



## Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna Typ: 368

### **NARVIK I mastek, pískovec**

---





# Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna Typ: 368

## NARVIK I mastek, pískovec

### Technické parametry

368 NRB

#### Výkon

|                                                                 |                 |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------|
| Jmenovitý tepelný výkon (kW) / Regulovatelný tepelný výkon (kW) | 5,0 / 2,5 - 7,0 |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------|

#### Rozměry

|                                                                   |                       |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm)                          | 982 x 515 x 415       |
| Vnitřní rozměr topeniště (š x v x h) / Maximální délka polen (mm) | 350 x 235 x 235 / 310 |

#### Hmotnost podle obložení

|            |    |
|------------|----|
| kámen (kg) | 85 |
|------------|----|

#### Vzduch

|                                                                                        |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Centrální přívod vzduchu (7) / průměr (mm) / hrdlo součástí kamen                      | ano / Ø 100 / ano |
| Ovládání sekundárního vzduchu / Ovládání primárního vzduchu / Terciární přívod vzduchu | ano / ne / ano    |
| Automatická regulace přívodu vzduchu                                                   | ne                |
| Výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy (8) (mm)                              | 250               |
| Tepelná ztráta vzduchu $V_h$ (m <sup>3</sup> /hod)                                     | -                 |

#### Parametry

|                                                                                    |             |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Klasifikace výrobku                                                                | Typ BE      |
| Palivo: dřevo / dřevěné brikety [D / DB]                                           |             |
| Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D / DB]                | 1,6 / 1,4   |
| Vytápěný prostor (m <sup>3</sup> )                                                 | 50 - 140    |
| Energetická účinnost (%) [D / DB]                                                  | 76,3 / 77,7 |
| Sezónní energetická účinnost $\eta_s$ (%)                                          | 66,3        |
| Index energetické účinnosti EEI / Třída energetické účinnosti                      | 101 / A     |
| Minimální tah komína (Pa)                                                          | 12          |
| Výstupní teplota spalín (°C) [D / DB]                                              | 320 / 284   |
| Hmotnostní tok spalín (g/s) [D / DB]                                               | 5,7 / 6,2   |
| Koncentrace CO při 13 % O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / DB]              | 1046 / 947  |
| Koncentrace NO <sub>x</sub> při 13 % O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / DB] | 72 / 79     |
| Koncentrace OGC při 13 % O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / DB]             | 59 / 30     |
| Koncentrace prachu při 13 % O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [D / DB]          | 38 / 38     |
| Vícenásobné zavírání dvířek                                                        | ne          |
| Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (NOC)                                | INT         |

#### Kouřovod

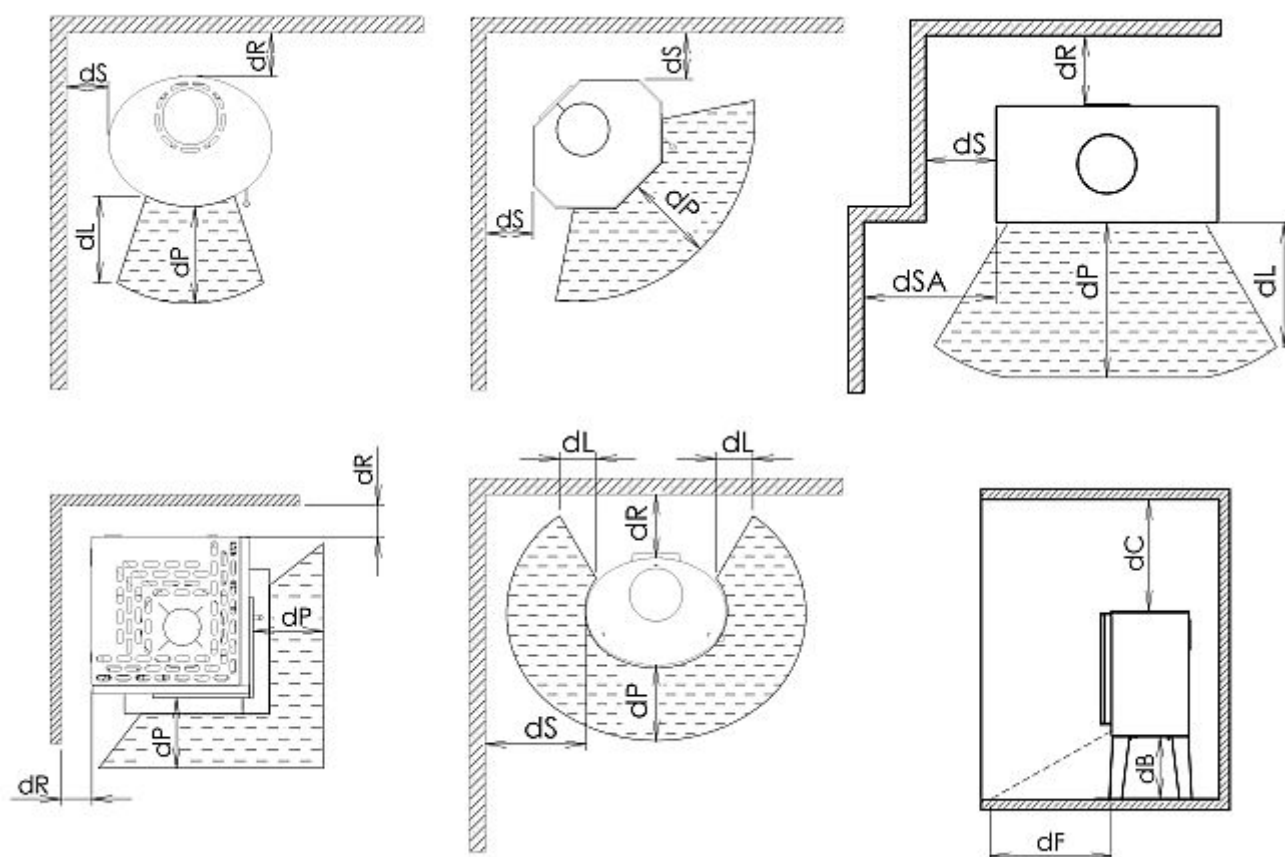
|                                                                       |               |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------|
| Připojení kouřovodu (4)                                               | horní / zadní |
| Průměr kouřovodu (mm)                                                 | Ø 130         |
| Výška osy zadního kouřovodu od podlahy (5) (mm)                       | 828           |
| Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku (6) (mm) | 146           |
| Teplotní třída komínu                                                 | T400 G        |
| Maximální zatížení komínu $m_{chim}$ (kg)                             | 0             |
| Připojení na společný komín                                           | ne            |

