



Технический паспорт товара (ru)

Кафельные печи ТУР: 181

HELVETIA L TV 4,2 kW



Технические данные

181H1A

Мощность

Регулируемая тепловая мощность (кВ)	4,2 - 10,5
Регулируемая тепловая мощность в пространство (кВ)	4.30
Регулируемая тепловая мощность в воду (кВ)	4.20

Габариты

Высота (1) x Ширина (2) x Глубина (3) (мм)	993 x 745 x 498
Максимальная длина дров (мм)	340

Вес в зависимости от облицовки

кафель (кг.)	206
--------------	-----

Воздух

Центральная подача воздуха (7) / Патрубок - часть печи	нет / нет
Управление вторичным воздухом	да
Управление первичным воздухом	да
Третичный воздух	да
Автоматическая регулировка подачи воздуха	нет

Параметры

Топливо: древесина / древесные брикеты [Д / ДБ]	
Расход допустимого топлива при номинальной мощности (кг./час) [Д / ДБ]	2,6 / 2,6
Отопливаемое помещение (м ³)	84 - 210
Энергетическая эффективность (%) [Д / ДБ]	80,2 / 80,2
Минимальная тяга в дымовой трубе (Па)	12
Температура дымовых газов (°C) [Д / ДБ]	229 / 229
Весовой поток продуктов сгорания (г/с) [Д / ДБ]	8,4 / 8,4
Концентрация CO при 13 % O ₂ (мг/Нм ³) [Д / ДБ]	1165 / 1165
Концентрация NOX при 13 % O ₂ (мг/Нм ³) [Д / ДБ]	92 / 92
Концентрация OGC при 13 % O ₂ (мг/Нм ³) [Д / ДБ]	86 / 86
Концентрация пыли при 13 % O ₂ (мг/Нм ³) [Д / ДБ]	41 / 41
Множественное заклинивание дверцы	нет

Дымовой канал

Подключение дымового канала (4)	верхний / задний
Диаметр дымового канала (мм)	Ø 150
Расстояние от оси верхнего дымового канала до задней части изделия (6) (мм)	228

Водогрейный теплообменник

Контур охлаждения	нет
Теплообменная поверхность теплообменника (м ²)	0,25
Максимальное рабочее давление (бар)	2,5
Объем теплообменника (л)	1,7
Регулируемая тепловая мощность в воду (кВ)	4,20
Высота впуска отопительной воды от пола (12.1) (мм)	761
Высота выхода отопительной воды от пола (13.1) (мм)	805

