

Устройство и технические особенности каминов и топок



www.schmid.ru



Топки стандартные

Топки с патрубком под диаметр дымохода 180 мм и 200 мм шиберной заслонкой не комплектуются.

Серия Lina с прямым стеклом

- Серия топок с прямым стеклом
- Возможность открытия обзорного стекла в сторону или вверх
- Размеры стекла с рамкой:
В: 45, 51, 57, 63, 70 и 80 см
Ш: 45, 55, 67, 73, 87, 100, 120 и 125 см



Названия топок со смыслом

- Пример:
Lina 6757h или Lina 6757s
- Модельный ряд Lina – это топки с прямым стеклом
 - 67 – ширина рамки со стеклом 67 см
 - 57 – высота рамки со стеклом 57 см
 - Буква «h» - открывание обзорного стекла вверх
 - Буква «s» - открывание обзорного стекла в бок (вправо или влево)

Дополнительное оборудование

- Дымообороты**
Повышают мощность топки на 2 - 4 кВт. Два варианта исполнения:
 - чугунный
 - чугунный, с футеровкой из шамота
- Вес 50 - 200 кг



Серия Екко с угловым стеклом

- Серия двух- и трёхсторонних каминных топок
- Возможность открытия обзорного стекла в сторону или вверх
- Размеры стекла с рамкой во фронтальной части:
В: 45, 51, 57 и 80 см
Ш: 45, 67, 84 и 100 см
- Цельное стекло



- Конвекционный кожух**
При заказе необходимо учитывать, что кожух устанавливается на топку непосредственно на фабрике и отдельно не поставляется.



Серия Ronda с полукруглым стеклом

- Серия топок с полукруглым стеклом
- Возможность открытия обзорного стекла в сторону или вверх
- Размеры стекла с рамкой:
В: 45, 51 и 57 см
Ш: 55, 60 и 67 см
- Топка с обзором на 180°



- Теплоаккумулятор**
Повышает мощность топки на 2 - 4 кВт.
 - лёгкий, вес 80 кг
 - тяжёлый, вес 120 кг



Серия Рапо с призматическим стеклом

- Серия топок с призматическим стеклом
- Возможность открытия обзорного стекла в сторону или вверх
- Размеры стекла с рамкой:
В: 45, 51 и 57 см
Ш: 55 и 67 см
- Цельное стекло



- Водный контур**
Позволяет наиболее оптимально использовать энергию от камня при отоплении помещения. Подключается к накопительному буферу.



Серия туннельных топок double face

- Топки с прямым стеклом, призматическим или полукруглым, изготовленные как double face
- Протестированные серийные модели, имеющие чертежи и просчитанную стоимость для различных вариантов поверхностей (антрацит, позолота, хром и т.д.)



- Турбоконвертор**
Увеличивает температуру конвекционного воздуха, тем самым повышая мощность камина.

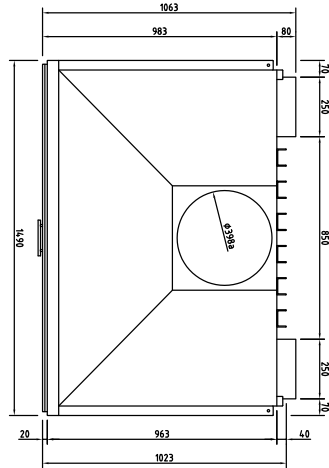
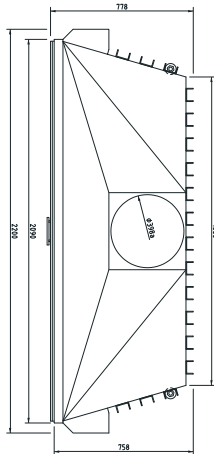


Топки нестандартные

Диаметр дымохода от 250 мм до 400 мм. Дымосборник комплектуется шиберной заслонкой.

Серия топок по индивидуальным размерам

- Топки серии Lina и Ecco, изготовленные по индивидуальным размерам. Топки с размерами по стеклу до 200 x 110 см.



Камины

Камины с теплоаккумуляторными облицовками

- Большая теплоёмкость облицовки
- Выбор камня используемого в отделке по каталогу
- Быстрота и простота монтажа
- Возможность окраски поверхности в любой цвет
- Возможность нанесения декоративной штукатурки

Камины из натурального камня с облицовками Arriaga

- Качество «Made in Arriaga» Испания
- Разнообразие облицовок под угловые, прямые и призматические топки
- Стиль классика или модерн
- Выбор цвета камня из каталога
- Полная адаптация к каминным топкам Schmid

Преимущества

- Готовые комплекты (каминная топка + облицовка)
- Быстрый монтаж, в течении 1 или 2 дней
- Отсутствие затрат на дополнительные материалы
- «Чистый» монтаж (меньше пыли и грязи)
- Хорошее соотношение цена – качество
- Гарантия от одного поставщика
- Большой выбор облицовок под прямые, угловые, призматические и полукруглые топки
- Облицовки из теплоаккумуляторного и натурального камня
- Выбор цвета камня по каталогу



- Нанесение краски путем напыления
- Термостойкая краска «Сентотерм», не содержащая фосфора
- Меньше времени необходимо для обгорания краски при первой топке
- К каждой топке прилагается баллончик с оригинальной краской

- Обдув стекла происходит по специальным каналам в верхней и нижней части стекла
- Верхняя часть стекла обдувается предварительно нагретыми потоками воздуха для поддержания его чистоты в течение длительного времени



