жидкости.....от +1°С и до +90°С Частота вращения, об/мин.....2850
Темпер. окружающей среды.....не ниже +1°С Длина кабеля, м.....1,2
Диаметр выходного патрубка, мм20-40 Класс защиты.....IP 44
Максимальное кол-во включений в час.....20 Напряжение сети.....220В / 50Гц

Технические характеристики для туалетных насосов							
Модель	Мощность, Вт	Макс. напор верт., м	Макс. напор гориз., м	Поток жидкости, л/мин	Сила тока, А	Диаметр подключения, мм	Встроенный измельчитель
WL-400	400	8	80	110	2,3	40	нет
WL-500	500	7	70	110	2,3	40/100	да
WL-600	600	8	80	145	2,2	40/100	да
WL-800	800	9	90	275	2,5	40/100	да
Compact Lift 400	400	8	60	100	2,3	40/100	да
Compact Lift 400H	400	8	60	100	2,3	40/100	да



*Модель WL 400 можно подключать везде, кроме унитаза.

Корпус туалетного насоса изготовлен из пластика и имеет легкоочищаемую поверхность. При правильной установке не требует дополнительного обслуживания.

Режущий механизм измельчает фекалии, туалетную бумагу и медкие частицы, содержащиеся в сточной воде. Система оборудована реле уровня для автоматического старта и завершения работы. Воздушный клапан оснащен угольным фильтром.

АВТОБАКИ



- МЕМБРАНА ИЗ ПИЩЕВОЙ EPDM**
 - СВЕРХСТОЙКАЯ 7-ЭТАПНАЯ NANO-ПОКРАСКА**
 - ЗАПАТЕНТОВАННАЯ ЗАЩИТА ОТ ГИДРОУДАРОВ**
- Размещение.....горизонтальное
Объем бака.....24л, 50л, 80л, 100л
Реле сухого хода.....нет
Рабочее давление в системе.....1-4 бар
Параметры питающей сети.....230В/50Гц
- Коммутируемый ток.....12 А
Степень защиты.....IP54
Присоед. размеры.....1"ввод - 1"вывод
Рабочая температура.....1-40 °С

Технические характеристики для автобаков			
Модель	Объем бака, л	Реле сухого хода	Вес, кг
AB3-24	24	нет	6,2
AB3-50	50	нет	8,9
AB3-80	80	нет	11,6
AB3-100	100	нет	13,2

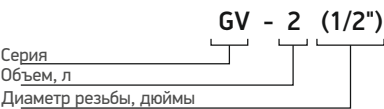
ГИДРОБАКИ



Основные преимущества

- МЕМБРАНА ИЗ ПИЩЕВОЙ EPDM**
- СВЕРХСТОЙКАЯ 7-ЭТАПНАЯ NANO-ПОКРАСКА**
- ЗАПАТЕНТОВАННАЯ ЗАЩИТА ОТ ГИДРОУДАРОВ**

Расшифровка условного обозначения насоса



Рабочее давление, бар.....1,5-6,5 Темпер. окружающей среды, С°.....-30-60
Испытанное давление, бар.....8 Материал бака.....Углеродистая сталь
Предварительное давление, бар.....1,5 Материал мембраны.....EPDM
Температура воды, С°.....0-99 Толщина стенки бака, мм.....0,85

Технические характеристики для гидробаков					
Модель	Объем, л	Диаметр резьбы, дюймы	Размер изделия (Д*Ш*В),мм	Вес нетто, кг	Наличие ножек
GV-2	2	1/2"	11,6x11,6x19,2	0,66	нет
GV-5	5	1"	15x15x28	1,4	нет
GV-8	8	1"	19x19x30	1,7	нет
GV-12	12	1"	26x26x35	2,8	нет
GV-24	24	1"	26x26x43	3,6	нет
GV-36N	36	1"	34x34x53	5,2	да
GV-50N	50	1"	34x34x63	6,5	да
GV-80N	80	1"	43x43x70	10	да
GV-100N	100	1"	43x43x76	11	да
GV-150N	150	1"	49x49x105	25	да
GV-200N	200	1 1/2"	62x62x100	41	да
GV-300N	300	1 1/2"	62x62x125	45	да
GH-24N	24	1"	43x25,5x27	4	да
GH-36N	36	1"	44x33x35	5	да
GH-50N	50	1"	53x33x35	6,2	да
GH-80N	80	1"	57x43x46	10	да
GH-100N	100	1"	65x43x46	11,5	да

