



## Топки

**MA 260 SL**

**MA 260B SL**

**MA 261 SL**

**MA 262 SL**

**MA 263 SL**

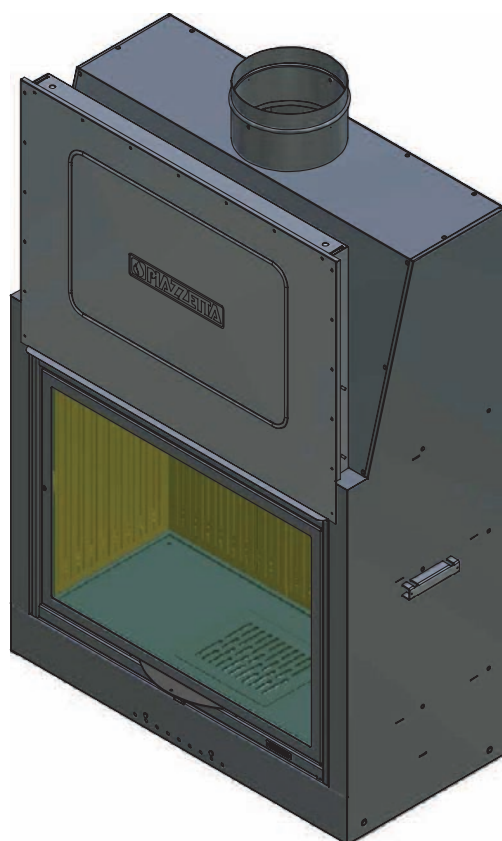
**MA 263B SL**

**MA 264 SL**

**MA 265 SL**

**MA 266 SL**

**MA 267 SL**



**РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ,  
ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И  
ОБСЛУЖИВАНИЮ**

## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

DT2010139-00

**Определение:** Термин **система** относится к совокупности самого прибора и необходимого оборудования, влияющего на его работу включая воздухопроводы, всю систему вывода дымовых газов (дымоотводный канал, дымоход, трубу), местонахождение, другие источники тепла, устройства распространения тепла (трубопровод горячего воздуха или систему газоснабжения и канализации).

**Определение:** Термин **стандарты** или **нормативы** относится ко всем применимым государственным законодательным нормам, специфическим или стандартным требованиям, возникшим из строительных норм долевого строительства, а также сервитутам, законам или административным актам, принятым в вашей стране.

- Данное руководство подготовлено производителем и является неотъемлемой частью изделия. В случае продажи или перемещения изделия, брошюра должна находиться при нем, так как содержащаяся в ней информация касается его установки, эксплуатации и обслуживания.

- Прочитайте инструкции и информацию, предоставленную вместе с изделием и аксессуарами, а также документацию, имеющуюся в данном руководстве, перед установкой, использованием или ремонтом. В случае проблем или сомнений, обратитесь к региональному продавцу или в авторизованный центр технической поддержки.

- Компания Gruppo Piazzetta S.p.A. не несет ответственность за дефекты, повреждения, неполадки в работе изделия или за ущерб, нанесенный имуществу, людям или животным, возникшие из-за постороннего вмешательства и нарушения правил установки, использования и обслуживания изделия.

- Любые изменения оригинальных параметров, влияющих на работу изделия, могут проводиться только авторизованными компаниями лицами, отвечающими требованиям производителя. Вмешательство посторонних лиц будет считаться несанкционированным.

• Установка использование и обслуживание изделия должны проводиться в соответствии с инструкциями производителя и соответствующими законодательными нормами. Несоблюдение указаний и ненадлежащее вмешательство могут привести к рискованным ситуациям, угрозе здоровью или повреждениям изделия.

• Установка и обслуживание изделия должны проводиться исключительно квалифицированным персоналом с достаточной компетенцией в отношении самого изделия.

• При неполадках в работе или поломке, перед любым вмешательством и прекращением использования изделия прочитайте раздел **“УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ”**.

• При возгорании в дымоходе перестаньте использовать прибор, не открывайте его дверцу, соблюдайте все правила безопасности и обратитесь в пожарную службу.

• У приборов с электропитанием не отключайте его подачу, если внутри топки образуется несгоревший дым/газ.

Отойдите и примите необходимые меры безопасности.

• Работа прибора может привести к сильному нагреванию некоторых поверхностей (стекла, внешних сторон, ручек, выпускного канала для дыма). Касаться их можно только в защитных рукавицах и специальными приспособлениями.

• Поскольку стекло становится горячим, убедитесь, что люди, не знакомые с работой печей, не приближаются к нему.

• Прибор не предназначен для использования людьми (включая детей) с физическими, сенсорными, умственными ограничениями или без необходимого опыта и знаний, если только им не помогает или не инструктирует ответственное за их безопасность лицо.

• Во время работы и/или при остывании может быть слышно легкое потрескивание. Это не считается дефектом и происходит из-за термического расширения материалов.

- Не размещайте не термостойкие предметы ближе, чем на указанном минимальном безопасном расстоянии.
- Не устанавливайте изделие рядом со стенами или предметами из термочувствительного или воспламеняемого материала (дерева или подобного ему). Важно соблюдать расстояния и указания по безопасности, согласно предписаниям и руководству производителя см. раздел **“ОБЩИЕ ПРАВИЛА”**.
- Не пользуйтесь жидким топливом, даже для сжигания уже имеющейся горячей золы.
- Топите прибор только тем топливом, которое имеет характеристики, указанные в разделе **“ТОПЛИВО”**.
- Не используйте прибор как печь для сжигания отходов, или иным образом, отличающимся от предназначенного.
- Не открывайте дверцу во время работы и не пользуйтесь прибором, если стекло разбито. Для дровяных топков разрешается открывать дверцу только на время перезагрузки топлива и только так, как указано в разделе **“ОТКРЫТИЕ ДВЕРЦЫ”**.
- Прежде чем завершить установку облицовки, разожгите огонь, и когда печь нагреется, проверьте правильность работы колосника и вентиляционной системы, а также соединения дымохода.
- Пол в месте установки изделия должен быть ровным.
- Не закрепляйте печь каким-либо способом, просто поставьте ее рядом с облицовкой.
- При обращении со стальными или керамическими деталями используйте чистые хлопковые перчатки во избежание появления трудновыводимых отпечатков пальцев.
- Сборку топки должны проводить два человека.
- Данный прибор разработан только для отопительных целей.

Не рекомендуется готовить на нем пищу.

- Перестаньте использовать изделие в случае его поломки или неполадок в работе.
- Приобретенное вами изделие может немного отличаться от изображенного в этой брошюре, так как иллюстрации даны в качестве ориентиров, а не точных изображений.

Перед проведением процедур сборки, установки или розжига, квалифицированный мастер должен проверить соответствие системы имеющимся инструкциям производителя и законодательным нормам. В частности, следует проверить:

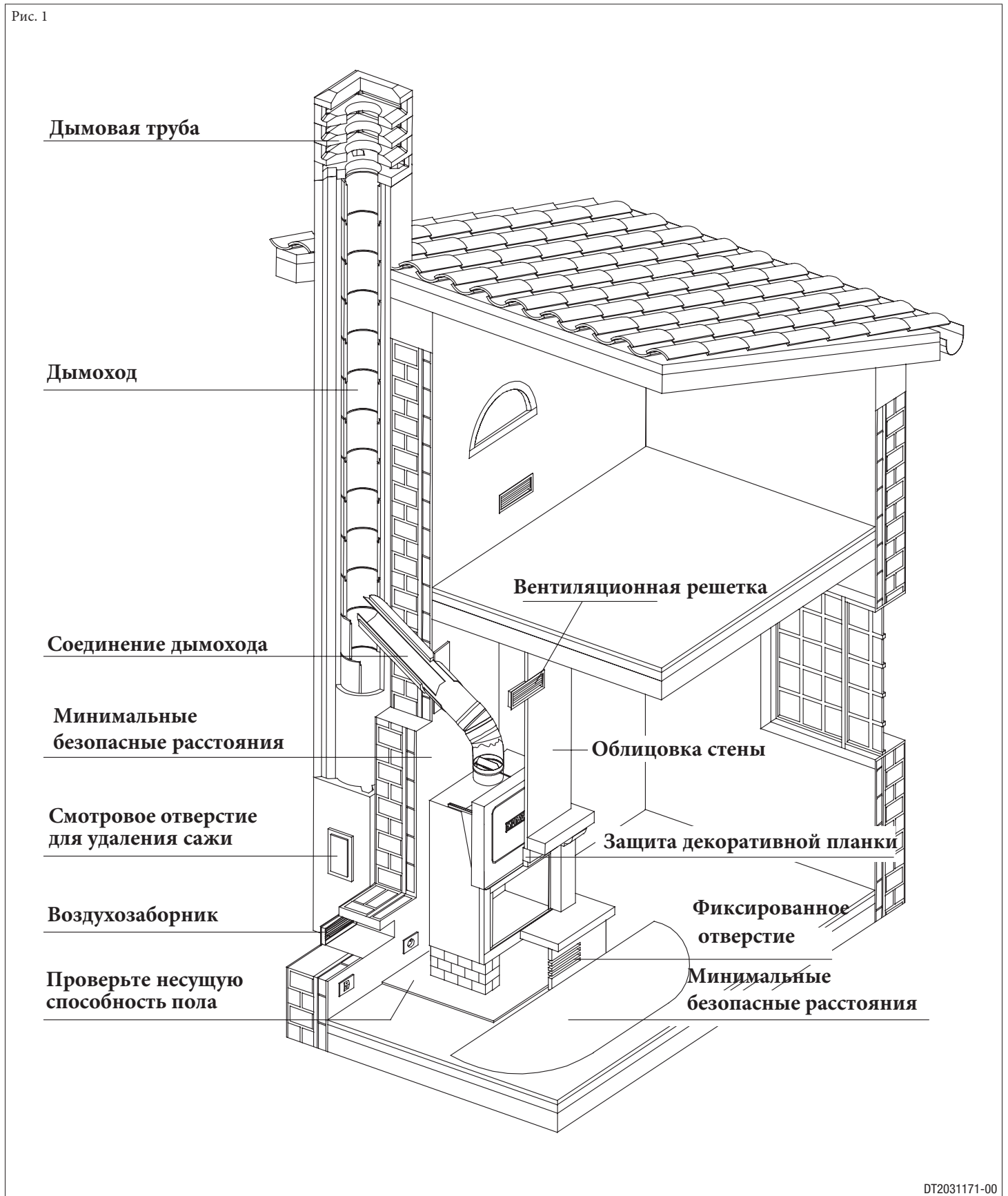
- пригодность помещения, где будет установлен прибор, а также любые ограничения
- наличие других приборов
- доступ свежего воздуха
- вентиляцию в месте установки прибора
- дымоотводную систему, состоящую из дымовой трубы, дымохода и печной трубы. Ряд операций при установке может быть проведен только квалифицированными специалистами, что требует гарантированной совместимости системы:
- подведение притока воздуха
- соединение с дымоотводной системой
- вентиляция
- сборка и установка
- любые электрические или трубопроводные соединения
- изоляция
- проверки при запуске и во время эксплуатации, а также необходимая калибровка и регулирование
- облицовка и отделка
- получение дополнительной документации, согласно нормам
- проверка и обслуживание.

Соблюдение других требований может быть обусловлено соответствующими службами.

Раздел	Заголовок	Страница
1.0	ОБЩИЕ ПРАВИЛА	4
1.1	Одиночная труба или дымоход	5
1.2	Проверка сажи	5
1.3	Дымовая труба над крышей	6
1.4	Воздухозаборник	7
1.5	Место установки	7
1.6	Несущая способность пола	8
1.7	Тепловая мощность	8
1.8	Подходящие термоизолирующие материалы	8
1.9	Минимальные безопасные расстояния	9
1.10	Соединение с дымоходом	10
1.11	Облицовка стены	10
1.12	Вентиляционные отверстия	11
1.13	Защита балок и других декоративных элементов	11
1.14	Предотвращение бытовых возгораний	12
2.0	ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И СПЕЦИФИКАЦИИ	12
2.1	Описание прибора	12
2.2	Характеристики	16
2.3	Технические данные	16
2.4	Аксессуары и оборудование	18
2.5	Идентификационные данные изделия	18
2.6	Размеры	19
3.0	ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ	24
4.0	УСТАНОВКА	26
4.1	Помещение установки	26
4.2	Установка датчика дыма	28
5.0	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ	29
5.1	Топливо	29
5.2	Регулировка шиберной заслонки	30
5.3	Регулировка притока воздуха для горения	31
5.4	Первый розжиг	31
5.5	Розжиг	32
5.6	Открытие дверцы	32
5.7	Минимальная эксплуатация в ночное время	32
5.8	Эксплуатация при неблагоприятных погодных условиях	33
5.9	Перегрев и тушение	33
6.0	УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ	34
6.1	Периодический контроль	34
6.2	Уход за керамической облицовкой	34
6.3	Уход за стальными деталями	34
6.4	Уход за окрашенными металлическими деталями	34
6.5	Уход за стеклом (повседневный)	35
6.6	Открытие дверцы для ухода за стеклом (повседневного)	35
6.7	я колосником и зольником	35
6.8	Уборка золы	36
6.9	Уход за материалом Alukey	36
6.10	Снятие дефлекторов дыма	36
6.11	Прекращение работы	36
6.12	Система закрытия дверцы	36
7.0	ВЫЯВЛЕНИЕ И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	37
	Базовые стандарты , гарантийные обязательства	39

Перед установкой выберите наиболее подходящее местоположение для топки, согласно указаниям в разделе “МИНИМАЛЬНЫЕ БЕЗОПАСНЫЕ РАССТОЯНИЯ” и всем представленным ниже обозначениям.

Рис. 1



У каждого прибора должна быть вертикальная дымовая труба, функционирующая на естественной тяге, для вывода дымовых газов наружу.

Дымоход должен:

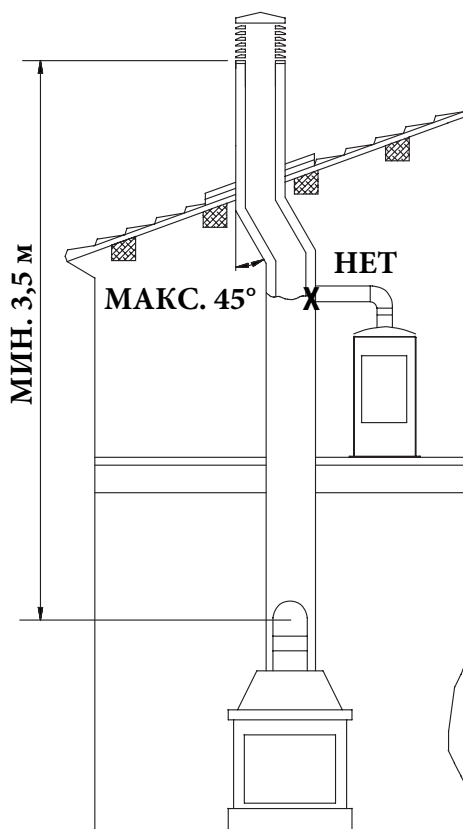
- соответствовать нормативам, действующим в регионе установки прибора;
- быть устойчивым к продуктам сгорания, непромокаемым, изолированным должным образом, быть сделанным из материалов, устойчивых к газовой коррозии и стрессу;
- быть соединен только с одной печью, топкой или вытяжкой (рис. 2);
- быть надлежащего размера, с постоянным свободным внутренним сечением, равным или превосходящим диаметр дымовой трубы топки и, как минимум, 3,5 м в длину (Рис. 2);
- быть большей частью вертикальным с отклонением от оси не более 45° (рис. 2);
- быть расположенным на приемлемом расстоянии от воспламеняемых материалов, обеспеченным за счет воздушного промежутка или подходящего изолирующего материала;
- иметь единообразное внутреннее сечение, предпочтительнее круглой формы. У квадратного или прямоугольного сечения должны быть закругленные углы радиусом, как минимум 20 мм с максимальным соотношением между сторонами 1,5 (Рис. 3-4-5);
- Стены должны быть, по возможности, гладкими и без сужений; изгибы - ровными и без резких изменений (рис. 6).

⊘ Запрещено делать фиксированные или переносные приспособления в дымовой трубе для соединения других приборов, кроме уже подключенного.

⊘ Запрещено проводить другие воздуховоды или трубопроводы внутри дымовой трубы, даже при ее достаточной величине.

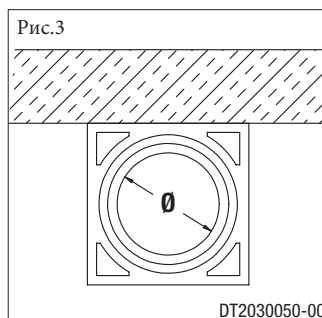
⚠ Если дымовая труба имеет неправильный размер или установлена без соблюдения вышеприведенных инструкций, компания Gruppo Piazzetta S.p.A. не несет ответственность за неполадки в работе изделия, повреждения имущества, или травмы у людей или животных.

Рис. 2



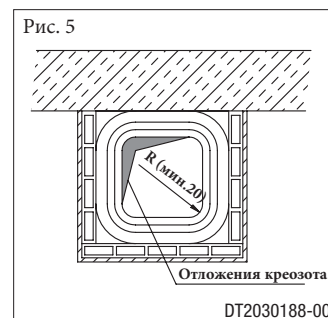
DT2030258-00

Рис. 3



DT2030050-00

Рис. 5



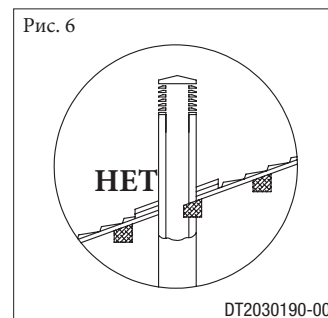
DT2030188-00

Рис. 4



DT2030189-00

Рис. 6



DT2030190-00

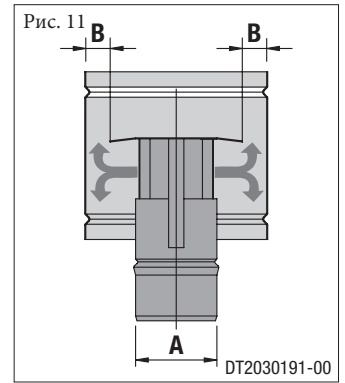
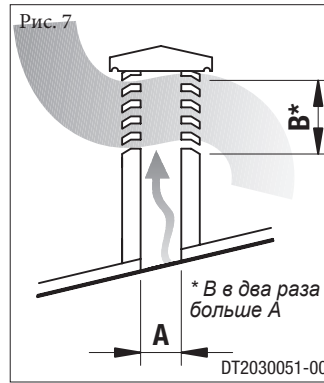
## 1.2 ПРОВЕРКА САЖИ

DT2010031-01

Рекомендуется установить в дымоходе отсек для сбора твердых частиц и конденсата ниже места соединения. Для легкой проверки отсека необходима герметично закрываемая дверца. (Рис. 1)

На вершине дымовой трубы должен быть наконечник, способствующий рассеиванию продуктов горения в атмосфере. Наконечник трубы должен соответствовать следующим требованиям:

- его внутреннее сечение и форма должны быть такими же, как у дымохода (А);
- полезное сечение его выпускного отверстия (В) должно превосходить тот же параметр дымохода, минимум, в два раза (А);
- часть трубы, выступающая над крышей или контактирующая с внешней поверхностью (например, если крыша плоская), должна быть покрыта кирпичом или плиткой и хорошо изолирована;
- его конструкция должна препятствовать попаданию дождя, снега и посторонних веществ в дымоход, а при ветре любого направления и под всевозможными углами, обеспечивать выход продуктов горения (устройства, препятствующие обратной тяге).

