

Достаточно часто сегодня при установке систем отопления используются различного рода конвекторы, среди которых особое место занимают внутрипольные модели. Вообще существуют плинтусные, настенные, напольные и внутрипольные конвекторы, которые используются в отоплении водяного типа. Внутрипольные образцы называют приборами нового поколения, которые устанавливаются непосредственно в пол.

В наши дни уже редко устанавливают в помещениях батареи, которые когда-то были в каждой квартире. На первое место сегодня вышли конструкции из внутрипольных конвекторов, так как они являются источником качественного отопления, относящихся к виду скрытого монтажа. Подобные конвекторы работают по достаточно простому принципу. Обогрев помещений происходит за счет циркуляции воздуха или же конвекции. Некоторые модели оснащены и системами охлаждения. Благодаря водяным внутрипольным конвекторам внутри зданий создается наиболее оптимальный и комфортный микроклимат.

Короб внутрипольного конвектора изготовлен из нержавеющей стали или же стального листа. Изнутри он оснащен алюминиевым теплообменником и медным трубопроводом. За счет специального датчика пользователи могут указать желаемые параметры температуры обогрева. Радиаторная решетка нагревается до двадцати пяти - тридцати градусов. Новейшие модели конвекторов на <http://prostory-ukraine.com.ua/vnutripolnye-konvektory> оснащены защитными системами от перегрева. Контроль температуры обогрева позволяет домовладельцам ставить мебельные изделия и аксессуары декора вблизи самих конвекторов.

Наиболее подходящими внутрипольные конвекторы являются в новостройках, где подоконники очень низкие и попросту не хватает места для батарей. Наличие панорамных окон тоже требует установку подобных конвекторов. Они помогают избежать нарушения гармоничной интерьерной композиции комнаты батареями и освобождают ее от подобных конструкций. На поверхности подобное оборудование невозможно заметить, исходя из этого, интерьер не переполняется никакими излишествами. Такое отопление снимает конденсат с окон, если отмечаются значительные температурные перепады. До выбора подобных устройств необходимо обратить внимание на мощность каждой модели. Поэтому приобретать такие системы лучше только по завершению индивидуального плана отопительных систем в помещениях.