МЕМБРАННЫЕ БАКИ



Основные преимущества

- МЕМБРАНА ИЗ ПИЩЕВОЙ EPDM**
- СВЕРХСТОЙКАЯ 7-ЭТАПНАЯ NANO-ПОКРАСКА**
- ЗАПАТЕНТОВАННАЯ ЗАЩИТА ОТ ГИДРОУДАРОВ**

Расшифровка условного обозначения насоса



Рабочее давление, бар.....1,5-6,5 Темпер. окружающей среды, С°.....-30-60
Испытанное давление, бар.....8 Материал бака.....Углеродистая сталь
Предварительное давление, бар.....1,5 Материал мембраны.....EPDM
Температура воды, С°.....0-99 Толщина стенки бака, мм.....0,85

Технические характеристики для мембранных баков					
Модель	Объем, л	Диаметр резьбы, дюймы	Размер изделия (Д*Ш*В),мм	Вес нетто, кг	Наличие ножек
RV-2	2	1/2"	11,6x11,6x19,2	0,66	нет
RV-5	5	1"	15x15x28	1,4	нет
RV-8	8	1"	19x19x30	1,7	нет
RV-12	12	1"	26x26x35	2,8	нет
RV-19	19	1"	26x26x40	3,3	нет
RV-24	24	1"	26x26x43	3,6	нет
RV-36N	36	1"	34x34x53	5,5	да
RV-50N	50	1"	34x34x63	7	да
RV-80N	80	1"	43x43x70	10	да
RV-100N	100	1"	43x43x76	11	да
RV-150N	150	1"	49x49x105	25	да
RV-200N	200	1 1/2"	62x62x100	41	да
RV-300N	300	1 1/2"	62x62x125	45	да
RP-6	6	3/4"	30x30x10	3	нет
RP-8	8	3/4"	30x30x12	3,3	нет
RP-10	10	3/4"	30x30x15	3,5	нет

ВИБРАЦИОННЫЕ НАСОСЫ



Основные преимущества

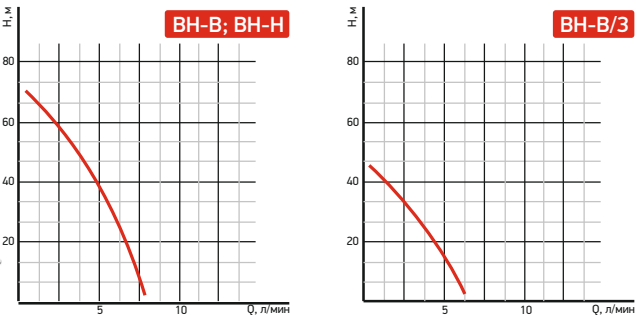
- AI** КОРПУС ИЗ АЛЮМИНИЯ
- МЕМБРАНА ИЗ ВЫСОКОПРОЧНОЙ РЕЗИНЫ
- ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Расшифровка условного обозначения насоса



Мощность.....	280
Макс.глубина погружения.....	3
Макс. напор.....	72/40
Макс. производительность, м3/ч.....	1,5
Диаметр выходного отверстия, дюйм.....	3/4
Диаметр насоса, мм.....	100
Производительность при напоре 40м, л/мин.....	8/6
Термозащита.....	нет/да
Температура воды, °C.....	от 0 до +35

Напорные характеристики насосов



Электронасосы бытовые вибрационные пред-назначены для подачи воды в бытовых условиях из скважин внутренним диаметром от 85 мм и более, могут использоваться также для подачи воды из шахтных колодцев, резервуаров и открытых водоемов для полива садов и огородов.

Насосы способны перекачивать воду на большие расстояния горизонтально (свыше 100 м), т.е. подавать воду из водоемов, расположенных на значительном расстоянии от мест использования воды.

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Мембраны для мембранных баков системы отопления

+1°C до +99°C
10 бар.

Мембраны для гидроаккумуляторов системы водоснабжения

+1°C до +70°C
10 бар.



МЕМБРАНЫ
5-12 л; 18-24 л;
50 л; 80-100 л

Мембраны сделаны из синтетического каучука EPDM серии AB-EPDM

МАНОМЕТРЫ STANDART



Манометры используются для определения давления воды в трубопроводах, насосах и насосных станциях.

Шкала - 0-6 бар; 0-10 бар.
Диаметр - 50 мм
Присоединения - 1/4"

МАНОМЕТРЫ ГЛИЦЕРИНОПОЛНЕННЫЕ



ВИБРОУСТОЙЧИВЫЙ

НЕ ЗАПОТЕВАЕТ

НЕ ЗАМЕРЗАЕТ ДО -46°C

Манометр глициринонаполненный - это уникальное устройство, предназначенное для измерения давления в различных системах и механизмах.