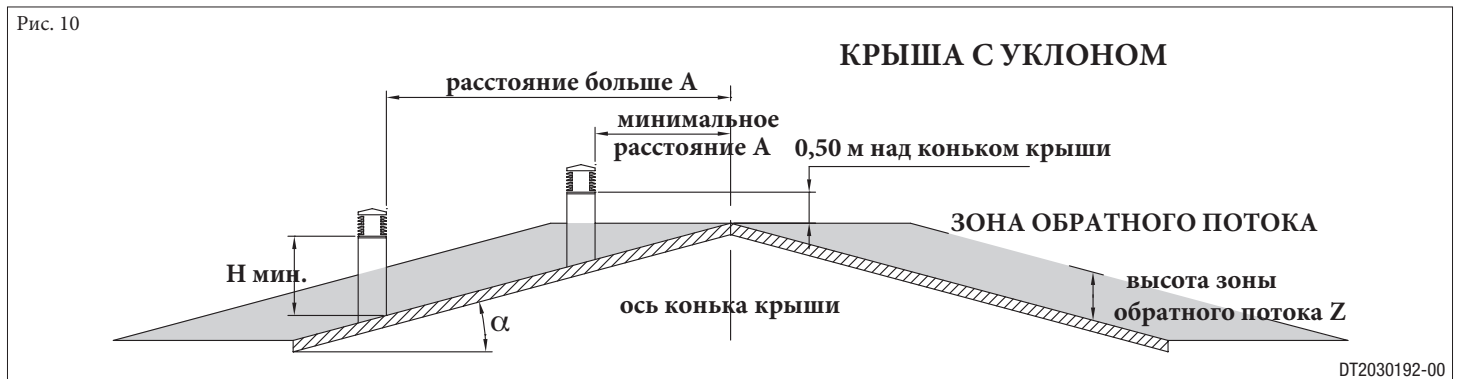
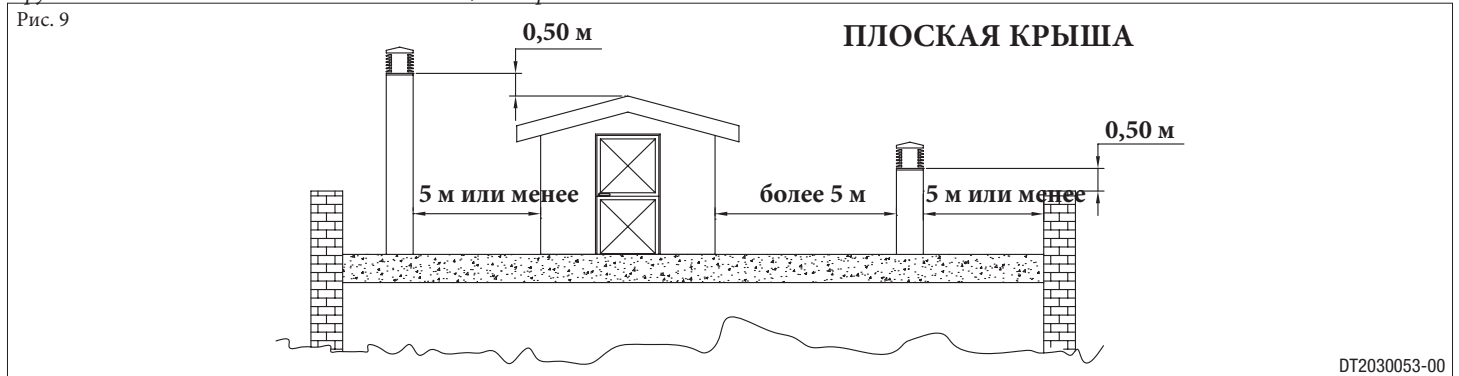
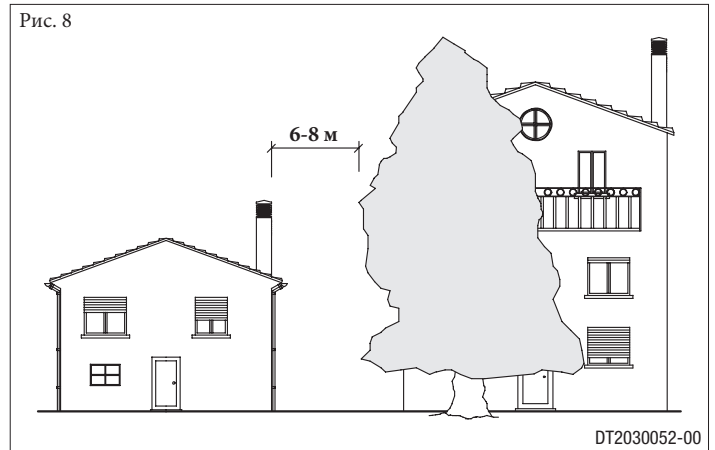


**Рекомендуемые расстояния для правильной работы трубы.**

Для обеспечения бесперебойной работы трубы и правильного рассеивания продуктов горения в воздухе, наконечник трубы должен быть установлен с соблюдением расстояний, указанных ниже:

- 6-8 метров от любых строений или других препятствий, превосходящих по высоте наконечник трубы;
- на 50 сантиметров выше любых препятствий, расположенных в пределах 5 метров;
- за пределами зоны обратного потока. Размер и форма этой зоны различаются, в зависимости от угла наклона крыши, поэтому необходимо соблюдать минимальную высоту, показанную ниже.

**Пример:** Проверьте уклон крыши (колонка А), и предполагаемое расстояние от наконечника трубы до оси конька крыши (колонка А); если это расстояние больше, чем "А", высоту наконечника можно найти в (колонке Н). Если расстояние меньше, чем "А", наконечник трубы должен возвышаться над коньком на 0,5 метров.



Уклон крыши	Ширина зоны обратного потока от оси конька крыши	Мин. высота от выпускного отверстия до крыши	Высота зоны обратного потока
$\alpha$	А	Н	З
15°	1,85 м	1,00 м	0.50 м
30°	1,50 м	1,30 м	0.80 м
45°	1,30 м	2,00 м	1.50 м
60°	1,20 м	2,60 м	2.10 м

Русский

Для обеспечения бесперебойной работы печи/топки необходим приток свежего воздуха для горения, осуществляемый через воздухозаборник.

Воздухозаборник должен:

- иметь полностью свободное сечение, размер которого, как минимум, равен указанному в разделе “ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ”;
- быть защищенным решеткой или подходящей защитной панелью, при условии, что она не уменьшает минимальный рекомендуемый размер сечения;
- быть расположенным так, чтобы его ничто не перекрывало.

Приток воздуха, необходимого для огня, может поступать различными способами:

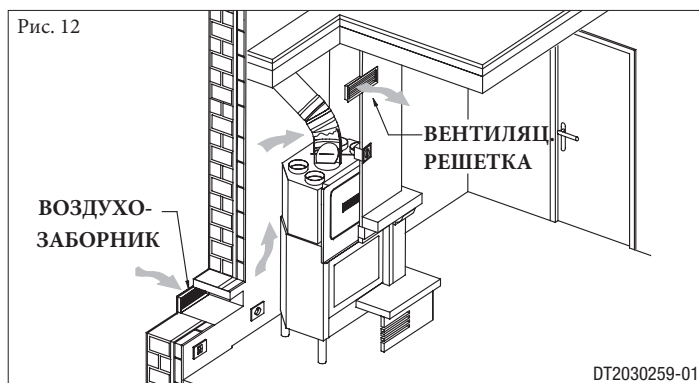
- через воздухозаборник непосредственно в помещение установки (рекомендуется размещение воздухозаборника позади топки, чтобы воздух нагревался перед циркуляцией в комнате);
- проходя по трубам непосредственно в помещение установки, что увеличит рекомендуемый минимум свободного сечения не менее, чем на 15%;
- через помещение, смежное с местом установки, при условии, что этот воздух свободно поступает через постоянные приспособления, сообщающиеся непосредственно с улицей.

**⚠** В смежном помещении, из которого поступает воздух, не должно быть низкого давления, по сравнению с улицей, из-за обратной тяги в связи с наличием в этом помещении другого работающего прибора или всасывающего устройства.

Постоянные приспособления в смежном помещении должны соответствовать вышеприведенным требованиям.

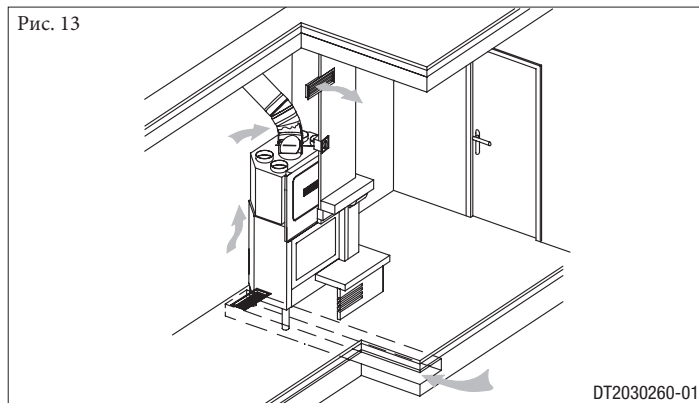
- ⊖** Воздух для горения не должен поступать из смежных помещений, используемых как гараж или склад воспламеняемых материалов или для деятельности, связанной с угрозой возгорания.

Рис. 12



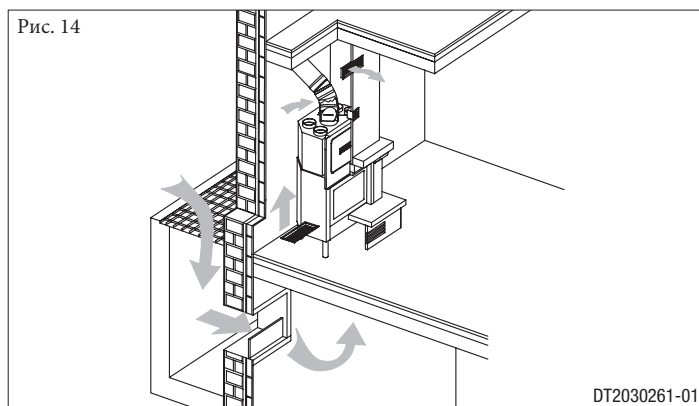
DT2030259-01

Рис. 13



DT2030260-01

Рис. 14



DT2030261-01

## 1.5 МЕСТО УСТАНОВКИ

DT2010033-01

Прибор должен быть установлен в таком месте, где его использование будет безопасным и удобным, а обслуживание - легким. Если при установке изделия требуется электрическая розетка, помещение должно быть обеспечено электропитанием с заземлением, в соответствии с принятыми нормами безопасности.

Помещение, где будет установлен прибор, должно отвечать следующим требованиям:

- ⚠** Оно не должно использоваться как гараж, склад воспламеняемых материалов или для деятельности, связанной с угрозой возгорания.
- ⚠** Оно не должно находиться в вакууме, относительно внешней среды, т.к. это приведет к обратной тяге, вызванной присутствием в одном помещении с топкой другого прибора или вытяжного устройства.
- ⚠** Не используйте две печи, топку и печь, печь и деревянную кухонную плиту и т.д. в одном помещении, поскольку тяга одного прибора может повлиять на тягу другого.

- Приборы для приготовления пищи с соответствующими вентиляционными решетками без вытяжного вентилятора могут использоваться только на кухнях.
- Разрешены газовые приборы типа С (обратитесь к действующим законам и нормативам в регионе установки).

- ⊖ Не разрешается использование газовых приборов типа В (обратитесь к действующим законам и нормативам в регионе установки).
- ⊖ Печь или топка не должны использоваться одновременно с вентиляционными трубами объединенного типа с вытяжным вентилятором или без него, другими приборами, такими как: система приточной вентиляции или другая нагревательная система, использующая вентиляцию для изменения воздуха. Такие системы могут вызвать вакуум в месте установки, даже если установка проведена в смежном или сообщающемся помещении.
- ⊖ Нельзя использовать печь или топку: на лестничных площадках, за исключением зданий, где не более двух квартир; в коридорах общего пользования; в спальнях; в ванных или душевых комнатах.

## 1.6 НЕСУЩАЯ СПОСОБНОСТЬ ПОЛА

DT2010171-00

Проверить несущую способность пола можно, суммируя: массы защитных приспособлений (дополнительных деталей), изолирующих материалов, облицовки (указана в инструкции к облицовке) и топки (см. раздел “ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ”).

Если несущая способность пола не соответствует полученному результату, примите необходимые меры.

## 1.7 ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ

DT2010130-01

Проверьте тепловую мощность прибора, сравнив номинальную мощность, указанную в разделе “ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ”, с мощностью, требуемой для обогрева помещения.

Энергетическую потребность можно приблизительно рассчитать, умножив площадь в квадратных метрах на высоту потолка; затем результат следует умножить на коэффициент, зависящий от степени утепления здания, то есть, от внутренних и внешних факторов:

- **Внутренние факторы:** тип оконных и дверных рам, толщина утеплителя и стен, тип строительных материалов, наличие лестничных площадок, стен с большим остеклением, высокие потолки, расположение отапливаемых комнат относительно других смежных отапливаемых или неотапливаемых комнат, ...

- **Внешние факторы:** географическое расположение, средняя температура наружного воздуха, воздействие ветра, скорость ветра, ширина, высота, ...

*Пример приблизительного расчета энергетической потребности для обогрева фиксированного объема до 18/20° C:*

*Обычно используемый коэффициент определяется в соответствии с реальными условиями, являющимися индивидуальными.*

*• От 0,04 до 0,05 кВт на кубический метр в хорошо утепленном помещении.*

*• От 0,05 до 0,06 кВт на кубический метр в недостаточно утепленном помещении.*

*3 комнаты размером 20 м<sup>2</sup> X (H потолка) 2,7 м = 162 м<sup>3</sup> (объем)*

*В помещении с достаточной степенью утепления может быть принято среднее значение (коэффициент) 0,045 кВт*

*162 (объем) X 0,045 (кВт) = 7,3 кВт необходимо (6300 ккал/ч)*

*Конверсия 1 кВт = 860 ккал/ч*

⚠ Обратитесь к инженеру-теплотехнику для проведения проверки и расчета требований к отапливаемым помещениям см. (“БАЗОВЫЕ СТАНДАРТЫ”).

## 1.8 ПОДХОДЯЩИЕ ТЕРМОИЗОЛИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

DT2010173-01

Тип подходящих термоизолирующих материалов.

**Материал:** минеральное волокно; керамическое волокно; минеральная вата.

**Форма:** листы; мат; обшивка.

**Спецификации:** удельный вес, как минимум, 245 кг/м<sup>3</sup> с ограничением рабочей температуры не менее 1000°С.

**Толщина:** Теплопроводность  $\lambda$  (400°С)  $\leq 0,1$  Вт/м·К (ватт/метр-кельвин), см. на рисунки в разделе “МИНИМАЛЬНЫЕ БЕЗОПАСНЫЕ РАССТОЯНИЯ”.

⚠ Если стены не обиты термоизолирующим материалом, он должен быть закреплен на всей поверхности стен с точками крепления через каждые 30 см.

Материалы, имеющие коды “AGI Q132” или “DIN 18895” разрешены для термоизоляции.



Положение изделия внутри комнаты должно учитывать не только нормы, требования к отоплению, форму установки и смежные помещения, но также доступность и удобство обслуживания.

Таким образом, рекомендуется, чтобы площадь, превышающая указанную, оставалась вокруг прибора для облегчения обслуживания и предотвращения перегрева. Стены рядом с прибором, сооружение над ним и пол, на котором он стоит, должны быть из невоспламеняемого материала.

Разрешена установка рядом с термочувствительными или воспламеняемыми предметами при наличии достаточной изолирующей защиты и при соблюдении расстояний (напр., для деревянного пола, необходимо защитное основание).

Строительные элементы, такие как деревянные балки или козырьки, и все детали отделки из воспламеняемого материала должны быть расположены за пределами теплового излучения и вдали от решеток или отверстий для выхода горячего воздуха. Необходимо использовать подходящий изолирующий материал.

**⚠ Держите воспламеняемые предметы, такие как: деревянная мебель, ковры, занавески, горючие жидкости и т.д. вдали во время работы прибора (мин. 1м).**

**⚠ Изделие должно быть установлено с соблюдением безопасных расстояний от стен и других предметов. Несоблюдение этих указаний может привести к пожару.**

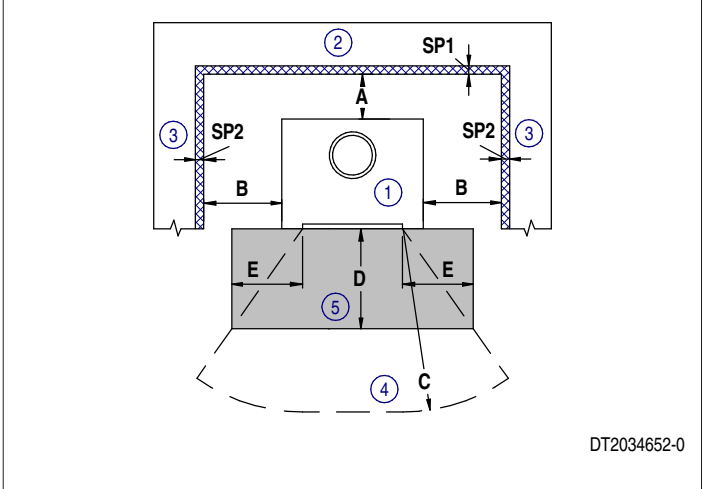
Значения указаны в разделе "ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ" и в инструкции по установке.

**Обозначения:**

1	Прибор
2	Задняя стена
3	Боковая стена
4	Зона теплового излучения передней стороны топки
5	Защита пола
6	Пол
7	Потолок
A	Воздушный промежуток до задней стены
B	Возд. промеж. до боковых стен/изолирующего мат-ла
C	Зона, свободная от воспламеняемых предметов
D	Расстояние до переднего выступа защиты пола
E	Расстояние между внутренним краем отверстия топки и краем защиты пола
F	Расстояние между дымовой трубой и термочувствительными строительными элементами
H	Свободное расстояние от верхнего края изделия
L	Возд. промежуток до пола или изолирующего мат-ла
SP1	Толщина изолирующего материала задней стены
SP2	Толщина изолирующего материала боковой стены
SP3	Толщина изолирующего материала пола
SP4	Толщина изолирующего материала потолка

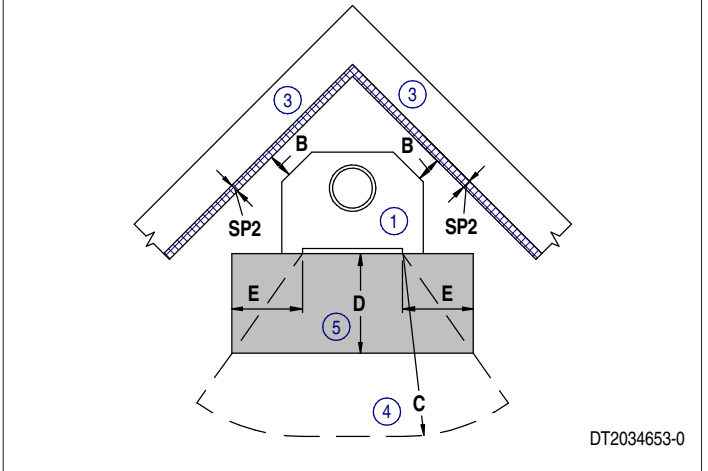
**⚠ Расстояние (F): информация о безопасных расстояниях, методах установки, обслуживании, безопасности и изоляции предоставляется производителем дымохода.**

Рис. 15



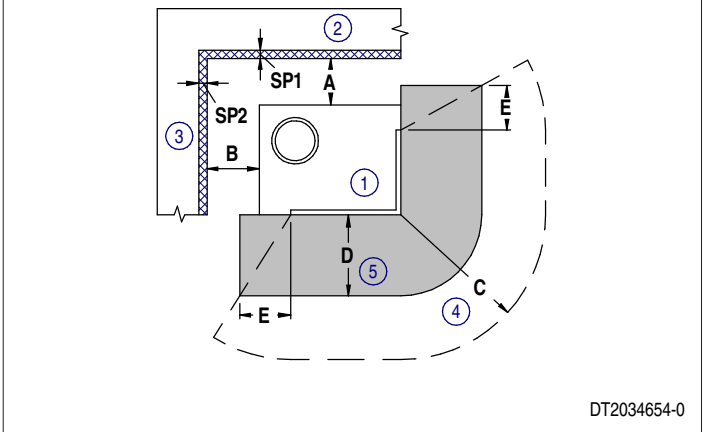
DT2034652-0

Рис. 16



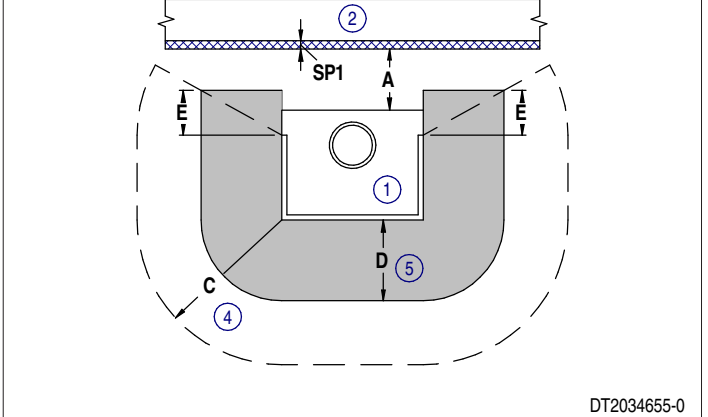
DT2034653-0

Рис. 17



DT2034654-0

Рис. 18

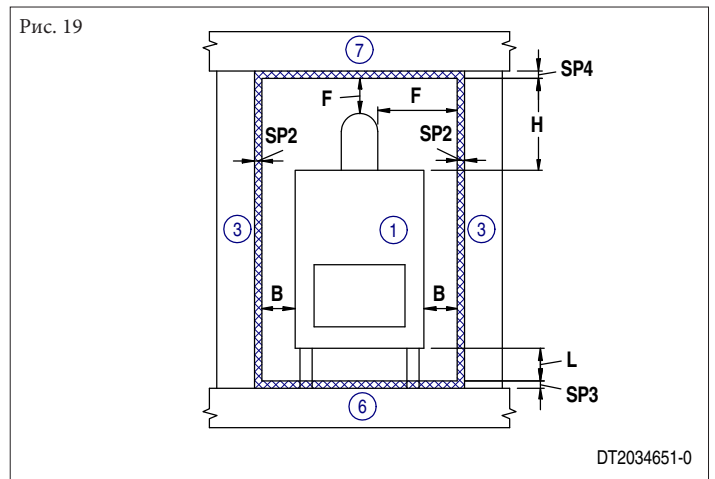


DT2034655-0

**⚠** Минимальное расстояние (F) до термочувствительных строительных элементов или воспламеняемых материалов должно соблюдаться по всей длине дымовой трубы (например, облицовка, стены, балки или деревянные потолки и т.д.), при этом, если труба проходит через стену или потолок, должны применяться определенные методы установки.

