



## Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna Typ: 319

### **BRENT**



# Technické parametry

319BNA

## Výkon

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Regulovatelný tepelný výkon (kW) | 2,5 - 7 |
|----------------------------------|---------|

## Rozměry

|  |                  |
|--|------------------|
| Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm) | 1063 x 517 x 404 |
| Maximální délka polen (mm)               | 280              |

## Hmotnost podle obložení

|            |     |
|------------|-----|
| kámen (kg) | 120 |
| plech (kg) | 75  |

## Vzduch

|   |                  |
|---|------------------|
| Centrální přívod vzduchu (7) / průměr (mm) / hrdlo součástí kamen | ano / Ø 100 / ne |
| Ovládání sekundárního vzduchu                                     | ano              |
| Ovládání primárního vzduchu                                       | ne               |
| Terciární přívod vzduchu  | ano              |
| Automatická regulace přívodu vzduchu                              | ne               |
| Výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy (8) (mm)         | 475              |

## Parametry

|  |             |
|--|-------------|
| Palivo: dřevo / dřevěné brikety [D / DB]                                 |             |
| Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D / DB]      | 1,5 / 1,5   |
| Vytápěný prostor (m <sup>3</sup> )                                       | 50 - 140    |
| Energetická účinnost (%) [D / DB]  | 80,9 / 80,9 |
| Minimální tah komína (Pa)  | 12          |
| Teplota spalin (°C) [D / DB]   | 212 / 212   |
| Hmotnostní tok spalin (g/s) [D / DB]                                     | 5,3 / 5,3   |
| Koncentrace CO při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / DB]     | 1139 / 1139 |
| Koncentrace NOx při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / DB]    | 69 / 69     |
| Koncentrace OGC při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / DB]    | 66 / 66     |
| Koncentrace prachu při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / DB] | 36 / 36     |
| Nepřetržitý provoz 24 hodin  | ano         |
| Vícenásobné zavírání dvířek  | ano         |

## Kouřovod

|   |               |
|---|---------------|
| Připojení kouřovodu (4)   | horní / zadní |
| Průměr kouřovodu (mm)   | Ø 150         |
| Výška osy zadního kouřovodu od podlahy (5) (mm)                       | 937           |
| Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku (6) (mm) | 134           |

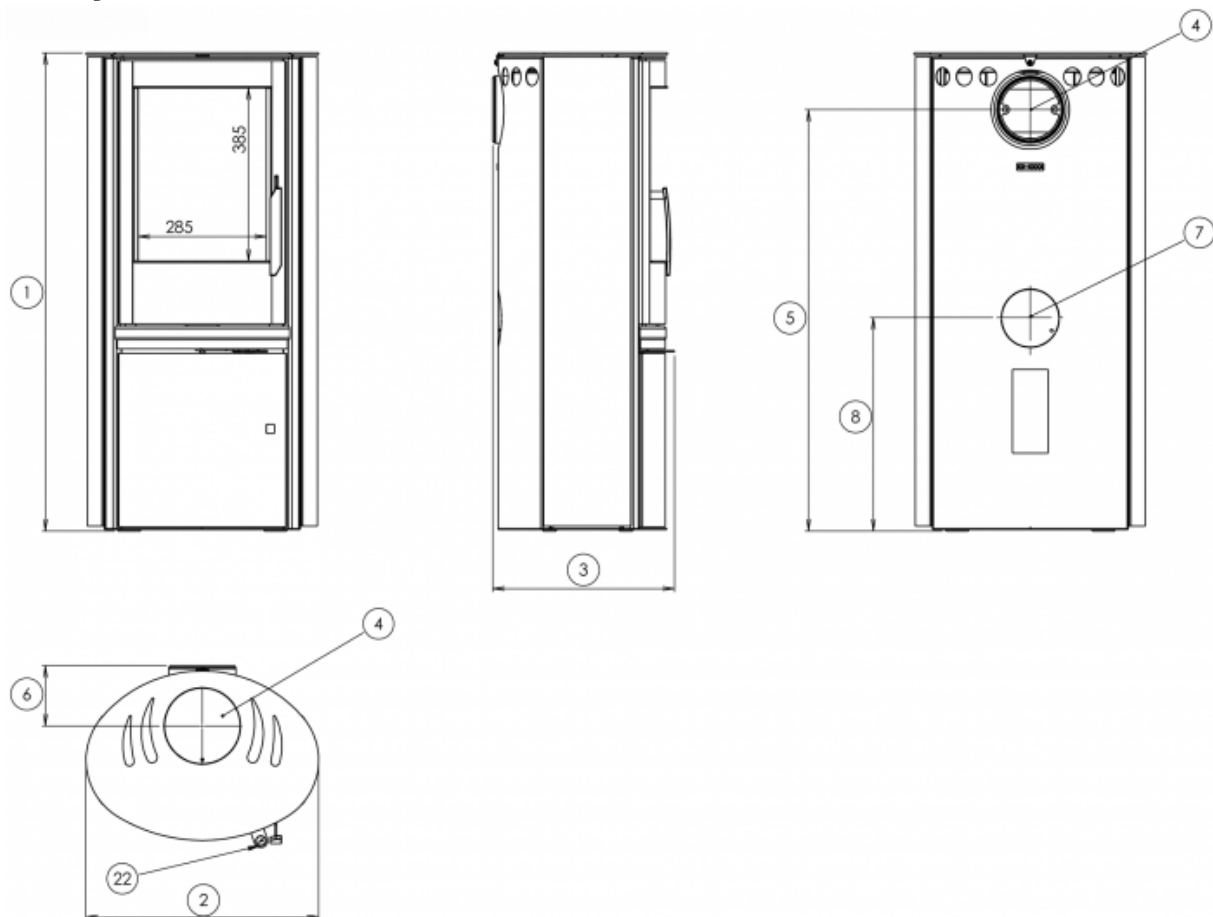
## Zkoušky

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| ČSN EN 13240:2002/A2:2005/AC:2008 | ano |
| BvG §15a                          | ano |
| I. BImSchV Stufe 2                | ano |

## Odstupové vzdálenosti od hořlavých materiálů

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Z boku / Zezadu / Zepředu (mm) | 200 / 200 / 800 |
|--------------------------------|-----------------|

## Rozměrový náčrt



## Doplňující informace

|    |  |          |
|----|--|----------|
| 1  | výška  | 1063 mm  |
| 2  | šířka  | 517 mm   |
| 3  | hloubka  | 404 mm   |
| 4  | kouřovod   | Ø 150 mm |
| 5  | výška osy zadního kouřovodu od podlahy                       | 937 mm   |
| 6  | vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku | 134 mm   |
| 7  | centrální přívod vzduchu                                     | Ø 100 mm |
| 8  | výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy             | 475 mm   |
| 22 | ovládání intenzity hoření - vpravo otevřeno                  |          |

## Ovládání produktu



### **Topení dřevem a dřevěnými briketami**

Výkon regulujte jen pomocí ovládání intenzity hoření.

**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: 26.6. 2018