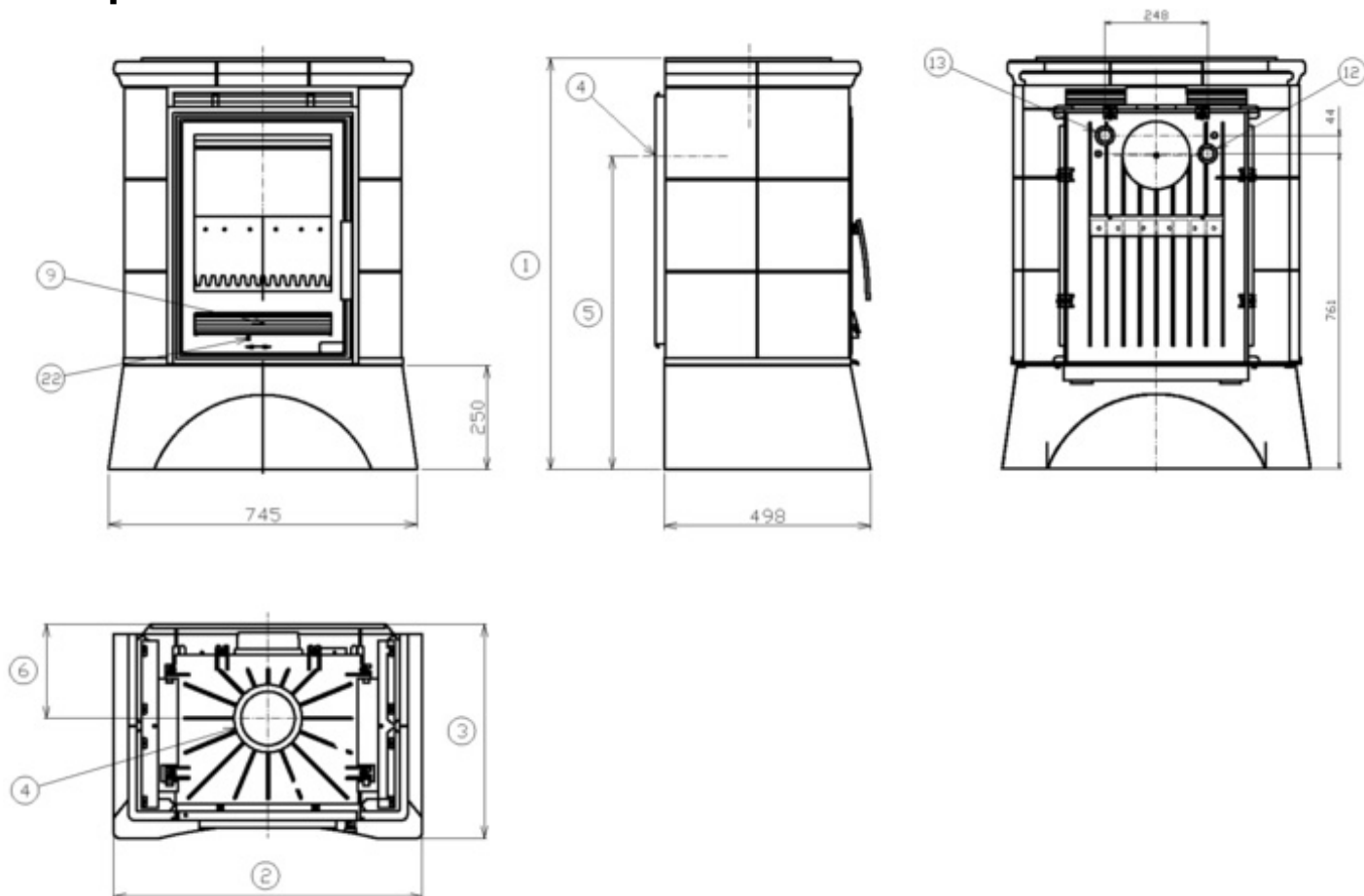
Испытания

201/2012 Sb.	да
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007-8	да

Расстояние от горючих материалов

Сбоку / Сзади / Спереди (мм)	200 / 200 / 800
------------------------------	-----------------

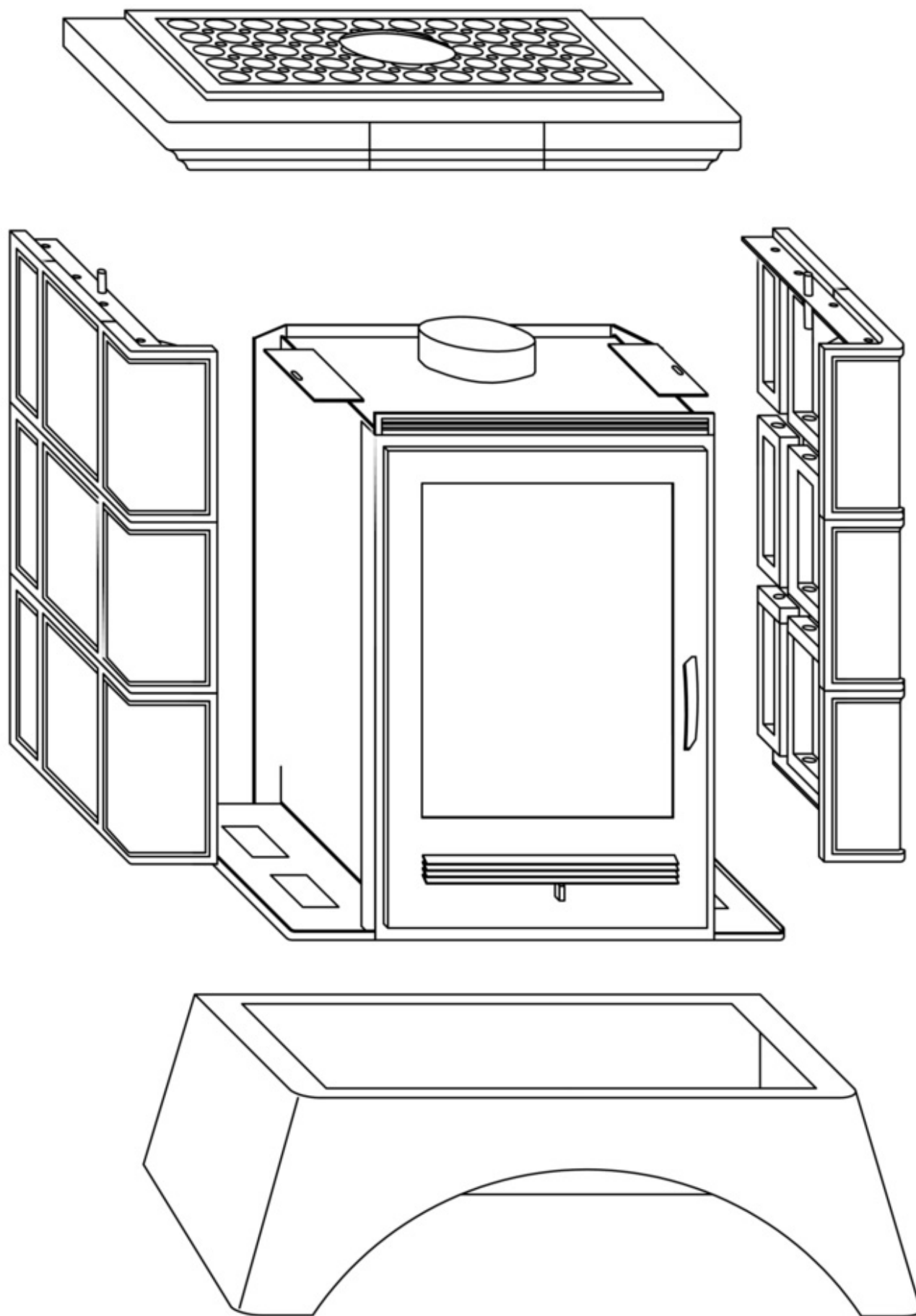
Размерный эскиз



Доплнительная информация

1	высота	993 мм
2	ширина	745 мм
3	глубина	498 мм
4	дымовой канал	Ø 150 мм
5	высота оси заднего дымового канала от пола	
6	расстояние от оси верхнего дымового канала до задней части изделия	228 мм
9	управление первичной подачи воздуха - направо открыто	
12	впуск отопительной воды	1" внутренний
13	вывод отопительной воды	1" внутренний
22	управление интенсивностью процесса сгорания - направо открыто	

Схема сборки



Производитель: АВХ, spol. s r.o., Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk, Česká republika
tel.: 412 332 523, 412 333 614, fax: 412 333 521, e-mail: info@abx.cz, web: www.abx.cz

Состояние на: 01.4. 2019