**⚠** Для обеспечения безопасности там, где есть риск случайного контакта с дымовой трубой, внешняя поверхность должна быть достаточно защищена в соответствии с нормами и инструкциями, предоставленными производителем дымохода.

Рис. 19



DT2034651-0

## 1.10 СОЕДИНЕНИЕ С ДЫМОХОДОМ

DT2011907-00

Соединение с дымоходом должно быть выполнено из труб максимально короткой длины, без сужений или ограничений, максимальный угол наклона - 45°.

**⊖** Нельзя использовать гибкие металлические или асбестоцементные трубы.

Трубы, а также изгибы или колена должны соответствовать существующим нормам.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ О ВОСПЛАМЕНЯЕМЫХ МАТЕРИАЛАХ СТЕН ИЛИ ПОТОЛКА:

Если соединение проходит через элементы или стены из термочувствительных воспламеняемых материалов, оберните трубу изоляцией, толщиной слоя не менее 22 см. (Рис. 20)

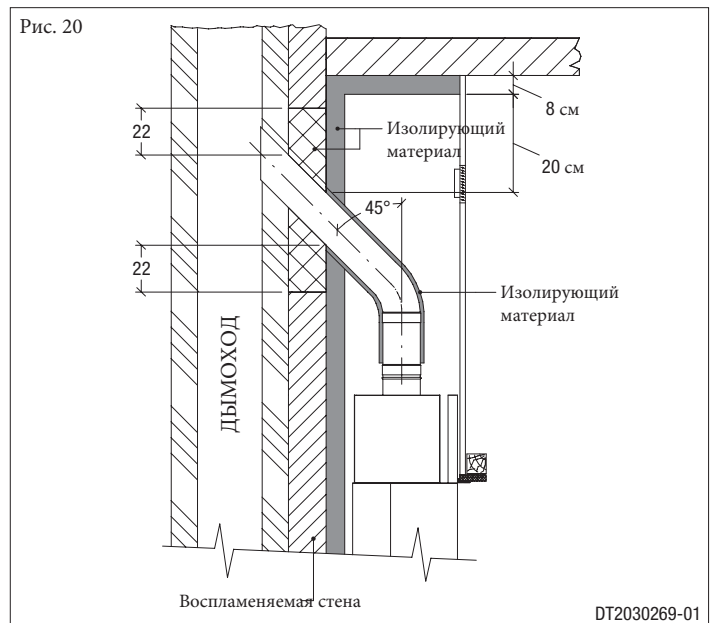
Когда вы просверлите отверстие в стене для проведения трубы к дымоходу К, воздушные промежутки следует заполнить невоспламеняемыми эластичными материалами с пониженной теплопроводностью (например, из легкого бетона). (Рис. 21)

Проверьте, чтобы соединение с дымоходом было непроницаемым для газа/дыма, поскольку прибор работает в вакууме.

**⚠** Рекомендуется изолировать соединительные трубы материалами с характеристиками, указанными в разделе “ПОДХОДЯЩИЕ ТЕРМОИЗОЛИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ”.

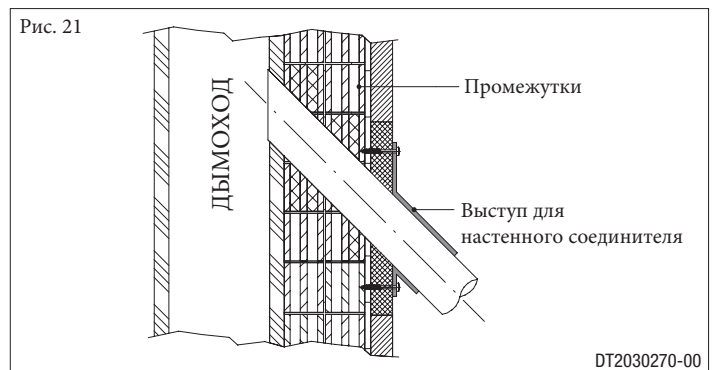
Проверьте, чтобы труба не проходила слишком далеко в дымоход, препятствуя таким образом, прохождению дыма и газов через трубу.

Рис. 20



DT2030269-01

Рис. 21



DT2030270-00

## 1.11 ОБЛИЦОВКА СТЕНЫ

DT2011913-00

Облицовка топки или стены рядом с ней должны быть устойчивыми, независимо от своих материалов, и ни при каких обстоятельствах не должны вступать в контакт с топкой. Кроме того, облицовка должна быть выполнена из невоспламеняемых материалов в соответствии с нормами. Данные для облицовок Gruppo Piazzetta S.p.A. указаны в инструкции к изделию.

### ПРОВЕРКА И ПЕРВЫЙ РОЗЖИГ.

На промежуточной стадии у топок и приборов, требующих использования кирпичной кладки или цементирующих связывающих веществ при сборке или облицовке, может быть проведена только визуальная проверка. В этом случае работу всей системы следует проверить после завершения строительных работ, непосредственно связанных с проверкой “ПЕРВОГО РОЗЖИГА”, следуя инструкциям в брошюре.

## 1.12 ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ОТВЕРСТИЯ

Горячий воздух выходит через естественную конвекционную систему вентиляционных отверстий, расположенных в верхней части опорной стены или козырька. Таким образом, необходимо, чтобы эти отверстия находились на безопасном расстоянии от воспламеняемых материалов стен или потолка, деревянных балок, мебели, занавесок и т.д.

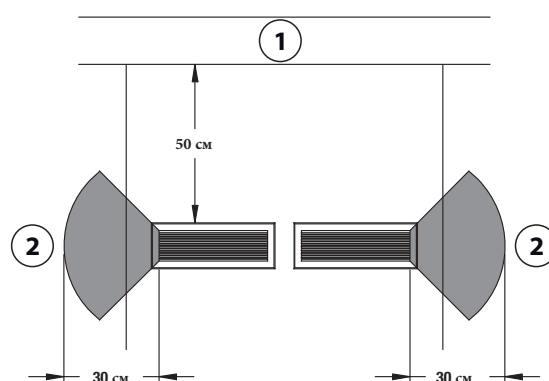
Отверстия должны быть расположены на безопасном расстоянии более 50 см от потолка и более 30 см от каждой боковой стороны.

Размеры вентиляционных отверстий указаны в разделе "сечение конвекционных впускных/выпускных отверстий для воздуха", глава "Технические спецификации".

**⚠** Если высота потолков превышает 3 метра, следует установить **НЕЗАКРЫВАЕМЫЕ** вентиляционные отверстия вверху опорной стены или козырька на высоте 30 см от потолка с сечениями, позволяющими пропускать расслоенный поток воздуха.

1	Воспламеняемый потолочный материал
2	Воспламеняемые боковые элементы

Рис. 22



DT2032588-01

## 1.13 ЗАЩИТА БАЛОК И ДРУГИХ ДЕКОРАТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

DT2010178-00

Если облицовка включает верхние балки, боковые опоры или прочие отделочные элементы из дерева, или другого термочувствительного материала, необходимо соблюдать указания в нормативах.

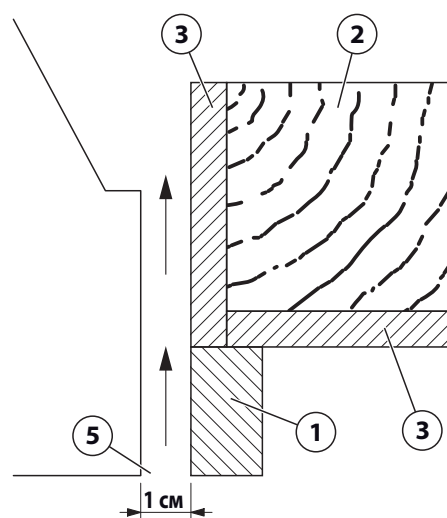
Кроме того, они **ДОЛЖНЫ**:

- быть установлены вне зоны теплового излучения
- быть изолированы должным образом
- иметь массу, не увеличивающую нагрузку на прибор
- находиться на удалении, как минимум, 1 см от нагреваемых частей: эти воздушные промежутки должны быть без препятствий и обеспечивать достаточный проток воздуха.

**Внимательно прочитайте раздел "Минимальные безопасные расстояния".**

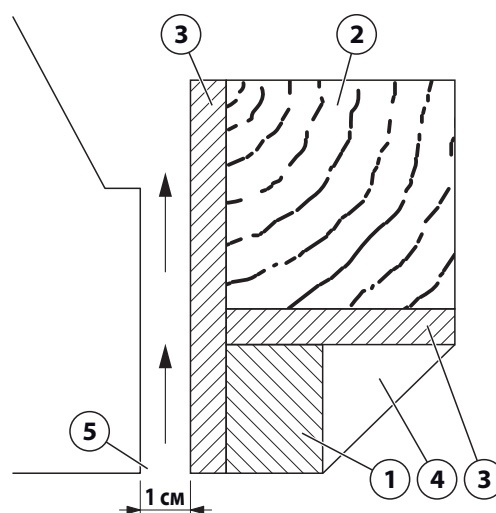
1	Передняя панель из мрамора или др. невоспл. мат-ла
2	Деревянные балки
3	Место для изоляции
4	Дефлектор из невоспламеняемого материала
5	Воздушные промежутки

Рис. 23



DT2034788-00

Рис. 24



DT2034789-00

Изделие следует устанавливать и использовать в соответствии с инструкциями производителя, а также государственными стандартами и региональными нормативами.

**⚠ Если дымовая труба проходит через стену или потолок, необходимые особые методы установки (защита, термоизоляция, расстояние до термочувствительных материалов и т.д.). См. раздел “СОЕДИНЕНИЕ С ДЫМОХОДОМ”.**

- Также рекомендуется, чтобы все элементы, сделанные из сгораемых или воспламеняемых материалов, например, балки, деревянная мебель, занавески, горючие жидкости и т.д., находились за пределами зоны теплового излучения топки и, в любом случае, на расстоянии не ближе 1,5 м от отопительного блока.
- Другая информация содержится в разделах “МИНИМАЛЬНЫЕ БЕЗОПАСНЫЕ РАССТОЯНИЯ” и “СОЕДИНЕНИЕ С ДЫМОХОДОМ”.
- Дымоход, дымовая труба и воздухозаборник всегда должны быть свободными от препятствий, чистыми и периодически проходить проверку: как минимум, дважды в сезон и во время использования. Если топка какое-то время не использовалась, рекомендуется провести проверки, описанные выше. За дальнейшей информацией обратитесь в службу прочистки труб.
- Используйте только рекомендованные типы топлива (см. раздел “ТОПЛИВО”).

## 2.0 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И СПЕЦИФИКАЦИИ

DT2011914-00

### 2.1 ОПИСАНИЕ ПРИБОРА

DT2010598-01

Топки MA SL являются наиболее усовершенствованной версией традиционной печи.

Они имеют прочную стальную структуру, топка состоит из пластин из огнеупорного материала, запатентованного Piazzetta (ALUKER), чугунного колосника и решетки.

Топки MA SL являются инновационной формой традиционных версий заводского изготовления. С ними могут использоваться различные типы облицовок, а сами топки обеспечивают хорошую теплопроизводительность за счет излучения и естественной конвекции, при этом гарантируя безопасность использования, благодаря возможности закрытия стеклянной дверцы.

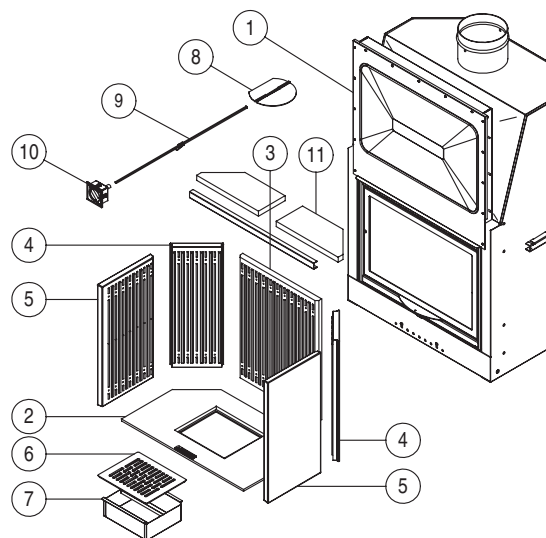
Отличительной чертой топки MA SL является необычайная легкость ее установки, что помогает снизить расходы, т.к. для этого не требуются строительные работы или сложные процедуры сборки.

Умеренная масса топки не перегружает полы и облегчает ее транспортировку.

#### Модель MA 260 SL

No	Описание	Кол-во
1	Эмалированная топка MA 260 SL	1
2	Колосник	1
3	Задняя панель из Aluker 446x590	1
4	Задняя боковая панель из Aluker 213x590	2
5	Передняя боковая панель из Aluker 300x590	2
6	Решетка колосника	1
7	Зольник	1
8	Клапан шиберной заслонки	1
9	Составная штанга заслонки	1
10	Регулятор шиберной заслонки	1
11	Дефлектор Skamolex 150x350	2

Рис. 25

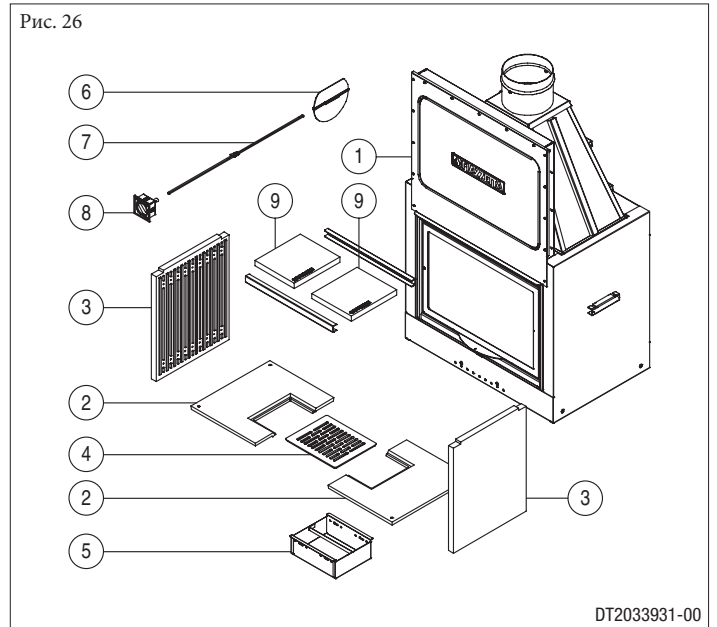


DT2032803-00

### Модель MA 260 B SL

№	Описание	Кол-во
1	Эмалированная топка MA 260 B SL	1
2	Колосник	2
3	Задняя панель из Aluker 400x510	2
4	Решетка колосника	1
5	Зольник	1
6	Клапан шиберной заслонки	1
7	Составная штанга заслонки	1
8	Регулятор шиберной заслонки	1
9	Дефлектор Skamolex 250x217	2

Рис. 26

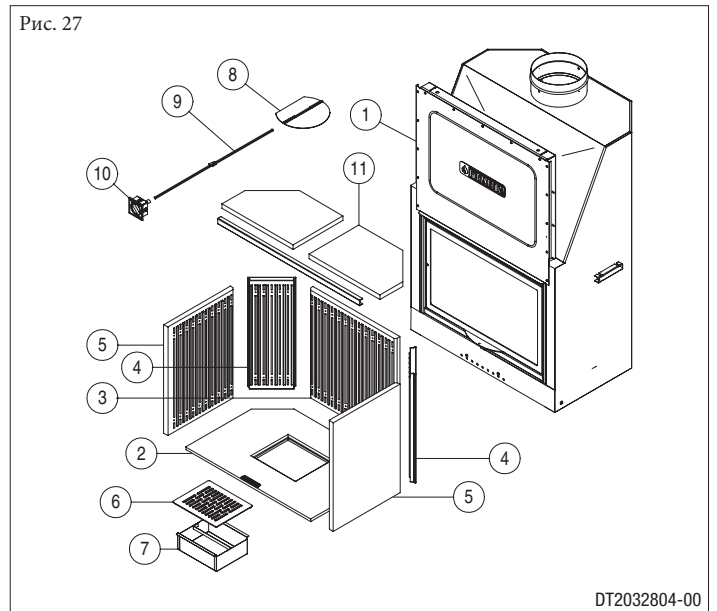


DT2033931-00

### Модель MA 261 SL

№	Описание	Кол-во
1	Эмалированная топка MA 261 SL	1
2	Колосник	1
3	Задняя панель из Aluker 546x590	1
4	Задняя боковая панель из Aluker 213x590	2
5	Передняя боковая панель из Aluker 420x590	2
6	Решетка колосника	1
7	Зольник	1
8	Клапан шиберной заслонки	1
9	Составная штанга заслонки	1
10	Регулятор шиберной заслонки	1
11	Дефлектор Skamolex 310x445	2

Рис. 27

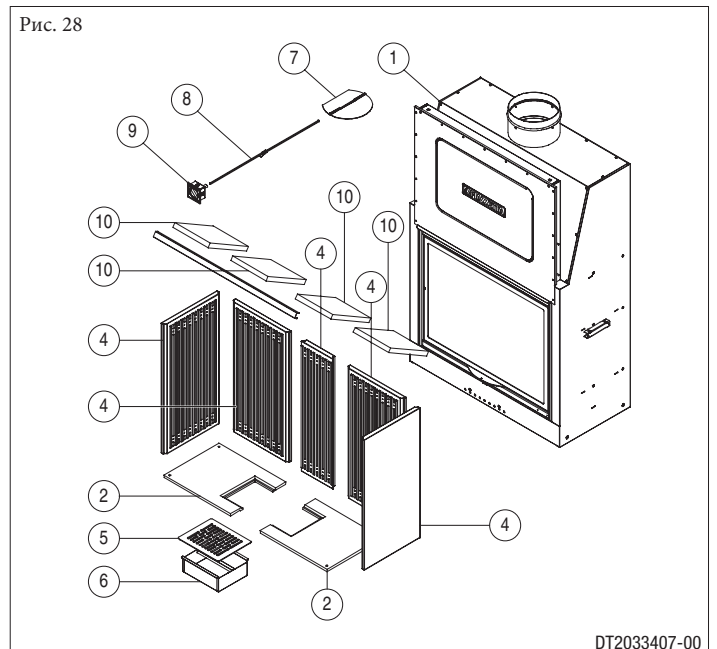


DT2032804-00

### Модель MA 262 SL

№	Описание	Кол-во
1	Эмалированная топка MA 262 SL	1
2	Колосник	2
3	Задняя панель из Aluker 215x765	1
4	Боковая панель из Aluker 381x795	4
5	Решетка колосника	1
6	Зольник	1
7	Клапан шиберной заслонки	1
8	Составная штанга заслонки	1
9	Регулятор шиберной заслонки	1
10	Дефлектор Skamolex 300x240	4

