



GRUNDFOS ДЛЯ ДОМА



Бытовые насосы Grundfos

BE > THINK > INNOVATE >

GRUNDFOS 



## Насосы Grundfos для отопления, кондиционирования и ГВС

### Alpha+

- Поддержание установленной температуры в каждом помещении
- Простота подключения
- Заводская настройка
- Функция автоматического деблокирования
- Подача до 3,5 м<sup>3</sup>/ч
- Напор до 4,5 м
- Температура перекачиваемой жидкости от +2 до +110°C
- Мощность от 60 до 90 Вт
- Мощность котла до 50 кВт



### UPS

- Защита электродвигателя не требуется
- Простой монтаж
- Не требует обслуживания
- Подача до 12 м<sup>3</sup>/ч
- Напор до 8 м
- Температура перекачиваемой жидкости от -25 до +110°C
- Мощность от 55 до 270 Вт
- Мощность котла до 100 кВт



### UPE

- Защита электродвигателя не требуется
- Простой монтаж
- Поддержание установленной температуры в каждом помещении
- Подача до 10 м<sup>3</sup>/ч
- Напор до 7 м
- Температура перекачиваемой жидкости от +15 до +95°C
- Мощность от 60 до 250 Вт
- Мощность котла до 100 кВт



## Comfort

- Автоматическое поддержание заданной температуры
- Простой монтаж
- Не требует обслуживания
- Таймер с суточной шкалой
- Термостат (35°C -65°C )
- Подача до 0,7 м<sup>3</sup>/ч
- Напор до 1,2 м
- Температура перекачиваемой жидкости от +2 до +95°C
- Мощность 25 Вт



## UPS-B/ UP - N

- Автоматическое поддержание заданной температуры с помощью термореле
- Простой монтаж
- Не требует обслуживания
- Таймер с суточной или недельной шкалой
- Подача до 10 м<sup>3</sup>/ч
- Напор до 6,8 м
- Температура перекачиваемой жидкости от -25 до +110°C
- Мощность от 50 до 115 Вт



## Solar

- Автоматическое поддержание заданной температуры с помощью термореле
- Простой монтаж
- Не требует обслуживания
- Таймер с суточной или недельной шкалой
- Подача до 10 м<sup>3</sup>/ч
- Напор до 6,8 м
- Температура перекачиваемой жидкости от -25 до +110°C
- Мощность от 50 до 115 Вт





## Насосы и установки Grundfos для водоснабжения

### SQ(E)

водоснабжение из скважин

- Автоматическое поддержание заданного давления в доме (SQE)
- Защита от перепадов напряжения
- Защита от перегрева
- Защита от сухого хода
- Подача до 10 м<sup>3</sup>/ч
- Напор до 200 м
- Температура перекачиваемой жидкости от 0 до +40°C
- Мощность до 2,35 кВт



### UPA

повышение давления в сети водоснабжения

- Бесшумность
- Автоматическое включение/выключение
- Встроенная защита от сухого хода
- Коррозионная стойкость
- Подача до 3,5 м<sup>3</sup>/ч
- Напор до 12 м
- Температура перекачиваемой жидкости от +2 до +60°C
- Мощность от 118 до 270 Вт



### MQ

автоматическая станция водоснабжения и повышения давления

- Автоматическое поддержание заданного давления в доме
- Бесшумная работа
- Простой монтаж
- Встроенная защита от сухого хода
- Встроенная тепловая защита
- Подача до 4,5 м<sup>3</sup>/ч
- Напор до 46 м
- Температура перекачиваемой жидкости от 0 до +35°C
- Высота всасывания до 8 м
- Мощность до 0,67 кВт



**JP/ Hygrojet** насос/автоматическая установка водоснабжения и повышения давления

- Автоматическое поддержание заданного давления в доме
- Все нагруженные детали – из хромоникелевой стали
- Встроенная защита от частых пусков/остановок
- Подача до 4,5 м<sup>3</sup>/ч
- Напор до 48 м
- Температура перекачиваемой жидкости от 0 до +55°C
- Высота всасывания до 8 м
- Мощность до 1,35 кВт



**CH**

повышение давления в сети водоснабжения

- Низкий уровень шума
- Все нагруженные детали – из хромоникелевой стали
- Встроенная тепловая защита (однофазное исполнение)
- Подача до 14 м<sup>3</sup>/ч
- Напор до 56 м
- Температура перекачиваемой жидкости от 0 до +90°C
- Мощность до 2,8 кВт



