

Parametry paliv určených pro spalování v kotlích HARGASSNER

KOTLE NA DŘEVNÍ ŠTĚPKU

- **Normy:** EN ISO 17225-4, ÖNORM 7133
- **Výhřevnost:** 4 kWh/kg při obsahu vody 25 %
- **Sypná hmotnost:** 200 - 250 kg/m³
- **Velká štěpka frakce P16S** (odpovídá G30):
 - Hrubá frakce (< 6 %): max. délka 45 mm, max. Ø 20 mm
 - Hlavní frakce (> 60 %): délka 3,15 – 16 mm
 - Jemná frakce (< 15 %): max. délka 3,15 mm
- **Velká štěpka frakce P31S** (odpovídá G50):
 - Hrubá frakce (< 6 %): max. délka 150 mm, max. Ø 40 mm
 - Hlavní frakce (> 60 %): délka 3,15 – 31,5 mm
 - Jemná frakce (< 10 %): max. délka 3,15 mm
- **Obsah vody:** 10 % - 35 % (A1, A2, B1)
- **Primární energetická náročnost:** < 2,0 % (při výrobě)

KOTLE NA DŘEVNÍ PELETY

- **Normy:** EN ISO 17225-2, ÖNORM 7135, třída A1
- **Výhřevnost:** 4,8 – 4,9 kWh/kg
- **Sypná hmotnost:** 650 kg/m³
- **Ø / délka:** 6 mm / cca 5 – 40 mm
- **Obsah vody:** w < 10 %

KOTLE NA KUSOVÉ DŘEVO

- **1/2 metru:** EN ISO 17225-5:2014, Třída A1-B, L50
- **1 metr:** EN ISO 17225-5: 2014, Třída A1-B, L100
- **Velikost:** Ø 10 cm v průměru u 1/2 m
- **Obsah vody:** < 20 %
- **Výhřevnost:** 4,4 kWh/kg