

Peletová kamna

PELETOVÁ KAMNA LP6

OPOP
partner for your heating

Peletová kamna OPOP LP6 se vyznačují moderním designem, díky kterému se stanou ozdobou většiny interiérů. Kamna dodáváme ve dvou základních designových provedeních, v barvách pískovce a serpentinu a 4 dalších modifikacích kamenů.

Topení v kamnech je plně automatické a poskytuje vysoký komfort v lokálním vytápění peletami, ideální pro přechodné období. Nabízí velmi jednoduché ovládání řídicí jednotky a lze ovládat pomocí dálkového ovladače.

Ohřev prostoru probíhá příjemným sálavým teplem a prouděním vzduchu, podporovaným tichým ventilátorem.

Objemný zásobník na 35 kg pelet umožní topit až tři dny bez přikládání.

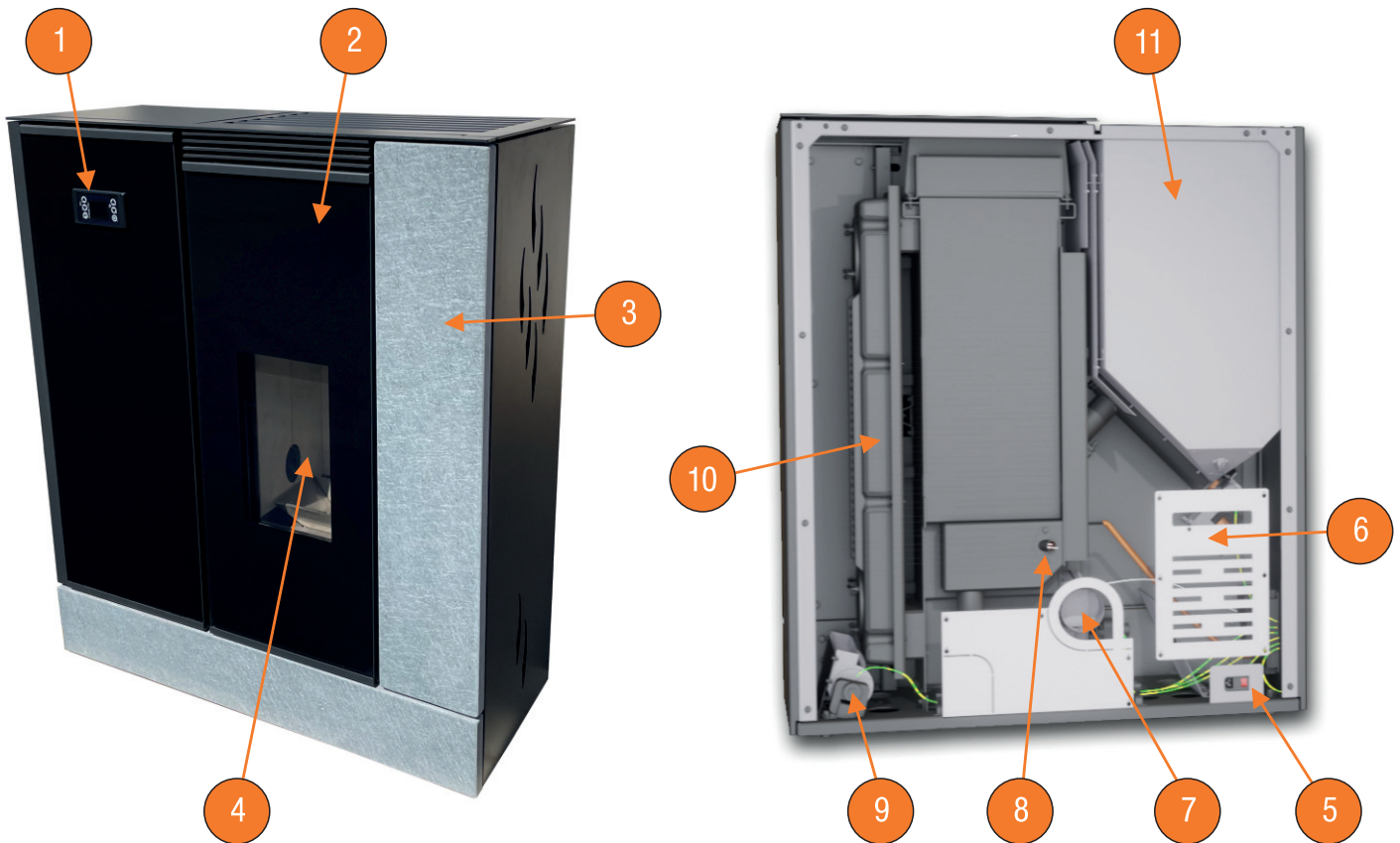
Unikátní systém obtékání vzduchu kolem dvířek udržuje sklo vždy čisté a nerušený pohled na plamen.