Особенностью глициринонаполненного манометра является его способность работать в условиях повышенной влажности и при низких температурах. Глицерин, используемый в качестве наполнителя, обеспечивает высокую точность и стабильность показаний прибора. Благодаря этому манометру, можно контролировать давление в трубопроводах, насосах, компрессорах и других агрегатах, где возможно возникновение конденсата или замерзания.

Шкала - 0-6 бар; 0-10 бар.
Диаметр - 50 мм
Присоединения - 1/4"

Фланцы для гидробаков используются для соединения гидробака с системой водоснабжения. Они обеспечивают герметичное соединение и позволяют легко устанавливать и снимать гидробак в случае необходимости. Фланцы могут быть изготовлены из различных материалов, таких как нержавеющая сталь, латунь или пластик, и имеют различные размеры и формы в зависимости от типа гидробака и системы водоснабжения.



ФЛАНЦЫ
1" и 3/4"

Материал корпуса: сталь с гальванопокрытием или из нержавеющей стали.

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Винт рабочего колеса в насосе является важной частью, которая отвечает за передачу энергии от двигателя к жидкости. Он находится внутри рабочей обоймы насоса и вращается вместе с рабочим колесом для создания движения жидкости. Рабочий винт, также известный как шнек, имеет специфическую форму, которая позволяет ему эффективно перемещать жидкость вдоль оси насоса.



ВИНТ

Технические характеристики для винтов				
Модель	Диаметр насоса	В комплекте	Материал обоймы	Мощность насоса, Вт
QGD - 550	3"	металлический шток и резиновая обойма	резина	550
QGD - 750	3,5"			750

Диффузор в насосе - это расширенная часть трубопровода, которая служит для уменьшения скорости и повышения давления жидкости. Он помогает улучшить эффективность насоса, обеспечивая более плавный переход жидкости из рабочего колеса в следующую ступень насоса.



ДИФфуЗОР
AUJET; AUJETS; JET

Предназначен для поверхностных насосов и насосных станций : серий BASIC, STANDART, LUX

Рабочее колесо - это одна из важнейших деталей насоса , так как именно оно создает центробежную силу. Вода под действием давления прижимается к периферии и поступает наружу.



РАБОЧЕЕ КОЛЕСО

Предназначено для поверхностных насосов и насосных станций : серий BASIC, STANDART, LUX

Блок рабочего колеса скважинного центробежного насоса серий BASIC, STANDART моделей 3", 3,5" и 4"



БЛОК РАБОЧЕГО КОЛЕСА

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Вентури в насосе - это специальная конструкция, которая позволяет увеличить скорость и объем потока жидкости при входе в насос. Это достигается за счет уменьшения диаметра трубы на входе в насос, что создает перепад давления и увеличивает скорость потока. Вентури также помогает уменьшить потери энергии и повышает общую эффективность насоса.



ВЕНТУРИ

Адаптер 1" для скважины предназначен для соединения к водопроводной магистрали, идущей от скважинного насоса к дому. Адаптер является универсальным заменителем нессона. Он позволяет провести трубу для водопровода, обеспечивая полную герметичность соединения.



АДАПТЕР
для скважины

- соединение 1"
- материал латунь

Модель	3-х выводной 70 мм	3-х выводной (1/4") 70 мм
Выход насоса	1" н.р.	1" н.р.
К потребителю	1" в.р.	1" в.р.
Шланг к гидроаккумулятору	1" в.р.	-
Реле давления или Манометр или датчик потока воды	-	1/4" в.р.



ШТУЦЕР

3-х ВЫВОДНОЙ

Модель	5-ти выводной 70 мм	5-ти выводной 82 мм
Выход насоса	1" н.р.	1" н.р.
К потребителю	1" в.р.	1" в.р.
Шланг к гидроаккумулятору	1" в.р.	1" в.р.
Реле давления	1/4" н.р.	1/4" н.р.
Манометр	1/4" в.р.	1/4" в.р.



ШТУЦЕР

5-ти ВЫВОДНОЙ

Модель	6-ти выводной 110 мм
Выход насоса	1" н.р.
К потребителю	1" в.р.
Шланг к гидроаккумулятору	1" в.р.
Реле давления / реле сухого хода	1/4" в.р.
Манометр	1/4" в.р.
Датчик потока воды	1/4" в.р.



