



## Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna

### **GRUNT 3029-18 TV výměník 10kW sokl rovný**



# Technické parametry

## Výkon

Jmenovitý výkon (kW)	20
Regulovatelný výkon (kW)	10 - 22

## Rozměry

Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)	1252 x 820 x 488
Maximální délka polen (mm)	500

## Hmotnost

Maximální váha (kg)	280
---------------------	-----

## Vzduch

Centrální přívod vzduchu (7) / průměr (mm)	ano / 100
Sekundární přívod vzduchu / Ovládání sekundárního vzduchu (10)	ano / ano
Ovládání primárního vzduchu (9)	ano
Terciární přívod vzduchu	ano
Automatická regulace přívodu vzduchu	ne
Výška osy centrálního přívodu vzduchu (8) (mm)	510

## Parametry

Palivo: dřevo, dřevěné brikety [D-DB]	
Spotřeba paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D-DB]	6,4
Vytápěný prostor (m <sup>3</sup> )	200 - 440
Energetická účinnost (%) [D-DB]	80
Minimální tah komína (Pa)	12
Teplota spalin (°C) [D-DB]	236
Hmotnostní tok spalin (g/s) [D-DB]	26
Koncentrace CO při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D-DB]	-
Koncentrace NOx při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D-DB]	-
Koncentrace OGC při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D-DB]	-
Koncentrace prachu při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D-DB]	-
Nepřetržitý provoz 24 hodin	ano
Vícenásobné zavírání dvířek	ne

## Kouřovod

Připojení kouřovodu (4)	zadní
Průměr kouřovodu (mm)	150
Výška osy zadního kouřovodu (5) (mm)	1087 - 1107
Vzdálenost osy horního kouřovodu (6) (mm)	-

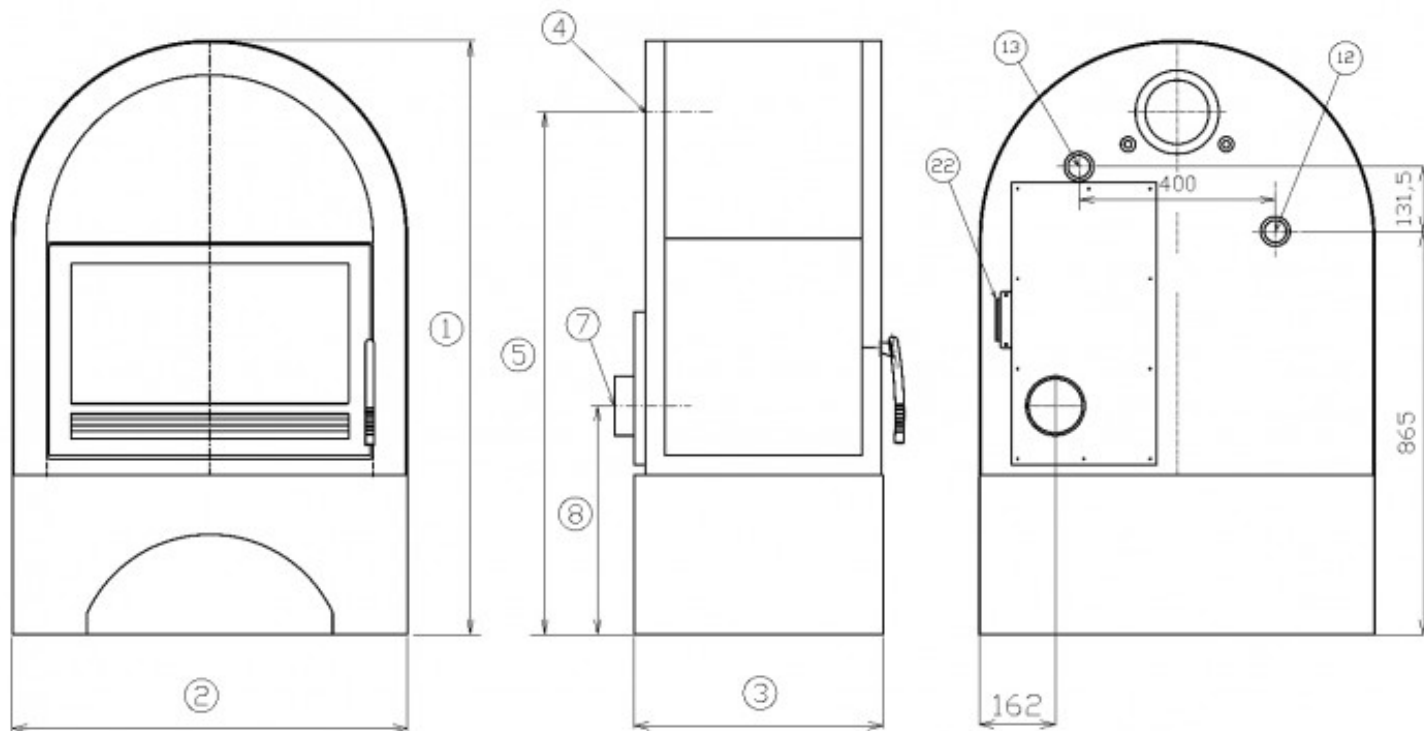
## Teplovodní výměník

Ochlazovací smyčka	ne
Teplosměnná plocha výměníku (m <sup>2</sup> )	0,65
Maximální statický přetlak (kPa)	250
Objem výměníku (l)	15,82
Výkon do prostoru (kW)	10
Výkon do vody (kW)	10

## Zkoušky

ČSN EN 13 240/A2:2005	ano
-----------------------	-----

## Rozměrový náčrt



## Doplňující informace

1	výška	1252 mm
2	šířka	820 mm
3	hloubka	488 mm
4	kouřovod	zadní
5	výška osy zadního kouřovodu	1087 - 1107 mm
7	centrální přívod vzduchu	ano
8	výška osy centrálního přívodu vzduchu	510 mm
12	vstup topné vody	3/4" vnější
13	výstup topné vody	3/4" vnější
22	ovládání intenzity hoření - vlevo otevřeno	

**Výrobce: ABX 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., Dvořákova ul. 988, 407 47 Varnsdorf, tel.: 412 372 147, fax: 412 371 242, e-mail: [reklamace@abx.cz](mailto:reklamace@abx.cz)