

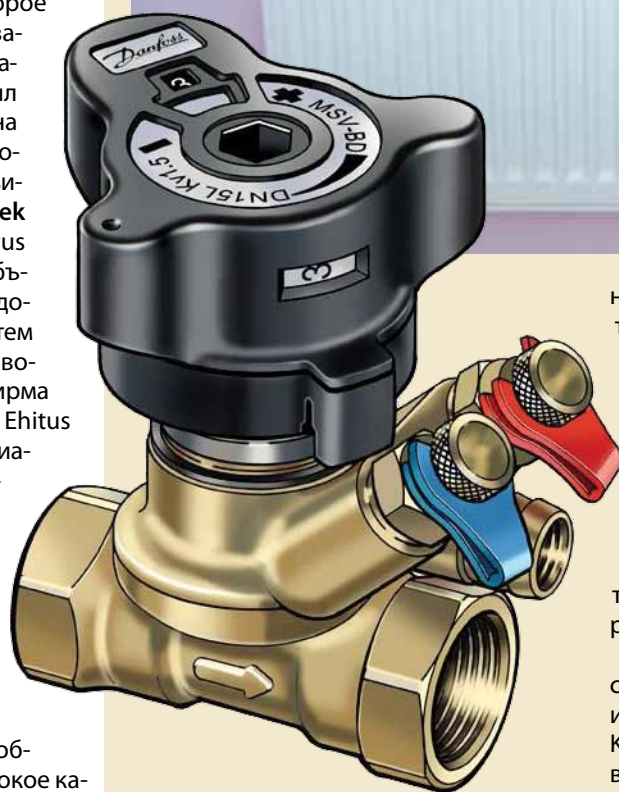
Беречь тепло дешевле, чем платить за него

♦ Поговорим о современных энергосберегающих материалах и технологиях, применяемых при реновации систем отопления в квартирных товариществах

Есть несколько решений, в результате которых квартирные товарищества могут получить экономию тепловой энергии. Рассмотрим с точки зрения одного квартирного товарищества, которое искало наиболее эффективный вариант экономии тепла в доме. Начали с энергоаудита, после него был конкурс по монтажным работам на реновацию систем отопления. И товарищество KÜ Madala 20 остановило свой выбор на фирме **Remotek Ehitus OÜ**. Почему? Remotek Ehitus предложил весь необходимый объем работ с применением оборудования энергосберегающих систем от ведущих европейских производителей. Что же предложила фирма Remotek Ehitus? Фирма Remotek Ehitus предложила качественные материалы и технологии в сфере энергосбережения от наиболее известных и проверенных изготовителей. Также фирма имеет все необходимое оборудование, позволяющее точно и эффективно отрегулировать работу систем отопления.

Современный процесс производства тепловых узлов и теплообменников может обеспечить высокое качество продукции и их длительную работу. Расчет конструктивных элементов тепловых узлов и теплообменников производится при помощи компьютерных программ. Регулировка режимов отопления осуществляется автоматикой DANFOSS или OUMAN, используются циркуляционные насосы марки GRUNDFOSS. Поставку и сборку всех компонентов осуществляет фирма AS Ecoterm. Трубопровод для магистральной части отопления производства немецкой фирмы WEFA PLASTIC, труба марки PP-R STABI WEFATHERM. Трубопровод для стояков отопления производства немецкой фирмы BÄNNINGER. Эти марки труб прекрасно себя зарекомендовали именно в системах отопления, так как изготовлены из комбинированных материалов – пластика/алюминий.

Балансировочные вентили фирмы DANFOSS, модель MSV-BD Leno™, по своим качествам превосходят все остальные аналоги и выполняют функции как балансировочного вентиля, так и запорной арматуры. Основное отличие новинки MSV-BD – функция быстрого перекрытия с помощью встроенного шарового крана, при котором настройка на клапане не сбива-



ется. Корпус клапана изготовлен из коррозионностойкой латуни.

Благодаря радиаторному термостату RAW 5010 фирмы DANFOSS вы сможете использовать «бесплатное» тепло, поступающее от работающих бытовых приборов или солнечного света. В случае наличия дополнительного источника тепловой энергии терморегулятор автоматически уменьшает температуру отопительного прибора. Таким образом термостат обеспечивает постоянную температуру, комфорт и экономию энергии. Регулировочные краны DANFOSS выбраны не случайно. На сегодняшний день каждый второй термостат в мире выпущен компанией DANFOSS. Свой первый радиаторный термостат компания выпустила в 1943 году.

Самым подходящим нагревательным прибором оказались стальные радиаторы PURMO COMPACT, поскольку по своим свойствам материалы защищены от воздействия щелочи, что позволяет давать производителю 10-летнюю гарантию. При монтаже трубопроводов необходимо соблюдать противопожарные нормы. Remotek Ehitus предлагает и использует сертифицирован-

ные универсальные противопожарные системы HILTI. Для всех противопожарных материалов HILTI срок службы более 30 лет.

По завершению всех монтажных работ необходимо провести балансировку системы отопления. Для балансировки вентилей DANFOSS лучше всего подойдет электронное оборудование той же фирмы, приемлемых для гидравлической балансировки систем тепло- и холодоснабжения любой разветвленности.

Заключительным этапом в реновации системы отопления является установка индивидуальной системы учета тепла. KÜ Madala20 решило заказать оборудование производства концерна TECHEM, монтаж и наладку которого будет производить Remotek Ehitus.

Фактически можно утверждать, что используя материалы и технологии известных производителей, устанавливаемая отопительная система учета тепла будет отражать их лучшие качества, свойства и характеристики. На сегодняшний день немецкий концерн TECHEM GmbH является мировым лидером энергосервиса, разработчиком уникальных беспроводных интеллектуальных приборов и систем учета воды, тепла, газа и электроэнергии.

В завершении можно отметить, что работая с перечисленными выше торговыми марками, Remotek Ehitus может давать на свои монтажные работы 5 лет гарантии, предоставлять своим клиентам материалы по тем ценам, которые предлагает им производитель. Подробнее с выполненными работами и используемыми материалами можно ознакомиться на www.remotek.ee



tel. 55 52 52 54 (eesti)
tel. 55 52 52 53 (vene)
tel. 632 16 08
www.remotek.ee
info@remotek.ee