**СООТНОШЕНИЕ ОБЪЕМА БАКА И ВОДОПОТРЕБЛЕНИЯ**

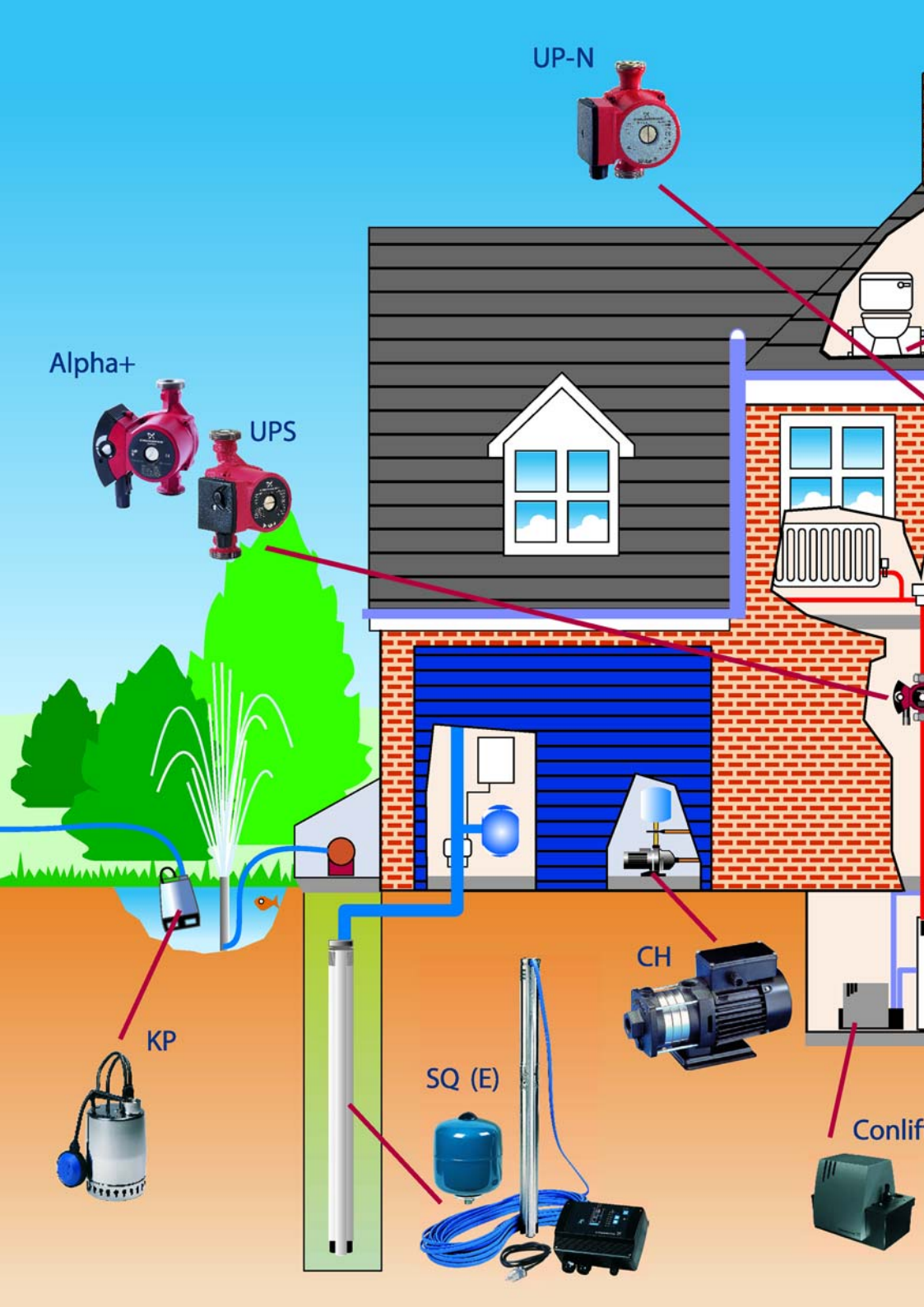
Чтобы уменьшить число включений насоса в системах водоснабжения и повышения давления с такими насосами, как CH, JP, следует устанавливать напорный бак.

