



## Technický list výrobku (cs)

Krbové vložky

### **CARDIFF 2021 levý**



# Technické parametry

## Výkon

Jmenovitý tepelný výkon (kW)	8
Regulovatelný výkon (kW)	4 - 10

## Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	1010-1045 x 746 x 535
Maximální délka polen (mm)	500

## Hmotnost podle obložení

bez obložení (kg)	104
-------------------	-----

## Vzduch

Centrální přívod vzduchu (7) / průměr (mm)	ano / Ø 100
Sekundární přívod vzduchu / Ovládání sekundárního vzduchu	ano / ano
Ovládání primárního vzduchu	ne
Terciární přívod vzduchu	ne
Automatická regulace přívodu vzduchu	ne
Výška osy centrálního přívodu vzduchu (8) (mm)	230

## Parametry

Palivo: dřevo / dřevěné brikety [D / DB]	
Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D / DB]	2,6 / 2,6
Vytápěný prostor (m <sup>3</sup> )	80 - 200
Energetická účinnost (%) [D / DB]	80 / 80
Minimální tah komína (Pa)	12
Teplota spalin (°C) [D / DB]	208 / 208
Hmotnostní tok spalin (g/s) [D / DB]	9,2 / 9,2
Koncentrace CO při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / DB]	1136 / 1136
Koncentrace NOx při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / DB]	132 / 132
Koncentrace OGC při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / DB]	68 / 68
Koncentrace prachu při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / DB]	38 / 38
Nepřetržitý provoz 24 hodin	ano
Vícenásobné zavírání dvířek	ne

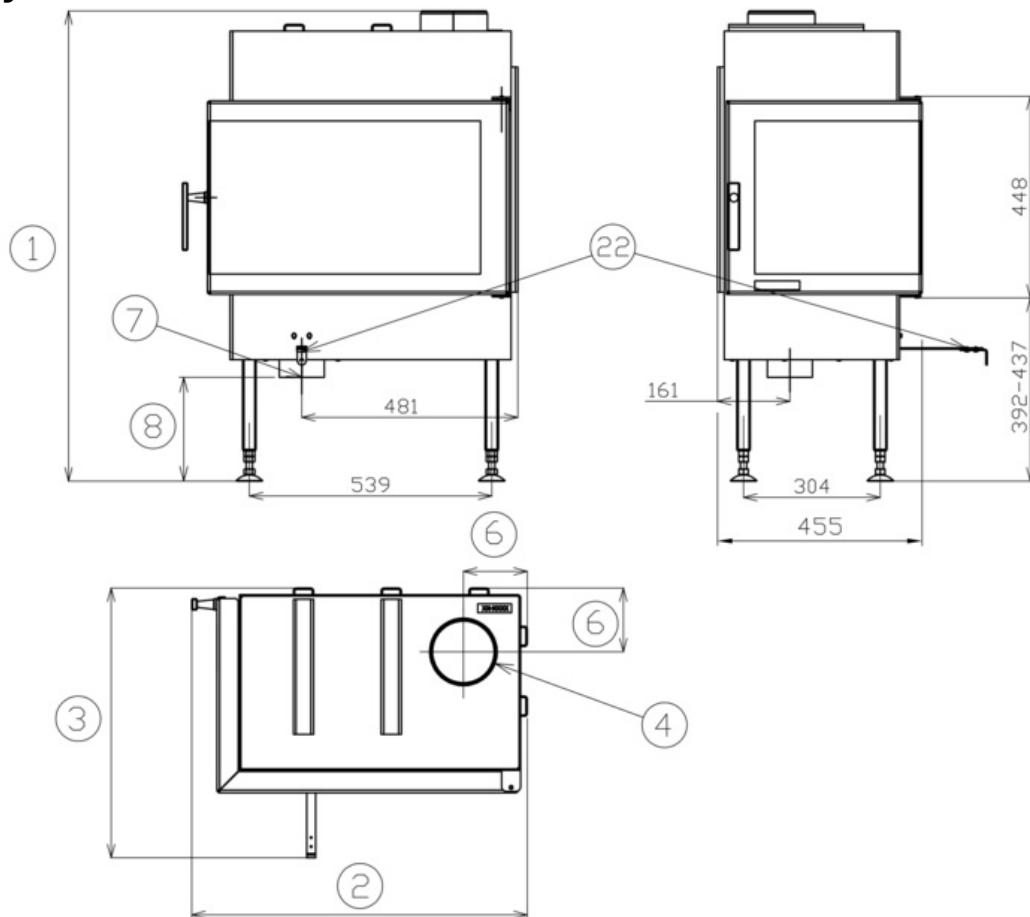
## Kouřovod

Připojení kouřovodu (4)	horní
Průměr kouřovodu (mm)	Ø 150
Vzdálenost osy horního kouřovodu (6) (mm)	142

## Zkoušky

ČSN EN 13229:2002/A2:2005/AC:2008	ano
BvG §15a	ano
I. BImSchV Stufe 2	ano

## Rozměrový náčrt



## Doplňující informace

1	výška	1010-1045 mm
2	šířka	746 mm
3	hloubka	535 mm
4	kouřovod	Ø 150 mm
6	vzdálenost osy horního kouřovodu	142 mm
7	centrální přívod vzduchu	Ø 100 mm
8	výška osy centrálního přívodu vzduchu	230 mm
22	ovládání intenzity hoření - dozadu otevřeno	

**Výrobce: ABX, 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](mailto:info@abx.cz), web: [www.abx.cz](http://www.abx.cz)

Servis: ABX s r.o., Plynární 1518/12, 408 01 Rumburk, tel.: 412 372 147, fax: 412 375 113, e-mail: [reklamace@abx.cz](mailto:reklamace@abx.cz)

Stav ke dni: 15.1. 2016