



Technický list výrobku (cs)

Kachlová kamna Typ: 027

BAVARIA K kachlový sokl



Technické parametry

027BKA

Výkon

| | |
|------------------------------|---------|
| Jmenovitý tepelný výkon (kW) | 7 |
| Regulovatelný výkon (kW) | 3,5 - 9 |

Rozměry

| | |
|--|-------------------|
| Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm) | 961 x 773 x 453,4 |
| Maximální délka polen (mm) | 340 |

Hmotnost podle obložení

| | |
|-------------|-----|
| kachle (kg) | 166 |
|-------------|-----|

Vzduch

| | |
|---|---------|
| Centrální přívod vzduchu (7) / hrdlo součástí kamen | ne / ne |
| Ovládání sekundárního vzduchu | ano |
| Ovládání primárního vzduchu | ano |
| Terciární přívod vzduchu | ano |
| Automatická regulace přívodu vzduchu | ne |

Parametry

| | |
|---|--------------------|
| Palivo: dřevo / dřevěné brikety / hnědouhelné brikety [D / DB / HB] | |
| Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D / DB / HB] | 2,1 / 2,1 / 1,5 |
| Vytápěný prostor (m ³) | 70 - 180 |
| Energetická účinnost (%) [D / DB / HB] | 80 / 80 / 81 |
| Minimální tah komína (Pa) | 12 |
| Teplota spalin (°C) [D / DB / HB] | 210 / 209 / 210 |
| Hmotnostní tok spalin (g/s) [D / DB / HB] | 8,7 / 7,7 / 8,4 |
| Koncentrace CO při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB] | 1193 / 1141 / 1100 |
| Koncentrace NOx při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB] | 89 / 162 / 157 |
| Koncentrace OGC při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB] | 65 / 69 / 68 |
| Koncentrace prachu při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB] | 31 / 34 / 38 |
| Nepřetržitý provoz 24 hodin | ano |
| Vícenásobné zavírání dvířek | ne |

