

- COP 3.6
- 60°C температура воды нагрев тепловым насосом
- С низким уровнем шума (45дБ(А))



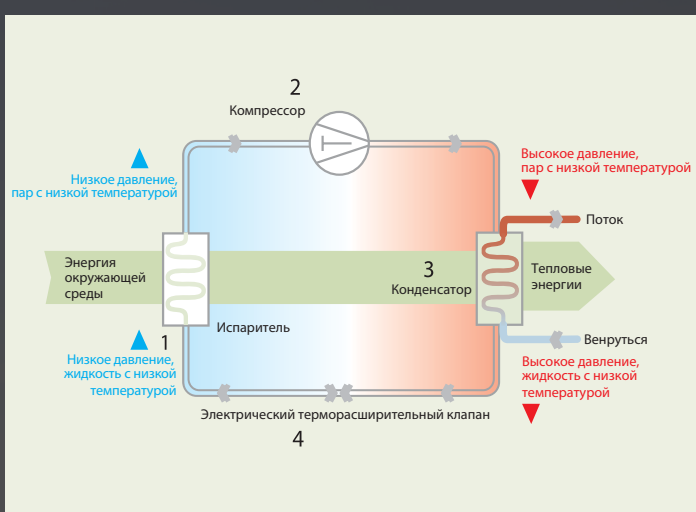
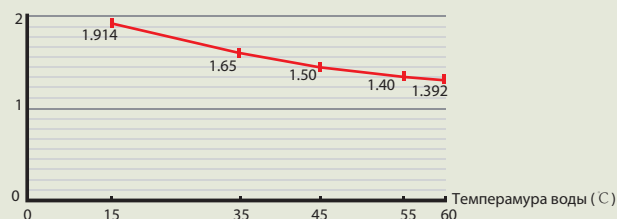
**ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ С
ТЕПЛОВЫМ НАСОСОМ**



1-Принцип работы водонагревателя с тепловым насосом

Как работает водонагреватель с тепловым насосом ?
 Водонагреватель с тепловым насосом работает по принципу холодильника, но наоборот. Водонагреватель с тепловым насосом извлекает тепло из теплой окружающей среды, компрессором тепловая энергия усиливается и доставляется в воду, а холодный воздух выбрасывается. Тепловой насос использует тепло окружающей среды для получения большей мощности, это является эффективным проектом для обеспечения чистой горячей водой.

теплоёмкость (кВт)

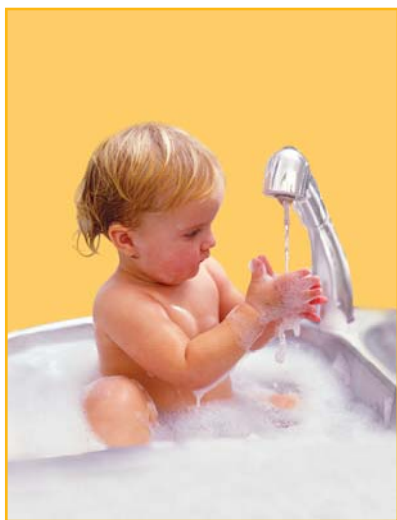


- 1 Соединитель воздуха освобождения
- 2 Входящая струя соединителя
- 3 Модуль теплового насоса
- 4 Панель управления
- 5 Изоляционный шкафчик листового металла
- 6 Гальванический анод
- 7 Подогреватель, 1,5 кВт
- 8 Резервуар, 300L, нержавеющая сталь
- 9 ПУ изоляционная плита резервуара



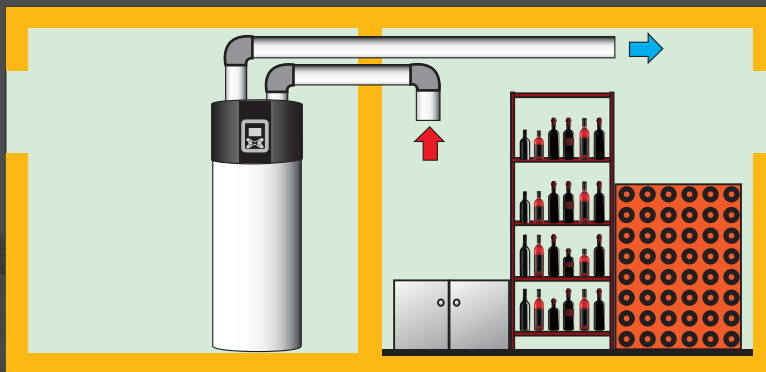
2- Предназначение водонагревателя с тепловым насосом

Большой выбор для места монтажа и установки, можно установить водонагреватель с тепловым насосом в прачечной, подвале, мезонине и автопарке, предназначение водонагревателя с тепловым насосом многообразное.



