



## Technický list výrobku (sk)

Kozubové vložky TYP: 382

**PEGAS**



# Technické parametre

382PEA

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Výkon                            |        |
| Regulovateľný tepelný výkon (kW) | 5 - 12 |
| Tepelný tok do priestoru (kW)    | 10     |

## Rozmery

|                                        |                  |
|----------------------------------------|------------------|
| Výška (1) x Šírka (2) x Hĺbka (3) (mm) | 1232 x 742 x 513 |
| Maximálna dĺžka polien (mm)            | 530              |

## Hmotnosti podľa obloženia

|                    |     |
|--------------------|-----|
| bez obloženia (kg) | 122 |
|--------------------|-----|

## Vzduch

|                                                                                     |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Centrálny prívod vzduchu (7) / priemer (mm) / Hrdlo je súčasťou kachlí              | áno / Ø 100 / áno |
| Ovládanie sekundárneho vzduchu                                                      | áno               |
| Ovládanie primárneho vzduchu                                                        | áno               |
| terciárny prívod vzduchu                                                            | nie               |
| Automatická regulácia prívodu vzduchu                                               | nie               |
| Výška osi centrálného prívodu vzduchu od podlahy (8) (mm)                           | 160               |
| Vzdialenosť osi centrálného prívodu vzduchu k najzadnejšej časti výrobku (8.1) (mm) | 181               |

## Parametre

|                                                                    |             |
|--------------------------------------------------------------------|-------------|
| Kurivo: drevo / drevené brikety [D / DB]                           |             |
| Spotreba prípustného paliva pri menovitom výkone (kg/hod) [D / DB] | 2,9 / 2,7   |
| Vykurovaný priestor (m³)                                           | 100 - 240   |
| Energetická účinnosť (%) [D / DB]                                  | 80,7 / 80,4 |
| Minimálny ťah komína (Pa)                                          | 12          |
| Teplota spalín (°C) [D / DB]                                       | 227 / 211   |
| Hmotnostný tok spalín (g/s) [D / DB]                               | 10,2 / 11,7 |
| Koncentrácia CO pri 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm³) [D / DB]           | 1021 / 1236 |
| Koncentrácia NOx pri 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm³) [D / DB]          | 86 / 113    |
| Koncentrácia OGC pri 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm³) [D / DB]          | 70 / 55     |
| Koncentrácia prachu pri 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm³) [D / DB]       | 36 / 39     |
| Viacnásobné zatváranie dvierok                                     | nie         |

## Dymovod

|                                                                        |               |
|------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Pripojenie dymovodu (4)                                                | horný / zadný |
| Priemer dymovodu (mm)                                                  | Ø 150         |
| Výška osi zadného dymovodu od podlahy (5) (mm)                         | 1061          |
| Vzdialenosť osi horného dymovodu k najzadnejšej časti výrobku (6) (mm) | 120           |

