# Produktdatablad (sv)

Kakelugn Typ: 326

# SICILIA K I.

## Tekniska parametrar

| | 326 SIC |
|---|---|
| **Prestanda** | |
| **Nominell värmeeffekt (kW) / Justerbar värmeeffekt (kW)** | 7,0 / 3,5 - 9,0 |

### Mått

| | |
|---|---|
| Höjd (1) x Bredd (2) x Djup (3) (mm) | 1029 x 760 x 457 |
| **Eldstadens innermått (b x h x d) / Maximal vedlängd (mm)** | 380 x 320 x 260 / 340 |

### Vikt enligt trim

| | |
|---|---|
| **spis (kg)** | 153 |

### Luft

| | |
|---|---|
| **Centralt luftinlopp (7) / diameter (mm) / hals ingår i kaminen** | ja / Ø 100 / nej |
| **Sekundärluftreglering / Primärluftreglering / Tertiärlufttillförsel** | ja / nej / ja |
| **Automatisk lufttillförselreglering** | Inga |
| **Höjd på den centrala luftintagsaxeln från golvet (8) (mm)** | 414 |
| **Luftvärmeförlust Vh (m3/timme)** | ≤ 1,5 |

### Parametrar

| | |
|---|---|
| **Produktklassificering** | Typ BE |
| Bränsle: ved / träbriketter [D / DB] | |
| **Tillåten bränsleförbrukning vid nominell effekt (kg/timme) [D / DB]** | 2,1 / 2,1 |
| **Uppvärmt utrymme (m3)** | 70 - 180 |
| **Energieffektivitet (%) [D / DB]** | 81,3 / 81,3 |
| **Säsongsmässig energieffektivitet ηs (%)** | 71,3 |
| **Energieffektivitetsindex EEI / Energieffektivitetsklass** | 108 / A+ |
| **Minsta skorstensdrag (Pa)** | 12 |
| **Rökgasutloppstemperatur (°C) [D / DB]** | 284 / 284 |
| **Rökgasmassflöde (g/s) [D / DB]** | 6,9 / 6,9 |
| **CO-koncentration vid 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB]** | 1174 / 1174 |
| **NOx-koncentration vid 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB]** | 92 / 92 |
| **OGC-koncentration vid 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB]** | 71 / 71 |
| **Dammkoncentration vid 13 % O2 (mg/Nm3) [D / DB]** | 36 / 36 |
| **Stängning av flera dörrar** | Inga |
| **Intermittent drift (INT) / Kontinuerlig drift (NOC)** | INT |

### Rökrör

| | |
|---|---|
| **Rökkanalanslutning (4)** | topp / bak |
| **Rökrörets diameter (mm)** | Ø 150 |
| **Höjd på den bakre rökgångsaxeln från golvet (5) (mm)** | 835 |
| **Avstånd från den övre rökgångens axel till produktens bakersta del (6) (mm)** | 176 |
| **Skorstenens temperaturklass** | T 400 G |
| **Maximal skorstensbelastning (kg)** | - |
| **Anslutning till en gemensam skorsten** | Inga |

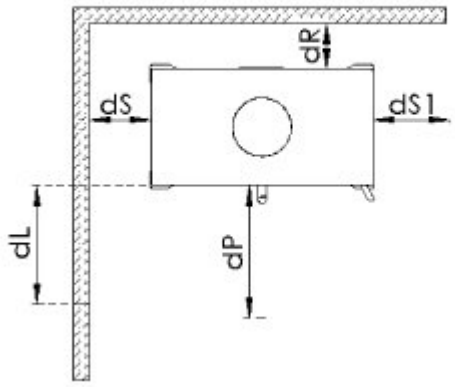
Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