ШТУЦЕР

6-ти ВЫВОДНОЙ

РЕЛЕ И АВТОМАТИКА



Давление включения (бар)	1,1
Давление выключения (бар)	1,8
Температурный режим (°C)	60
Присоединение (дюйм)	1/4
Максимальное давление (бар)	10
Максимальный ток (А)	10
Защита	IP 20



RM 3 МИНИ
для насосов
серии QB



Защита от сухого хода	нет	нет	есть
Давление включения (бар)	1,4	2,8	
Давление выключения (бар)	2,8		
Температурный режим (°C)	60		
Присоединение (дюйм)	1/4		
Максимальное давление (бар)	10		
Максимальный ток (А)	10		
Защита	IP 20		



RM 6; RM 6.3

с защитой сухого хода



Защита от сухого хода	нет	есть
Давление включения (бар)	1,4	0,14
Давление выключения (бар)	2,8	0,9
Температурный режим (°C)	60	
Присоединение (дюйм)	1/4	
Максимальное давление (бар)	10	
Максимальный ток (А)	10	
Защита	IP 54	



RM 9; RM 9.3
для насосов
серии LUX



Давление включения (бар)	1,4
Давление выключения (бар)	2,8
Температурный режим (°C)	60
Присоединение (дюйм)	1
Максимальное давление (бар)	10
Максимальный ток (А)	10
Защита	IP 54



RM 9.1
со встроенным
манометром



Давление включения (бар)	1,4	2,8
Давление выключения (бар)	2,8	4,2
Температурный режим (°C)	60	
Присоединение (дюйм)	1/4	
Максимальное давление (бар)	10	
Максимальный ток (А)	10	
Защита	IP 54	

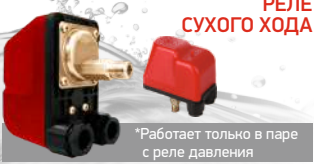


RM 9.2
со шкалой
регулирования

прозрачная крышка



Защита от сухого хода	да
Реле давления воды	нет
Порог выключения (бар)	0,14-0,9
Температурный режим (°C)	60
Присоединение (дюйм)	1/4
Максимальное давление (бар)	10
Максимальный ток (А)	10
Защита	IP 54



РЕЛЕ
СУХОГО ХОДА

*Работает только в паре
с реле давления

БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ НАСОСОМ

Мах мощность насоса (Вт)	2200
Давление включения (бар)	1
Давление выключения (бар)	8
Температурный режим (°C)	60
Присоединение (дюйм)	1"
Максимальное давление (бар)	10
Максимальный ток (А)	10
Защита	IP 54



УРАГАН
МАКСИ

Мах мощность насоса (Вт)	1100
Давление включения (бар)	1
Давление выключения (бар)	3,5
Температурный режим (°C)	60
Присоединение (дюйм)	1"
Максимальное давление (бар)	10
Максимальный ток (А)	10
Защита	IP 54



УРАГАН

Мах мощность насоса (Вт)	1100
Давление включения (бар)	1
Давление выключения (бар)	3,5
Температурный режим (°C)	60
Присоединение (дюйм)	1"
Максимальное давление (бар)	10
Максимальный ток (А)	10
Защита	IP 54



УРАГАН
МИНИ

Мах мощность насоса (Вт)	2200
Давление включения (бар)	1
Давление выключения (бар)	8
Температурный режим (°C)	60
Присоединение (дюйм)	1"
Максимальное давление (бар)	10
Максимальный ток (А)	30
Защита	IP 54



УРАГАН
ТУРБО

	Цунами	Цунами Турбо
Мах мощность насоса	1500 Вт	2200 Вт
Сила тока	6,8 А	9,6 А
Напряжение	1*220 В	
Напряжение на выходе	3*220 В	
Входная частота	50 Гц	
Выходная частота	20-50 Гц	
Электропитание датчика давления	24 В, 4-20 мА	
Диапазон задаваемого давления	0,5-9,0 бар	
Температура окр. среды	от -10°C до +40°C	



ЦУНАМИ И ЦУНАМИ ТУРБО

	Торнадо	Торнадо Турбо
Мах мощность насоса	1500 Вт	2200 Вт
Сила тока	6,8 А	9,6 А
Напряжение	1*220 В	
Напряжение на выходе	3*220 В	
Входная частота	50 Гц	
Выходная частота	20-50 Гц	
Электропитание датчика давления	24 В, 4-20 мА	
Диапазон задаваемого давления	0,5-9,0 бар	
Температура окр. среды	от -10°C до +40°C	



ТОРНАДО И
ТОРНАДО ТУРБО