DOTOVANÝ
VÝROBEK

EKO
DESIGN

5 LET
ZÁRUKA



- 1. Řídící jednotka
- 2. Dvoje dvířka s žáruvzdorným sklem
- 3. Akumulační kámen
- 4. Spalovací komora s nerezovým roštem a popelníkem

- 5. Hlavní vypínač
- 6. Prostorové teplotní čidlo
- 7. Odtahový ventilátor
- 8. Keramická zapalovací patrona
- 9. Prostorový ventilátor
- 10. Výměník kamen
- 11. Zásobník na pelety

Výkon: 6 kW

Palivo: dřevěné pelety 6 mm

Snadná obsluha a komfort

- Zásobník na 35 kg pelet zajistí provoz až 3 dny bez doplňování paliva, což zajistí maximální uživatelský komfort.
- Automatické zapalování – kamna LP6 jsou schopné samy zapálit pelety v hořáku bez jakéhokoliv uživatelského zásahu a započít tak provoz kamen, rovněž mohou pelety v hořáku nechat samy vyhasnout.
- Dotykový displej umožňuje nastavit až pět stupňů výkonu pro dosažení požadované tepelné pohody.
- Pohodlné ovládání i z gauče díky dálkovému ovladači.
- Akumulační kámen prodlužuje vyzařování tepla do místnosti, čímž šetří celkovou spotřebu pelet a tím i celkové náklady.
- Lze nastavit denní a týdenní program vytápění přesně na míru požadavkům zákazníka.
- Umožňuje dva režimy provozu – on/off nebo modulace výkonu.
- Lze připojit na systém centrálního vzduchu v případě rekuperace nebo nízkoenergetického domu. Kamna jsou tak výborným doplňkovým zdrojem topení vhodným do všech typů staveb.
- Zdvojená dvířka pro ještě bezpečnější provoz. Litinová oddělují spalovací komoru od okolí a prosklená doplňují celkový design a nerušený pohled na plamen.
- Jednoduchá údržba a čištění kamen.
- Kamna jsou vybavena systémem automatického čištění hořákové misky během provozu díky ventilátoru.
- Snadno vyjímatelná nádoba na popel.
- Tichý provoz pro nerušené chvíle klidu a odpočinku.

Ekonomický a ekologický provoz

- Vysoká účinnost kamen až 87,3 % zajišťuje efektivní využití energie paliva.
- Kamna spadají do 5. emisní třídy a splňují podmínky ekodesignu. Jsou zařazeny v dotačním programu.
- Spíná na základě požadované teploty v místnosti.
- Automaticky reguluje teplotu a spotřebu.
- Rychlý ohřev vzduchu spolu s nízkou spotřebou pelet je garancí úspory nákladů na vytápění.

Dlouhá životnost

- Spalovací komora vyrobená z kvalitní oceli.
- Rošt hořáku vyroben z odolné nerezové oceli.
- 5 let záruka na výměník.

Moderní design

- Ozdoba a neomyšlitelná součást interiéru.
- Výběr ze dvou základních designových verzí SERPENTINE A SANDSTONE.
- Možnost na zakázku objednat a vybrat z dalších 4 designových variant akumulčních kamenů.
- Stále čisté sklo díky speciálnímu systému ofuku zajistí nerušený pohled na plamen.
- Kamna mají sníženou hloubku a zasahují tak méně do prostoru.



LP6 SE SERPENTINE



LP6 SA SANDSTONE

Designové varianty akumulčních kamenů na zakázku:



