ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ ВНУТРИПОЛЬНОГО КОНВЕКТОРА VERANO тип VK15

Корпус может быть установлен в канале, когда будет определена толщина всех слоев пола. Из эстетических и практических соображений обрамление решетки должно совпадать с уровнем пола. Обрамление конвектора является интегральной частью корпуса и не может подвергаться воздействию гнущих сил. Ванну следует тщательно установить на дно канала, так как обрамление решётки не приспособлено для переноса нагрузки.

Опорные элементы, на которых находится теплообменник, во время транспортировки привинчены к корпусу. Перед монтажом конвектора следует отвинтить крепежные винты теплообменника. При дожиме гаек труб необходимо зафиксировать вторым ключом гайку конвектора (во избежание микротрещины при докручивании).

Канал под конвектор должен быть исполнен в соответствии со строительными нормами. Необходимо выполнить гидроизоляцию канала, такую же, как во всем здании и применить теплоизоляцию, например, из пенополистирола толщиной 20 ÷ 50 мм, с целью уменьшения потерь тепла.

Следует помнить, что боковые стенки ванны не выдерживают больших нагрузок. В связи с этим, если пространство между стенками корпуса и канала довольно значительное, его надо заполнить мало расширяющейся монтажной пеной (не заполнять бетоном).

Подготавливая канал, следует предусмотреть монтажную щель, добавляя к длине и ширине корпуса от 20 мм и от 30 мм к глубине. Для достижения указанной нагревательной мощности рекомендуется установить внутрипольный конвектор согласно схемам.

Во внутрипольных конвекторах глубиной: 75, 90, 110, 140 и 250 мм нагревательный элемент находится посередине ширины канала. А во внутрипольных конвекторах глубиной: 350, 540 мм он прилегает к внутренней стенке.

Внутрипольный конвектор с односторонним всасыванием воздуха монтируется так, чтобы теплообменник находился со стороны помещения.

Разделяющие перегородки следует располагать на консолях только после окончания подключения конвектора к системе отопления. Данная стальная перегородка отделяет часть корпуса, к которому проходит холодный воздух от части, где происходит нагревание этого воздуха и выведение его в помещение.

ЭКСПЛАТАЦИЯ

Завершающим элементом внутрипольного конвектора является элегантная решетка. Деревянные решетки могут изготавливаться исключительно из сырой древесины. Для предохранения решетки, изготовленной из дерева, следует применить морение и лакирование.

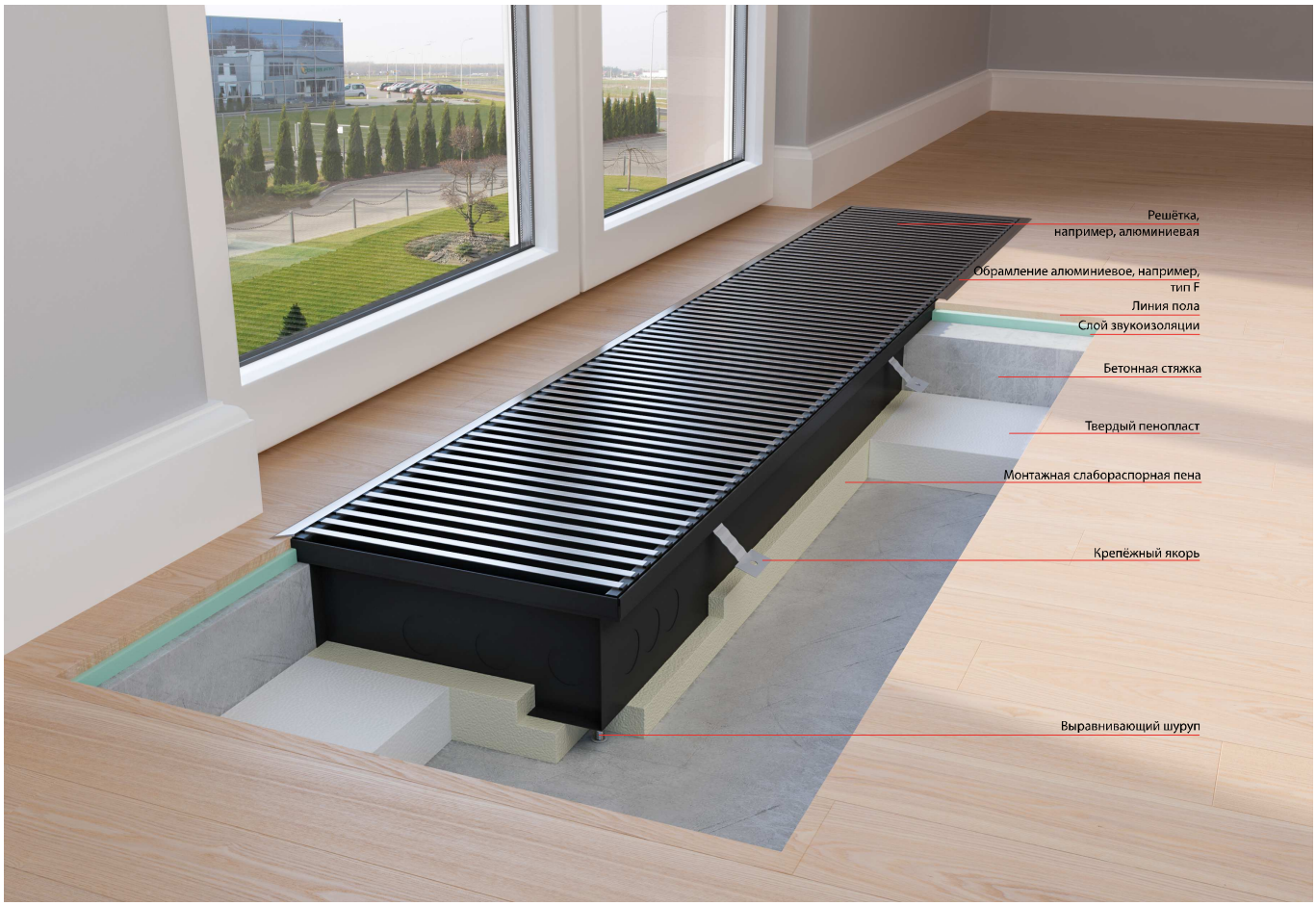
Алюминиевые решетки могут быть изготовлены из натурального алюминия с порошковой окраской в любой цвет из палитры RAL, анодированные или с имитацией дерева. Решетки, изготовленные из нержавеющей стали, доступны исключительно в продольном варианте.

