



## Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna

### **ISLAND 4672-7**



# Technické parametry

## Výkon

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Jmenovitý výkon (kW)     | 6,5       |
| Regulovatelný výkon (kW) | 3,5 - 8,5 |

## Rozměry

|  |                  |
|--|------------------|
| Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm) | 1151 x 604 x 490 |
| Maximální délka polen (mm)               | 350              |

## Hmotnost

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Maximální váha (kg) | 180 |
|---------------------|-----|

## 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)                 | 296       |

## Parametry

|   |           |
|---|-----------|
| Palivo: dřevo, dřevěné brikety / hnědouhelné brikety [D-DB / HB]            |           |
| Spotřeba paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D-DB / HB]                  | 2 / 1,6   |
| Vytápěný prostor (m <sup>3</sup> )  | 70 - 170  |
| Energetická účinnost (%) [D-DB / HB]  | 82 / 79   |
| Minimální tah komína (Pa)   | 12        |
| Teplota spalin (°C) [D-DB / HB]   | 237 / 207 |
| Hmotnostní tok spalin (g/s) [D-DB / HB]                                     |           |
| Koncentrace CO při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D-DB / HB]     | 975 / 950 |
| Koncentrace NOx při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D-DB / HB]    | 91 / 156  |
| Koncentrace OGC při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D-DB / HB]    | 54 / 43   |
| Koncentrace prachu při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D-DB / HB] | 52 / 13   |
| Nepřetržitý provoz 24 hodin   | ano       |
| Vícenásobné zavírání dvířek   | ano       |

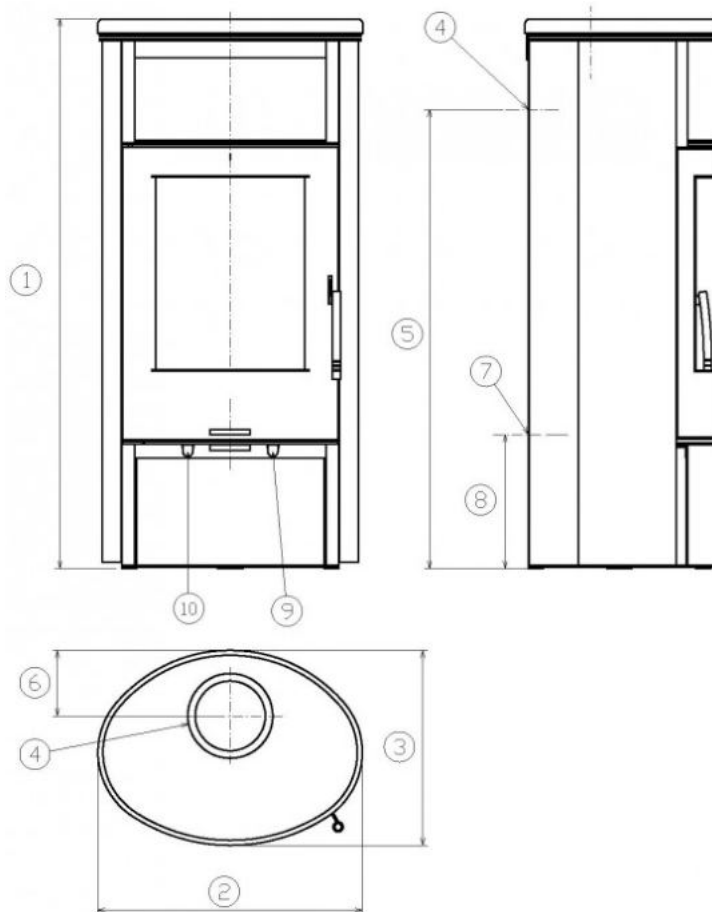
## Kouřovod

|   |               |
|---|---------------|
| Připojení kouřovodu (4)                   | horní / zadní |
| Průměr kouřovodu (mm)                     | 150           |
| Výška osy zadního kouřovodu (5) (mm)      | 944           |
| Vzdálenost osy horního kouřovodu (6) (mm) | 167           |

## Zkoušky

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| ČSN EN 13 240/A2:2005 | ano |
| DIN+                  | ano |
| BvG §15a              | ano |

## Rozměrový náčrt



## Doplňující informace

|    |   |         |
|----|---|---------|
| 1  | výška   | 1151 mm |
| 2  | šířka   | 604 mm  |
| 3  | hloubka   | 490 mm  |
| 4  | kouřovod  | 150 mm  |
| 5  | výška osy zadního kouřovodu                             | 944 mm  |
| 6  | vzdálenost osy horního kouřovodu                        | 167 mm  |
| 7  | centrální přívod vzduchu                                | 100 mm  |
| 8  | výška osy centrálního přívodu vzduchu                   | 296 mm  |
| 9  | ovládání primárního přívodu vzduchu - dozadu otevřeno   |         |
| 10 | ovládání sekundárního přívodu vzduchu - dozadu 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)