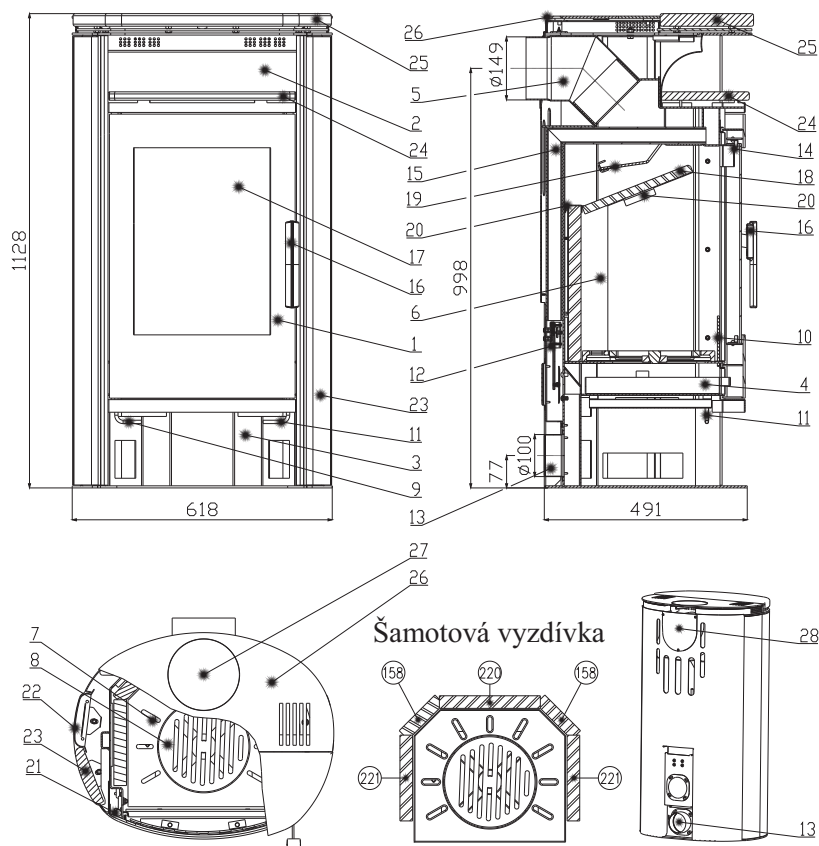




## Technický list pro krbová kamna Nordal

### Vhodné palivo:

Pro používání vhodného paliva nahlédněte do kapitoly **2.2 Palivo** ve Všeobecném návodu k obsluze.

### Správný provoz:

Pro správné a bezpečné zacházení s krbovými kamny nahlédněte do kapitol: **2. Popis spalovacího procesu** a **5. Návod k obsluze** ve Všeobecném návodu k obsluze.

| Objednací číslo tvarovky | Rozměr     | Objednací číslo tvarovky | Rozměr |
|--------------------------|------------|--------------------------|--------|
| 158                      | 370x120x30 |                          |        |
| 220                      | 370x240x30 |                          |        |
| 221                      | 450x204x30 |                          |        |

### POKYNY PRO OVLÁDÁNÍ REŽIMU SPALOVÁNÍ:

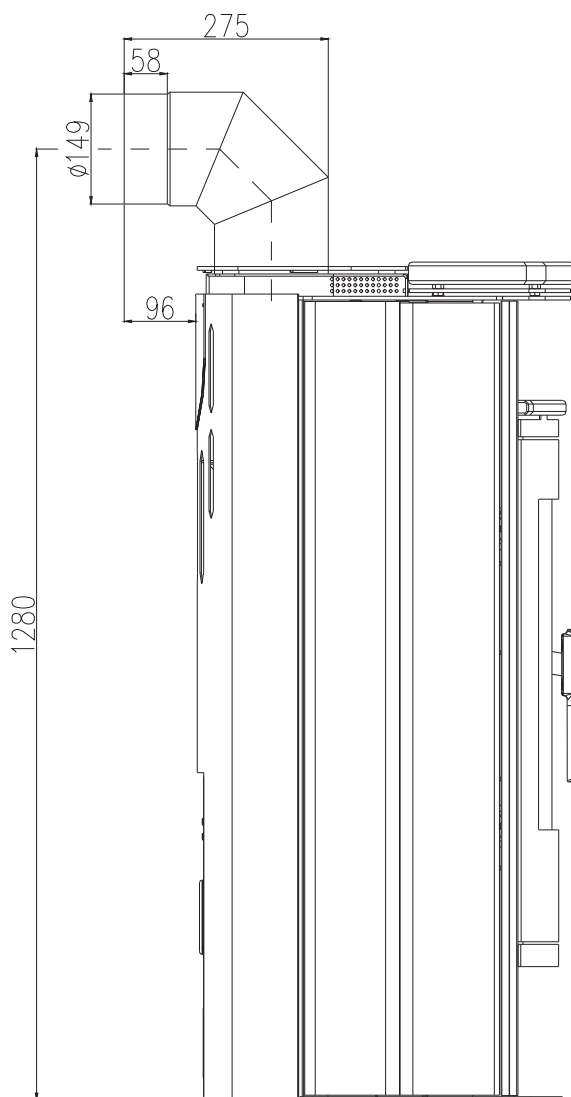
| Palivo         | Výkon topidla   |          | Výkon topidla   |             | Výkon topidla        |     |  |  |
|----------------|-----------------|----------|-----------------|-------------|----------------------|-----|--|--|
|                | 100%            | 33%      | 100%            | 33%         | 100%                 | 33% |  |  |
|                | Množství paliva |          | Primární vzduch |             | Sekundární vzduch    |     |  |  |
| Dřevěná polena | 2,5 kg/h        | 0,8 kg/h | uzavřen         | uzavřen     | automatická regulace |     |  |  |
| Ekobrikety     | 2,5 kg/h        | 0,8 kg/h | uzavřen         | uzavřen     | automatická regulace |     |  |  |
| Uhlé brikety   | 1,4 kg/h        | 0,5 kg/h | otevřen 100%    | otevřen 33% | automatická regulace |     |  |  |