Эксплуатируя внутрипольный конвектор во время отопительного сезона, нельзя закрывать его, например, ковром или ставить на решётку какую-либо мебель. Существенным фактором является поддержание надлежащей чистоты внутри ванны.

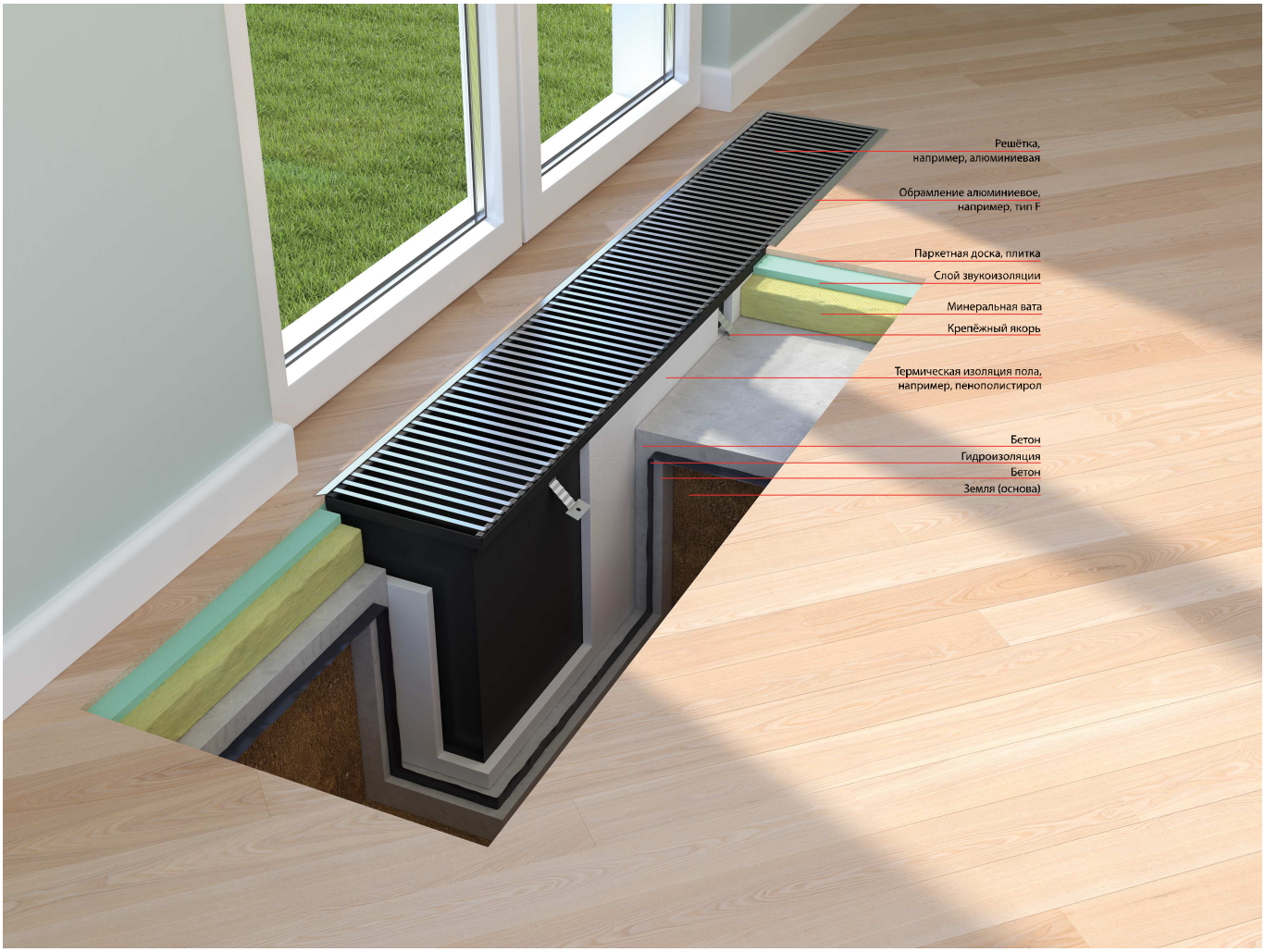
Решетки устойчивы к давлению и износу при малой интенсивности пешеходного движения. По этой причине нельзя устанавливать каналы в местах, где предполагается оживленное

движение.

Внутрипольные конвекторы Verano необходимо чистить ежегодно, в наилучшем случае перед отопительным сезоном. Конвекторы надо очищать от пыли, которая садится в канале и на теплообменнике.



Пример монтажа неглубокого внутрипольного конвектора



Пример монтажа глубокого внутрипольного конвектора