

# Горивна камера ARKE 70

KASETA/ARKE/70

Цена:

1939,00 лева с ДДС

EAN:

5903950029709

Касетата за камина ARKE е вид затворено огнище, монтирано към съществуващи открити пещи или за индивидуално изграждане.



## Технически характеристики

Номинална мощност (kW)	8,0
Диапазон на отопителната мощност (kW)	3.5 - 10.0
Коефициент на полезно действие (%)	84,0
Димоотвод (mm)	150
Съответствие с критериите за екoproектиране	Да
Водна риза	Не
Вид гориво	Препоръчва се използването на твърда дървесина с влага ≤20%
Тегло (kg)	110,0
Емисия на CO (при 13% O <sub>2</sub> ) ≤ дадени в %	0,09
Температура на димните газове (°C)	165,0
Максимална дължина на дървата (cm)	30
Емисия на фините прахови частици (mg/Nm <sup>3</sup> )	14,0
Съответствие с BIImSchV 2 стандарт	Да
Клас на енергийна ефективност EEI	110,62

Минималното активно поле на изпускателните решетки ( $\text{cm}^2$ )	$\geq 700$
Минималното активно поле на входните решетки ( $\text{cm}^2$ )	$\geq 500$
Тип стъкло	право
Отваряне на вратата	наляво
Материал	стомана
Широчина (см)	76,00
Височина (см)	52,00
Дълбочина (см)	47,00
Вход за външен въздух	Не
Облицовка на горивната камера	Да
Пепелник	Да
Декоративно стъкло	Да
Ефективност на вентилаторите ( $\text{m}^3/\text{h}$ )	260
Консумация на енергия (W)	38
Мощност (V)	230
Шум (dB)	35

## Характеристики

---

Касетата за камина Arke е един вид затворено огнище, монтирано към съществуващи открити пещи или за индивидуална сграда. Неговият прост и елегантен външен вид върви ръка за ръка с много добри топлинни параметри. Тя има система от чисто стъкло, което заедно с отделен контейнер, върху натрупаната в нея пепел, помага за поддържането на чистата машина.

### МАКСИМАЛНО ИЗПОЛЗВАНЕ НА ЕНЕРГИЯ

По-ефективното изгаряне и по-продължителната поддръжка на температурата се дължи на облицовка на горивната камера Acumotte, топлинен акумулиращ материал, който увеличава температурата в пещта.

Изгаряне на горивни частици благодарение на деаератор, който разширява изпускателната тръба. Този процес също така повишава ефективността на горенето и гарантира по-добро използване на енергията, като по този начин намалява емисиите на вредни вещества в атмосферата.

Касетата е оборудвана с турбини, разположени под горивната камера. Устройството има три етапа на управление на вентилатора. В зависимост от избора на един от тях:

позиция 0 - турбините се включват автоматично и работят с намалена скорост, когато сензорът достигне  $50^\circ\text{C}$ . (Сензорът се намира под кутията за пепел в предната част на устройството)

позиция 1 - турбините работят непрекъснато с намалена скорост, независимо от работата на касетата,

позиция 2 - турбините работят непрекъснато на пълна скорост, независимо от работата на касетата.

Турбините са отговорни за принуждаването на циркулацията на въздуха, така че топлината се отдава ефективно на околната среда.

Регулиране на въздуха, т.нар въздушната завеса се прави с помощта на механизъм, монтиран над вратата на фурната. Отварянето на механизма позволява подаването на въздух към патрона в горната му част, при което се получава изгарянето на газове в резултат на изгарянето на дървесина, което намалява емисиите на вредни CO в атмосферата. Въздухът, насочен към волана "мели" стъклото, причинявайки огъня и дима да се отдалечават от него, което значително намалява отлагането на сажди върху него, благодарение на което остава чист.

В допълнение към касетата, можете да доставяте въздух отвън чрез инсталација на фитинги за входящ въздух. За тази цел е необходимо да се закупи входящ шлиц и специално пригодена пепелник. Възможността за свързване на приема се отнася само за касети, произведени след 1 май 2018 г.

### **БЕЗОПАСНОСТ НА ВИСОКО НИВО**

Предната част на вложката е оборудвана с термоустойчива керамика, която издържа на температури до 800 ° С. Стъклото, което предлагаме, притежава сертификат за качество и безопасност.

Тялото и предната част на касетата са устойчиви на високи температури поради използването на висококачествена стомана.

Отлична пътност благодарение на твърдите заварки, направени в щита с благороден газ. Стоманените елементи са лазерно изрязани с помощта на съвременни устройства и след това са огънати на CNC машини за огъване.

### **УДОБНА УПОТРЕБА**

Поддържането на касетата е по-лесно благодарение на монтираната решетка и контейнера, в който се натрупва пепелта.

