

ANTARES

Инструкции за инсталация

SCHIEDEL

● SCREEN ● MINI E

A **standard** INDUSTRIES COMPANY

Монтаж на камина **ANTARES**

Моля, прочетете инструкциите за монтаж, преди да започнете монтажа на камината:

Процедурата за монтаж на камината и облицовката за SCREEN и MINI E се различава в незначителни детайли на монтажа на камината (размери). Обърнете внимание на бележките относно двете процедури на сглобяване и размерите на панелите Grenaisol.

С изключение на различните начални стъпки, всички други стъпки за инсталиране са идентични и за двете камини.

ЗАБЕЛЕЖКА:

Моля, използвайте предписаните предпазни средства при работа.

Елементите на комплекта за камина позволяват чиста работа с малко прах и много лесно рязане на плочи Grenaisol с обичайните дървообработващи инструменти.

Използвайте само оригиналните материали, предоставени в комплекта за камина.

Дъската е в същото време лек, но стабилен материал, изработен от 100% безвредни за здравето естествени материали.

Ако се съмнявате относно процедурата или някоя от стъпките при инсталиране на камина, се свържете с нас за техническо съдействие.

Индивидуални елементи за камина

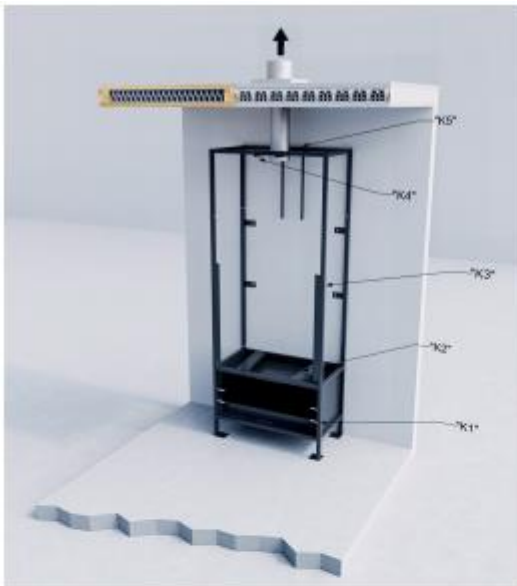


- 1** Пластини Grenaisol - лява страна
- 2** Пластини Grenaisol - предна страна
- 3** Пластини Grenaisol - задна страна
- 4** Пластини Grenaisol - дясна страна
- 5** Пластини Grenaisol - горна страна

- 6** Долна рамка за съхранение на дърва
- 7** Скоба за комин и адаптер
- 8** Решетка за подаване на въздух
- 9** Комплект за подаване на въздух

- 10** Techno Flex тръба
- 11** Винтове
- 12** Конструкция на горната рамка
- 13** Горни стълбове на каминната конструкция

- 14** Вентилационна решетка
- 15** Касета за камина
- 16** Касетна рамка с ревизионна врата
- 17** Врата за дърва



Описание

К5	Горна рамка
К4	Скоба и адаптер комин
К3	Горни стълбове конструкция на камина
К3	Скоба за камина
К1	Долна рамка за съхранение на дърва



Описание

"E"	Вентилационна решетка
"D"	Ревизионна врата
"C"	Касета за камина
"B"	Съхранение за дърва
"A"	Врата за дърва



размери SCREEN

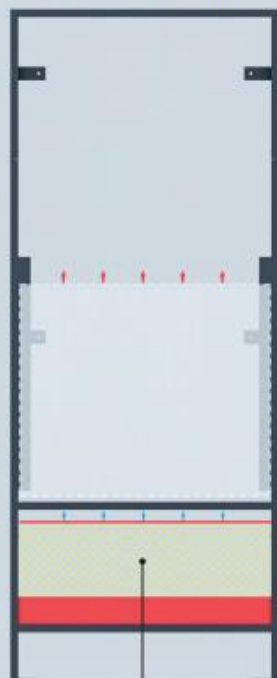
xx mm	Завършена камина до тавана
2380 mm	Височина
610 mm	дълбочина
1060 mm	широчина



размери MINI E

xx mm	Завършена камина до тавана
2380 mm	Височина
670 mm	дълбочина
800 mm	широчина

ПРЕДНА СТРАНА



Контейнер за дърва (920x405x366)

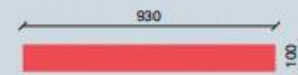
СТРАНИЧНА ЧАСТ



Контейнер за дърва (920x405x366)