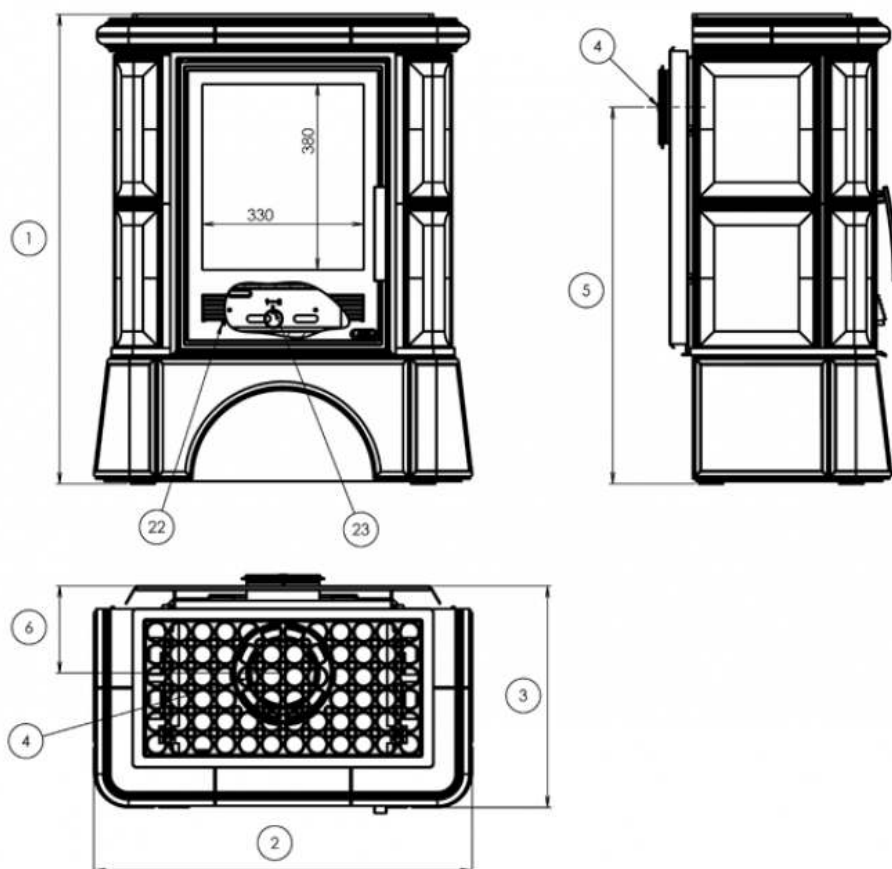
Kouřovod

| | |
|---|---------------|
| Připojení kouřovodu (4) | horní / zadní |
| Průměr kouřovodu (mm) | Ø 150 |
| Výška osy zadního kouřovodu od podlahy (5) (mm) | 771 |
| Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku (6) (mm) | 178 |

Zkoušky

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

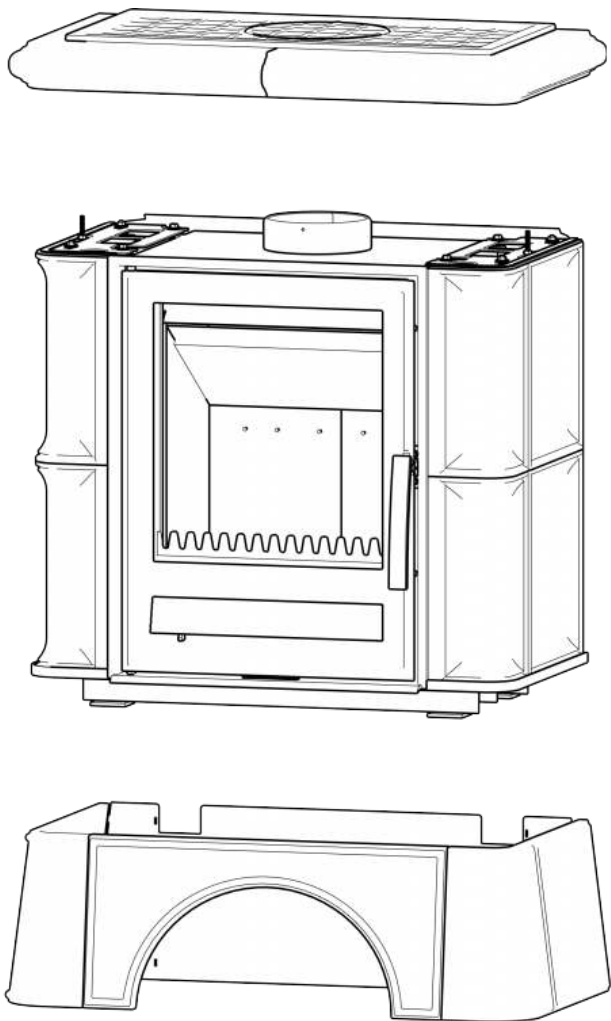
Rozměrový náčrt



Doplňující informace

| | | |
|----|--|----------|
| 1 | výška | 961 mm |
| 2 | šířka | 773 mm |
| 3 | hloubka | 453,4 mm |
| 4 | kouřovod | Ø 150 mm |
| 5 | výška osy zadního kouřovodu od podlahy | 771 mm |
| 6 | vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku | 178 mm |
| 22 | ovládání intenzity hoření - vpravo otevřeno | |
| 23 | přepínač druhu paliva: vlevo - dřevo, dřevěné brikety (sekundární vzduch) / vpravo - hnědouhelné brikety (primární vzduch) | |

Montážní schéma



Ovládání produktu



Pozice 23 - poloha 1, topení dřevem a dřevěnými briketami

Výkon regulujte jen pomocí ovládání intenzity hoření (pozice 22). Přepínač druhu paliva výrobce doporučuje po rozhoření kamen nastavit zcela či téměř - do polohy 1.

Pozice 23 - poloha 2, topení hnědouhelnými briketami

Výkon regulujte jen pomocí ovládání intenzity hoření (pozice 22). Přepínač druhu paliva výrobce doporučuje ponechat nastavený zcela či téměř - do polohy 2.

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, web: 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

Stav ke dni: 23.8. 2017