В допълнение, ограниченото отлагане на сажди се осъществява благодарение на приложената система от чисти стъкла. Въздушната завеса разделя стъклото от горивната камера. Благодарение на това не се замърсява.

### **СЪВРЕМЕНЕН ДИЗАЙН**

Той е оборудван с един, декоративен стъклен прозорец, благодарение на който изглежда елегантен и модерен. Използването на това решение визуално увеличава предната част на касетата и подчертава визията на огъня.

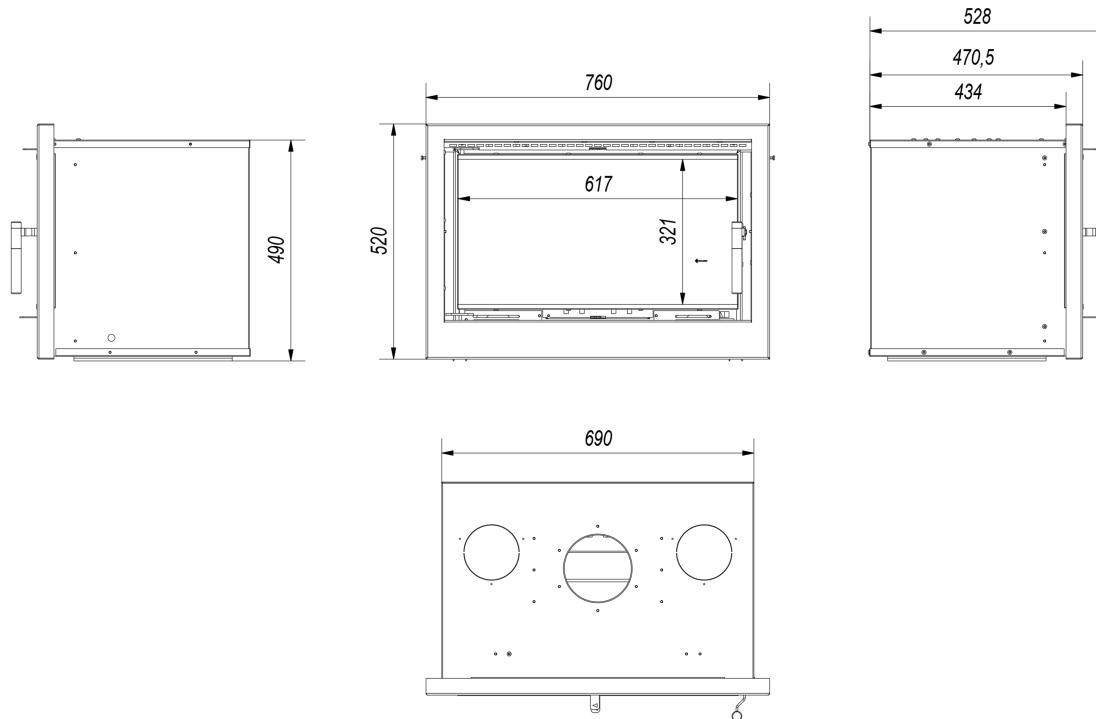
Вратата на касетата е оборудвана с удобна дръжка.

### **ЕКОЛОГИЧНО ГОРИВО**

Устройството отговаря на изискванията на Ecoprojekt и BImSchV 2, което определя максималната емисия на CO.

# Технически чертеж

---



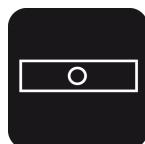
## Допълнителни опции

---



### Външен вход за въздух - допълнителна опция

Външен вход за въздух - специален конектор, монтиран на мястото за вграждане, което осигурява прям въздух отвън.  
Комплекта включва: Изход от камината; Преход към Ф 100;  
Въздуховод Ф100; Ръчен въздушен клапан Ф100; Стенна  
розетка Ф 100.



### Чекмедже за касетата ARKE 70

Чекмедже за пепелник за касета с камина ARKE 70.



### Стоманена тръба 150 / 1m

Димоотводната тръба е предназначена за свързване на дървени камини към съществуващи комини.



#### Стоманена тръба 150 / 0.5m

Димоотводната тръба е предназначена за свързване на дървени камини към съществуващи комини.



#### Подвижно коляно 150/90

Коляно регулируемо до 90 °, 3-сегментно, диаметър: 150 mm.



#### Преход от тръбната система Ø 150

Проходна стоманена тръба - керамичен комин Ø 150.

## Гаранция

Всички продукти на [www.kratki.com](http://www.kratki.com) са чисто нови, без дефекти и са съобразени с всички изисквания на ЕС.

Производителят предоставя:

5-години гаранция на Корпуса на камината (от момента на закупуването).

1-година гаранция на Решетките и Уплътненията на камината (от момента на закупуването).

Гаранцията не се отнася за:

Топлоустойчивата керамика.

Монтажа и използването на камината трябва да са в съответствие с инструкциите за монтаж и експлоатация.

