

# Babina 5

## Technický list

**Typ:** Akumulační kamna

**Výrobce:** NORSK KLEBER

### Základní parametry

|                                                             |                                |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Rozměry V x Š x H                                           | 1600 x 540 x 540 mm            |
| Hmotnost                                                    | 495 kg                         |
| Kouřovod                                                    | 150 mm, horní/spodní           |
| Externí přívod vzduchu                                      | 100 mm, zadní                  |
| Min. vzdálenost od spalných ploch                           | 35/35/30 cm                    |
| Min. vzdálenost od nespalných ploch<br>(zadní/boční/přední) | 10/10/30 cm                    |
| Palivo                                                      | dřevo                          |
| Max. délka polen                                            | 30 cm                          |
| Max. doba sálání                                            | 8 hodin                        |
| Dávka paliva                                                | 3 kg/h                         |
| Množství paliva pro 100% natopení                           | 4 dávky                        |
| Hodinový výkon                                              | 3,2 kW                         |
| Výdej tepla (sálání) od 100% natopení:                      | 50% po 3 hod.<br>25% po 6 hod. |



### Technické parametry topeniště

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Účinnost                  | 87 %    |
| Energetická třída         | A+      |
| Nominální výkon topeniště | 9,6 kW  |
| Minimální tah komína      | 12 Pa   |
| Průměrná teplota spalin   | 175 °C  |
| Hmotnostní průtok spalin  | 8,3 g/s |

### Emise

|                                                 |                         |
|-------------------------------------------------|-------------------------|
| Emise CO ve spalinách (při 13% O <sub>2</sub> ) | 0,12%                   |
| Emise pevných částic                            | 10,5 mg/Nm <sup>3</sup> |
| Emise NO <sub>x</sub>                           | 11 mg/Nm <sup>3</sup>   |
| Emise OGC                                       | 9,4 mg/Nm <sup>3</sup>  |

Certifikace

EN 13240  
ECODESIGN