

Теплоизоляция водонагревателя осуществляется за счёт специальных теплоизоляционных чехлов. Фирменные чехлы изготавливают из секций теплоизоляции, используя минеральное волокно толщиной 7, 5—10 см в пластиковой оболочке. Для того, чтобы подобрать необходимый размер чехла, следует измерить его примерную высоту и окружность. В случае отсутствия нужного размера следует приобретать больший размер, но ни в коем случае не меньший.

Установка чехла производится следующим образом: шнурок пропускается через сужающиеся концы чехла и завязывается, стягиваясь вокруг трубы, которая подходит к водонагревателю сверху. Равномерно размещаются секции чехла по поверхности водонагревателя и закрепляются обвязочными лентами, для удержания чехла на месте. Не рекомендуется затягивать ленту слишком туго. Расправлять секции следует так, чтобы их кромки были соединены. Изоляцию поправляют вокруг труб и термостата. Обязательно нужно проверить, чтобы провод от погружного нагревательного элемента не застрял между чехлом и водонагревателем.

Теплоизоляцию труб производят, в тех участках, где трубы горячей воды со своими теплоносными функциями не выполняют обогрев комнат и труб с холодной водой в неотапливаемых помещениях дома. Теплоизоляция осуществляется путём обертывания трубы специальным теплоизоляционным бандажом. Удобнее же использовать трубки из пенопласта, которые специально предназначены для этих целей. Это скорее касается труб, которые располагаются близко к стене, обертывание которых довольно хлопотное занятие.

Пенопластовые трубки производятся разных размеров, для идеального сочетания с трубами различного диаметра; толщина трубок колеблется от 12 до 20 мм. Некоторые трубки обычно оснащены фольгой, которая возвращает излучаемое тепло трубе с горячей водой. Многие трубки уже разрезаны по длине, для того, чтобы их можно было монтировать на трубы. Отрезки трубок следует соединять встык, с герметизацией стыков при помощи клейкой ленты из ПВХ. На изгибах вырезают небольшие секции со стороны разреза, чтобы трубка изгибалась без морщин. Надевают на трубу и заклеивают закрытые соединения лентой. В случае соединения трубы угольником, проделывают скос под углом 45 градусов на окончаниях двух участков в трубках изоляции, состыковывают их и заклеивают лентой. В Т-образном соединении труб стыкуют изоляцию при помощи клиновидной врезкой и также заклеивают лентой.

Подробнее про [ремонт iphone на соколе](#) читайте на сайте mac4ever.ru