

Малая емкость панельного радиатора уменьшает его тепловую инерционность и облегчает регулирование теплового режима.

С гигиенической точки зрения такие радиаторы имеют неоспоримые преимущества перед другими нагревательными приборами водяного отопления. Они отдают до 50% тепла лучеиспусканием, т. е. выдерживают оптимальные соотношения между конвективным и лучистым теплом, требуемые для нормального теплообмена человеческого организма. Обладая почти гладкой поверхностью, радиаторы с тыльным подключением, во-первых, не являются местом скопления пыли и, во-вторых, облегчают ее удаление.

С эстетической точки зрения радиаторы с тыльным подключением заслуживают высокой оценки, так как элементы подключения располагаются на тыльной части и благодаря этому лицевая сторона его хорошо сочетается с общим интерьером жилого помещения.

По монтажным качествам стальные панельные радиаторы также превосходят чугунные: они, во-первых, почти в три раза легче чугунных при одинаковой с ними величине поверхности нагрева (вес 1 экв. м² чугунного радиатора М-140 23 кг, стального колончатого типа - 8 кг, змеевикового типа - 6 кг); во-вторых, исключается трудоемкая работа по перекомпоновке и опрессовке секций чугунных радиаторов перед монтажом - стальные радиаторы испытываются на заводе-изготовителе; в-третьих, упрощается установка кронштейнов для подвески радиаторов.

Испытания панельных радиаторов с тыльным подключением и опыт эксплуатации экспериментальных партий их в жилищных домах Киева и Ленинграда подтвердили их высокие теплотехнические, монтажные и другие качества. Кроме того, учитывая особенности массового производства, такие радиаторы одновременно являются и более технологичными в изготовлении по сравнению с другими существующими конструкциями.

Вас интересует [продажа ковров интернет магазин](http://perscarpet.ru) ? Подробности Вы можете узнать на сайте perscarpet.ru.