



Technický list výrobku (cs)

Krbová kamna Typ: 390

POLAR 4654-6-II



Technické parametry

390PLB

Výkon

| | |
|----------------------------------|-----------|
| Jmenovitý tepelný výkon (kW) | 6,5 |
| Regulovatelný tepelný výkon (kW) | 3,0 - 8,5 |

Rozměry

| | |
|---|-----------------------|
| Výška (1) x Šířka (2) x Hloubka (3) (mm) | 1138 x 604 x 490 |
| Vnitřní rozměr topeniště (š x v x h) / Maximální délka polen (mm) | 385 x 455 x 320 / 340 |

Hmotnost podle obložení

| | |
|------------|-----|
| kámen (kg) | 160 |
| plech (kg) | 125 |

Vzduch

| | |
|---|------------------|
| Centrální přívod vzduchu (7) / průměr (mm) / hrdlo součástí kamen | ano / Ø 100 / ne |
| Ovládání sekundárního vzduchu | ano |
| Ovládání primárního vzduchu | ano |
| Terciární přívod vzduchu | ano |
| Automatická regulace přívodu vzduchu | ne |
| Výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy (8) (mm) | 275 |

Parametry

| | |
|---|--------------------|
| Palivo: dřevo / dřevěné brikety / hnědouhelné brikety [D / DB / HB] | |
| Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod) [D / DB / HB] | 2 / 2 / 1,6 |
| Vytápěný prostor (m ³) | 70 - 170 |
| Energetická účinnost (%) [D / DB / HB] | 80,4 / 80,7 / 83,4 |
| Minimální tah komína (Pa) | 12 |
| Teplota spalin (°C) [D / DB / HB] | 234 / 227 / 240 |
| Hmotnostní tok spalin (g/s) [D / DB / HB] | 6,7 / 6,9 / 5,6 |
| Koncentrace CO při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB] | 1103 / 956 / 722 |
| Koncentrace NOx při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB] | 118 / 71 / 112 |
| Koncentrace OGC při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB] | 61 / 69 / 52 |
| Koncentrace prachu při 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / DB / HB] | 39 / 38 / 36 |
| Vícenásobné zavírání dvířek | ano |

Kouřovod

| | |
|---|---------------|
| Připojení kouřovodu (4) | horní / zadní |
| Průměr kouřovodu (mm) | Ø 150 |
| Výška osy zadního kouřovodu od podlahy (5) (mm) | 945 |
| Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku (6) (mm) | 166 |