## Zkoušky

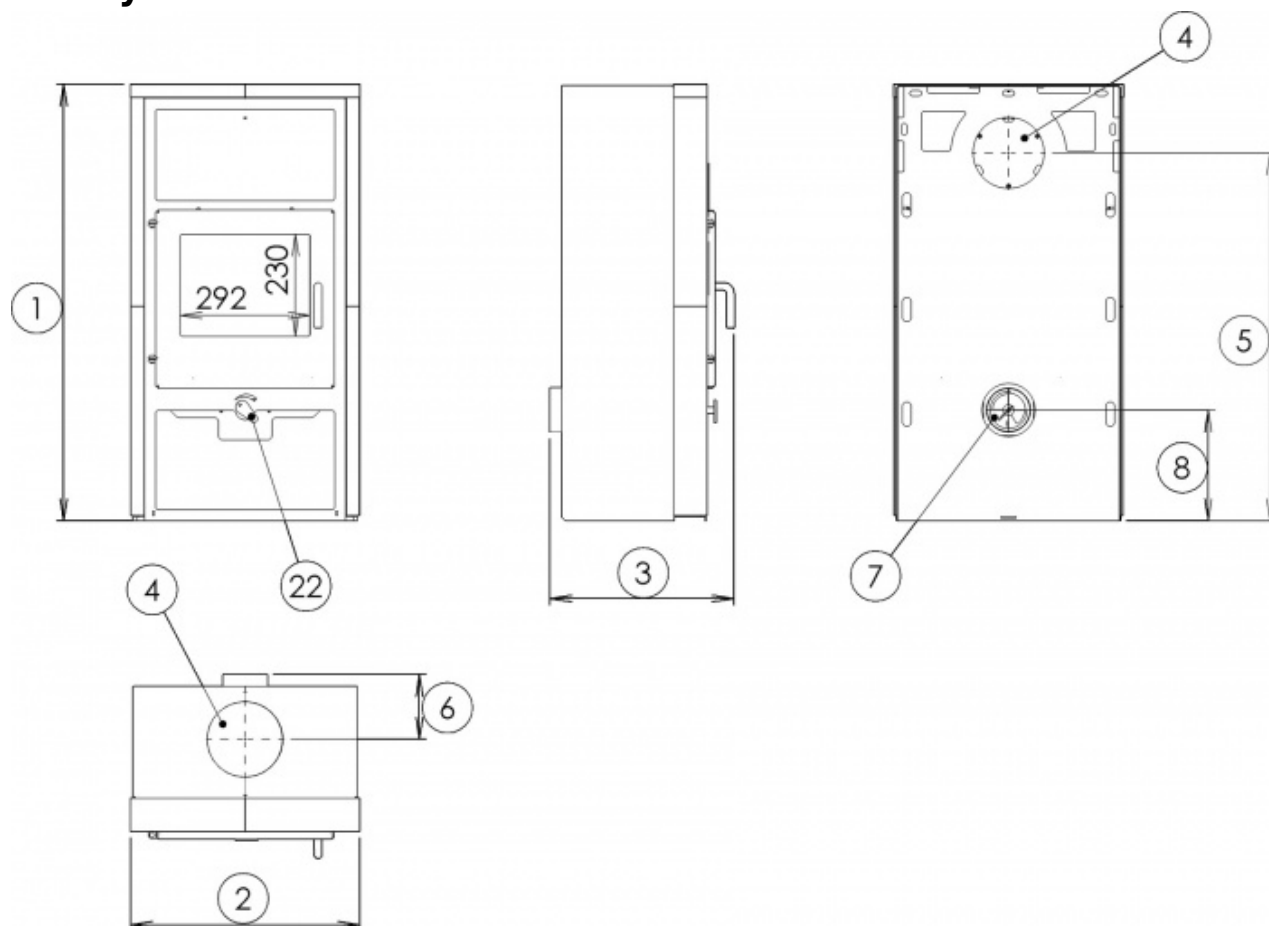
|                          |     |
|--------------------------|-----|
| 201/2012 Sb.             | ano |
| ČSN EN 16510-1 ed.2:2024 | ano |
| ČSN EN 16510-2-1:2025    | ano |
| I. BImSchV Stufe 2       | ano |
| EKODESIGN                | ano |