### TECHNICKÝ POPIS :

| Poz. | Název                         | Poz. | Název                                 | Poz. | Název                      |
|------|-------------------------------|------|---------------------------------------|------|----------------------------|
| 1    | Dvířka topeniště              | 12   | Automatická regulace vzduchu (klapka) | 23   | Obklad boční               |
| 2    | Píčka                         | 13   | Externí přívod vzduchu (Ø100)         | 24   | Obklad píčky               |
| 3    | Zásobník pro palivo           | 14   | Přívod sekundárního vzduchu           | 25   | Obklad horní               |
| 4    | Popelník                      | 15   | Rozvod sekundárního vzduchu           | 26   | Víko                       |
| 5    | Hrdlo kouřovodu s kolenem     | 16   | Pákový uzávěr dvířek topeniště        | 27   | Záslepka vrchní            |
| 6    | Šamotová vyzdívka             | 17   | Žárovzdorné sklo                      | 28   | Záslepka zadní             |
| 7    | Litinový rošt                 | 18   | Clona dolní – volná (vermiculite)     |      |                            |
| 8    | Otočná část litinového roštu  | 19   | Clona horní – volná (plech)           |      |                            |
| 9    | Táhlo ovládání otočného roštu | 20   | Držák šamotu                          |      |                            |
| 10   | Zábrana                       | 21   | Pružina zavírání dvířek               |      | Těsnící šňůra dveří 12 mm  |
| 11   | Regulátor primárního vzduchu  | 22   | Kryt boční                            |      | Těsnící šňůra skla 10x4 mm |

| TECHNICKÁ DATA:                                    | Dřevo      | Ekobrikety | Uhlé brikety |                                                        |                         |
|----------------------------------------------------|------------|------------|--------------|--------------------------------------------------------|-------------------------|
| Dosažený tepelný výkon (100%)                      | 8,6 kW     | 8,6 kW     | 8 kW         | Výška                                                  | 1128 mm                 |
| Jmenovitý tepelný výkon                            | 8 kW       | 8 kW       | 8 kW         | Šířka                                                  | 618 mm                  |
| Snižovaný tepelný výkon (33%)                      | 2,8 kW     | 2,8 kW     | 2,6 kW       | Hloubka                                                | 491 mm                  |
| Maximální dávka paliva pro přiložení               | 2,5 kg/hod | 2,5 kg/hod | 1,4 kg/hod   | Průměr kouřovodu                                       | 150 mm                  |
| Prům. teplota spalin za hrdl. kouřovodu            | 270 °C     | 270 °C     | -            | Hmotnost                                               | 169 kg                  |
| Hmotnostní průtok suchých spalin                   | -          | -          | -            | Minimální tah komína v hrdle kouřovodu                 | 12 Pa                   |
| Energetická účinnost                               | 81,4 %     | 81 %       | 79,7 %       | Vytápěcí schopnost (střední tepelné ztráty) při 8,6 kW | cca. 155 m <sup>3</sup> |
| Průměrná koncentrace CO <sub>2</sub>               | 10,5       | 10         | 6,4          | Rozsah výkonů                                          | 2,6 – 8,6 kW            |
| Koncentrace CO ve spalinách při 13% O <sub>2</sub> | 0,08       | 0,08       | -            |                                                        |                         |

**ROZMĚROVÉ SCHEMA KRBOVÝCH KAMEN S INSTALACÍ KOLENA  
ODTAHU SPALIN DODÁVANÉHO JAKO ZVLÁŠTNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ**



**SERPENTINO**



**PARADISO**