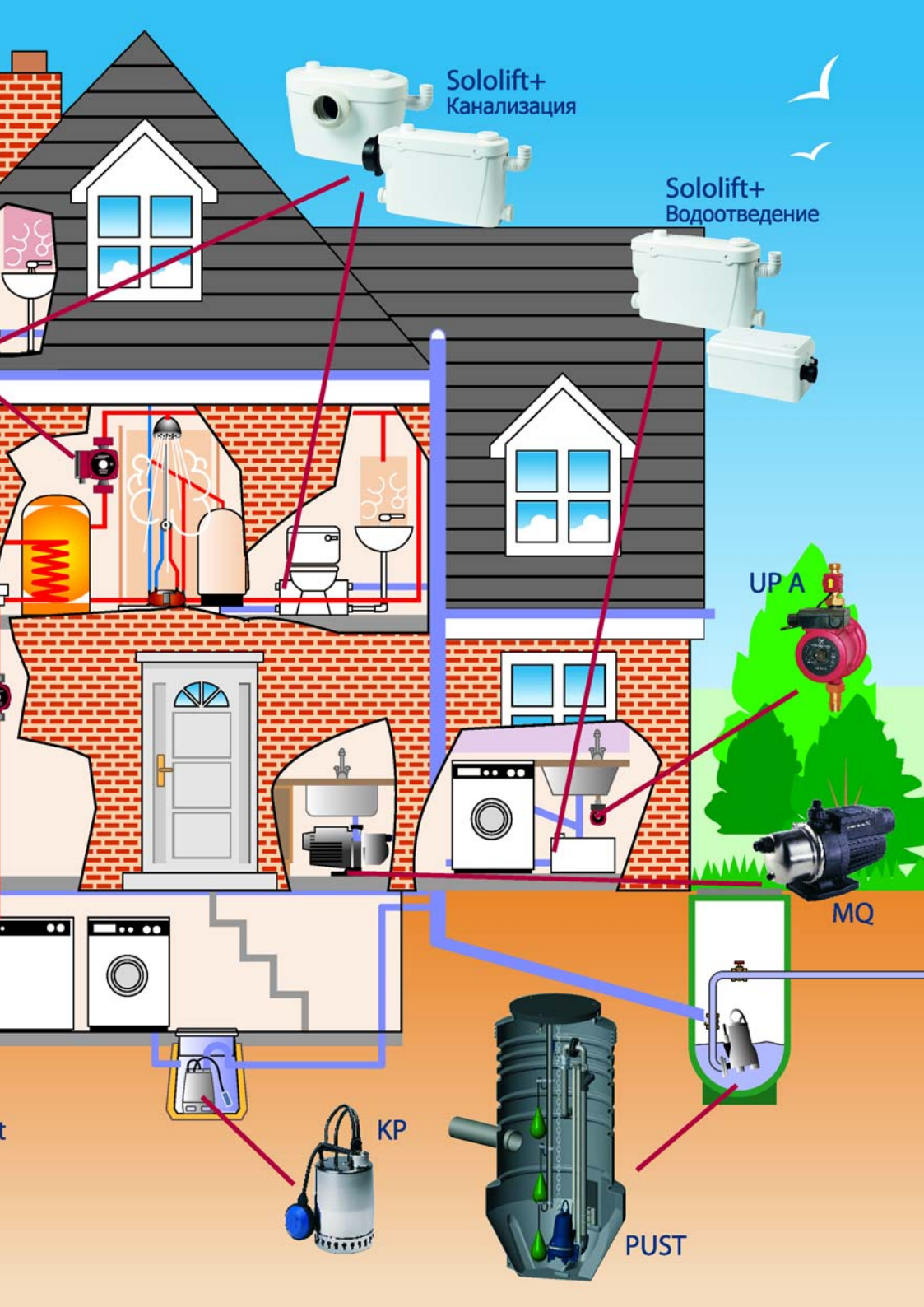
	Дом: 2 комнаты, кухня, одна ванная комната	Дом: 3 комнаты, кухня, ванная комната, полив сада	Дом: 3-4 комнаты, кухня, хоз. помещение ванная комната, санузел в цокольном этаже, полив сада	Дом: 4-5 комнат, кухня, хоз. помещение 2 ваннные комнаты, санузел в цокольном этаже, флигель для гостей, полив сада
Водопотребление	1,2 м <sup>3</sup> /ч	1,4 м <sup>3</sup> /ч	1,7 м <sup>3</sup> /ч	2,2 м <sup>3</sup> /ч
Объем бака				
100 л	➤			
150 л	➤	➤		
200 л		➤	➤	
400 л			➤	➤

Таблица содержит приблизительные данные подбора бака.

➤ - Для обеспечения правильной работы повысительного насоса (для стабильного электроснабжения)

➤ - Для сохранения резерва воды в случае перебоев с электричеством







## Насосы и установки Grundfos для водоотведения и канализации

КР

дренаж

- Низкий уровень шума
- Оснащен поплавковым выключателем
- Изготовлен из нержавеющей стали
- Расход до 14 м<sup>3</sup>/ч
- Напор до 9 м
- Температура перекачиваемой жидкости от +4 до +50°C
- Макс. р-р твердых включений 10 мм
- Мощность до 700 Вт



AP

дренаж

- Низкий уровень шума
- Оснащен поплавковым выключателем
- Изготовлен из нержавеющей стали
- Расход до 32 м<sup>3</sup>/ч
- Напор до 16 м
- Температура перекачиваемой жидкости от +4 до +55°C
- Макс. р-р твердых включений 50 мм
- Мощность до 1,7 кВт