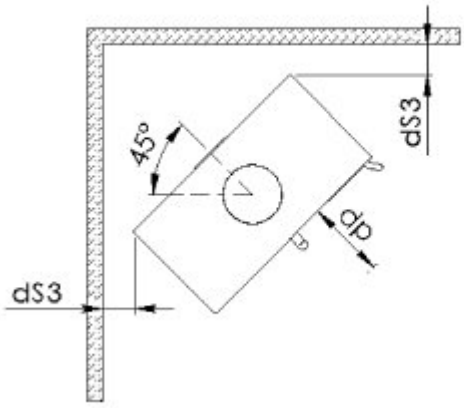
## Tentor

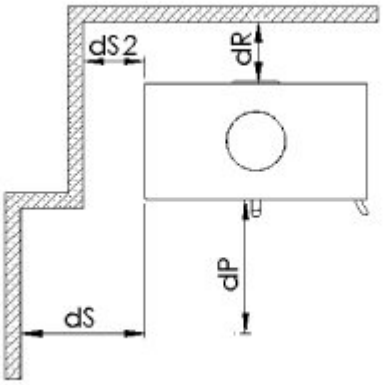
| | |
|---|---|
| **EN 16510-1** | Ja |
| **EN 16510-2-1** | Ja |
| **I. BImSchV Nivå 2** | Ja |
| **EKODESIGN** | Ja |

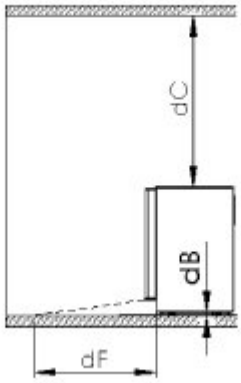
## Minsta avstånd från brandfarliga material

| | |
|---|---|
| **Tak dC (mm)** | >750 |
| **Del framför glaset dP (mm)** | 800 |
| **Golv framför dF (mm)** | 0 |
| **Golvbotten dB (mm)** | 0 |
| **Lateral strålningsarea dL (mm)** | 400 |
| **Sidodel dS1 / dS2 / dS3 (mm)** | 200 / 200 / 200 |
| **Sidodel dS (mm)** | 200 |
| **Bakre del dR (mm)** | 200 |
| **Minsta avstånd från väggar av obrännbart material dnon (mm)** | 50 |