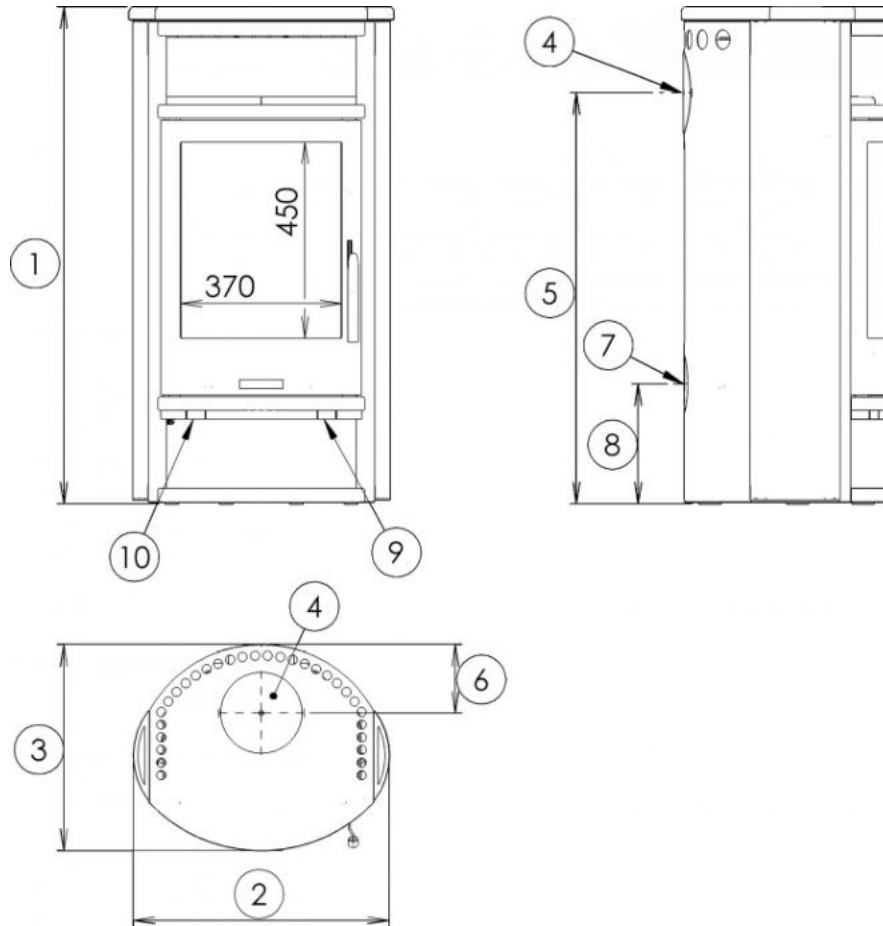
Zkoušky

| | |
|---|--------------------------|
| 201/2012 Sb. | ano |
| ČSN EN 13240:2002/A2:2005 | ano |
| BvG §15a | ano |
| I. BImSchV Stufe 2 | ano |
| EKODESIGN / Sezónní energetická účinnost vytápění (%) [D / DB / HB] | ano / 70,4 / 70,7 / 73,4 |

Odstupové vzdálenosti od hořlavých materiálů

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

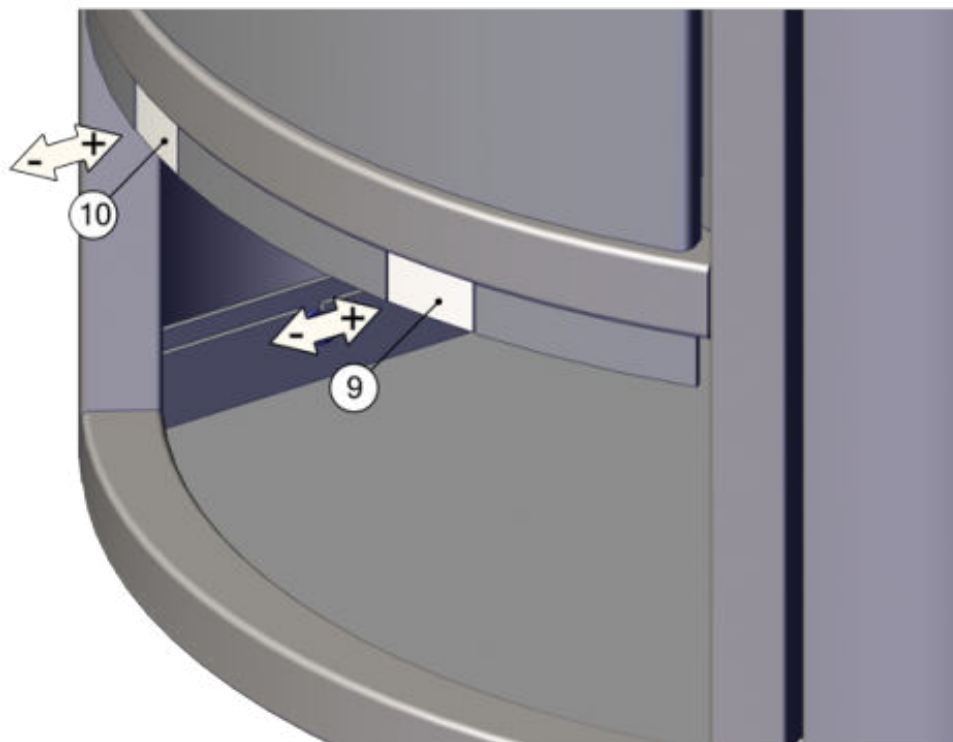
Rozměrový náčrt



Doplňující informace

| | | |
|----|--|----------|
| 1 | výška | 1138 mm |
| 2 | šířka | 604 mm |
| 3 | hloubka | 490 mm |
| 4 | kouřovod | Ø 150 mm |
| 5 | výška osy zadního kouřovodu od podlahy | 945 mm |
| 6 | vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku | 166 mm |
| 7 | centrální přívod vzduchu | Ø 100 mm |
| 8 | výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy | 275 mm |
| 9 | ovládání primárního přívodu vzduchu - zasunuto otevřeno | |
| 10 | ovládání sekundárního přívodu vzduchu - zasunuto otevřeno | |

Ovládání produktu



Topení dřevem a dřevěnými briketami

Výkon regulujte jen pomocí sekundárního regulátoru vzduchu (pozice 10). Primární přísávání vzduchu (pozice 9) výrobce doporučuje po rozhoření kamen uzavřít zcela či téměř.

Topení hnědouhelnými briketami

Pozn.: Topení hnědouhelnými briketami vyžaduje zvětšení přívodu primárního vzduchu. Míru zvětšení je třeba ověřit dle konkrétních tahových poměrů kamen a komína.

Výkon regulujte jen pomocí primárního regulátoru vzduchu (pozice 9). Sekundární přísávání vzduchu (pozice 10) výrobce doporučuje po rozhoření kamen uzavřít zcela či téměř.

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: 01.6. 2022