

Вентилируемый выдувной шест

Категория 04 | сопла и выдувное оборудование



Заполнение деревянных конструкций при помощи выдувного шеста с использованием экстрактора (активный отвод)



Заполнение деревянных конструкций при помощи выдувного шеста с использованием пылеприемника (пассивный отвод)



Установка выдувного шеста в деревянный блок



Выдвижной выдувной шест вставляется в деревянную конструкцию до необходимого уровня

Bild 1/Schön AG; 2/Steico AG; 3-4/www.oekobau-gera.de



Выдувной шест



Выдвижной выдувной шест

Выдувные шесты являются оптимальным выбором в следующих случаях:

- горизонтально уложенные стеновые или потолочные элементы
- уложенные воздухопроницаемые конструкции с непрочной обшивкой

Распушенный изоляционный материал выдувается через внутреннюю трубку шеста в утепляемую полость. Излишний воздух выводится в кольцевой зазор между внутренней и внешней трубкой в пылесборник (при пассивном отводе) либо высасывается экстрактором-сборщиком (при активном отводе). Таким образом, избыточное давление в процессе работы снижается, а также уменьшается риск выпирания или повреждения обшивки.

Расчет длины шеста:

Полезная длина = длина утепляемой площади ± 100 мм

Общая длина = полезная длина + 450 мм

В наличии выдувные шесты длиной до 5550 мм

При использовании **выдвижного шеста** устройство вставляется в полость, после чего внутренняя трубка может выдвигаться, удлиняя выдувной шест до нужного уровня. В результате полезная длина утепляемого участка может быть удвоена. Возможность удлинения выдувного шеста также минимизирует требуемое рабочее пространство – даже чрезмерно длинные конструкции могут эффективно утепляться, при этом во внимание необходимо принимать лишь длину самого шеста. Во всех выдувных шестах предусмотрена возможность заземления против электростатических зарядов

Расчет длины шеста:

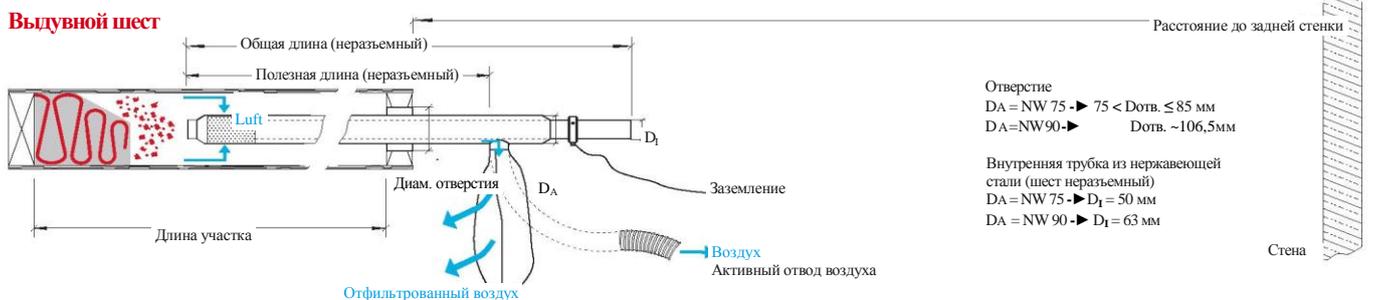
Полезная длина = длина утепляемого участка ± 100 мм

В наличии выдувные шесты длиной до 11700 мм

Общая длина (неразъемный шест) (мм) = полезная длина (разъемный шест)/2 + 750 мм

Полезная длина:

Длина внутри конструкции (мм) = полезная длина (разъемный шест)/2 + 100 мм



Neu