AP B

дренаж, канализация

- Низкий уровень шума
- Оснащен поплавковым выключателем
- Изготовлен из нержавеющей стали
- Вихревое рабочее колесо исключает засорение
- Расход до 30 м<sup>3</sup>/ч
- Напор до 17 м
- Температура перекачиваемой жидкости от +4 до +40°C
- Макс. р-р твердых включений 50 мм
- Мощность до 2,15 кВт





**Sololift+**

насосные установки для водоотведения и канализации

Канализационные насосные установки Sololift+ предназначены для перекачивания бытовых сточных вод, загрязненной воды в тех случаях, когда их невозможно отвести самотеком:

- из подвалов,
- на одном уровне, если невозможно обеспечить уклон в отводящем трубопроводе,
- при переоборудовании помещений.

Sololift+ дает широкие возможности планировки Вашего дома. С Sololift+ Вы с легкостью устроите ванную комнату, кухню или подсобное помещение там, где это необходимо.

- Стоек к действию кислой среды pH 4-10
- Угольный фильтр препятствует распространению запахов
- Простота монтажа
- Встроенная тепловая защита
- Встроенный обратный клапан
- Подача до 5,6 м<sup>3</sup>/ч
- Напор до 8 м
- Температура перекачиваемой жидкости от +2 до +40°C от +2 до +70°C (модель C-3)
- Возможные размеры всасывающего патрубка
- DN40/ DN100
- Мощность до 400 Вт



В ассортименте Grundfos Вы всегда найдете подходящую модель для подсоединения унитаза, раковины, душевой кабины, ванны, стиральной и посудомоечной машины.





## Liftaway C

накопительная емкость для насоса КР

- Стойка к действию кислой среды pH 4-10
- Угольный фильтр препятствует распространению запахов
- Простота монтажа
- Подача до 14 м<sup>3</sup>/ч
- Напор до 9 м
- Температура перекачиваемой жидкости от +2 до +50°C (кратковременно до +70°C)
- Размер всасывающего патрубка 3 x DN 40+ 1 DN 40/50
- Мощность до 350 Вт
- Объем резервуара 30 л



## Liftaway B

накопительная емкость для насосов АР/КР

- Возможность регулировки по высоте после монтажа
- Верхняя крышка из нержавеющей стали снабжена решеткой и уплотнением
- Полная изоляция от неприятных запахов
- Проста в монтаже
- Подача до 6 м<sup>3</sup>/ч
- Напор до 12 м
- Температура перекачиваемой жидкости от +2 до +50°C (кратковременно до +70°C)
- Размер всасывающего патрубка 3 x DN 100 – сбоку, 1 x DN 100 – сверху
- Мощность до 0,8 кВт
- Объем резервуара 100 л



## Multilift M/MD

канализационная насосная станция

- Компактная
- Полностью автоматическая
- Полная изоляция неприятных запахов
- Датчик контроля уровня
- Насос с вихревым рабочим колесом, исключая засорение
- Подача до 16 м<sup>3</sup>/ч
- Напор до 19 м
- Температура перекачиваемой жидкости от +2 до +40°C (кратковременно до +70°C)
- Всасывающий патрубок 3 x DN100 + 1 x DN150
- Напорный патрубок 1 x DN80/100
- Вентиляционный патрубок 1 x DN70
- Емкость резервуара 100/120 л
- Мощность до 400 Вт



## Conlift

- Установка для отведения конденсата от конденсатных котлов (мощностью до 200 кВт) или от кондиционеров
- Коррозионно-стойкая
- Компактная
- Бесшумная
- Проста в монтаже
- Имеет встроенный обратный клапан
- Подача до 0,42 м<sup>3</sup>/ч
- Напор до 5,4 м
- Температура перекачиваемой жидкости от 0 до +35°C
- Мощность 80 Вт



## PUST

комплектные канализационные насосные станции

- Коррозионно-стойкий колодец из полиэтилена HDPE
  - Нижняя часть колодца специальной формы, препятствующей образованию отложений
  - Эластичный ввод и вывод напорного трубопровода
  - Установка насосов на автоматической трубной муфте
  - Автоматическое включение и выключение
  - Наклонная установка насоса для откачивания поверхностного слоя
  - Диаметр колодца 0,4-1,0 м
  - Высота колодца 1,5-2,5 м
- 1-2 насоса SEG, DP, EF, KP, AP, AP Basic, SE1, SEV



## SEG

канализация

- Оснащен высокоэффективным режущим механизмом
- Удобство обслуживания
- Регулировка рабочего колеса без разбора насоса
- Герметичный электроразъем
- Расход до 18 м<sup>3</sup>/ч
- Напор до 45 м
- Температура перекачиваемой жидкости от +4 до +40°C
- Мощность до 4 кВт