- Лёгкий и бесшумный подъём обзорного стекла
- Новая геометрия направляющих для подшипников, с пружинной функцией дверцы к корпусу топки при ее закрытии
- Запатентованные подшипники, имеющие люфт по горизонтальной оси, благодаря которым, дверца имеет такой же легкий ход в разогретой каминной топке, как и в холодной
- Регулировка противовесов возможна после монтажа топки
- Все элементы не требуют дополнительной смазки



- Защитная блокировка от открывания дверцы детьми



- Возможность внешней подачи воздуха на горение из подвала, из соседнего помещения или с улицы
- Диаметр патрубка 125 мм и 150 мм



- Два варианта открытия дверцы:
 1. Открытие вправо или влево у топок, обозначенных «s» (пример Lina 6757s)
 2. Открытие вверх и в сторону для очистки стекла, обозначенных «h» (пример Lina 6757h)



- На выбор шамот или вермикулит:
- 1. Шамот – для тех, кто хочет использовать камин, в первую очередь, для обогрева помещения
- 2. Вермикулит – для клиентов, ценящих быструю отдачу тепла. Как как вермикулит отражает тепло, а не накапливает его.
- Возможен вариант чёрной футеровки внутри топки
- В серии Lina и Ekko можно выбрать два варианта узора футеровки:
- 1. «Кирпичная кладка»
- 2. Гладкие однотонные пластины



- Удобная ручка для поднятия решётки, не нужен специальный ключ
- При чистке зольного ящика нет необходимости вынимать решётку из топки
- Меньше пыли, золы и мусора при чистке топки
- Необычайно большая толщина чугуна в 15 мм



- Регулировка по высоте от 170 до 300 мм
- Всегда можно попасть в те миллиметры, которых обычно так не хватает
- Удобство при монтаже и подключении к дымоходу
- Даже если поверхность, на которой Вы монтируете камин, не ровная, это всегда можно скорректировать при помощи регулировочных ножек



- Объединяет преимущества стальных и чугунных топок
- Диаметр 180 или 200 мм
- Толщина чугуна до 8 мм
- Вес 39 кг
- Немецкое литьё фирмы Olsberg, имеющей 277-летний опыт
- Упрощённое соединение с дымоходом под углом 45°, 90° или 180°
- Разворот патрубка по горизонтали на 360°



- Обзорное стекло
- Немецкое керамическое стекло фирмы Schott
- В топках серии Kristall используется двойное стекло для большего комфорта в помещении с небольшой площадью
- Узкая эlegantная рамка дверцы шириной 20 мм
- Дверцы без видимой металлической рамки, серия Kristall и Kristall Plus



- Различные варианты оформления дверных рамок:
 - антрацит
 - узкая позолоченная или хромированная рамка
 - полностью позолоченная или хромированная рамка
 - хромирование или позолота всей видимой части топки
 - матовое или глянцевое исполнение на выбор клиента



По желанию покупателя, на выбор ручки
различного исполнения:

- черный цвет
- черный цвет с вставками по краям золото и хром



- Нет необходимости в ключе для регулировки подачи воздуха - нет опасности поцарапать топку
- Не нужно искать «Волшебный ключ», который в нужный момент не всегда на месте, а очень часто и вообще теряется.



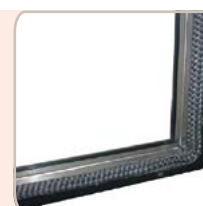
- Удобство в обслуживании
- Замена элементов не требующих разборки всего камина



- Изготовленные из «U» - образного 3 мм профиля для снятия напряжения с корпуса топки гарантирует бесшумную работу без щелчков и потрескивания



- Уплотнитель между стеклом и рамкой по всему периметру стекла
- Прижим стекла к рамке из нержавеющей стали по всему периметру гарантирует герметичность и надежность крепления стекла к рамке



Schmid®
Наслаждение от огня

A bright, modern interior space featuring a large, light-colored fireplace mantel with decorative items, a large window, and a wooden coffee table.

- Каминные топки, произведенные в Германии, компанией имеющей более чем 20-тилетний опыт производства каминного оборудования, имеют непревзойденные технические характеристики и качество «Made in Germany»
- Регулировать подачу воздуха на горение удобней без использования дополнительных ключей
- Чугунный дымоборник более надежен и имеет более продолжительный срок службы, чем дымоборник изготовленный из стали и ничем незащищенный изнутри
- Хорошо, когда нет необходимости в ключе для поднятия колосниковой решетки
- Необычайно толстая колосниковая решетка прослужит дольше
- Благодаря усиленным ребрам жесткости на корпусе топки, отсутствует пощелкивание стали при больших температурах внутри камеры горения
- 5-летняя гарантия, наличие знака качества «DIN Plus» и сертификата «EFA», который в Германии является олицетворением порядка и высокого уровня потребительских свойств печного и каминного оборудования, а также всех российских сертификатов ГОСТ Р и пожарной безопасности подчеркивают безупречное качество продукции Schmid

... и многое другое. И хорошо когда обо всем этом клиент может прочитать на корпоративном, русскоязычном сайте производителя **www.schmid.ru** !

Из-за различий в требованиях к каминному оборудованию по выбросу COI, пыли и КПД в странах Европейского сообщества, в одних странах мощность в сертификатах указывается как «номинальная» в других странах как «максимальная». К примеру, все немецкие, австрийские и швейцарские производители указывают «номинальную» мощность, которую можно рассматривать как среднюю мощность работы камина. Поэтому при сравнении каминных топков произведенных в различных странах Европы нужно обращать внимание на то, какое максимальное количество дров можно закладывать в ту или иную топку. Так как мощность каминной топки зависит только от того, какое количество дров в ней горит. Один килограмм сухих дров с остаточной влажностью менее 25% в зависимости от породы древесины дает 3 – 4 кВт мощности.