ДЕФЛЕКТОР



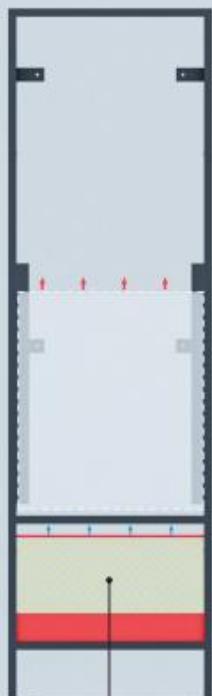
Предна врата на контейнер за съхранение дърва

КОНВЕКЦИЯ НА ВЪЗДУХА

въздушният поток в дървения резервоар ТРЯБВА ДА Е СВОБОДЕН

MINI E ANTARES

ПРЕДНА СТРАНА



ДЕФЛЕКТОР

Предна врата на контейнер за съхранение дърва

Контейнер за дърва
(660x455x366)

СТРАНИЧНА ЧАСТ



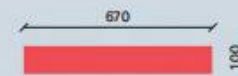
КОНВЕКЦИЯ НА ВЪЗДУХА

въздушният поток в дървения резервоар ТРЯБВА ДА Е СВОБОДЕН

Контейнер за дърва
(660x455x366)



ДЕФЛЕКТОР



Предна врата на контейнер за съхранение дърва

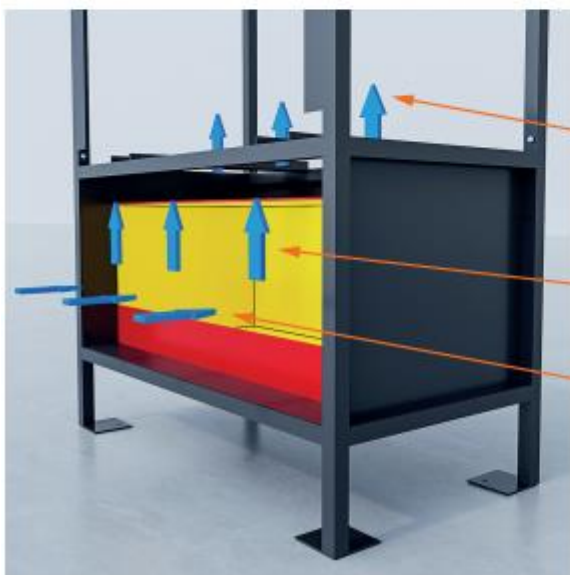


ДЕФЛЕКТОР над контейнера за дърва 1,5 мм стоманена ламарина

ПРОСТРАНСТВО ЗА ДЪРВА

ГРАНИЦА НА СЪХРАНЕНИЕ
(дървесината не трябва да се съхранява извън този ограничител)

Отвор за конвекция на горещ въздух. решетка



Въздушна конвекция отгоре
ДЕФЛЕКТОР към камината
касети и камини

Конвекция на въздуха в пространството
отпред ; съхранение на дърва

Подаване на въздух от помещението
през порти с решетка



Инсталация и инструкции за монтаж на камини **ANTARES**

Дървесината трябва да е суха, с около 18% съдържание на влага, с дължина 350 мм.

Поставете около 2 кг дърва на час при нормална употреба.

Моля, имайте предвид, че тази печка е само за дърва за огрев.

- ❗ Пространството от границата до вратата не трябва да се използва за съхранение на дърва. В противен случай ще предотвратите подаването на въздух към камерата за горещ въздух.

ЗАБЕЛЕЖКА:

Мястото за съхранение на дърва е отделено от горна пластина (DEFLEKTOR) от горивната камера и предна ограничителна плоча(ГРАНИЦА) към вратата.

Поради изпълнение на противопожарните условия НЕ се допуска поставянето на дърва за огрев извън предвиденото пространство.

Пространството между вратата с решетката и склада за дърва ТРЯБВА да е свободно за въздушния поток към касетата на камината и камери около камината.

ВИЖТЕ СНИМКИТЕ ПО-ДОЛУ



Дървесината може да се съхранява само на предназначено за това пространство.

Съхраняване на дърва извън планираното пространство (през границата) може доведе до блокиране на въздушния поток.



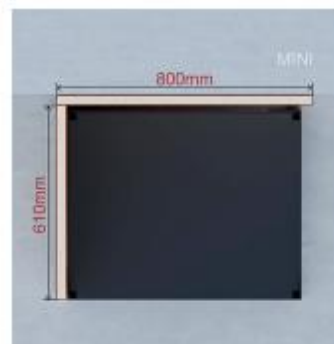
GRENAISOL (GS)
конструкция и
изолационна плоча,
устойчива на
огън 1150°C.



