

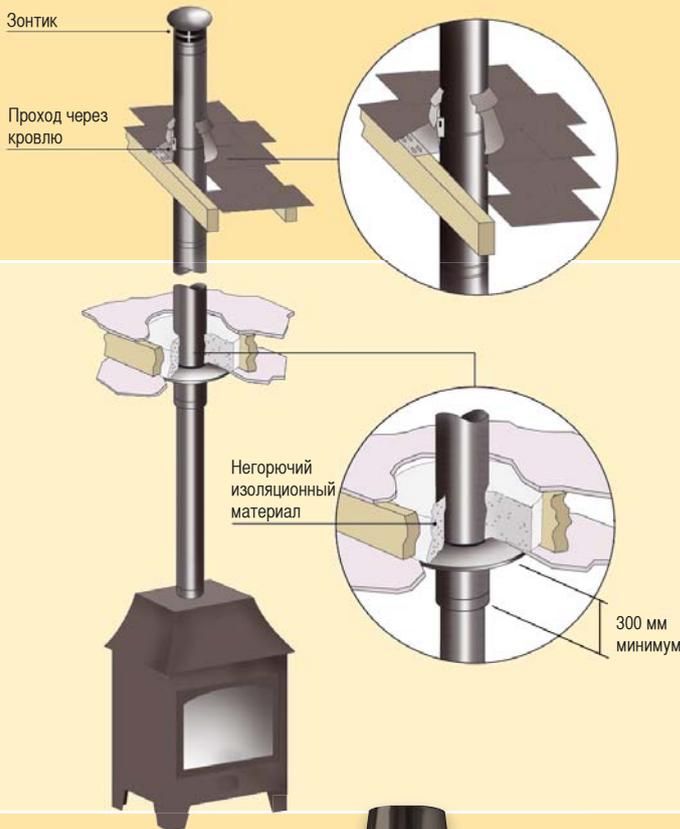


SCHIEDEL
PERMETER

Schiedel Permeter

Дымоходная система
для печей и каминов





SCHIEDEL PERMETER

Краткая характеристика

Для производства системы Permeter используется сталь марки AISI 304, которая обладает повышенной устойчивостью к воздействию кислот.

Уникальная изоляция «Superwool», используемая для обеих версий 25 мм и 50 мм, специально разработана для работы при высоких температурах и не теряет своих свойств при температуре 1200°C и выше.

Труба разработана с таким расчетом, чтобы каждый элемент и все сочленения могли удлиняться под действием температуры на 18мм и более, что соответствует требованиям к дымоходам при возгорании сажи.

Специально разработанная форма вставляемой части трубы предотвращает капиллярное проникновение влаги, тем самым надежно защищая все соединения.

Внешняя оболочка обеспечивает статическую прочность дымохода и позволяет производить легкий монтаж плотносопрягаемых деталей, благодаря специально разработанной конструкции соединения.

Классификация согласно EN 1856-1:

EN 1856-1 T450 N1 W V2 L50050 G50
 EN 1856-1 T450 N1 D V3 L50050 G50
 EN 1856-1 T600 N1 W V2 L50050 G25
 EN 1856-1 T600 N1 D V3 L50050 G25

Описание

- Для твердого топлива только в режиме разрежения
- Устойчив к воздействию влаги
- Непрерывный слой изоляции по всей высоте дымохода
- Низкая температура на наружной оболочке
- Калиброванные элементы
- Занимает мало места
- Малый вес
- Возможен настенный монтаж и непосредственно на топку
- Не требуется фундамент
- Простой и быстрый монтаж
- Качественный сварной шов всех элементов
- Эксплуатация возможна сразу после монтажа.





- | | | | |
|----|--|-----|--|
| 1 | Напольный элемент с отводом конденсата | 7d | Хомут настенный |
| 2a | Опорная пластина с отводом конденсата | 7e | Проходной опорный элемент с компенсацией удлинения |
| 2b | Консоль | 8 | Хомут для перекрытия |
| 3a | Тройник прочистки | 9a | Проход через крышу 0° |
| 4a | Тройник подключения 90° | 9b | Проход через крышу 3-15° |
| 4b | Тройник подключения 45° | 9c | Проход через крышу 16-25° |
| 5a | Переходник DW-EW | 9d | Проход через крышу 26-35° |
| 5b | Переходник EW-DW | 9e | Проход через крышу 36-45° |
| 6a | Элемент трубы 950 мм | 10 | Манжета от дождя |
| 6b | Элемент трубы 450 мм | 11a | Конус |
| 6c | Элемент трубы 200 мм | 11b | Конус с зонтиком |
| 6d | Элемент трубы 150 мм | 12a | Розетка для подключения DW |
| 7a | Хомут настенный | 12b | Розетка для подключения EW |
| 7b | Удлинитель для хомута настенного | 13a | Отвод 15° |
| 7c | Удлинитель для хомута настенного | 13b | Отвод 30° |
| | | 14 | Статическая манжета |
| | | 15 | Хомут для растяжек |



Двухконтурная дымоходная система Permeter

Её основные части:

Внутренняя нержавеющая труба с лазерной сваркой шва по всей длине.

Материал трубы: высококачественная нержавеющая сталь марки AISI 304 (1.4301), которая обеспечивает защиту от коррозии и возгорания сажи, толщина стенки трубы 1 мм.

Внешняя оболочка

Schiedel Permeter 25 и 50 производится из высококачественной нержавеющей трубы и окрашенной внешней оболочки из оцинкованной стали.

Появилась возможность выбирать наиболее подходящий под интерьер цвет дымоходной трубы: от стандартных черного и серого цветов до любых цветовых вариантов стандарта RAL.



Система соединения

Система соединения за счет раструба, манжеты и хомута с двумя болтами, обеспечивает быстрый и безопасный монтаж.

Технические данные Permeter 130 - 300

внутренний диаметр [мм]	130	150	200	250	300
внешний диаметр [мм] для PM 25	180	200	250	300	350
внешний диаметр [мм] для PM 50	230	250	300	350	400
площадь сечения [см ²]	130	170	310	490	710
материал внутренней трубы	1.4301				
толщина стенки [мм]	1,0				
материал внешней трубы	красная оцинкованная сталь				
толщина стенки [мм]	1,0				
теплоизоляция	высокотемпературная биоразлагаемая изоляция „Supergwool 607” толщиной 25 и 50 мм				
коэффициент теплопередачи [m ² K/W]	0,50				

SCHIEDEL

Schiedel OOO Russia
office-mos@schiedel.ru
www.schiedel.ru

Москва
4-й Рощинский проезд, 19
офис 302
Тел.: +7 499 271 30 74
+7 499 271 30 75
Факс: +7 499 271 30 76

Санкт-Петербург
Московский проспект, 81А
офис 211
Тел.: +7 812 640 43 65
+7 812 640 43 66
Факс: +7 812 640 43 67

Краснодар
ул. им. Вишняковой, 3/5
Тел.: +7 918 111 97 27
Тел/факс: +7 861 211 26 13

Екатеринбург
Тел.: +7 912 644 14 40