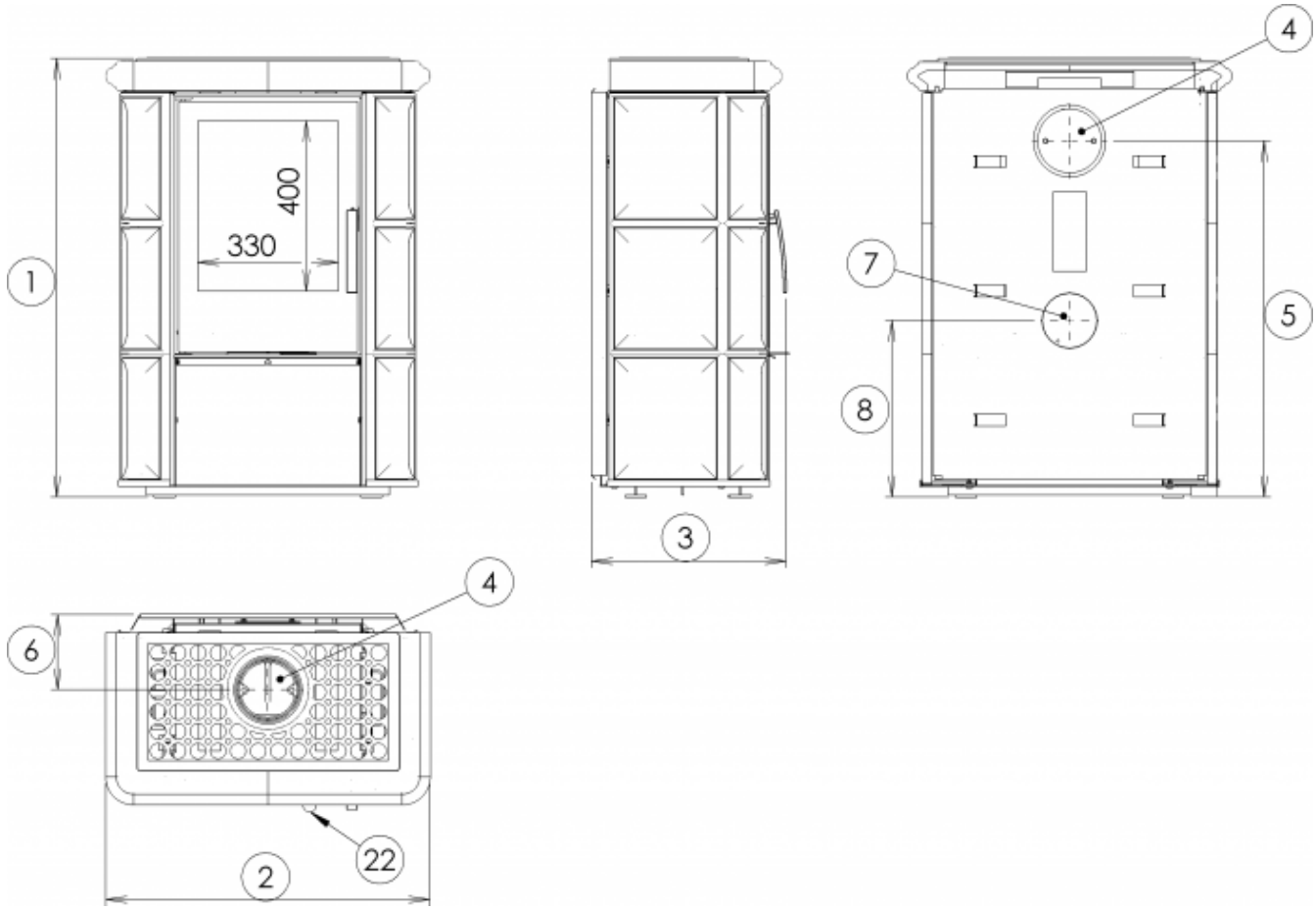




Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

# Måttskiss

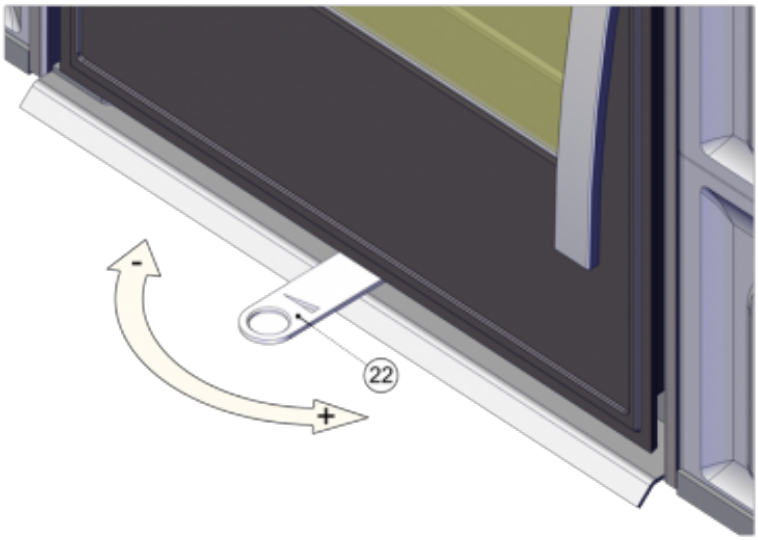



# Ytterligare information

| | | |
|---|---|---|
| 1 | höjd | 1029 mm |
| 2 | bredd | 760 mm |
| 3 | djup | 457 mm |
| 4 | rökkanal | Ø 150 mm |
| 5 | höjden på den bakre rökgångsaxeln från golvet | 835 mm |
| 6 | avståndet från den övre rökgångens axel till den bakersta delen av produkten | 176 mm |
| 7 | central lufttillförsel | Ø 100 mm |
| 8 | höjden på den centrala luftintagsaxeln från golvet | 414 mm |
| 22 | Kontroll av brinnintensitet - högeröppen | |

Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

# Produktkontroll




**Uppvärmning med ved och träbriketter**

Reglera effekten endast genom att kontrollera brinnintensiteten.