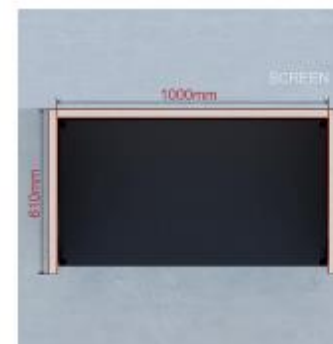
KLEBEPASTE (KP)
универсална
огнеустойчиво лепило
до 1200°C. Използва се
за сливане
Плоча GRENAISOL.



Лепилото **KLEBEPASTE** се
отваря по краищата на
опаковката под ъгъл от 45°,
за рентабилно
нанасяне. Повърхностите,
върху които се нанася KP
лепило, трябва да са сухи и
без прах.



ПОЗИЦИЯ НА ПЛОЧАТА
MINI E: L = 800 x h = 600
MINI E: L = 610 x h = 1000



ПОЗИЦИЯ НА ПЛОЧАТА
SCREEN: L = 1000 x h = 610
SCREEN: L = 610 x h = 1000



Върху първата плоча,
която е залепена за
стената, нанесете KP
лепило, както е на
снимките.



След като определите
позицията на камината,
поставете първата GS плоча
на стената. GS плоскостта
може да се залепи директно
върху тухлена, бетонна или
дървена стена. За порести
повърхности могат да се
използват и дюбели.



Нанесете лепило KP
върху горната
повърхност (ръба) на
GS дъската.



Инсталирайте
следващата GS дъска,
повторете процедурата
по нанасяне на KP
лепило.



Продължете със
стенните панели GS
според инструкциите
за монтаж.



SCREEN

Нанесете лепило КР върху страничния ръб на GS дъската.



SCREEN

Първата странична плоча се поставя от външната страна на плочата, която е на стената (снимка). Предварително нанесете КР лепило и закрепете с винт (3,5x55).



MINI E

Нанесете КР лепило върху задния ръб на GS дъската.



MINI E

Първият страничен панел се поставя от вътрешната страна на панела, който е на стената (снимка). Предварително нанесете КР лепило и закрепете с винт (3,5x55).



Монтирайте първия страничен панел. Размерите на страничните панели за SCREEN и MINI са еднакви. Внимавайте за позицията на плочите.



SCREEN: Предната част на рамката се изтегля на 30 мм от плоската странична линия на GS дъската. Монтирайте първата рамка SET, центрирана аксиално спрямо стенния панел GS



MINI E: Предна част на рамката в равнината на страничната линия на плочата GS. Монтирайте първата рамка SET, центрирана аксиално спрямо стенния панел GS



Проверете нивелирането на рамката. Гърбът и страните на рамката са отделени от панелите. Първата рамка има "крачета" с място за монтиране в пода.



Поставете горните стълбове в лагерите на рамката. Спазвайте позицията на колоните според спецификацията. **ЗАДНО ЛЯВО / ЗАДНО ДЯСНО, ПРЕДНО ЛЯВО / ПРЕДНО ДЯСНО.**



Използвайте винтове М-6 (от комплекта), за да закрепите стълбовете върху гайките на нитовете на стълбовете. По две за всеки стълб.



Инсталирайте следващата рамка (окончателна) върху лагерите на стълба.



Използвайте винтове М-6 (от комплекта), за да закрепите стълбовете върху гайките на нитовете на стълбовете. По две за всеки стълб.



ОПЦИЯ: можете допълнително да закрепите конструкцията към стената. Можете да извършите тази процедура, когато сте сигурни, че мястото, където е поставена конструкцията, е правилно спрямо желаната позиция.



Преди да закрепите металната конструкция към стената, уверете се, че позицията на камината е според планираните мерки и позиция.



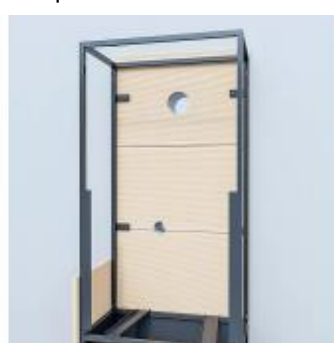
Подаването на въздух за огнището на камината може да се отчита през стената на външната фасада. Отвор в стената с диаметър 100 мм. ОПЦИОНАЛНО: подаването на въздух може да се осигури и от пода.



Монтирайте комплекта за подаване на въздух през външната стена.



От външната страна на стената (фасадата) монтирайте решетката за подаване на въздух върху гъвкавия маркуч.



За да направите връзката към комина странично, на задната стена или вертикално, пробийте дупка с диаметър 270 мм. Изолирайте отвора около TF тръбата с каменна вата d = 60mm.