Рис. 28

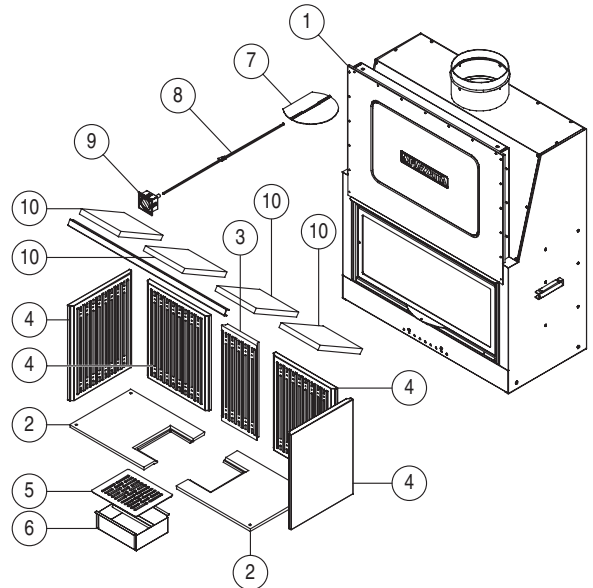


DT2033407-00

### Модель МА 263 SL

№	Описание	Кол-во
1	Эмалированная топка МА 263 SL	1
2	Колосник	2
3	Задняя панель из Aluker 215x505	1
4	Боковая панель из Aluker 381x505	4
5	Решетка колосника	1
6	Зольник	1
7	Клапан шиберной заслонки	1
8	Составная штанга заслонки	1
9	Регулятор шиберной заслонки	1
10	Дефлектор Skamolex 300x240	4

Рис. 29

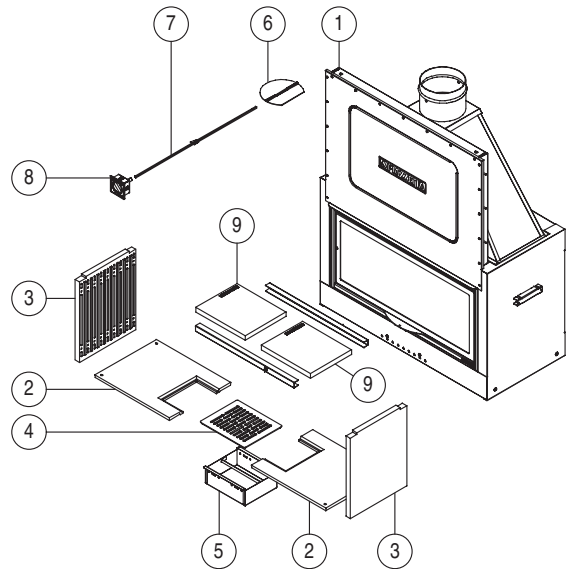


DT2033408-00

### Модель МА 263 В SL

№	Описание	Кол-во
1	Эмалированная топка МА 263 В SL	1
2	Колосник	2
3	Задняя панель из Aluker 345x435	2
4	Решетка колосника	1
5	Зольник	1
6	Клапан шиберной заслонки	1
7	Составная штанга заслонки	1
8	Регулятор шиберной заслонки	1
9	Дефлектор Skamolex 300x250	2

Рис. 30

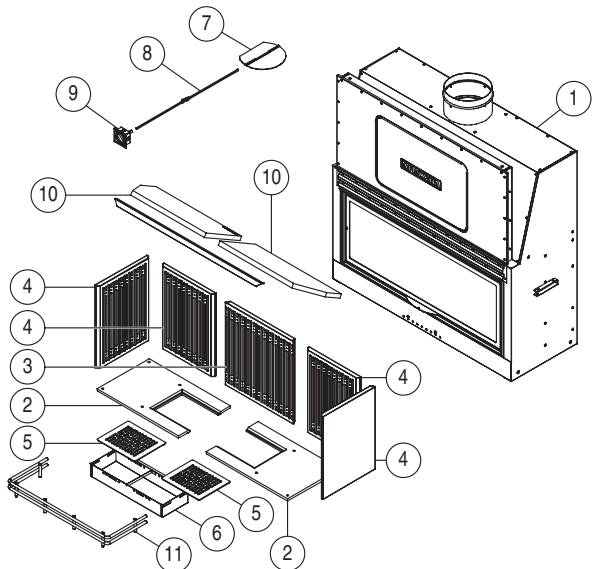


DT2033932-00

### Модель МА 264 SL

№	Описание	Кол-во
1	Эмалированная топка МА 264 SL	1
2	Колосник	2
3	Задняя панель из Aluker 495x520	1
4	Боковая панель из Aluker 381x520	4
5	Решетка колосника	2
6	Зольник	1
7	Клапан шиберной заслонки	1
8	Составная штанга заслонки	1
9	Регулятор шиберной заслонки	1
10	Дефлектор Skamolex 625x300	2
11	Упор для дров	1

Рис. 31

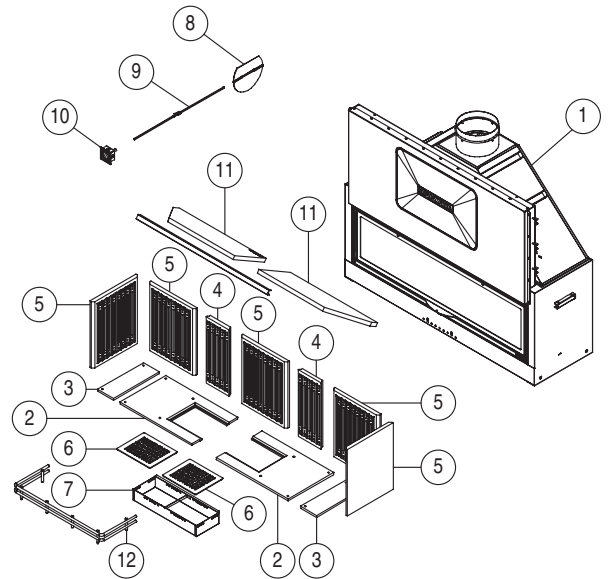


DT2033409-02

### Модель MA 265 SL

№	Описание	Кол-во
1	Эмалированная топка MA 265 SL	1
2	Колосник	2
3	Боковой колосник	2
4	Задняя панель из Aluker 226x550	2
5	Боковая панель из Aluker 381x550	5
6	Решетка колосника	2
7	Зольник	1
8	Клапан шиберной заслонки	1
9	Составная штанга заслонки	1
10	Регулятор шиберной заслонки	1
11	Дефлектор Skamolex 720x300	2
12	Упор для дров	1

Рис. 32

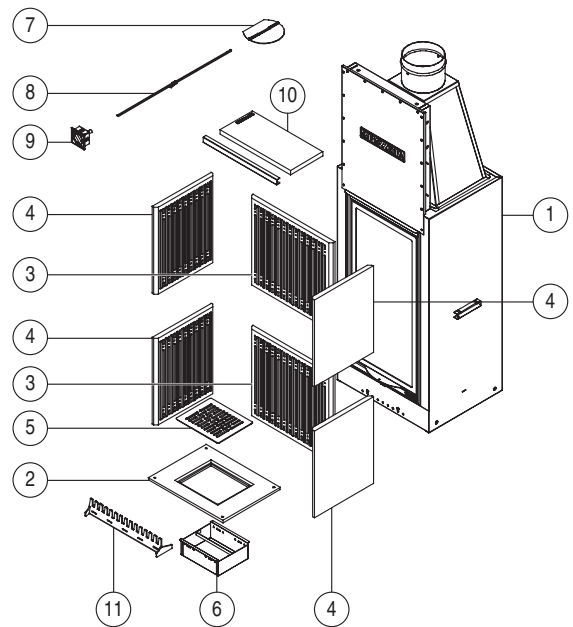


DT2033786-00

### Модель MA 266 SL

№	Описание	Кол-во
1	Эмалированная топка MA 266 SL	1
2	Колосник	1
3	Задняя панель из Aluker 533x490	2
4	Боковая панель из Aluker 385x490	4
5	Решетка колосника	1
6	Зольник	1
7	Клапан шиберной заслонки	1
8	Составная штанга заслонки	1
9	Регулятор шиберной заслонки	1
10	Дефлектор Skamolex 460x210	1
11	Упор для дров	1

Рис. 33

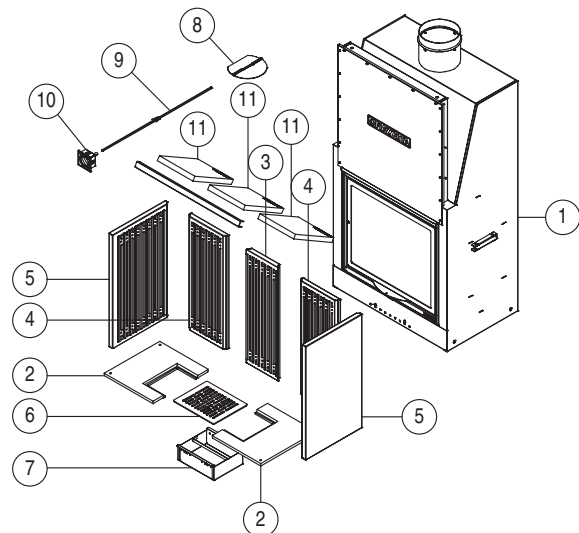


DT2033933-00

### Модель MA 267 SL

№	Описание	Кол-во
1	Эмалированная топка MA 267 SL	1
2	Колосник	2
3	Задняя панель из Aluker 215x665	1
4	Задняя боковая панель из Aluker 256x665	2
5	Передняя боковая панель из Aluker 381x665	2
6	Решетка колосника	1
7	Зольник	1
8	Клапан шиберной заслонки	1
9	Составная штанга заслонки	1
10	Регулятор шиберной заслонки	1
11	Дефлектор Skamolex 300x240	3

Рис. 34



DT2034785-00

Топливо:	дрова (см. раздел “ТОПЛИВО”)
Топка:	окрашенная сталь
Очаг:	Aluiker
Колосник и решетка:	чугун
Зольник:	съёмный
Дверца:	подъемная дверца с керамическим жаропрочным стеклом (выдерж. до 750°C)
Первичный контроль воздуха:	регулируется вручную
Вторичный контроль воздуха:	калибровка
Выход дыма:	через верх
Отопление:	естественная конвекция

## 2.3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Описание	Модель	МА 260 B SL	МА 260 SL	МА 261 SL	МА 262 SL	МА 263 B SL
		Тип изделия	МА 260 B SL	МА 260 SL	МА 261 SL	МА 262 SL
	Единица измерения	номинальная тепл. мощ-сть	номинальная тепл. мощ-сть	номинальная тепл. мощ-сть	номинальная тепл. мощ-сть	номинальная тепл. мощ-сть
Топливо		дрова	дрова	дрова	дрова	дрова
Тепловая мощность	кВт	13,5	12,5	13,5	13,0	12,5
Часовой расход топлива	кг/ч	4,200	3,600	4,000	3,900	4,000
КПД	%	75,0	75,5	74,0	75,0	73,0

## СОСТАВ ДЫМОВЫХ ГАЗОВ

	%	0,190	0,220	0,210	0,270	0,190
Оксид углерода CO (при 13% O2)	мг/нм <sup>3</sup>	2375,0	2750,0	2625,0	3375,0	2375,0
Пыль (при 13% O2)	мг/нм <sup>3</sup>	-	-	-	-	-
Пыль (при 0% O2)	мг/МДж	-	-	-	-	-
Органический газообразный углерод (при 0% O2)	мг/МДж	-	-	-	-	-
Оксиды азота NOx (при 0% O2)	мг/МДж	-	-	-	-	-

## ФИЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	см	20	20	25	25	20
Диаметр дымохода	кг	180	157	206	235	190
Вес прибора без облицовки	см	3130	2777	4180	3480	3523
Площадь поверхности топки	см	67 x 41	67 x 41	76 x 45	87,5 x 39	87,5 x 34
Отверстие топочной камеры (ш x в)	см	70 x 51	70 x 51	79 x 55	90,5 x 70	90,5 x 44
Отверстие топки (ш x в)	см	44	44	48	42	37
Подъемная дверца						

## ПОТОК ВОЗДУХА

	см <sup>2</sup>	200	200	300	300	300
Воздухозаборник (минимальное полезное сечение)	см <sup>2</sup>	600/600	350/350	350/350	350/350	350/350
Впуск/выпуск. конвекционное отверстие (мин. полезное сеч-е)						

## ДААННЫЕ СЕРТИФИКАЦИИ

	N°	CPD12023	CPD10018	CPD10019	CPD11001	CPR13012
Отчёт об испытании	N° <td>1881</td> <td>1881</td> <td>1881</td> <td>1881</td> <td>1881</td>	1881	1881	1881	1881	1881
Аккредитованная лаборатория	N° <td>H07900048</td> <td>H07900049</td> <td>H07900050</td> <td>H07900051</td> <td>H07900110</td>	H07900048	H07900049	H07900050	H07900051	H07900110
Декларация рабочих характеристик						

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДЛЯ РАСЧЕТА ДЫМОХОДА

	г/сек	12,60	13,90	17,40	16,00	11,80
Поток дыма	°C <td>375,0</td> <td>314,0</td> <td>287,0</td> <td>252,0</td> <td>370,0</td>	375,0	314,0	287,0	252,0	370,0
Средняя температура дыма в дымовой трубе	Па <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td>	12	12	12	12	12
Минимальная тяга						

## БЕЗОПАСНЫЕ РАССТОЯНИЯ (см. раздел “МИНИМАЛЬНЫЕ БЕЗОПАСНЫЕ РАССТОЯНИЯ”)

	см	5	5	5	5	5
A	см <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td>	10	10	10	10	10
B	см <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td>	10	10	10	10	10
C	см <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td>	150	150	150	150	150
D	см <td>50</td> <td>50</td> <td>50</td> <td>50</td> <td>50</td>	50	50	50	50	50
E	см <td>30</td> <td>30</td> <td>30</td> <td>30</td> <td>30</td>	30	30	30	30	30
H	см <td>40</td> <td>40</td> <td>40</td> <td>40</td> <td>40</td>	40	40	40	40	40
L	см <td>20</td> <td>20</td> <td>20</td> <td>20</td> <td>20</td>	20	20	20	20	20
SP1	см <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td>	12	12	12	12	12
SP2	см <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td>	12	12	12	12	12
SP3	см <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td>	4	4	4	4	4
SP4	см <td>8</td> <td>8</td> <td>8</td> <td>8</td> <td>8</td>	8	8	8	8	8

Лабораторные данные с использованием древесины бука с содержанием влаги менее 16%.

Вышеприведенные данные могут варьироваться в зависимости от размера и типа используемого топлива (см. раздел “ТОПЛИВО”), вакуума в трубе и характеристик системы (см. разделы “ОБЩИЕ ПРАВИЛА” и “РОЗЖИГ”).

Возможно использование с отводящим дымоходом (если разрешено региональным законодательством).

Нерегулярная эксплуатация прибора.



Описание	Модель	MA 263 SL	MA 264 SL	MA 265 SL	MA 266 SL	MA 267 SL
	Тип изделия	MA 263 SL	MA 264 SL	MA 265 SL	MA 266 SL	MA 267 SL
Описание	Единица измерения	номинальная тепл. мощ-сть	номинальная тепл. мощ-сть	номинальная тепл. мощ-сть	номинальная тепл. мощ-сть	номинальная тепл. мощ-сть
Топливо		дрова	дрова	дрова	дрова	дрова
Тепловая мощность	кВт	13,5	14,5	15,5	12,5	13,0
Часовой расход топлива	кг/ч	3,900	4,400	4,800	3,900	4,000
КПД	%	75	76	75	75	76,3

**СОСТАВ ДЫМОВЫХ ГАЗОВ**

Оксид углерода CO (при 13% O2)	%	0,270	0,150	0,270	0,100	0,120
	мг/нм3	3375,0	1875,0	3375,0	1226,0	2750,0
Пыль (при 13% O2)	мг/нм3	-	38	-	33	45
Пыль (при 0% O2)	мг/МДж	-	25	-	22	31
Органический газообразный углерод (при 0% O2)	мг/МДж	-	061	-	029	060
Оксиды азота NOx (при 0% O2)	мг/МДж	-	054	-	093	060

**ФИЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Диаметр дымохода	см	25	25	25	20	20
Вес прибора без облицовки	кг	205	263	341	210	185
Площадь поверхности топки	см	3480	2400	2400	1740	2580
Отверстие топочной камеры (ш х в)	см	87,5x34	115,5x35	142x32	45,5x38	62,5x41
Отверстие топки (ш х в)	см	90,5x44	118,5x48,5	145x44	48,5x98	65,5x60
Подъемная дверца	см	37	38	35	41	44

**ПОТОК ВОЗДУХА**

Воздухозаборник (минимальное полезное сечение)	см <sup>2</sup>	300	300	300	300	200
Впуск./выпуск. конвекционное отверстие (мин. полезное сеч-е)	см <sup>2</sup>	350/350	350/350	600/600	600/600	600/600

**ДААННЫЕ СЕРТИФИКАЦИИ**

Отчёт об испытании	N°	CPD11001	CPD11001	CPD12017	CPD12024S1	-
Аккредитованная лаборатория	N°	1881	1881	1881	1881	1881
Декларация рабочих характеристик	N°	H07900052	H07900053	H07900054	H07900055	H07900157

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДЛЯ РАСЧЕТА ДЫМОХОДА**

Поток дыма	г/сек	16,00	14,10	13,10	12,60	12,20
Средняя температура дыма в дымовой трубе	°C	252,0	336,0	321,0	326,0	310,4
Минимальная тяга	Па	12	12	12	12	12

**БЕЗОПАСНЫЕ РАССТОЯНИЯ (см. раздел "МИНИМАЛЬНЫЕ БЕЗОПАСНЫЕ РАССТОЯНИЯ")**

A	Воздушный промежуток до задней невоспламен. стены	см	5	5	5	5	5
	Воздушный промежуток до задней воспламен. стены	см	10	10	10	10	10
B	Воздушный промежуток до боковых стен или изолирующего материала	см	10	10	10	10	10
C	Зона, свободная от воспламеняемых предметов	см	150	150	150	150	150
D	Расстояние до переднего выступа защиты пола	см	50	50	50	50	50
E	Расстояние между внутренним краем отверстия топки и краем защиты пола	см	30	30	30	30	30
H	Свободное расстояние от верхнего края изделия	см	40	40	40	40	40
L	Воздушн. промежуток до пола или изолирующего мат-ла	см	20	20	20	20	20
SP1	Толщина изолирующего материала задней стены	см	12	12	12	12	12
SP2	Толщина изолирующего материала боковой стены	см	12	12	12	12	12
SP3	Толщина изолирующего материала пола	см	4	4	4	4	4
SP4	Толщина изолирующего материала потолка	см	8	8	8	8	8

Лабораторные данные с использованием древесины бука с содержанием влаги менее 16%.

Вышеприведенные данные могут варьироваться в зависимости от размера и типа используемого топлива (см. раздел "ТОПЛИВО"), вакуума в трубе и характеристик системы (см. разделы "ОБЩИЕ ПРАВИЛА" и "РОЗЖИГ").

Возможно использование с отводящим дымоходом (если разрешено региональным законодательством).