## Minimální odstupové vzdálenosti od hořlavých materiálů

|                                                                                       |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>Strop <math>d_c</math> (mm)</b>                                                    | >750 |
| <b>Část před sklem <math>d_p</math> (mm)</b>                                          | 800  |
| <b>Podlaha v přední části <math>d_f</math> (mm)</b>                                   | 400  |
| <b>Podlaha spodní část <math>d_b</math> (mm)</b>                                      | 0    |
| <b>Boční oblast sálání <math>d_l</math> (mm)</b>                                      | 400  |
| <b>Boční část - výklenek <math>d_{sa}</math> (mm)</b>                                 | -    |
| <b>Boční část <math>d_s</math> (mm)</b>                                               | 200  |
| <b>Zadní část <math>d_r</math> (mm)</b>                                               | 200  |
| <b>Minimální vzdálenost od stěn z nehořlavých materiálů <math>d_{non}</math> (mm)</b> | 50   |



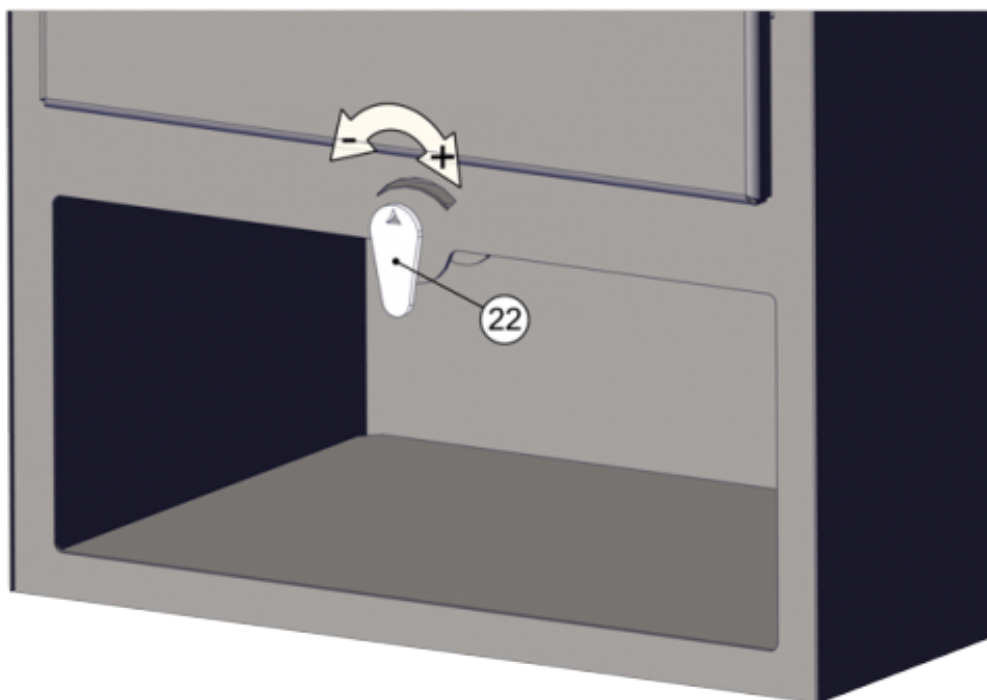
## Rozměrový náčrt



## Doplňující informace

|    |                                                              |          |
|----|--------------------------------------------------------------|----------|
| 1  | výška                                                        | 982 mm   |
| 2  | šířka                                                        | 515 mm   |
| 3  | hloubka                                                      | 415 mm   |
| 4  | kouřovod                                                     | Ø 130 mm |
| 5  | výška osy zadního kouřovodu od podlahy                       | 828 mm   |
| 6  | vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku | 146 mm   |
| 7  | centrální přívod vzduchu                                     | Ø 100 mm |
| 8  | výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy             | 250 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: 20.7. 2025