Регулираем комплект комин и адаптер Techno Flex / Prima Plus, служи като непряка връзка между камината и комина. Посоката на камината е Techno Flex (с нова).



Определете позицията на връзката на комина (хоризонтално или вертикално) и монтирайте регулируемия комплект с адаптер. Адаптерната скоба може да се регулира във всички посоки.



ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТЕНАТА:
Монтирайте тръба Techno Flex (TF) на адаптера.



ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ТАВАНА:
Монтирайте тръба Techno Flex (TF) на адаптера.



След като определите позицията на съединителя, закрепете регулируемия комплект и адаптера с винтовете от комплекта.



Techno Flex - Адаптерна връзка, не навивайте напълно. Когато свързвате към TF камината, навийте в обратна посока на адаптера и връзката на камината. Тръбата TechnoFlex може да се монтира и по-късно през ревизионната врата.



Монтирайте горния (тавания панел) GS на последната рамка на камината



Монтирайте страничните панели GS, като използвате правилата за монтаж (КР лепило + винт).



След нанасяне на лепило КР, закрепете дъските с винтове с разстояние до 300 mm.



Отстранете излишното лепило след монтиране на дъската.



На фугите на страничните GS панели поставете "фиксатор" от GS панели с размери 100x200mm. Предварително нанесете КР лепило върху "фиксатора".



... Фиксатор от GS плоскост с размери 100x200mm закрепен с винтове 3.5x55.



Позиция на "фиксатора" върху фугите на GS плоскости.



Вземете предварително изрязаните/подготвенит е предни елементи на камината, които са опаковани в комплекта.



Монтирайте предните GS плочи (от готовия комплект), процедурата по залепване на КР с лепило и закрепване с винтове. Следвайте инструкциите от комплекта.



Стъклена мрежа, устойчива на температури 550°C.



Поставете стъклената мрежа върху GS облицовката на камината. Използвайте лепило WHITE 600.



WHITE 600 бяло гъвкаво лепило / огнеупорен разтвор 600°C, за основен слой в комбинация със стъклена мрежа.



Поставете стъклената мрежа върху GS облицовката на камината. Използвайте лепило WHITE 600.



Нанесете WHITE 600 върху стъклената мрежа. Температурата в стаята трябва да бъде от +5°C до +25°C.



Преди да нанесете FINISH довършителна бяла мазилка, поставете ъглови ленти по краищата на облицовката. Лайсни залепени с лепило WHITE 600.



FINISH бял довършителен разтвор за гладка повърхностна обработка, огнеупорен 190°C, за крайния фин слой. Нанася се след изсъхване на лепило WHITE 600.



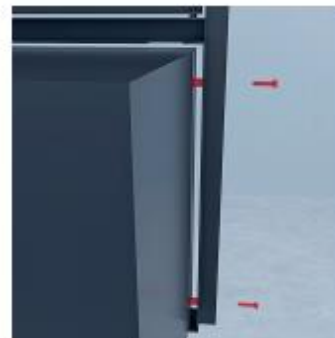
Температурата в стаята трябва да бъде от +5°C до +25°C. След изсъхване на FINISH слой:
а. ситно шлайфайте, за да получите гладка повърхност.
б. декорирайте с други избрани материали.



Преди да монтирате камината върху конструкцията, монтирайте рамката с ревизионната врата върху касетата на камината.



Прикрепете рамката към касетата на камината с помощта на предоставения комплект (2 винта и 2 дистанционни елементи). **ГЛЕДАНО ФРОНТАЛНО:** По-къси дистанционери отдясно.



Прикрепете рамката към касетата на камината с помощта на предоставения комплект (2 винта и 2 дистанционни елементи). **ГЛЕДАНО ФРОНТАЛНО:** По-дълги дистанционери отляво.



Връзки за камина за подаване на въздух (синьо) и отвеждане на димните газове (червено).



Свържете подаването на въздух и изхода на димните газове с гъвкави тръби. Навийте TF тръбата за комина на камината обратно на часовниковата стрелка (докато в същото време TF на адаптера е закрепен на резби).



ВНИМАНИЕ: при манипулиране на касетата на камината е забранено да държите камината с отворена врата на камината.



Монтирайте елементите на камината, касетата с касата, дървената врата и вентилационната врата в подготвените отвори в облицовката.



Врати за дърва и вентилация, закрепват се към МЕТАЛНАТА КОНСТРУКЦИЯ на камината. Поставете дистанционни елементи между конструкцията и рамката на вратата.



