

# МОДУЛЬНЫЙ ДЫМОХОД ISOKERN – БЫСТРО И ПРОСТО ПОСТРОИТЬ САМОМУ!



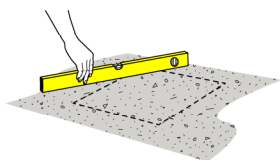
## SCHIEDEL ЯВЛЯЕТСЯ ВЕДУЩИМ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ ДЫМОХОДНЫХ СИСТЕМ В ЕВРОПЕ

ISOKERN – это дымоходная система модулей, изготовленных из вулканической пемзы. Система содержит все необходимые элементы и принадлежности. Высокие теплоизоляционные свойства пемзы позволяют уменьшить тепловые потери дымового газа на всей длине дымохода, внутренняя поверхность дымохода нагревается быстро и благодаря этому дымоход начинает работать быстрее. Кроме того, материал блока Isokern имеет малое термическое расширение, а в связи с этим существенно снижается риск возникновения трещин.

Isokern подходит для всех отопительных приборов, работающих на древесном топливе, таких как печи, камины, плиты, каменки и котлы центрального отопления, максимальная мощность которых составляет до 60 кВт и температура дымового газа на выходе – от 150°C до 600°C.

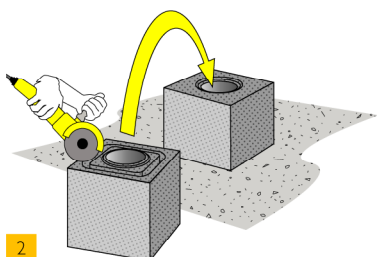
**Isokern предназначен только для твёрдого топлива!**

# Монтаж модульного дымохода Isokern



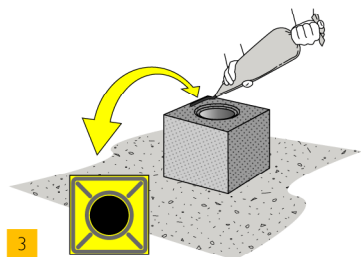
1

Перед установкой дымохода следует убедиться, что фундамент основания дымохода перпендикулярен, стабилен, является огнеупорным и влагостойким.



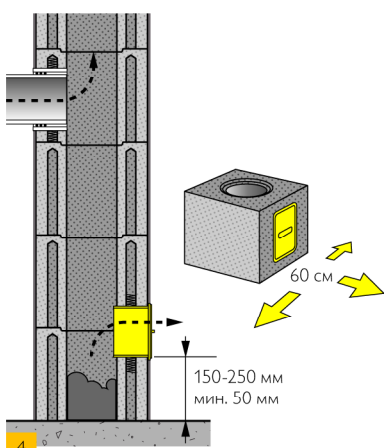
2

Выровнять резак или специальным молотком выступающий из-под первого блока выступающий соединительный паз и затем приклеить выровненный блок с помощью клеевой смеси Isokern к фундаменту дымохода.



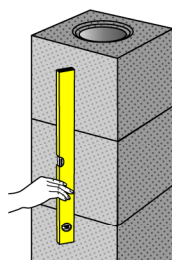
3

Уложите блоки друг на друга и соедините их клеевой смесью Isokern. Нанесите клей на блок полосками шириной около 12 мм.



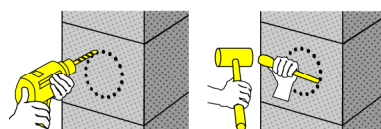
4

Установите люк для сажи ниже очага. Самое удобное – сделать отверстие для люка в соответствующем блоке в ходе его монтажа. Отметьте на блоке контур отверстия для люка. Просверлите электродрелью отверстия вдоль контурной линии. Не пользуйтесь ударной дрелью. Для вырезания отверстия можно использовать и резак с отрезным кругом, предназначенным для легкого бетона. Обработайте молотком и зубилом. На полу перед люком для сажи должно остаться не менее 60 см свободного места.



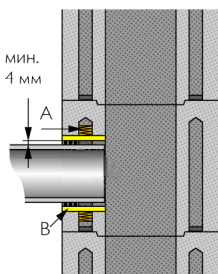
5

В ходе работы проверяйте с помощью уровня вертикальность дымохода. Модульный дымоход Isokern может выступать над поверхностью крыши не более, чем на 1,5 метра.



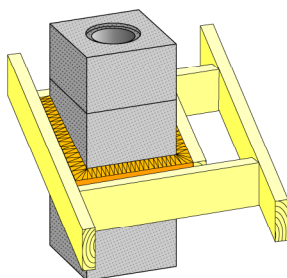
6

Соединение трубы: отметьте на блоке контур соединительного отверстия. **NB!** При измерении отверстия прохода предусмотрите запас на 15-20 мм больше наружного диаметра соединительной трубы. Вдоль отмеченной контурной линии просверлите электродрелью отверстия. Не пользуйтесь ударной дрелью. Обработайте отверстие молотком и зубилом.



7

Заполните воздушный канал вокруг отверстия прохода примерно на 3-5 см огнеупорным изоляционным материалом (A), чтобы избежать лишнего расхода смеси при выравнивании внутренней стороны отверстия. Затем выровняйте внутреннюю поверхность прохода клеевой смесью Isokern (B). Зазор между соединительной трубой и отверстием прохода заполните огнеупорным уплотнительным шнуром соответствующего размера, дополнительно можно на внешней поверхности прохода использовать огнеупорную уплотнительную массу.



8

Между дымоходом и рамой оставьте зазор 20 или 50 мм в зависимости от температурного класса дымохода, зазор уплотните по всей длине огнеупорным изоляционным материалом.

## ПРАЙС-ЛИСТ

Диаметр, мм	16	20
	Наружные размеры, см	36x36
Высота, м	Цены в EUR с НДС	
4,00	364	407
4,25	387	432
4,50	410	458
4,75	432	483
5,00	455	508
5,25	478	534
5,50	501	559
5,75	523	585
6,00	546	610
6,25	569	635
6,50	592	661
6,75	614	686
7,00	637	712
7,25	660	737
7,50	683	763
7,75	705	788
8,00	728	813
8,25	751	839
8,50	774	864
8,75	796	890
9,00	819	915
9,25	842	940
9,50	865	966
9,75	887	991
10,00	910	1017
10,25	933	1042
10,50	956	1068
10,75	978	1093
11,00	1001	1118
11,25	1024	1144
11,50	1047	1169
11,75	1069	1195
12,00	1092	1220

В комплектацию Isokern входят только блоки!

Высота блока - 25 см  
Расход смеси на метр - ~3кг/м  
(плюс 2 пакета ПЕ для смеси)

Дополнительная комплектация	Блок для дымохода д.16	23
	Блок для дымохода д.20	25
	Покрывная плита д.16 (49x49 см)	72
	Покрывная плита д.20 (54x54 см)	75
	Смесь огнеупорная LIP 25 кг	40
	Смесь огнеупорная LIP 5 кг	9
Дверца металлическая для ревизии	30	

Дверца монтируется тем же клеем, что и блоки

Прайс-лист действителен с 07.04.2014г. Цены указаны в евро с учетом НДС, оплата производится в гривнах по коммерческому курсу, действующему на момент оплаты.