TRINITY 80x35x53.G - C модель

О С О Б Е Н Н О С Т И

Энергетический класс	A
Экодизайн	+
BImSchV II	+
Номинальная мощность (кВт)	12
Диапазон тепловой нагрузки (кВт)	6-15,5
Термический КПД (%)	78,0
Выбросы пыли [г / м³]	0,035
Возможность установки каминных топок с теплоаккумулирующим кожухом.	Нет
Выбросы CO при 13% O2 (г / м³)	0,792
Вес (кг)	324
Диаметр дымохода (мм)	200
Диаметр воздухозаборника (мм)	150
Мин. активное поле выходных отверстий (см²)	840-960
Мин. активное поле воздухозаборников (см²)	480-780

Дизайн:

- Впечатляющий трехсторонний вклад в современные проекты с максимальным обзором огня.
- Минимизация стальных элементов передней части и дверцы патрона при сохранении прочности и герметичности фуранса.
- Используемое комбинированное стекло без печати максимально увеличивает естественный вид печи.

Безопасность:

- Открытие печи с помощью нового гильотинного механизма, обеспечивающего герметичность вставки, безопасность от открывания детьми и доступ для обслуживания.
- Конструкция картриджа сводит к минимуму эффект возврата дыма в комнату при открытии двери.

Комфорт:

- Широкий камин с железной решеткой двойной стоимости (2x175 мм) в откидной раме и независимой дроссельной вентиляцией.
- Большой контейнер для золы в виде выдвижного ящика под решеткой.
- Автоматическое поддержание чистоты стекла благодаря трехстороннему воздуховоду с независимой вентиляцией, обеспечивающему образование воздушной завесы, защищающей стекло от загрязнения. Воздух снаружи подается через патрубок Ø 150, а затем разделяется на три независимых

канала Ø 90: под решетку, нижнюю воздушную завесу и камеру дожигания и верхнюю воздушную завесу.

Качество и экология:

- Вкладыш из высокотемпературной котельной стали (P265GH согласно EN 10028-2) с использованием автоматизированного производства и современных устройств с ЧПУ (Laser 2D, 3D, гибочные прессы).
- Каркас трехстороннего остекления изготовлен из специального профиля, обеспечивающего жесткость и высокую термостойкость.
- Керамический бетон позволяет более длительное горение частиц топлива, удлиняет путь выхлопа и оптимизирует процесс горения за счет повышения температуры внутри камеры.
- Улучшение параметров горения и КПД за счет футеровки камеры сгорания огнеупорными керамическими панелями, аккумулирующими тепло в камере сгорания. Отверстия в задней стенке пода имеют самостоятельно отожженную систему дожигания.
- Соответствует стандартам BImSchV II, ECODESIGN.

Установка:

- Картридж оборудован ценным утюгом Ø 200 с регулировкой на 360 градусов, что дает возможность испарения во всех направлениях.
- Регулировку высоты и выравнивание камина позволяют ножки (можно убрать еще 4 см).
- В соответствии с требованиями Директивы по экодизайну в странах-членах ЕС: «Этот продукт нельзя использовать в качестве основного источника тепла».