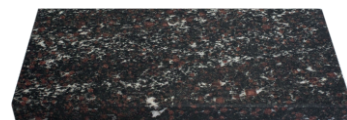
AURORA INDIA



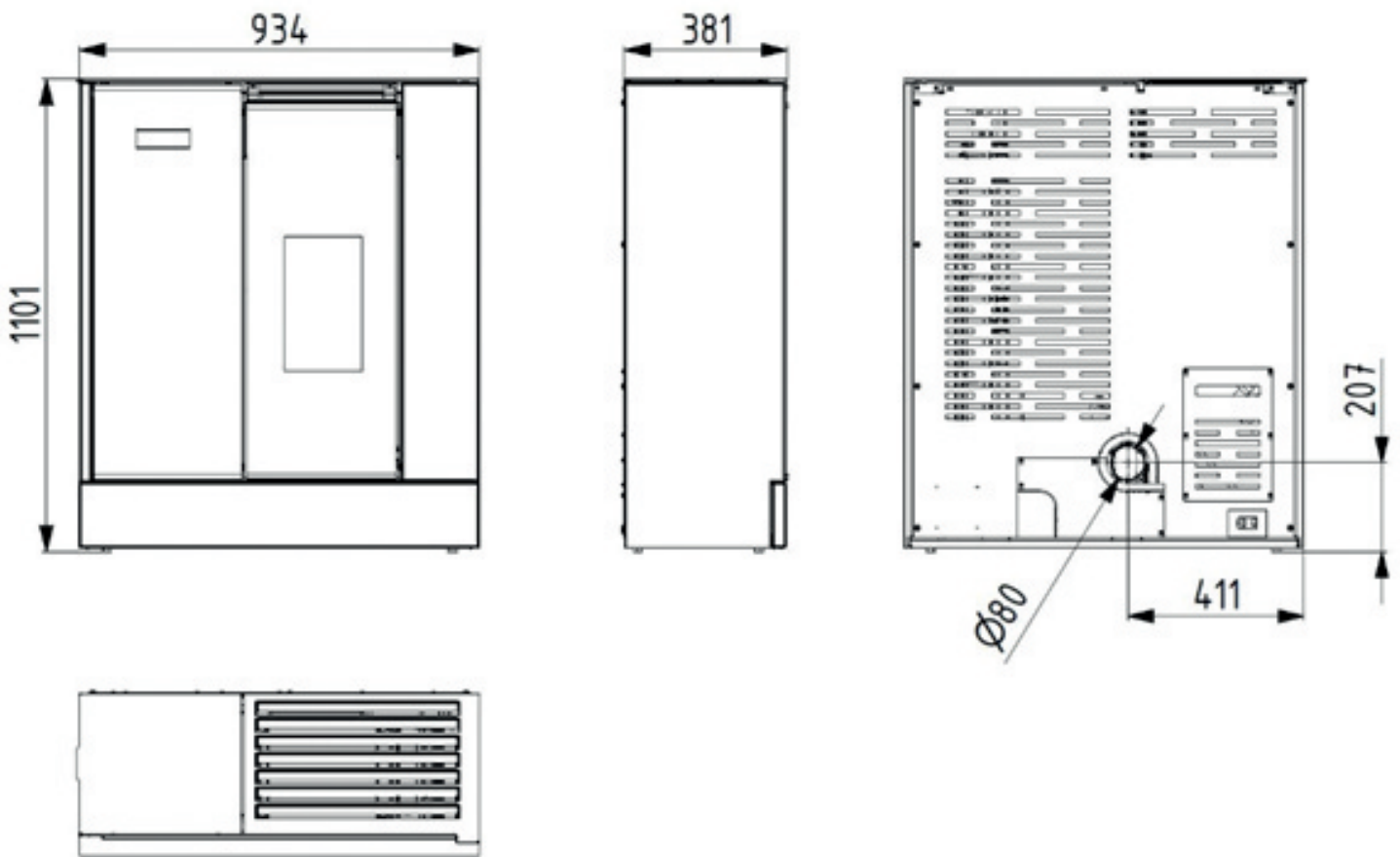
AFRICA SUNRISE



YELLOW RIVER



NORDIC SUNSET



| Technické parametry | | |
|---|----------------|---------------------------|
| Rozsah tepelného výkonu | kW | 2,6 - 6,5 |
| Výška celková | mm | 1101 |
| Šířka | mm | 931 |
| Hloubka | mm | 396 |
| Hmotnost | kg | 209 |
| Objem zásobníku (pelety 6mm) | kg | 35 |
| Hrdlo komín | mm | 80 |
| Hrdlo přívod vzduch | mm | 50 |
| Min. provozní tah komína | Pa | 10-15 |
| Výhřevnost obytného prostoru (v závislosti na stupni izolace objektu) | m ³ | 50 - 220 |
| Účinnost | % | 87,3 |
| Jmenovitý tepelný výkon | kW | 6,4 |
| Elektrické napájení | V/Hz | 230/50 |
| Průměrná spotřeba el. energie | W | cca 25 |
| Elektrická pojistka | A | 2,5 |
| Spotřeba paliva při min ~ max tepelného výkonu | kg/h | 0,7 ~ 1,6 |
| Průměrná teplota spalin za hrdlem | °C | 143 |
| Hmotnostní průtok spalin | g/s | 6,5 |
| Obsah CO při 13% O ₂ | % | 0,018 |
| Hladina hluku | dB | Nepřesahuje hladinu 50 dB |
| Energetická třída | - | A+ |