ПРЕДИ ПУСКАНЕ

- проверете херметичността на свързващите елементи
- проверете изправността на комина
- използвайте само дърва според инструкциите за употреба (влажност макс. 18%)



Пространството до височината на тавана може да бъде затворено с GS панели.



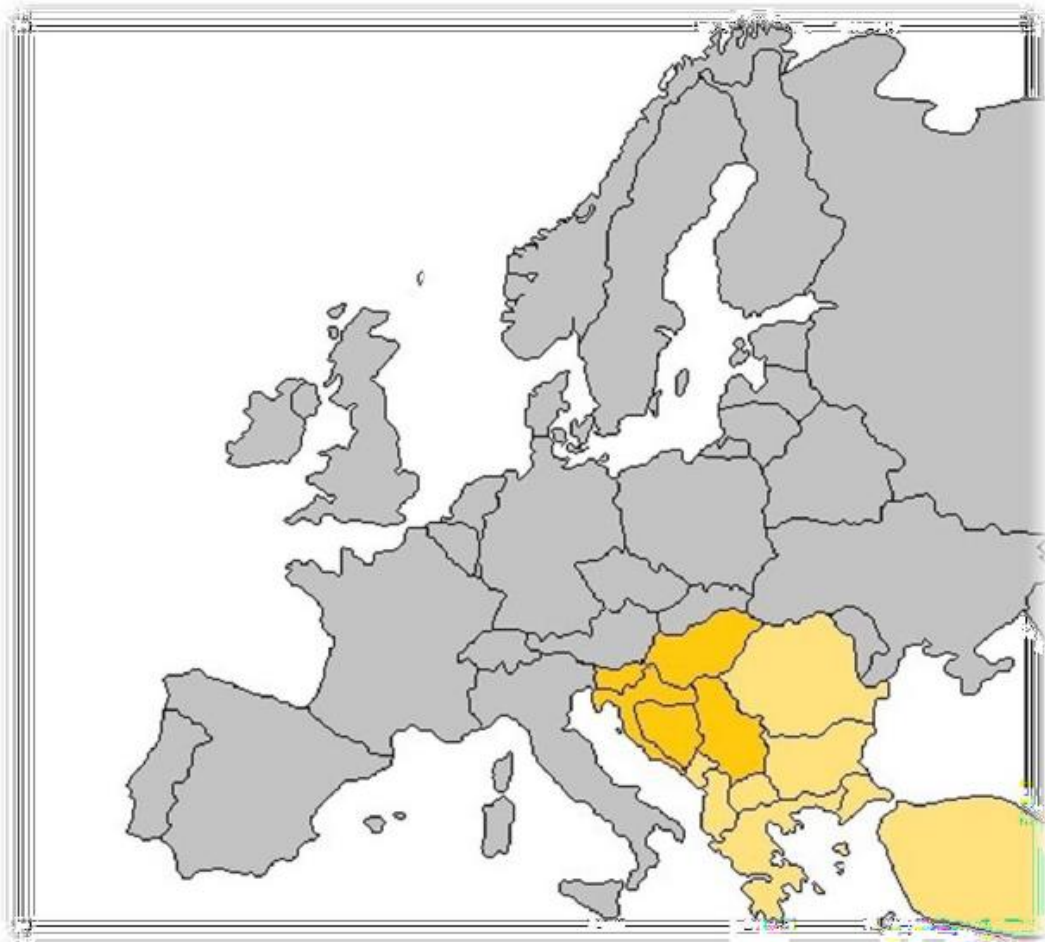
Ако таванът е направен от запалими материали, оставете вентилационен отвор между конструкцията и тавана.



Изоляция около коминната връзка от минерална вата
d = 60 мм

След инсталация:

1. Проверете всички връзки на елементите на камината (врата, касета, вентилационна решетка, подаване на въздух и връзка към комина).
2. Прочетете инструкциите за употреба и следвайте дадените инструкции за отопление и поддръжка.
3. Преди пускане в експлоатация осигурете проверка на комина от упълномощено лице (коминочистач).
4. Не пробивайте, не поставяйте и не "окачвайте" тежки предмети върху камината.
5. Проверете работата на вратите за дърва, камина, ревизионни и вентилационни решетки, дали работят правилно
6. След приключване на строителните работи почистете монтажната площадка /CMP/ от остатъците от материали.



ANTARES

SCHIEDEL

SCHIEDEL България

Гр. Пловдив 4000

ул. Кукленско шосе

пресечката срещу Митница Пловдив

mail: info@schiedel.bg; komini@schiedel.com

Телефон: 0886 66 72 33

<https://www.schiedel.com/bg/>