Нерегулярная эксплуатация прибора.

Описание	
Аэрозоль с силиконовой краской	В комплекте
Клапан с регулятором шиберной заслонки	В комплекте
Зольник	В комплекте
Вентиляционная решетка 145x390	В комплекте
Решетка наружного воздухозаборника 175x325	В комплекте
Инструмент для открытия/закрытия дверцы	В комплекте
Трубы и отводы для соединения с дымоходом	Опционально
Набор ножек MA SL	Опционально

2.5 ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ ИЗДЕЛИЯ

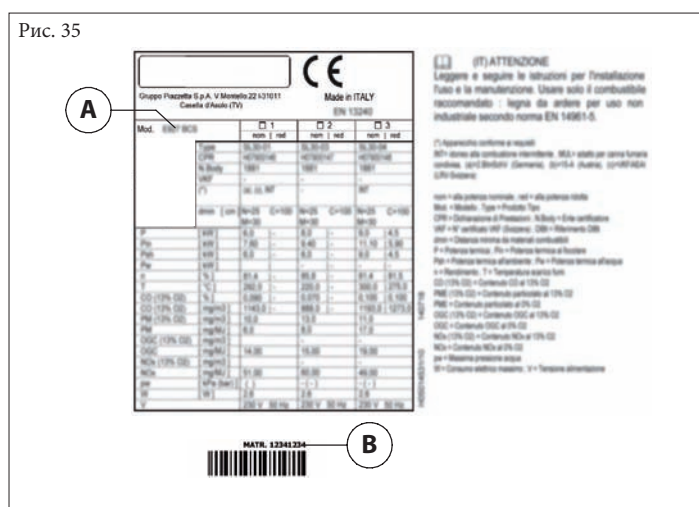
Данные о каждом изделии содержатся на паспортной табличке, где указана его модель (A) и эксплуатационные характеристики, а также на табличке с серийным номером (B). Обе таблички расположены на нижней панели, под зольником.

Для доступа к табличкам достаньте решетку(-и) колосника и зольник.

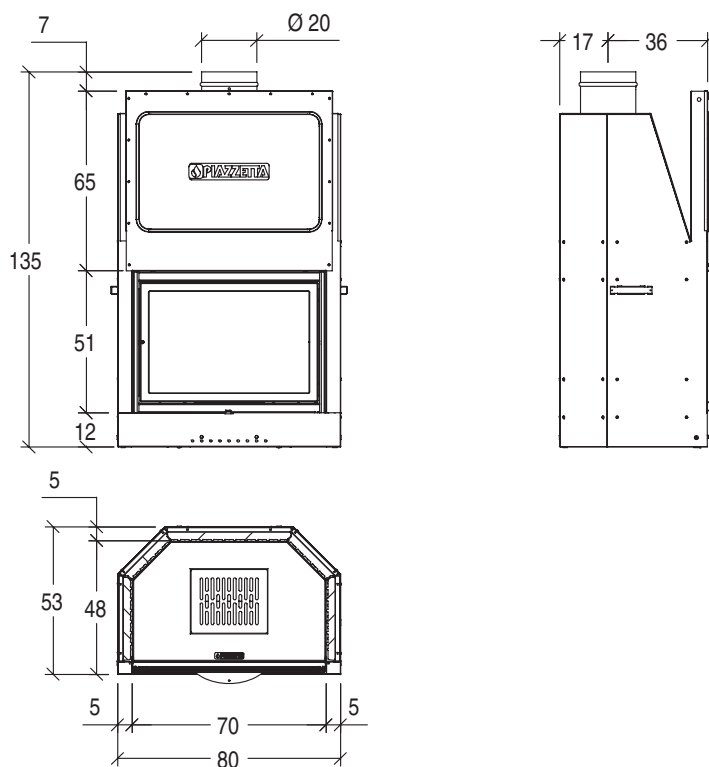
Ярлык с указанием серийного номера также наклеивается на последнюю страницу обложки брошюры «УСТАНОВКА, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОБСЛУЖИВАНИЕ».

При необходимости обслуживания или установки запасных частей всегда следует сообщать сведения, указанные на этих табличках, продавцу или представителю сервисного центра.