**Tillverkare: ABX, spol. s r.o., Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk, Tjeckien**

telefon: 412 332 523, 412 333 614, fax: 412 333 521, e-post: info@abx.cz, webbplats: www.abx.cz

Service: ABX s r.o., Plynární 1518/12, 408 01 Rumburk, tel.: 412 372 147, fax: 412 375 113, e-post: reklamace@abx.cz

Status per: 11.5. 2026

Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

# Technický list výrobku (cs)

Kachlová kamna Typ: 326

## SICILIA K I.



# Technický list výrobku (cs)

Kachlová kamna Typ: 326

# SICILIA K I.

## Technické parametry

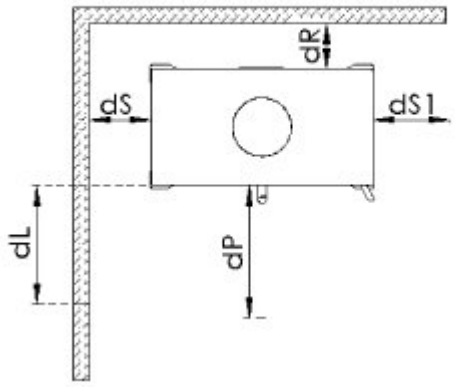
| | 326 SIC |
|---|---|
| **Výkon** | |
| **Jmenovitý tepelný výkon** (kW) / **Regulovatelný tepelný výkon** (kW) | 7,0 / 3,5 - 9,0 |
| **Rozměry** | |
| **Výška** (1) x **Šířka** (2) x **Hloubka** (3) (mm) | 1029 x 760 x 457 |
| **Vnitřní rozměr topeniště** (š x v x h) / **Maximální délka polen** (mm) | 380 x 320 x 260 / 340 |
| **Hmotnost podle obložení** | |
| **kachle** (kg) | 153 |
| **Vzduch** | |
| **Centrální přívod vzduchu** (7) / **průměr** (mm) / **hrdlo součástí kamen** | ano / Ø 100 / ne |
| **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) | 414 |
| **Tepelná ztráta vzduchu $V_h$** ($m^3$/hod) | ≤ 1,5 |
| **Parametry** | |
| **Klasifikace výrobku** | Typ BE |
| **Palivo:** dřevo / dřevěné brikety [*D / DB*] | |
| **Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu** (kg/hod) [*D / DB*] | 2,1 / 2,1 |
| **Vytápěný prostor** ($m^3$) | 70 - 180 |
| **Energetická účinnost** (%) [*D / DB*] | 81,3 / 81,3 |
| **Sezónní energetická účinnost $\eta_s$** (%) | 71,3 |
| **Index energetické účinnosti EEI** / **Třída energetické účinnosti** | 108 / A+ |
| **Minimální tah komína** (Pa) | 12 |
| **Výstupní teplota spalin** (°C) [*D / DB*] | 284 / 284 |
| **Hmotnostní tok spalin** (g/s) [*D / DB*] | 6,9 / 6,9 |
| **Koncentrace CO při 13 % $O_2$** ($mg/Nm^3$) [*D / DB*] | 1174 / 1174 |
| **Koncentrace $NO_x$ při 13 % $O_2$** ($mg/Nm^3$) [*D / DB*] | 92 / 92 |
| **Koncentrace OGC při 13 % $O_2$** ($mg/Nm^3$) [*D / DB*] | 71 / 71 |
| **Koncentrace prachu při 13 % $O_2$** ($mg/Nm^3$) [*D / DB*] | 36 / 36 |
| **Vícenásobné zavírání dvířek** | ne |
| **Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (NOC)** | INT |
| **Kouřovod** | |
| **Připojení kouřovodu** (4) | horní / zadní |
| **Průměr kouřovodu** (mm) | Ø 150 |
| **Výška osy zadního kouřovodu od podlahy** (5) (mm) | 835 |
| **Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku** (6) (mm) | 176 |
| **Teplotní třída komínu** | T 400 G |
| **Maximální zatížení komínu $m_{chim}$** (kg) | - |
| **Připojení na společný komín** | ne |