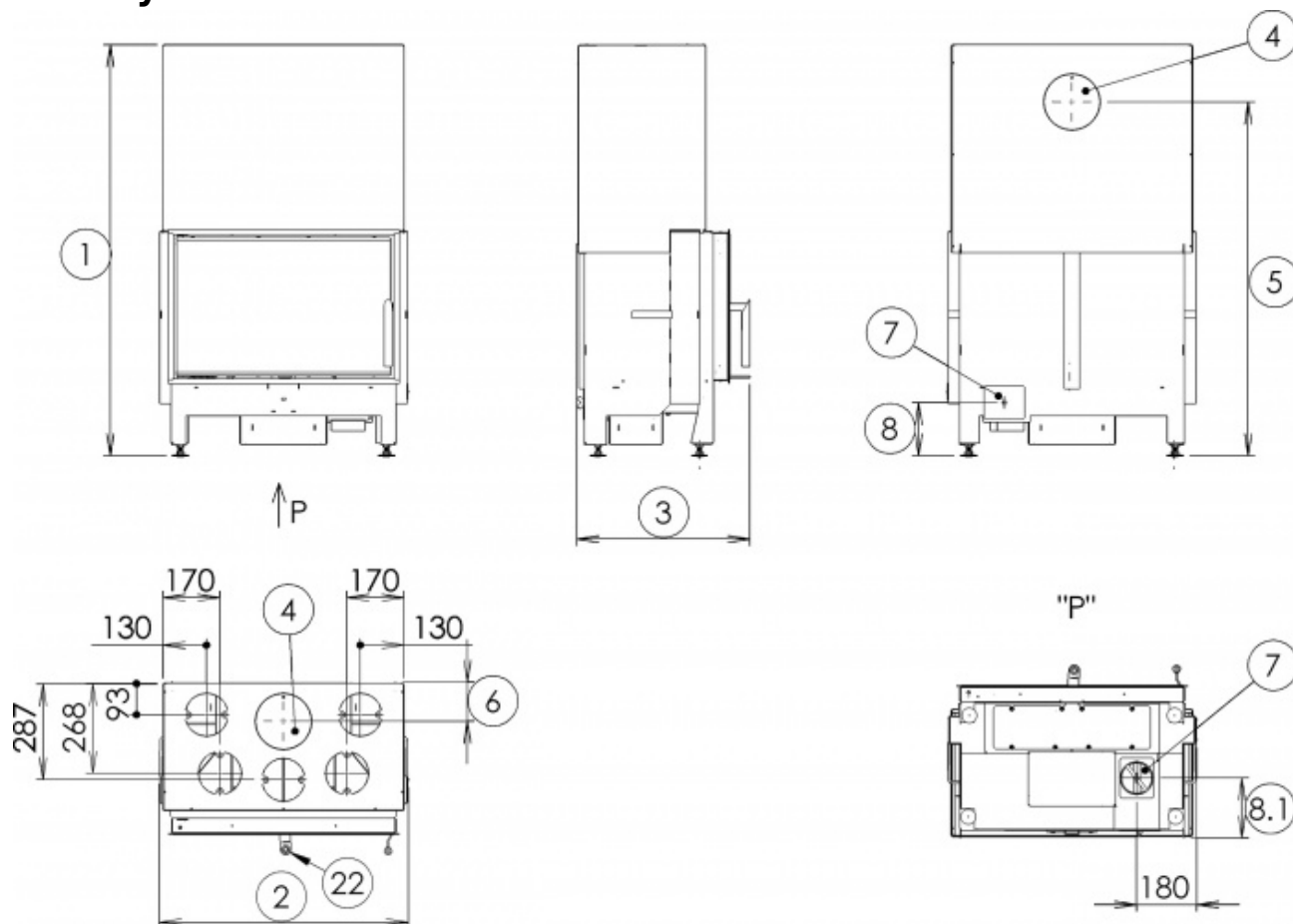
## Skúška

|                                                                   |                   |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 201/2012 Sb.                                                      | áno               |
| EN 13229:2002/A2:2005/AC:2008                                     | áno               |
| BvG §15a                                                          | áno               |
| I. BImSchV Stufe 2                                                | áno               |
| EKODESIGN / Sezónna energetická účinnosť vykurovania (%) [D / DB] | áno / 71,7 / 71,4 |

## Odstupové vzdialenosti od horľavých materiálov

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Z boku / Zozadu / Spredu (mm) | 250 / 200 / 800 |
|-------------------------------|-----------------|

## Rozmerový náčrtok

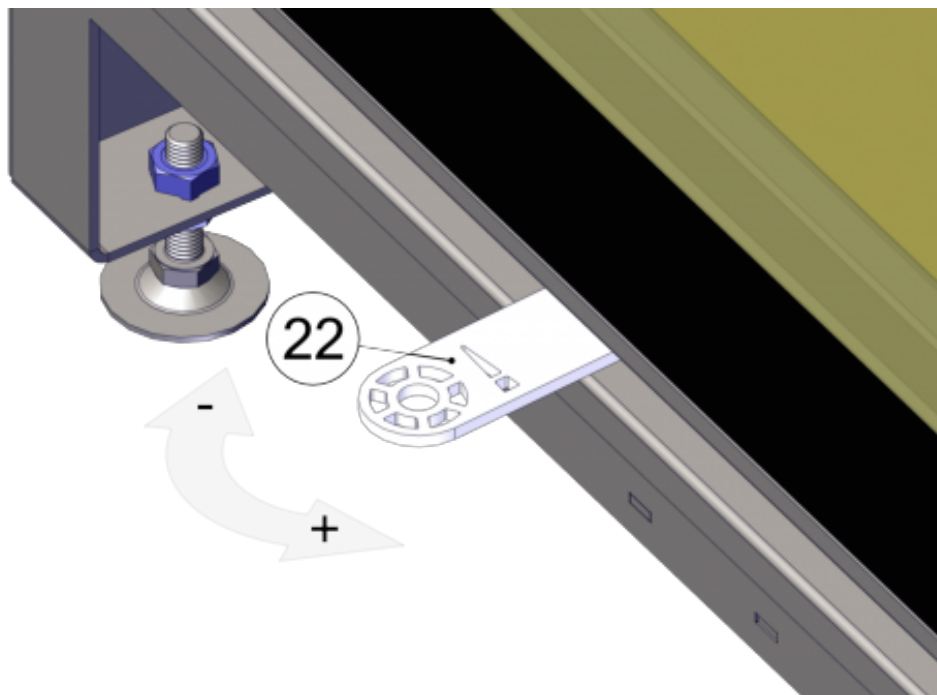


## Doplňujúce informácie

|     |                                                                          |          |
|-----|--------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1   | výška                                                                    | 1232 mm  |
| 2   | šírka                                                                    | 742 mm   |
| 3   | hĺbka                                                                    | 513 mm   |
| 4   | dymovod                                                                  | Ø 150 mm |
| 5   | výška osi zadného dymovodu od podlahy                                    | 1061 mm  |
| 6   | vzdialenosť osi horného dymovodu k najzadnejšej časti výrobku            | 120 mm   |
| 7   | centrálny prívod vzduchu                                                 | Ø 100 mm |
| 8   | výška osi centrálného prívodu vzduchu od podlahy                         | 160 mm   |
| 8.1 | vzdialenosť osy centrálného prívodu vzduchu k najzadnejšej časti výrobku | 181 mm   |
| 22  | ovládanie intenzity horenia - vpravo otvorené                            |          |

**Při použití teplovzdušného rozvodu zaslepit nevyužívané otvory. Záslepky a hrdla vzduchu teplovzdušného rozvodu nejsou součástí balení.**

## Ovládanie produktu



### Kúrenie drevom a drevenými briketami

Výkon regulujte len pomocou ovládania intenzity horenia.

**Výrobca: 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: KZP spoločnosť s r.o., Povážské Podhradie 417, 017 01 Povážská Bystrica, tel.: +421 42 4320535, fax: +421 42 4320530, web: [www.kzp.eu](http://www.kzp.eu), e-mail: [kzp@kzp.eu](mailto:kzp@kzp.eu)

Stav ku dňu: 16.4. 2021