Рис. 35



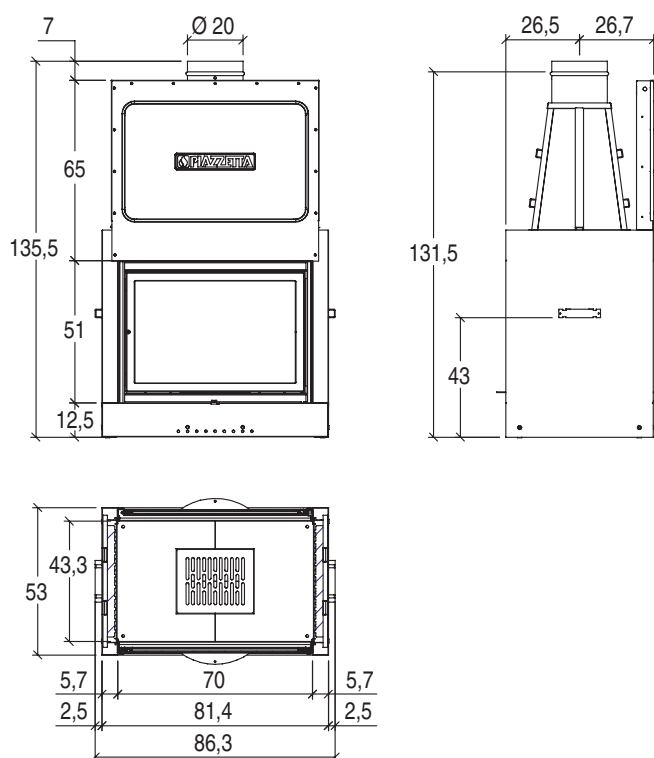
Модель MA 260 SL



Размеры в см

DT2032799-00

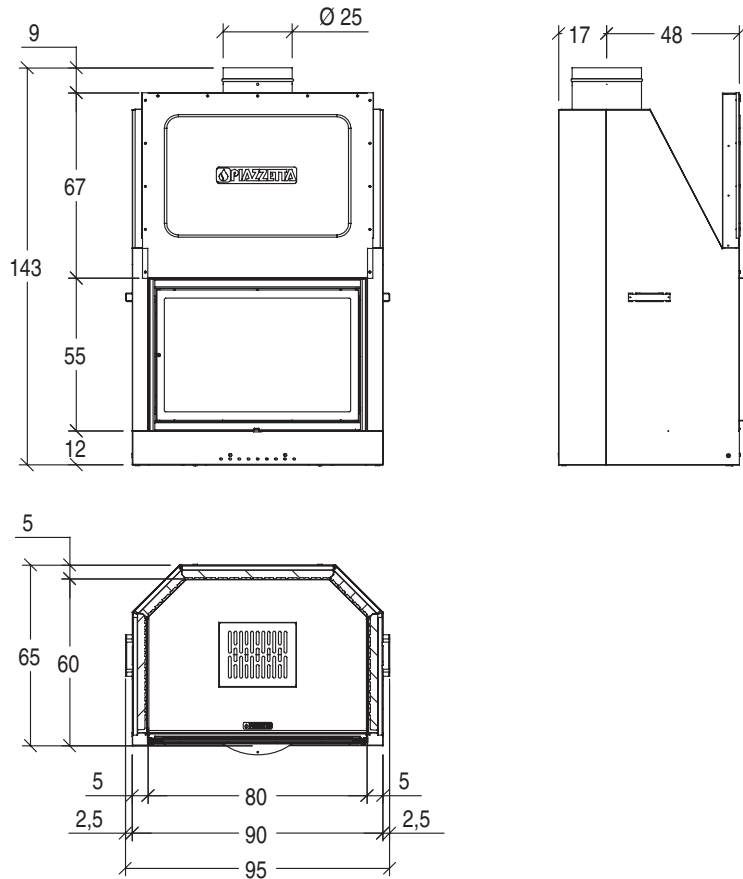
Модель MA 260 B SL



Размеры в см

DT2033948-00

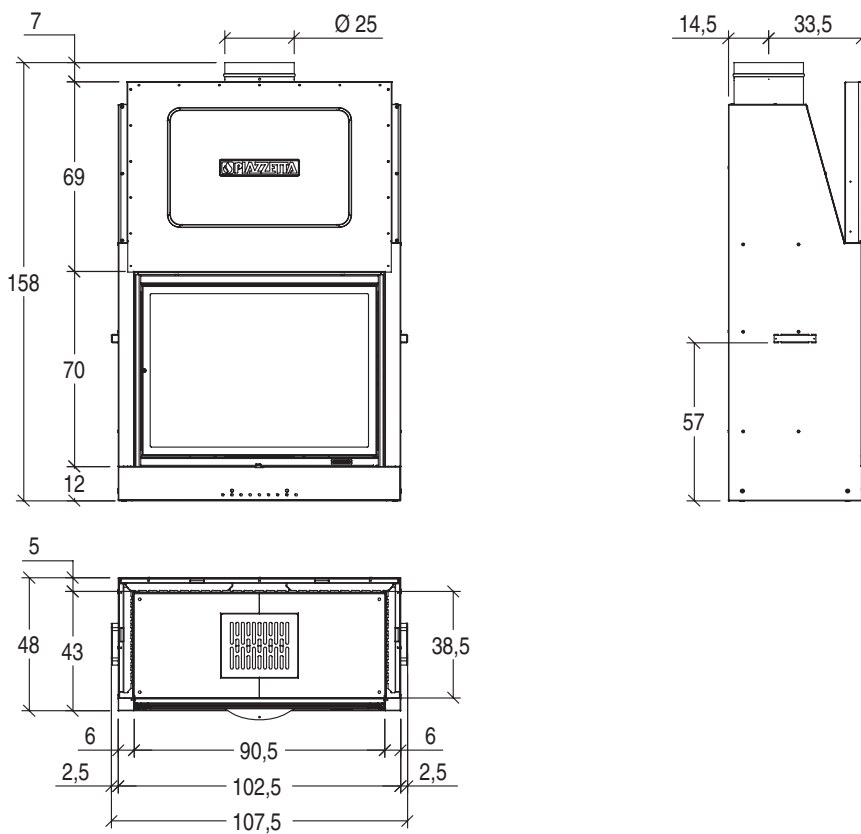
Модель MA 261 SL



Размеры в см

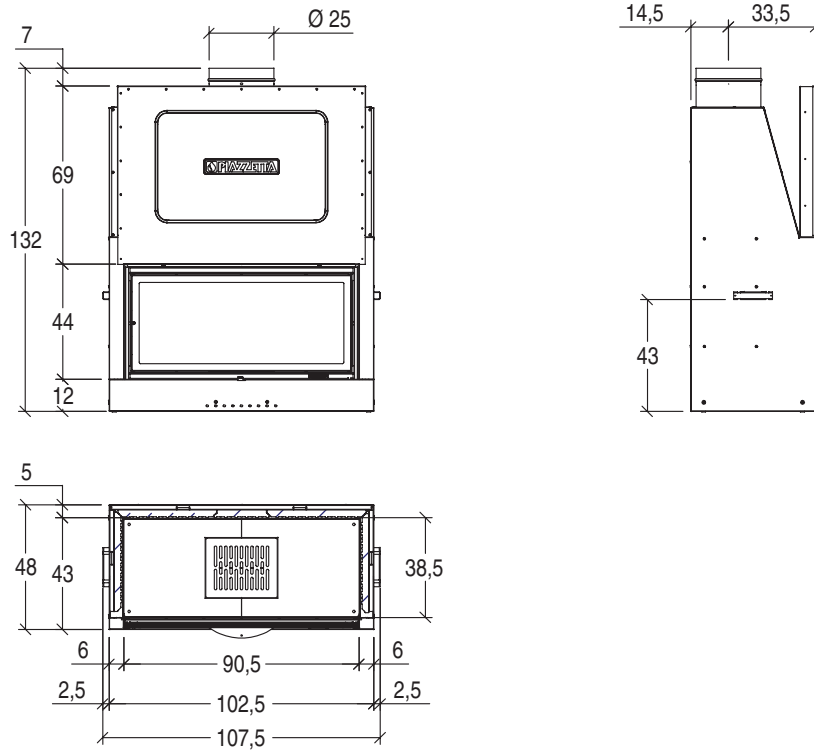
DT2032800-00

Модель MA 262 SL



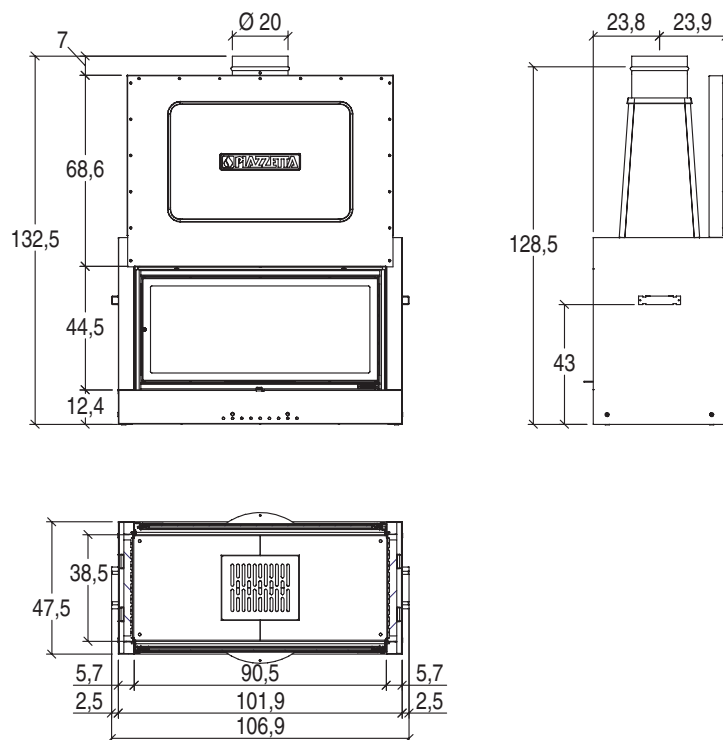
Размеры в см

DT2032794-00



Размеры в см

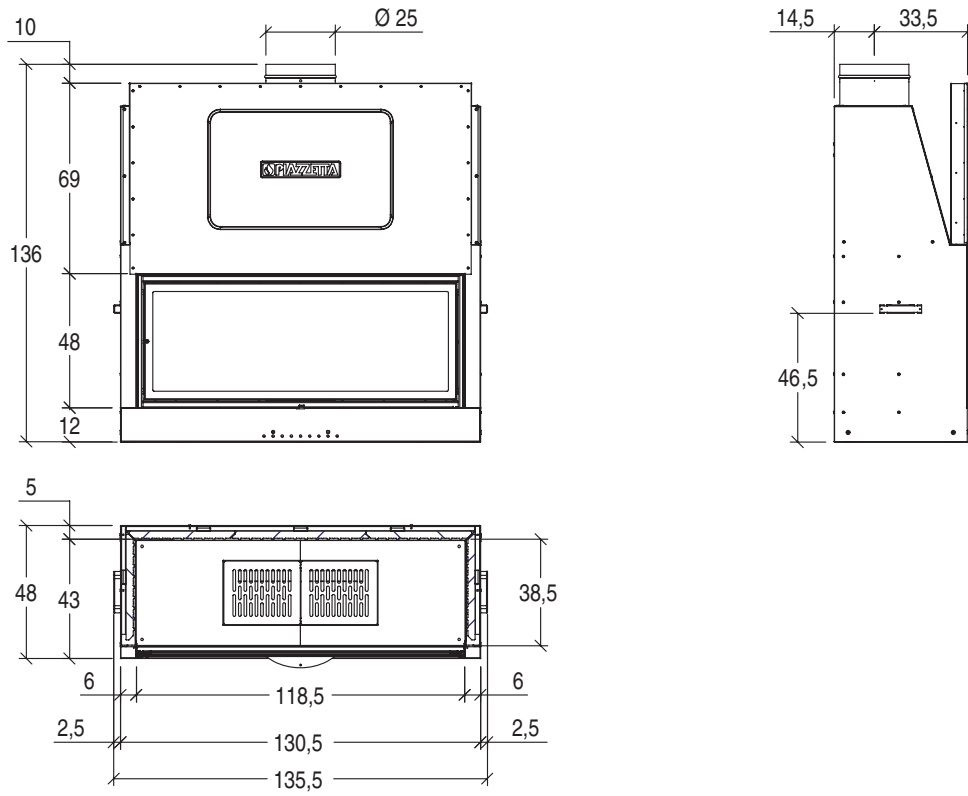
DT2032795-00



Размеры в см

DT2033949-00

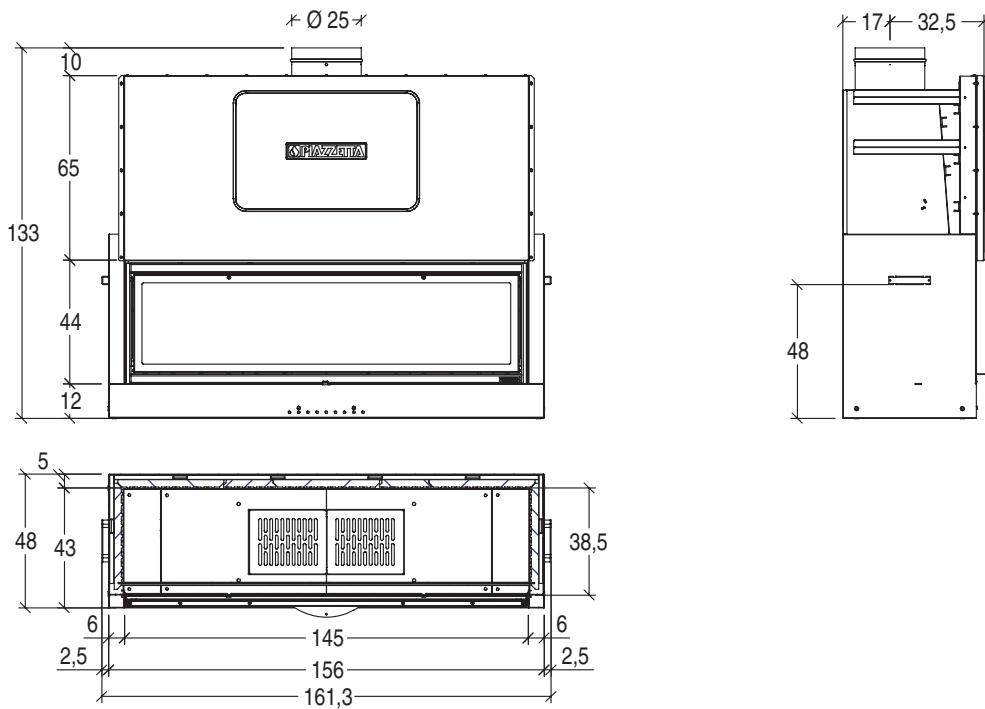
Модель MA 264 SL



Размеры в см

DT2032796-00

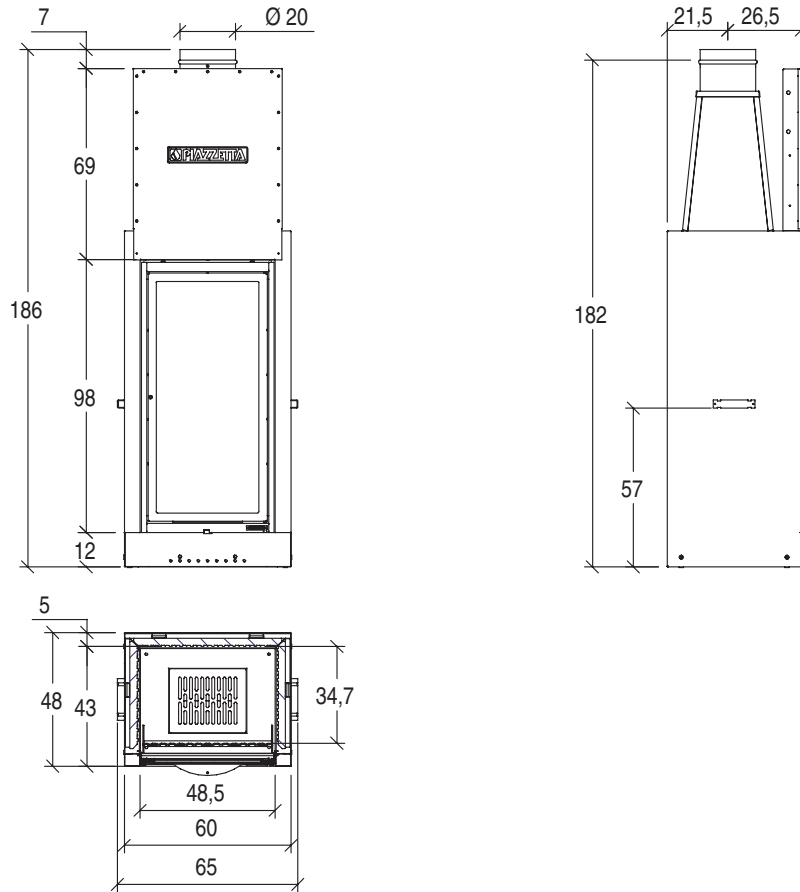
Модель MA 265 SL



Размеры в см

DT2033787-00

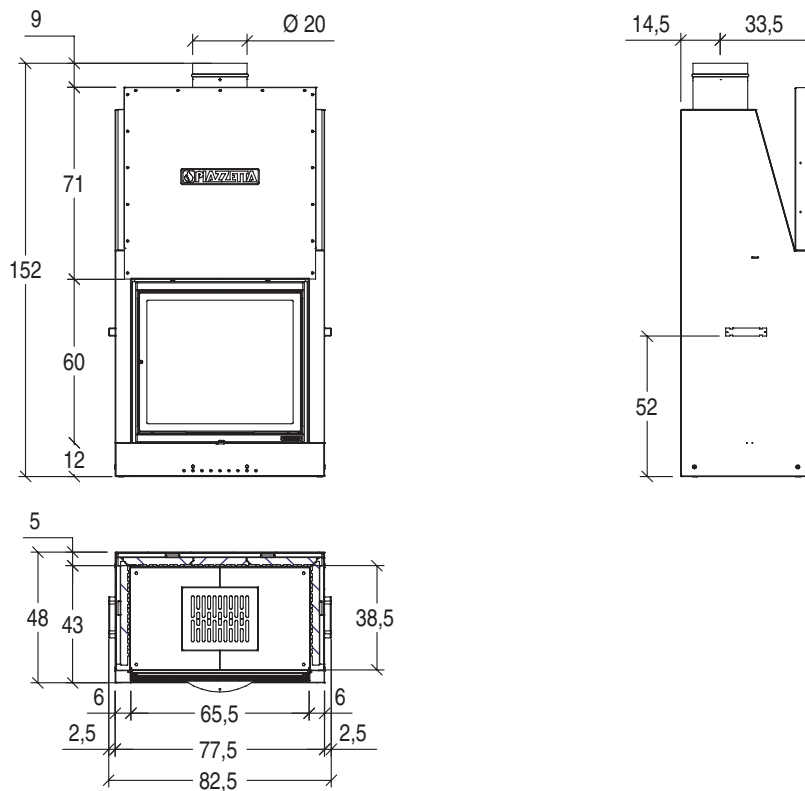
Модель MA 266 SL



Размеры в см

DT2033950-00

Модель MA 267 SL



Размеры в см

DT2034786-00

- Внимательно прочитайте всю информацию в разделе “ОБЩИЕ ПРАВИЛА” перед установкой топки.
- Распакуйте печь.
- Разблокируйте противовес, ослабив соответствующий винт, находящийся внутри верхней части дверцы (Рис. 36 и 37).

Рис. 36

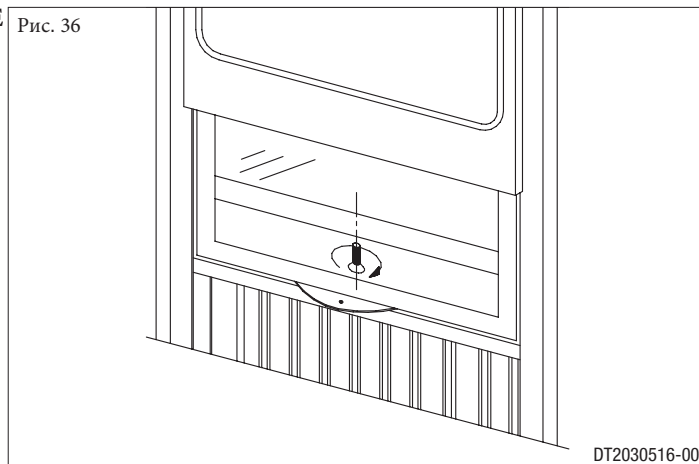
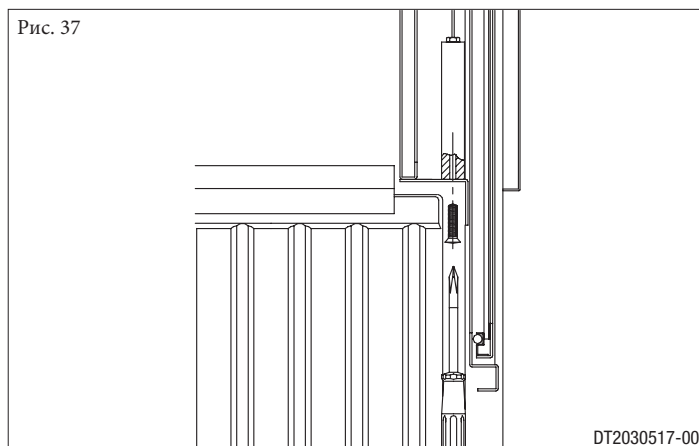


Рис. 37



**⚠ Только у модели MA 265 SL противовес закреплен 2 винтами.**

#### ТОЛЬКО ДЛЯ МОДЕЛИ MA 266 SL:

- Открутите 2 винта TE M8x40 (A), блокирующих противовес и замените их на 2 винта без головки (B), из набора аксессуаров. 2 винта (A) можно утилизировать. (Рис. 38-39)

Рис. 38

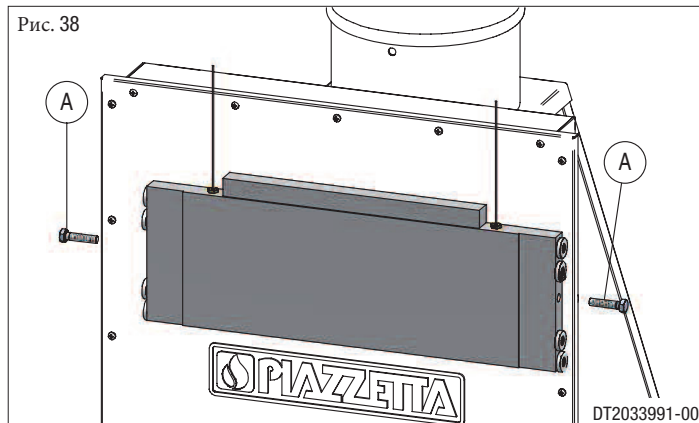
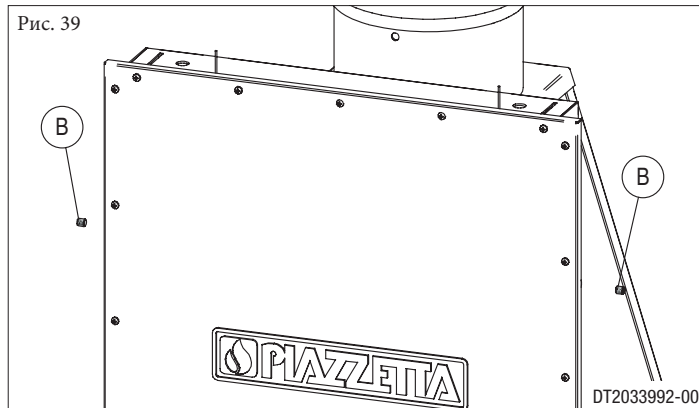
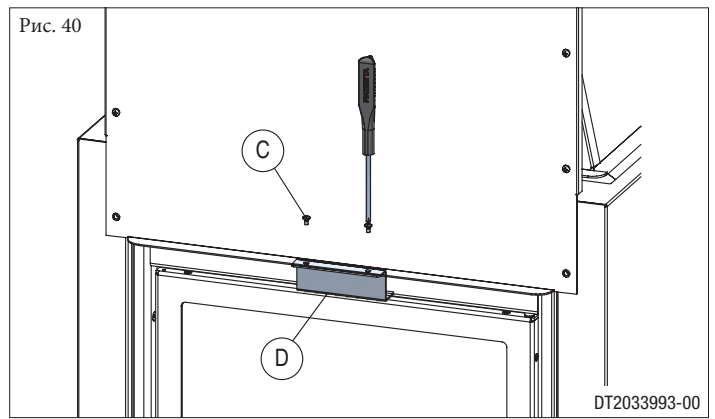


Рис. 39





- Открутите 2 винта (C) от фиксирующей скобы (D). 2 винта (C) и скобу (D) можно утилизировать (рис. 40)



- Ослабьте крепление колосника, открутив крыльчатую гайку (рис. 41), достаньте находящиеся под колосником деревянные прокладки и металлическую пластину, затем верните колосник на место, предварительно установив зольник, находящийся в комплекте аксессуаров.

- Отрегулируйте высоту топки от пола в соответствии с выбранной облицовкой. Если требуется увеличить высоту, вставьте подходящие прокладки. При установке облицовки PIAZZETTA точная высота камина определяется в руководстве “ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ” для облицовки.

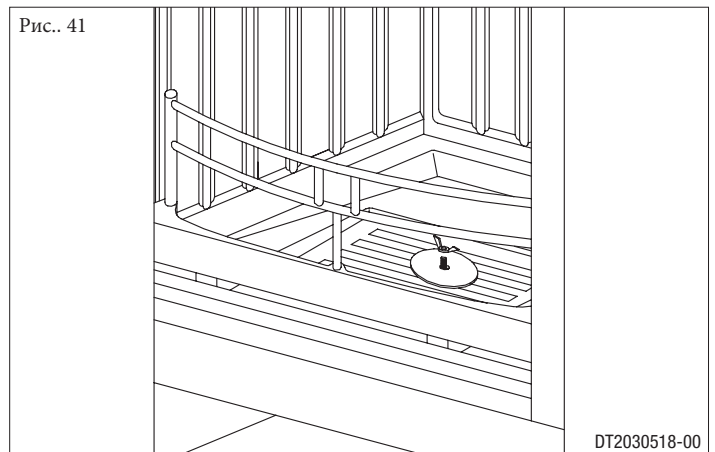
- Проверьте, чтобы топка была расположена ровно.

- Установите шиберную заслонку (см. “УСТАНОВКА ШИБЕРНОЙ ЗАСЛОНКИ”).

- Соедините топку с дымоходом, как описано в разделе “СОЕДИНЕНИЕ С ДЫМОХОДОМ”.

- Проведите первый розжиг и проверьте правильность функционирования см. “ПЕРВЫЙ РОЗЖИГ”).

- Если все находится в надлежащем рабочем состоянии, переходите к установке облицовки.



## 4.1 ПОМЕЩЕНИЕ УСТАНОВКИ

**ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ****⚠ Облицовка, опорная стена или помещение установки:**

- должны быть самонесущими, несмотря на строительный материал, и при любых обстоятельствах, не должны вступать в контакт с прибором;
- должны допускать нормальное термическое расширение во время работы прибора;
- должны быть построены из невоспламеняемого материала в полном соответствии с нормативами.

При установке облицовки дизайна Gruppo Piazzetta, также необходимо следовать руководству по установке самой облицовки. Для обеспечения надлежащего потока и удаления конвекционного воздуха, в помещении установки рекомендуется точно соблюдать:

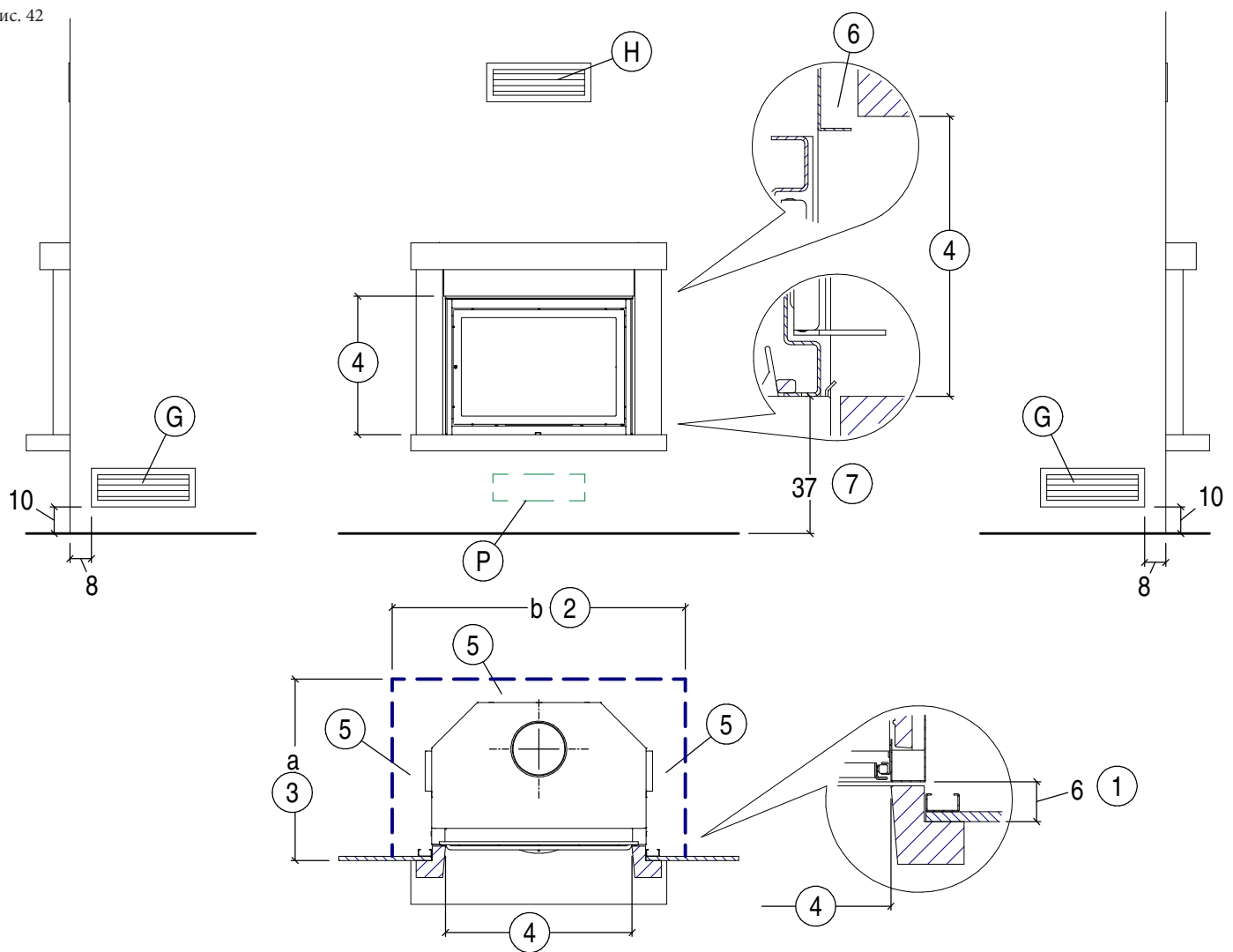
- безопасное расстояние (см. раздел “МИНИМАЛЬНЫЕ БЕЗОПАСНЫЕ РАССТОЯНИЯ”)
- расстояние до прибора и его расположение в комнате и относительно облицовки (при наличии)
- размеры выпускных отверстий и минимальные сечения, необходимые для входящего и выходящего потока конвекционного воздуха (см. раздел “ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ”) - выполнение и соблюдение требований к размерам и сечениям для поступления воздуха извне (см. раздел “ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ”).

Для проведения установки, эксплуатации и обслуживания изделия, необходимо обеспечить правильность расстояния от пола между прибором и любой облицовкой, а также внутренних размеров отверстия для топки в облицовке.

**⚠ Несоблюдение указаний может нарушить правильный поток воздуха и, как следствие, безопасность изделия.**

**⚠ Выпускные отверстия для конвекционного воздуха не следует путать с внешним воздухозаборником. Выпускные отверстия для конвекционного воздуха служат для распространения тепла внутрь облицовки или помещения и охлаждения компонентов изделия. Воздухозаборник служит для поступления воздуха для горения извне.**

Рис. 42



	MA 260 SL	MA 260 B SL	MA 261 SL	MA 262 SL	MA 263 SL	MA 263 B SL	MA 264 SL	MA 265 SL	MA 266 SL	MA 267 SL
a	69	-	75	58	58	-	58	58	58	58
b	105	106	115	128	128	127	156	181	85	103

Размеры в см

DT2034952-0

- 1 Расположение прибора
- 2 Минимальная внутренняя ширина помещения
- 3 Минимальные размеры комнаты
- 4 Внутренние размеры отверстия для топки в облицовке (см. раздел "ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ")
- 5 Минимальное пространство сбоку и позади между изделием и внутренней частью комнаты (см. раздел "МИНИМАЛЬНЫЕ БЕЗОПАСНЫЕ РАССТОЯНИЯ")
- 6 Воздушный промежуток (см. раздел "ЗАЩИТА БАЛОК ИЛИ ДРУГИХ ДЕКОРАТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ")
- 7 Высота прибора от пола (рекомендуемое расстояние)

- G Боковые вентиляционные отверстия (впускные отверстия конвекционного воздуха)
- H Верхние вентиляционные отверстия (выпускные отверстия конвекционного воздуха)
- P Задние вентиляционные отверстия (впускное отверстие конвекционного воздуха)

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

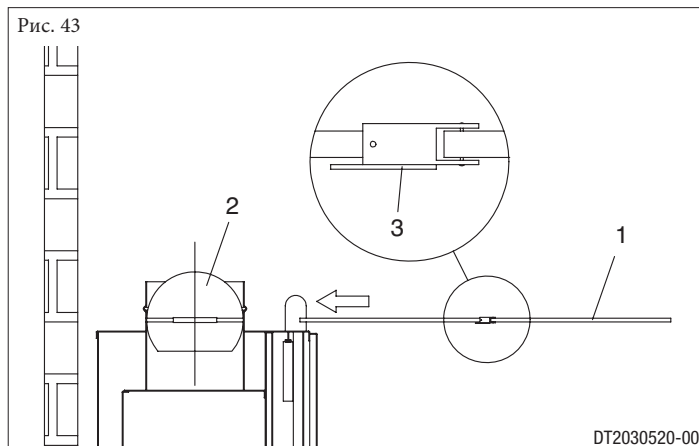
Рисунок подразумевает установку изделия без облицовки.

Размеры облицовки стены с установкой специальной облицовки указаны в брошюре для установки фактической облицовки.

Топка оборудована датчиком дыма с шарнирной тягой, выполняющей функцию следования углу наклона, под которым установлена вытяжка. Установка выполняется следующим образом:

- Установите датчик (2) в гнезде и держите его в вертикальном положении.
- Вставьте тягу (1) в датчик (2) полностью. При этом язычок (3) остается направленным вниз.

Рис. 43



DT2030520-00

- Переходите к установке выпускной трубы дымохода и ее соединения с дымоходом, как указано в разделе с соответствующим названием.

- Выполните или подготовьте футеровку фасадной стены.  
- Вставьте входящий в комплект деревянный дюбель в коробку (4) и навинтите его на тягу (1).

- Затем определите точное расположение коробки, которое должно соответствовать углу наклона фасадной стены. При движении коробки вместе с дюбелем тяговый стержень (1) действует как направляющий элемент, и это позволяет определять идеальное расположение коробки, тяги и стены.