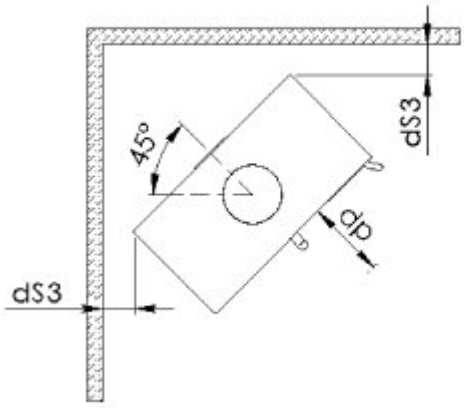
## Zkoušky

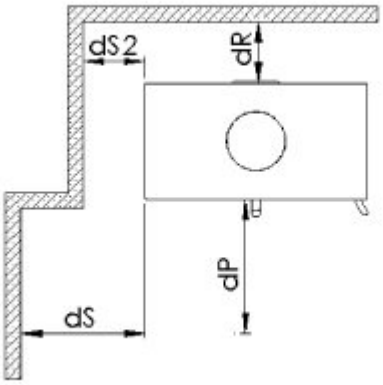
| | |
|---|---|
| **ČSN EN 16510-1** | ano |
| **ČSN EN 16510-2-1** | ano |
| **I. BImSchV Stufe 2** | ano |
| **EKODESIGN** | ano |

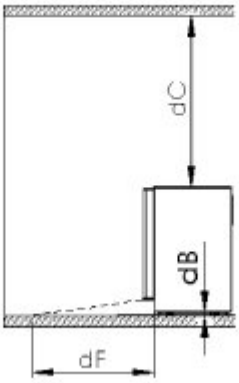
## Minimální odstupové vzdálenosti od hořlavých materiálů

| | |
|---|---|
| **Strop $d_C$** (mm) | >750 |
| **Část před sklem $d_P$** (mm) | 800 |
| **Podlaha v přední části $d_F$** (mm) | 0 |
| **Podlaha spodní část $d_B$** (mm) | 0 |
| **Boční oblast sálání $d_L$** (mm) | 400 |
| **Boční část $d_{S1}$ / $d_{S2}$ / $d_{S3}$** (mm) | 200 / 200 / 200 |
| **Boční část $d_S$** (mm) | 200 |
| **Zadní část $d_R$** (mm) | 200 |
| **Minimální vzdálenost od stěn z nehořlavých materiálů $d_{non}$** (mm) | 50 |

