

## Новая программа для расчета систем радиаторного и напольного отопления, а также систем тепло-холодоснабжения



Простой и быстрый расчет гидравлики систем отопления, теплоснабжения и холодоснабжения доступен с новой программой Danfoss CO4.1.

Компания «Данфосс» представляет новую версию программного обеспечения Данфосс СО 4.1. Программа позволяет подобрать диаметры трубопроводов, определить гидравлические сопротивления циркуляционных колец и потери давления в системе. Данное ПО также может проанализировать давление в циркуляционных кольцах, обеспечивая соответствующее гидравлическое сопротивление участка с потребителем тепловой энергии, подобрать настройки регуливающей арматуры, при этом учитывая требуемый авторитет термостатических вентилей. На выходе программа осуществляет полный гидравлический расчет спроектированной системы. Данная версия 4.1 является переработанной и значительно улучшенной версией программы Данфосс СО 3.8 и включает в себя следующие изменения:

- Расширенные общие данные с данными по умолчанию, а также системой наследования данных, расширенные ведомости материалов;
- Усовершенствованная работа с данными в таблицах, быстрое заполнение и сортировка, улучшен интерфейс работы с программой;
- Неограниченное количество систем и рисунков в одном проекте;
- Возможность рисования системы на планах. Планы зданий в dwg/dxf формате или в виде сканированных планов зданий;
- Построение аксонометрического рисунка укладки трубопроводов.

База данных оборудования в Данфосс СО 4.1 полностью коррелируется с предыдущей версии СО 3.8 и будет также регулярно обновляться. Для большего удобства и экономии времени, расчеты и чертежи можно делать в программе СО 4.1, используя данные теплотерь, рассчитанные в программе Данфосс OZC 6.1. Данфосс OZC 6.1 – программа для расчета теплотерь здания с возможностью трехмерного моделирования.

Программа имеет сертификат соответствия действующим строительным нормам и правилам РФ. Несмотря на выход новой версии Данфосс СО 4.1 продолжается полная поддержка и обновление программного обеспечения версии 3.8.