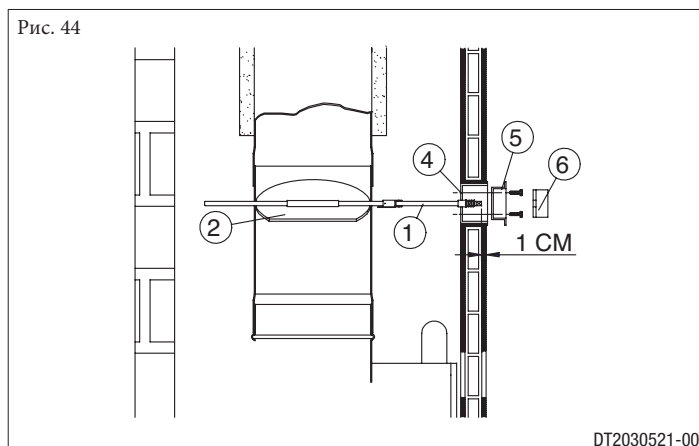
- Обрежьте стержень (1) на 1 см внутри внешней поверхности стены.

- Далее следует нанизать пластину (5) и прикрутить ее к коробке (4).

- Закрепите ручку (6), убедившись, что расположение датчика соответствует расположению пластины.

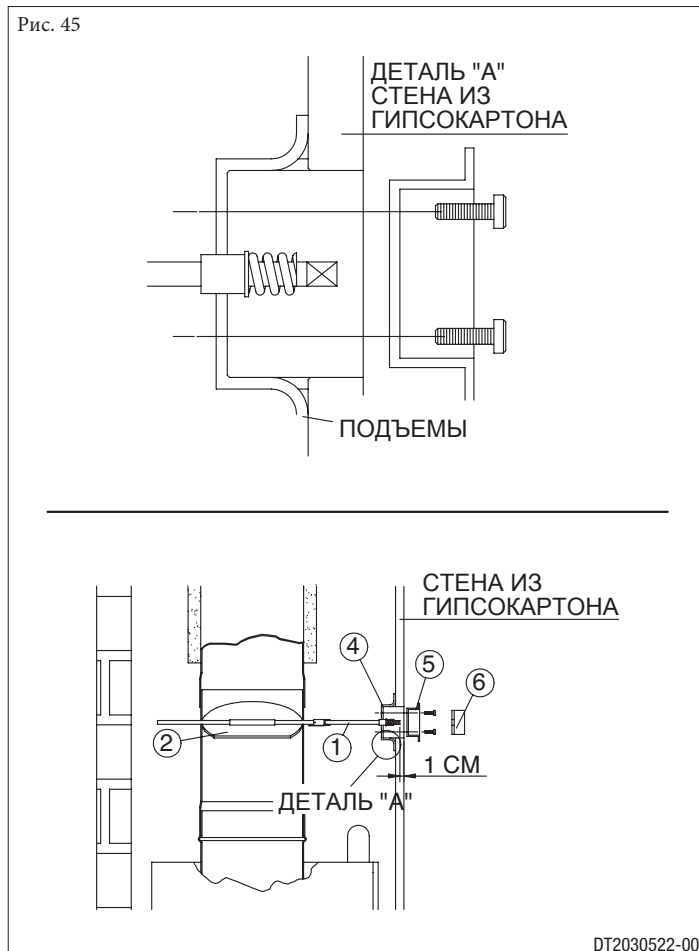
**⚠ Если фасадная стена выполнена из гипсокартона (рис. 44), коробка (4) прикрепляется к стене с помощью завинчивания винтов, на пластине (5), перед этим необходимо загнуть вверх ее боковые края.**

Рис. 44



DT2030521-00

Рис. 45



DT2030522-00

Для наилучшей работы топки и максимального использования ее возможностей необходимо соблюдать основные факты, имеющие первостепенную важность. Ниже вы найдете основную информацию, которая будет полезной при выборе древесного топлива, регулировки заслонок и надлежащей работы прибора.

Во время работы многие детали прибора (дверца, ручка, заслонки, облицовка) могут достичь высоких температур. Поэтому с ними требуется осторожное обращение и соблюдение необходимых мер предосторожности.

Если вам нужно добавить дрова в топку или отрегулировать воздушный поток, воспользуйтесь перчатками или входящей в комплект защитой для рук.

Если дверца изделия не закрывается автоматически, использование топки допускается только при постоянном контроле пламени.

**⚠ Держите любые воспламеняемые предметы вдали от топки/печи, когда в ней горит огонь (минимальное расстояние от зоны теплового излучения), например, деревянную мебель, занавески, ковры, горючие жидкости и т.д.**

DT2010055-00

## 5.1 ТОПЛИВО

DT2010043-02

Используйте правильно заготовленное и высушенное дерево с содержанием влаги менее 20%. Дрова, подготовленные к топке, должны высохнуть на открытом воздухе под защитой от дождя и снега не менее 2 лет после рубки. Чем ниже содержание влаги в дереве, тем выше тепловая мощность. В свежесрубленных дровах теплопроизводительность на 50% ниже, чем в сухих.

Сжигание слишком влажных дров означает, что большая часть тепловой энергии будет потрачена на выпаривание содержащейся в них воды, а стенки топочной камеры и дымоход загрязняются и ржавеют, что отрицательно сказывается на КПД. В таблице внизу показано, насколько снижается тепловая мощность по мере увеличения содержания влаги.

Содержание влаги % (воды)	Срок заготовки	ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ ДЕРЕВА (бук)*		
		кВт.ч/кг	ккал/кг	кВт.ч/дм <sup>3</sup>
20	после 2 лет	4,0	3400	2,9
30	после 1 года	3,4	2900	2,8
40	после 6 месяцев	2,8	2410	2,7

\* Приблизительные величины.

Как правило, дрова приобретают летом (в июне - июле), поскольку деревья чаще всего рубят осенью, и вы можете быть уверены, что дрова высушивались уже около 1 года.

Дрова подразделяются на две категории: "хорошие" и "среднего или плохого качества". Эта классификация отражает тепловыделение древесины, максимальную продолжительность пламени, состав и плотность.

### Хорошие дрова

- Рекомендована древесина широколиственных пород: бук, граб, дуб, белая акация, ясень, береза, клен, вяз.
- Все малосмолистые и плотнотерные деревья (имеющие жесткую и тяжелую древесину) являются подходящими, так как обеспечивают постоянное и устойчивое горение.

### Дрова среднего или плохого качества

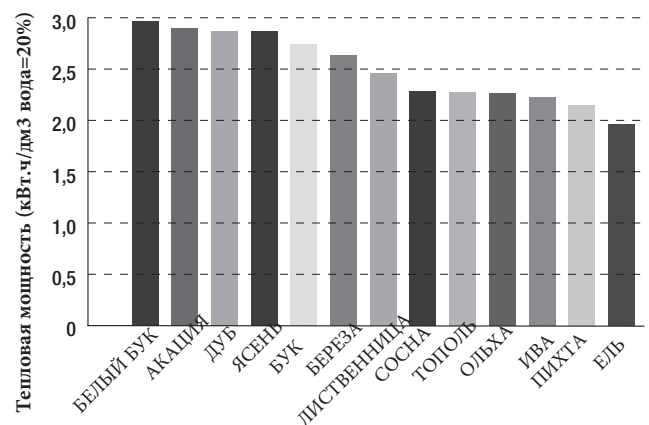
- Не рекомендована древесина хвойных пород, ива, тополь и ольха. Эти светлые мягкие породы дерева содержат смолы, образующие много сажи, но мало углей и раскаленных искр, при этом требуется чаще чистить дымоход и топку.
- Еще одной отличительной характеристикой мягкой древесины является оживленное, но при этом непродолжительное пламя, а расход дров выше при той же тепловой мощности.

### Неподходящие виды топлива

- Никогда не используйте влажную или пропитанную дегтем древесину или топливные гранулы.
- Не рекомендуется использовать: отходы (мусор), макулатуру; бумажные брикеты; фанеру или ДСП; ДВП; упаковочные материалы; окрашенное или покрытое синтетическим материалом дерево, пластиковые слоистые материалы, картон или картонные пакеты из-под молока.

**⚠ Ни при каких обстоятельствах не используйте жидкое топливо любого типа. Оно может представлять угрозу для использующего, повредить топку, дымоход и его соединение, и причинить вред окружающей среде.**

Рис. 46



Приблизительное значение указано для ОДНОГО кубического дециметра дров одинаковой формы, с содержанием влаги около 20%.

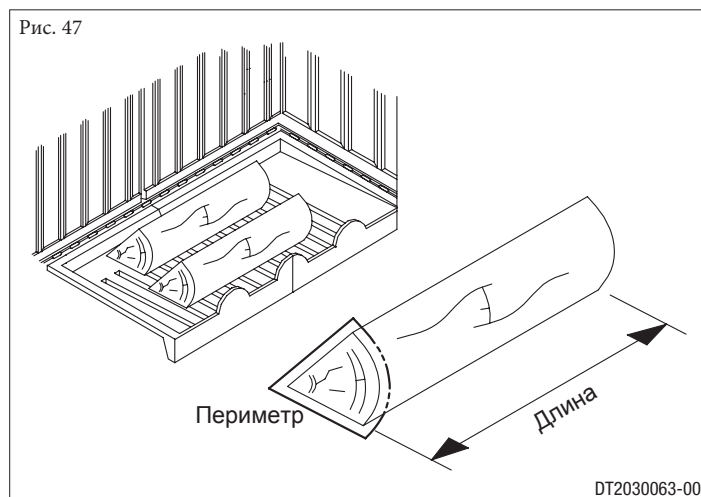
DT2010053-00

### Размер полена

Размер полена также может повлиять на КПД изделия:

- Важно расположить дрова на колоснике, поверх слоя углей.
- Поленья не должны касаться покрытия AluKer или стеклянного окна, их также не следует складывать одно на другое, если это не входит в пределы нормального потребления (см. "ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ"). Укладывать дрова следует так, как показано на рисунке 47.
- Рекомендуется использовать дрова следующего размера:  
периметр около 30/35 см;  
длина около 20–25–30 см, в зависимости от типа камина.

Рис. 47



DT2030063-00

## 5.2 РЕГУЛИРОВКА ШИБЕРНОЙ ЗАСЛОНКИ

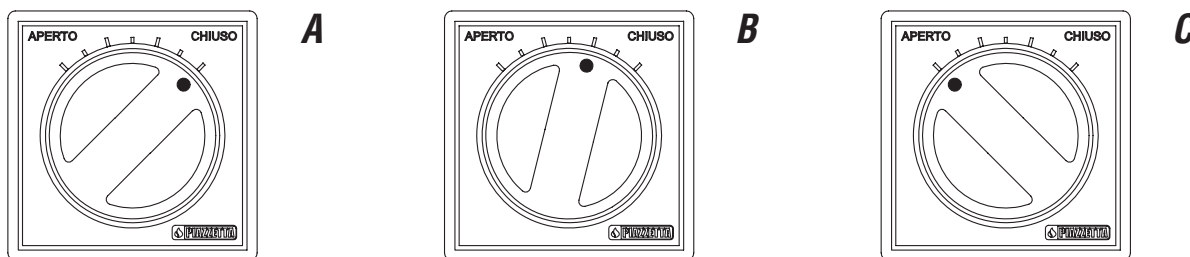
DT2012384-02

Разжигая топку, оставьте заслонку в положении "открыто" ("APERTO"), пока не образуется слой угля.

Когда топка будет растоплена надлежащим образом, переведите заслонку в рабочее положение, которое может варьироваться в зависимости от атмосферных условий, типа топлива и, как следствие, тяги. Опытным путем вы сможете выяснить, какое положение будет наилучшим для шиберной заслонки.

В случае сильной тяги, превышающей 12 Па, шиберную заслонку следует перевести в положение "закрыто" ("CHIUSO").

Рис. 48



DT2030515-02

Положения заслонки: (A) закрыто, (B) открыто на 1/3 и (C) открыто.

**⚠** Перед началом загрузки дров, всегда устанавливайте заслонку в открытое положение "APERTO". После загрузки верните заслонку в рабочее положение.

**⚠** Избыток топлива и чрезмерное открытие шиберной заслонки приводит к усиленному нагреванию прибора, снижению КПД и росту расхода топлива.

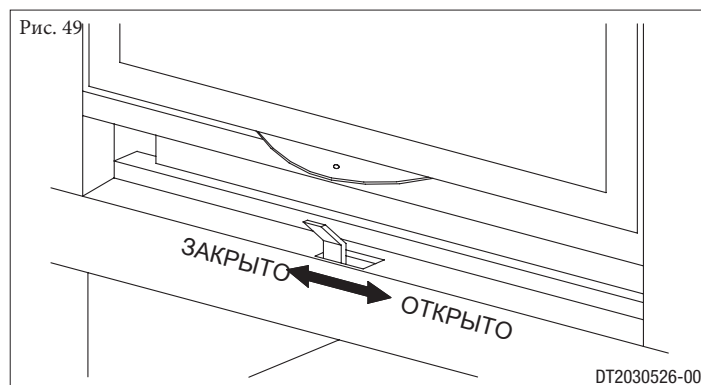
	ПОЛОЖЕНИЕ ШИБЕРНОЙ ЗАСЛОНКИ	
	РАБОТА ПРИ НОМИНАЛЬНОЙ МОЩНОСТИ	РОЗЖИГ ИЛИ ЗАГРУЗКА ТОПКИ
MA 260 SL - MA 261 SL - MA 262 SL - MA 263 SL	ОТКРЫТО НА 1/3 (*)	ОТКРЫТО
MA 264 SL - MA 265 SL	ЗАКРЫТО	ОТКРЫТО
MA 260 B SL	ОТКРЫТО НА 1/3 (*)	ОТКРЫТО
MA 263 B SL	-	-
MA 266 SL	ОТКРЫТО НА 1/2 (*)	ОТКРЫТО
MA 267 SL	ОТКРЫТО НА 1/6 (*)	ОТКРЫТО

(\*) Положение при тяге 12 Па

### 5.3 РЕГУЛИРОВКА ПРИТОКА ВОЗДУХА ДЛЯ ГОРЕНИЯ

Номинальный термический КПД определяется с помощью воздушной заслонки. Обратите внимание на ее положения, соответствующие виду топлива, приведенные в таблице внизу.

Указанные внизу положения относятся к номинальному КПД. Поскольку КПД также зависит от атмосферных и климатических условий, а значит, и от тяги, наиболее подходящее положение можно будет найти опытным путем. Регулировка проводится, как показано на рисунке рядом. Также следует ознакомиться с разделом "РЕГУЛИРОВКА ШИБЕРНОЙ ЗАСЛОНКИ".



Регулировка и количество сжигаемого материала для достижения номинальной мощности:

	MA 260 SL MA 261 SL	MA 260 B SL MA 263 B SL	MA 262 SL MA 263 SL	MA 264 SL MA 265 SL	MA 266 SL	MA 267 SL
Сжигаемый материал	См. раздел "ТОПЛИВО"					
Положение возд. заслонки	ОТКР. на 3 мм	ОТКР. на 4 мм	ОТКР. на 5 мм	ОТКРЫТО	ОТКР. на 6 мм	ОТКР. на 2 мм
Максимальное количество сжигаемого топлива	См. раздел "ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ"					

Данные получены в лаборатории, аттестованной для проведения сертификации.

В случае сильной тяги, превышающей 12 Па, шиберную заслонку следует перевести в положение "закрыто".



**Избыток топлива и чрезмерное открытие шиберной заслонки, по сравнению с данными таблицы, приводит к усиленному нагреванию прибора, снижению КПД и росту расхода топлива.**

### 5.4 ПЕРВЫЙ РОЗЖИГ



**Перед розжигом извлеките имеющиеся аксессуары (см. раздел "АКСЕССУАРЫ") и воспламеняемые элементы из колосника или зольника и снимите защитные элементы, используемые для перевозки топки.**

**Если в комплект входит аэрозоль с краской, его обязательно следует извлечь, во избежание взрыва.**

При первичном розжиге необходимо выполнить два важных действия: эксплуатационное испытание и запуск.

#### 1. Эксплуатационное испытание

- Перед проведением испытаний необходимо проверить правильность установки всех деталей (см. раздел «ОБЩИЕ ПРАВИЛА»).

- Начните розжиг (см. раздел «РОЗЖИГ»).

- Первая загрузка должна быть на 50% меньше обычного рекомендуемого объема.

**При появлении дыма:**

- не открывайте дверцу печи;

- закройте воздушные заслонки (положение «MINIMUM») — только на устройствах, оборудованных воздушными заслонками;

- дайте огню медленно прогореть;

- проветрите комнату;

- найдите причину неисправности.



**Не тушите огонь водой, так как это может повредить колосник.**

#### 2. Запуск

- Первое время рекомендуется использовать прибор с минимальной нагрузкой, загружая колосник только 50% от нормального объема дров в первый день эксплуатации.

- Оставьте воздушные заслонки в рабочем положении (за исключением розжига), см. раздел "РЕГУЛИРОВКА ПРИТОКА ВОЗДУХА ДЛЯ ГОРЕНИЯ".

- На данном этапе происходит усадка деталей, а испарения от красок/ лаков, смазок или маслянистых жидкостей, используемых при изготовлении, исчезают.

- Хорошо проветрите помещение на этом начальном этапе.

- При проведении данной процедуры система принудительной вентиляции должна быть отключена.

После этого, прибор не будет издавать запахи испарений краски, а его загрузка должна соответствовать указанным объемам.

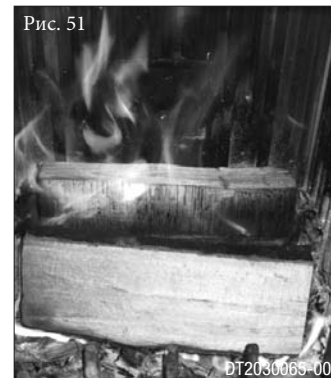
При розжиге необходимо, чтобы колосник быстро достиг рабочей температуры. Если это произойдет медленно, на нем неизбежно образуется конденсат, что приведет к почернению колосника и стекла.

Положите дрова на колосник так, как показано ниже:

- установите воздушную и шиберную заслонки, при их наличии, в положение "ОТКРЫТО" (см. разделы "РЕГУЛИРОВКА ПРИТОКА ВОЗДУХА ДЛЯ ГОРЕНИЯ" и "РЕГУЛИРОВКА ШИБЕРНОЙ ЗАСЛОНКИ");

- положите растопочный материал (бумагу, растопочную таблетку) в центр колосника и добавьте щепу мягкой древесины (ели) в форме пирамиды. Чтобы быстро зажечь мягкое дерево, приоткройте дверцу примерно на два сантиметра на 5 – 10 минут;

- когда сформируется слой углей, добавьте дрова, согласно рекомендациям, и отрегулируйте воздушную и шиберную заслонки, при их наличии, как указано в разделах "РЕГУЛИРОВКА ПРИТОКА ВОЗДУХА ДЛЯ ГОРЕНИЯ" и "РЕГУЛИРОВКА ШИБЕРНОЙ ЗАСЛОНКИ".



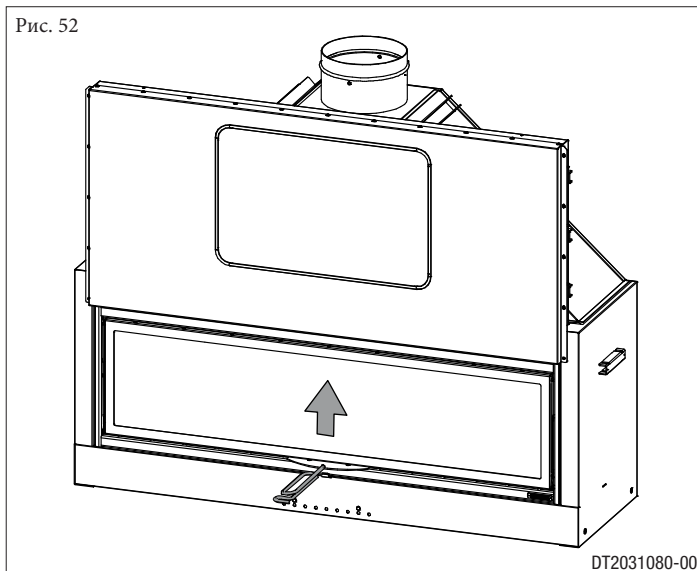
## 5.6 ОТКРЫТИЕ ДВЕРЦЫ

DT2010046-00

Дверца должна оставаться закрытой, пока горит огонь, в противном случае возможно повреждение топки изнутри. Дверцу следует открывать медленно, слегка придерживая ее перед тем, как открыть полностью. Открывайте дверцу, когда огонь погаснет, и никогда не делайте этого при сильном пламени.

