

Qualitätswerte



Westerwälder Holzpellets sind besser als die Anforderungen der Europa-Norm EN 14961-2.

Moderne Produktionsmethoden und langjährige Erfahrung sowie hochwertige Rohstoffe gewährleisten, ohne zusätzliche Veredelungsverfahren, eine gleichbleibend hohe Produktgüte.

Für die Herstellung wird zu 100% Ökostrom eingesetzt. Die Rohstoffe werden aus nachhaltiger Waldwirtschaft mit ökologischen Ansprüchen bezogen.



- ✓ Unternehmensphilosophie: **Nachhaltigkeit und Ökologie**
- ✓ Produziert mit **100% Ökostrom**
- ✓ Rohstoffe aus Waldwirtschaft mit **ökologischen Ansprüchen**
- ✓ Mehrfache Auszeichnungen für **ökologische Leistung** und **ökologisches Engagement**

	Westerwälder Holzpellets (WWP) Prüfwerte (Auszug)	DINplus / EN 14961-2	WWP besser als Grenzwert (gerundet)	
Abrieb (Tumbler)	1,03 %	max. 2,5 %	59 %	☺
Feinanteil	0,07 %	max. 1,0 %	93 %	☺
Schüttdichte	706 kg/m ³	≥ 600 kg/m ³	18 %	☺
Wassergehalt	7,06 %	max. 10 %	29 %	☺
Aschegehalt (bei 550°C)	0,47 %	max. 0,7 %	33 %	☺
Ascheschmelzpunkt	1400°C	≥ 1200°C	17 %	☺
Heizwert	18,5 MJ/kg	≥ 16,5 MJ/kg	12 %	☺



Nur 21 kg CO₂ pro Tonne Pellets!
Erstellt für das Werk in Langenbach