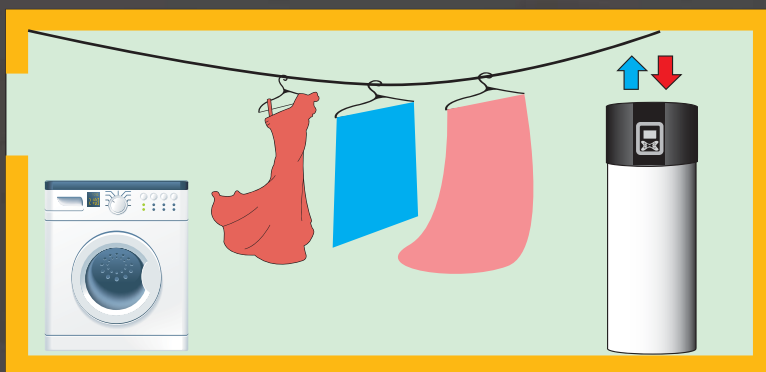
А. Свежий воздух

Воздух забирается из погреба, кладовки и прачечной всасывается и выбрасывается обратно. Через несколько часов в вашем доме всегда свежий воздух.



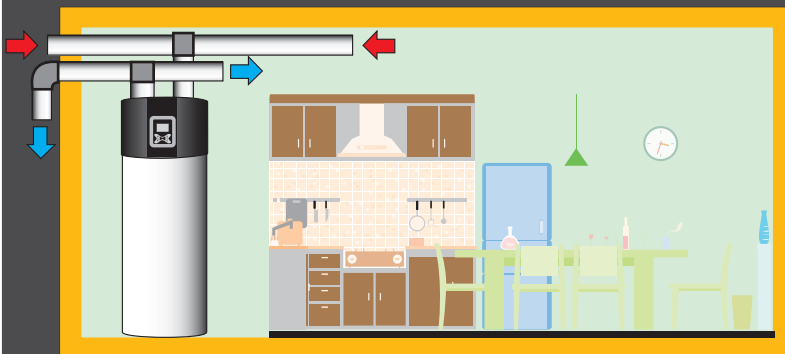
В. Удаления влаги

Можно установить это устройство в прачечной или нужном месте, для того, чтобы предотвратить бытовые техники от влаги.



С. Регенерация тепла

Регенерация тепла из освещения, бытовых техник, душа, ванной и так-далее. Регенерация тепла чтобы нагреть воду.



3-Преимущества водонагревателя с тепловым насосом

- COP 3.6
- 60 °C температура воды нагрев насосом, нагрев насосом воды до 65 °C, используется нагревательным элементом 1.5кВт
- С низким уровнем шума (45дБ(А))
- Быстрая регенерация тепла: соединитель воздуховода, подвижная регенерация тепла не зависит от место монтажа
- Свежий воздух: удаление влаги и в доме всегда свежий воздух
- Охрана окружающей среды: технология теплового насоса способствует защите окружающей среды
- Простой монтаж: монтаж простой и минимально занимаемая площадь
- По каждой недели автоматическая функция дезинфекции

4-Технические характеристики

Модель	SWH1-300N
Мощность потребления (кВт) (A15 C/W15-45 C)	0.44
Теплотворная способность (кВт) (A15 C/W15-45 C)	1.6
COP (A15 C/W15-45 C)	3.6
Электрический нагреватель (кВт)	1.5
Электропитания (V/Hz/Ph)	220-240/50/1
Номинальный ток (А)	2
Максимальный ток (А)	2.7+6.9
Предохранитель (А)	12
Максимальная температура воды без электрического нагревателя (C)	60
Максимальная температура воды с электрическим нагревателем (C)	65
Воздушный объём (м3/h)	250
Уровень шума на 1 метр (дБ(А))	45
Электрический терморасширительный клапан	Принято
Метод размораживания	Паром
Объём цилиндра (л)	300
Сфера температуры воды (C)	25-65
Сфера температуры окружающей среды (C)	0~35
Вход и выход трубы подключения воды (дюйм)	3/4
Диаметр соединителя воздуховода (мм)	φ200
Габаритность (мм)	φ650x1820
Вес нетто (кг)	95
Дополнительные трубы теплообменника	Необязательные

Внимание: вышесказанные данные могут изменены без предварительного уведомления.