⚠ Всегда используйте шестигранную дверную ручку (входит в комплект поставки).

⚠ Следите, чтобы дверца не хлопала при закрытии, так как при этом может разбиться стекло.



## 5.7 МИНИМАЛЬНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ В НОЧНОЕ ВРЕМЯ

DT2010047-00

После работы в нормальном режиме в дневное время, прибор может функционировать еще несколько часов ночью. При загрузке топлива в последний раз вечером, следите, чтобы слой углей был достаточным, положите дрова на колосник, и установите воздушную заслонку на минимум. Минимальный режим эксплуатации в ночное время зависит от типа древесины (рекомендуются твердые породы), от тяги в дымоходе и от погоды.

Необходимое количество дров и регулировка притока воздуха для горения устанавливаются опытным путем (см. раздел "РЕГУЛИРОВКА ПРИТОКА ВОЗДУХА ДЛЯ ГОРЕНИЯ").

На следующее утро разожгите огонь до максимума, чтобы удалить отложения креозота, которые могли сформироваться за ночь. Отложения креозота образуются, когда температура в дымоходе опускается ниже 150°C. Чтобы не допустить этого, необходимо поддерживать нормальную рабочую температуру колосника (фаза номинальной теплопроизводительности) как можно дольше.

Длительная эксплуатация прибора в минимальном режиме может привести к необходимости более частой прочистки колосника и дымохода.






В межсезонье при неблагоприятной погоде, или когда температура внешней среды повышается, из-за внезапных изменений может произойти нарушение тяги, в свою очередь, ухудшающее отход дыма. В этом случае, колосник следует загружать небольшим количеством дров, а шиберную заслонку открыть полностью, чтобы дрова сгорали быстрее, стабилизируя таким образом тягу.

## 5.9 ПЕРЕГРЕВ И ТУШЕНИЕ

В случае перегрева прибора или покраснения каких-либо ее элементов и дымохода:

- сразу же прекратите добавлять топливо;
- не открывайте дверцу печи;
- закройте воздушные заслонки (минимальное положение).

Когда прибор остынет, установите причину проблемы и, при необходимости, вызовите специалистов (С.А.Т. - центр послепродажного обслуживания Piazzetta).

-  В случае возгорания, воспользуйтесь огнетушителем.
-  Не тушите огонь водой.
-  Хорошо проветрите помещение, чтобы ликвидировать дым и дымовые газы.

Обслуживание обязательно для правильной и эффективной работы печи. Если обслуживание не проводится с рекомендуемой частотой, функционирование печи может ухудшиться. Производитель не несет ответственность за поломки печи и за неполадки в ее работе, вызванные несвоевременным обслуживанием. Все работы по обслуживанию (уход, замена деталей и т.д.) должны проводиться, когда печь не топится и полностью остынет.

DT2010057-02

### 6.1 ПЕРИОДИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ

DT2010058-00

Проверяйте наличие отложений креозота в трубах, соединяющихся с дымоходом, и в самом дымоходе в течение отопительного сезона, не реже, чем каждые два месяца.

Топка дровами (особенно, если содержание влаги превышает 30%) приводит к отложению креозота за счет смол и других органических испарений. Отложение креозота приводит к образованию нагара, блокирующего дымоход и препятствующего выходу дыма.

**Креозот является горючим, а его возгорание может серьезно повредить как дымоход, так и конструкцию дома.**

Используйте только рекомендованные виды топлива (см. раздел “ТОПЛИВО”).

**При отложении креозота, их необходимо ликвидировать, чтобы снизить риск возгорания и для улучшения теплообмена.**

Следующие детали должны быть свободными и проходить проверку **не реже, чем каждые два месяца:**

- дымоход (соединение с дымоходом, дымовая труба, труба на крыше);
- воздухозаборник;
- очаг прибора (правильное расположение пластин, зольника, колосника с решеткой, дефлекторов дыма, шибберных заслонок и т.д.);
- вентиляционная система (отверстия, воздуховоды, решетки), при наличии.

Проверьте, чтобы система закрытия дверцы, воздушные заслонки и т.п. находились в рабочем состоянии.



**Обслуживание вышеупомянутых отопительных систем должно проводиться, как минимум, ежегодно, до начала отопительного сезона. Также рекомендуется периодически проверять всю отопительную систему во время эксплуатации до периода, когда она не будет использоваться в течение нескольких месяцев.**

### 6.2 УХОД ЗА КЕРАМИЧЕСКОЙ ОБЛИЦОВКОЙ

DT2010059-03

Керамическую облицовку необходимо вначале почистить мягкой сухой тканью, перед тем, как использовать какое-либо моющее средство (даже мягкое).

Для ухода подойдут имеющиеся в продаже средства для чистки керамики, а также концентрированные составы для фарфора. Они удаляют следы от масла, чернил, а также пятна от кофе и вина и т.д.



**Никогда не мочите и не мойте керамическую облицовку холодной водой, пока она горячая, так как из-за резкого изменения температуры она может потрескаться.**

### 6.3 УХОД ЗА СТАЛЬНЫМИ ДЕТАЛЯМИ

DT2010060-00

Стальные части облицовки следует почистить мягкой сухой тканью, прежде чем наносить моющие средства. После этого рекомендуется использовать обезжиривающий растворитель, такой как ацетон или уксус с водой.

### 6.4 УХОД ЗА ОКРАШЕННЫМИ МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ДЕТАЛЯМИ

DT2010061-03

Для ухода за окрашенными металлическими деталями изделия используйте мягкую ткань, смоченную водой.



**Запрещается использовать для чистки металлических деталей спирт, растворители, нефтепродукты, ацетон или другие обезжиривающие или абразивные вещества.**

В случае использования подобных средств, производитель не несет ответственность за возникшие в результате повреждения. Обесцвечивание металлических деталей может стать результатом ненадлежащего использования.

Если прибор разогревается медленно во время горения дров из-за того, что они не вполне сухие, это может привести к образованию смолистого налета на стекле. Постепенно он исчезнет под воздействием сильного огня, когда прибор будет работать на полную мощность. Если отложения смолы остаются на долгое время, их будет сложнее удалить. **Поэтому рекомендуется чистить стекло ежедневно перед тем, как разжечь огонь в топке.**

**⚠** Стекло следует чистить, когда оно остынет, используя обезжиривающие средства на основе аммиака, но не коррозионные (например, растворители).

**⊖** Нельзя использовать материал, царапающий или повреждающий поверхность стекла, так как впоследствии оно может потрескаться или разбиться.

#### Если стекло разбилось

Все наши топки оснащены дверцей с панелью из стеклокерамики толщиной 4 мм, устойчивой к резкому повышению температуры до 750°C. Она разбивается только от мощного удара, например, если дверцу захлопнули слишком сильно. В случае повреждения заменяйте ее только на оригинальные запчасти Gruppo Piazzetta S.p.A.

#### Контроль уплотнителя

Для оптимальной работы изделия требуется хорошая непроницаемость уплотнителя дверцы. Поэтому рекомендуется периодически, или после длительного перерыва в использовании, проверять уплотнители на признаки износа или повреждений. При необходимости заменяйте их на оригинальные запчасти Gruppo Piazzetta S.p.A.

## 6.6 ОТКРЫТИЕ ДВЕРЦЫ ДЛЯ УХОДА ЗА СТЕКЛОМ (ПОВСЕДНЕВНОГО)

DT2010063-01

### Модели

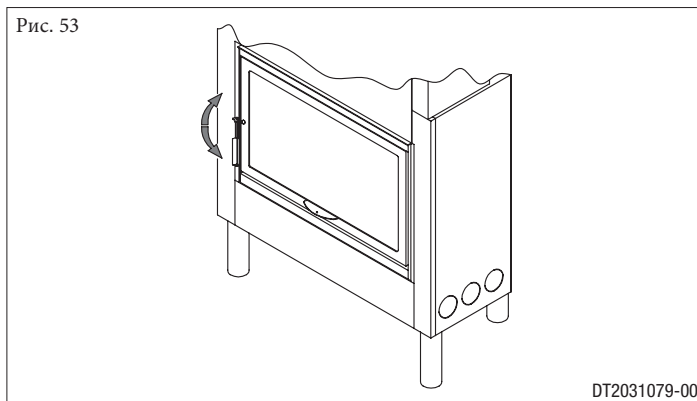
**MA 260 SL - MA 260 B SL - MA 261 SL - MA 262 SL - MA 263 SL - MA 263 B SL - MA 264 SL - MA 266 SL - MA 267 SL:**

Только для того, чтобы почистить стекло, навесную дверцу можно открыть с помощью специальной ручки (в комплекте поставки).

Вставьте ручку в соответствующее отверстие в дверце и поверните, чтобы открыть ее. (Рис. 53)

У моделей **MA 260 B SL** и **MA 263 B SL** вышеприведенные указания относятся к обоим стеклам.

Рис. 53



DT2031079-00

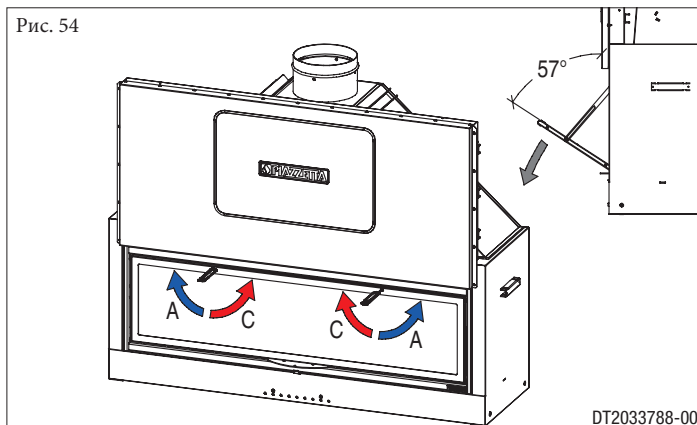
### Модель MA 265 SL:

Только для того, чтобы почистить стекло, дверцу можно открыть с помощью системы поворота с наклоном с помощью специальной ручки (в комплекте поставки).

Вставьте ручку в соответствующие отверстия вверху дверцы и поверните, чтобы открыть ее. Левый стопорный болт открывается поворотом по часовой стрелке, а правый стопорный болт - поворотом против часовой стрелки. A=открытие; C=закрытие. (Рис. 54)

**⚠** По соображениям безопасности дверца открывается только на 57°. Изменение в градусах открытия является признаком неисправности или поломки.

Рис. 54



DT2033788-00

## 6.7 УХОД ЗА КОЛОСНИКОМ И ЗОЛЬНИКОМ

DT2010063-00

Колосник и зольник необходимо чистить ежедневно. Использование колосника на протяжении всего дня приводит к накоплению золы или остаточных продуктов горения.

Если чистка нерегулярна, избыток остаточных продуктов приведет к уменьшению КПД прибора.

Зольник также необходимо регулярно опустошать, так как в случае его переполнения, решетка колосника будет забита, что приведет к неполадкам в работе прибора.

Зола натурального (необработанного) дерева, сжигаемого в печах или в открытых топках, состоит, в основном из оксидов кальция, кремния, калия и магния. Поэтому золу можно использовать в качестве удобрения для растений или в саду, но не более 2,6 кг на 10 м<sup>2</sup> в год.

**⚠ Золу следует класть в металлический контейнер с плотно закрывающейся крышкой. Плотно закрытый контейнер нужно поставить на невоспламеняемую поверхность на безопасном расстоянии от горючих материалов пока тлеющие угли не погаснут совсем.**

**⊖ Только после того, как зола полностью погаснет, ее можно будет утилизировать вместе с другими органическими отходами, при условии, что она не содержит гвоздей и других неорганических материалов.**

## 6.9 УХОД ЗА МАТЕРИАЛОМ ALUKER

DT2010064-0

Внутренняя часть топки выполнена из инновационного материала “Aluker”.

Aluker произведен из нетоксичных и термостойких веществ, выдерживающих температуру до 1400°C. Несмотря на его значительную прочность, не рекомендуется бросать большие поленья на кирпичи с усилием. При первом розжиге Aluker темнеет, но после постепенно возвращается к своему естественному цвету по мере нагревания кирпичей.

Советы по оптимальному использованию кирпичей из Aluker:

- не заливайте огонь водой - дайте кирпичам остыть самостоятельно;
- не царапайте кирпичи из Aluker металлическими предметами.

Для чистки кирпичей из Aluker используйте обыкновенную щетку.

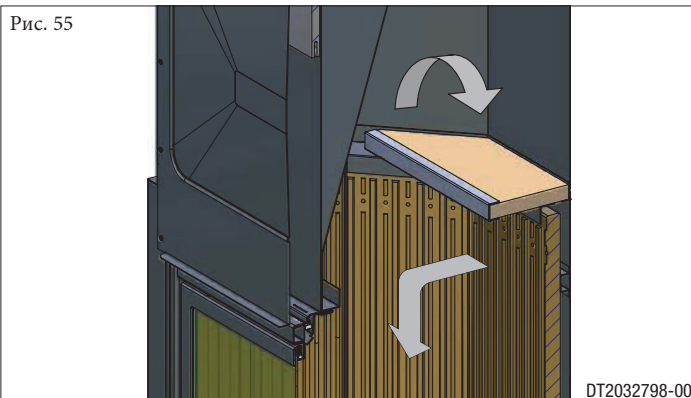
## 6.10 СНЯТИЕ ДЕФЛЕКТОРОВ ДЫМА

DT2011905-00

Прибор оснащен дефлектором, предназначенным для удлинения пути прохождения дымового газа или дыма, за счет увеличения площади поверхности теплообмена.

Дефлектор дыма находится на опорах внутри топки, его расположение показано на рисунке.

При необходимости замены дефлекторов, их следует выдвинуть вверх, повернуть вниз и затем снять.



## 6.11 ПРЕКРАЩЕНИЕ РАБОТЫ

DT2010068-01

Перед длительным перерывом в работе топки рекомендуется тщательно почистить ее, во избежание появления ржавчины и окисления, которые впоследствии будет сложно удалить. Также рекомендуется в качестве превентивной меры проводить общую проверку, как описано в разделе “ПЕРИОДИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ”.

После периода простоя могут появиться проблемы, связанные с расширением деталей или появлением запаха газов. Поэтому рекомендуется при возобновлении работы прибора не сразу использовать его на полную мощность. Также не следует активировать систему вентиляции до того, как рассеется запах газов. Для этого достаточно просто проветрить комнату.

## 6.12 СИСТЕМА ЗАКРЫТИЯ ДВЕРЦЫ

DT2010379-01

**⚠ Данную операцию могут проводить только специалисты.**

Система закрытия подъемной дверцы должна периодически проходить проверку, как минимум, каждые два года; при этом нужно помнить о смазывании ролика расположенного внутри двойного остекления, или, в зависимости от модели, о шкивах, находящихся снаружи двойного остекления.

- ⚠ Некоторые из этих проблем можно решить, следуя инструкции. Все работы с топкой проводятся только квалифицированными специалистами, при условии, что она остыла и отсоединена от электросети (штепсель вынут из розетки).
- ⚠ Несанкционированное вмешательство в работу устройства или использование неоригинальных запасных частей аннулирует гарантию и освобождает производителя от какой-либо ответственности.
- ⚠ Производитель не несет ответственность за проблемы, вызванные недостаточным или неэффективным техническим обслуживанием, либо неисполнением указаний, содержащихся в руководстве по установке, использованию и обслуживанию изделия.  
 Данная брошюра содержит всю необходимую информацию по установке, использованию и обслуживанию.  
 Обращаться в сервисный центр компании Piazzetta S.p.A. следует только после неукоснительного соблюдения всех указаний.





EN 1443	Трубы дымовые. Общие требования
EN 1457-1	Трубы дымовые - Глиняная/керамическая футеровка дымовой трубы - Часть 1: Функционирование футеровки дымовой трубы в сухих условиях – Требования и методы испытаний
EN 1457-2	Трубы дымовые - Глиняная/керамическая футеровка дымовой трубы - Часть 2: Функционирование футеровки дымовой трубы во влажных условиях - Требования и методы испытаний
EN 1806	Трубы дымовые - Глиняные/керамические блоки дымохода для одностенных труб - Треб-я и методы испытаний
EN 1856-1	Трубы дымовые - требования к металлическим трубам — Часть 1: Детали дымовых труб
EN 1856-2	Трубы дымовые -Требования к металлическим трубам - Часть 2: Металлическая футеровка и соединит-е трубы
EN 13384-1	Дымоходы - Методы расчета термодинамики и гидродинамики - Часть 1: Трубы, обслуживающие один прибор
EN 15287-1	Дымоходы - Проектирование, установка и настраивание дымоходов - Часть 1: Дымоходы для нагревательных приборов без комнатной изоляции
EN 13501-1	Классификация пожаростойкости конструкций и элементов зданий - Часть 1: Классификация, использующая данные испытаний о реакции горения при испытании на огнестойкость
EN ISO 17225-1	Биотопливо твердое - Технические характеристики и классы топлива - Часть 1: Общие требования
EN ISO 17225-5	Твердое биотопливо - Топливные спецификации и классы - Часть 5: Градулируемые дрова

Русский

**⚠ Установка изделия должна быть проведена в соответствии с инструкциями производителя и с соблюдением региональных нормативов. Обратитесь в противопожарную службу или в уполномоченную организацию для выяснения всех ограничений и требований в вашем регионе.**

**ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантийный срок.

1. Гарантия распространяется только на стальные детали топки и составляет 1 год со дня покупки топки.
2. Гарантия не распространяется на расходные материалы такие как- огнупорный шнур, керамические детали задней стенки, дефлектор из вермикулита, вентиляционные сетки, шиберную заслонку, регулятор шиберной заслонки.
3. Гарантия не распространяется на стекло.
4. Гарантия действует только в случае регулярного, ежегодного обслуживания изделия (смазка роликов подъемного механизма, смазка роликов дверки, очистка топки от нагара, очистка дымохода) квалифицированн специалистом.
5. Гарантия не действует в случае перегрева топки. Допустимое время работы топки не более 5 часов при закладке дров не более 5 кг в 1 час. Дрова должны быть лиственных пород дерева, допустимая влажность 20%.

Условия действия гарантии.

1. Гарантия действительна лишь в случае соблюдения правил и рекомендаций, изложенных в инструкции по монтажу и эксплуатации, входящей в комплект поставки.
2. Гарантийные обязательства могут выполняться лишь при наличии у нас листа сведений о продаже, покупке и установке каминной топки.

Фирма не несет ответственности за дефекты, возникшие в процессе транспортировки, неправильного монтажа, из-за конструктивных изменений со стороны покупателя или при монтаже. Обязательства фирмы.

Возмещение убытка по гарантии происходит по средствам предоставления вышедших из строя деталей. Компенсация за монтаж/демонтаж каминной облицовки, обрамления, любых изделий, надстроек, а так же за транспортные расходы, расходы по разгрузке/погрузке не применяется и не подлежит возмещению.

ДАТА ПРИОБРЕТЕНИЯ (начало гарантийного срока): .....

ПОКУПАТЕЛЬ (ФИО, адрес)\_\_\_\_\_

С условиями гарантии ознакомлен:\_\_\_\_\_Подпись покупателя

Подробная инструкция находится в общем доступе на сайте [www.piazzetta.ru](http://www.piazzetta.ru)

Сведения об условиях, ограничениях и исключениях содержатся в гарантийном сертификате, прилагающемся к изделию. В соответствии со своей политикой постоянного совершенствования продукции, производитель может вносить изменения без уведомления.

**Настоящий документ является собственностью компании «Gruppo Piazzetta S.p.A.»; никакая часть его не может разглашаться третьим лицам без письменного разрешения «Gruppo PiazzettaS.p.A.»**

**Все права принадлежат «Gruppo Piazzetta S.p.A.»**



GRUPPO  **PIAZZETTA** S.p.A.

Via Montello, 22  
31011 Casella d'Asolo (TV) - ITALY  
Tel. +39.04235271 - Fax +39.042355178  
[www.piazzetta.it](http://www.piazzetta.it)  
e-mail: [infopiazzetta@piazzetta.it](mailto:infopiazzetta@piazzetta.it)