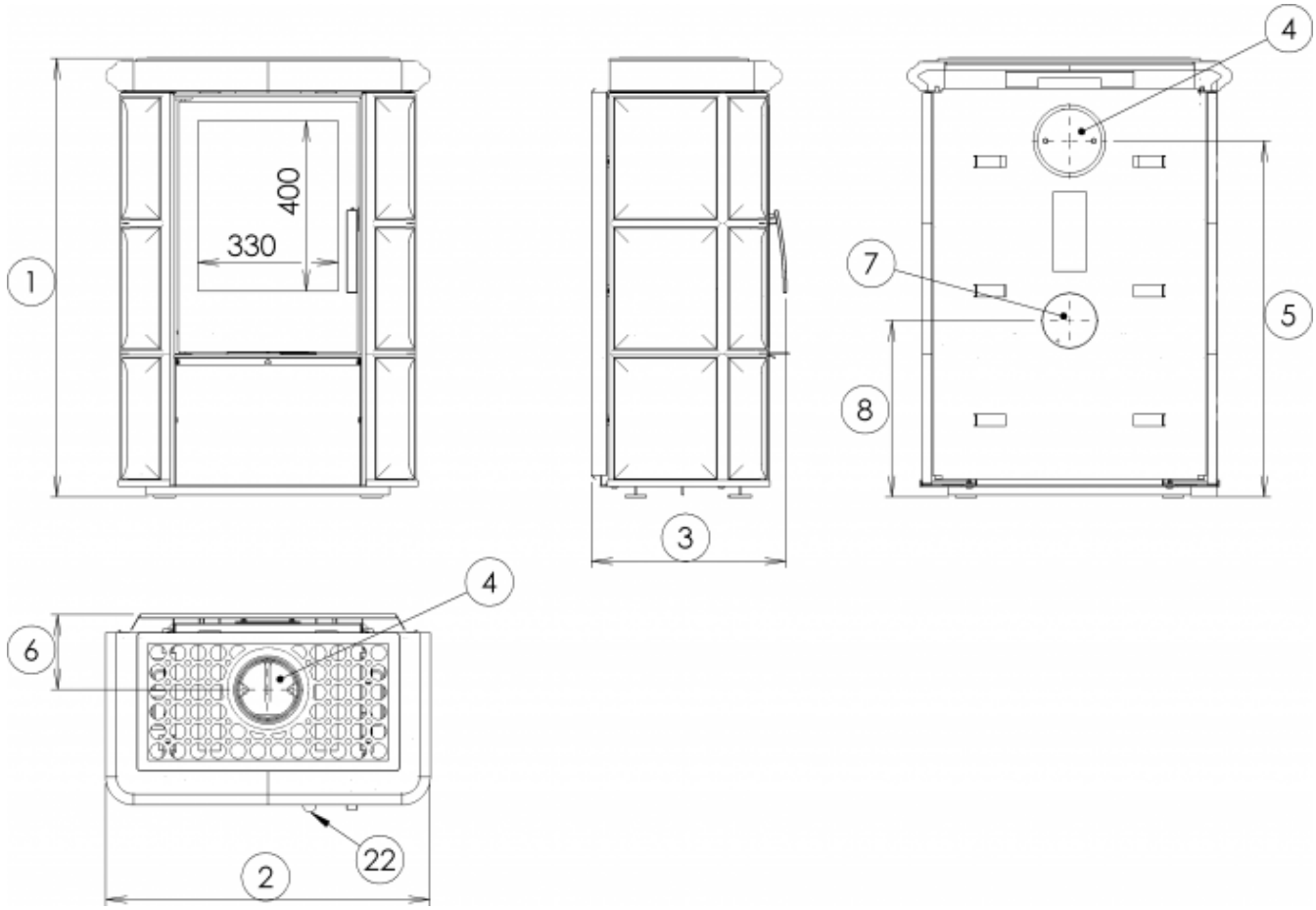


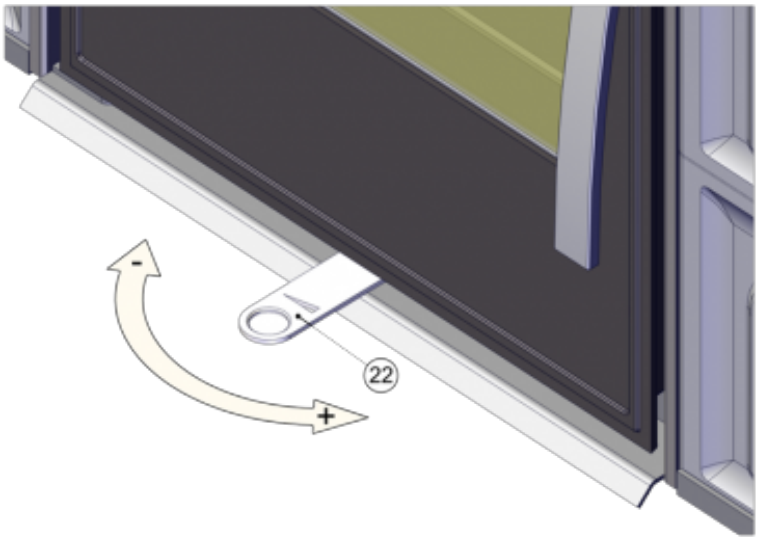
# Rozměrový náčrt




# Doplňující informace

| | | |
|---|---|---|
| 1 | výška | 1029 mm |
| 2 | šířka | 760 mm |
| 3 | hloubka | 457 mm |
| 4 | kouřovod | Ø 150 mm |
| 5 | výška osy zadního kouřovodu od podlahy | 835 mm |
| 6 | vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku | 176 mm |
| 7 | centrální přívod vzduchu | Ø 100 mm |
| 8 | výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy | 414 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, 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: 11.5. 2026