

Sonnen-Pellets®

Spitzenqualität

ohne Kompromisse

... denn Qualität ist messbar

Schellinger

Sonnen-Pellets® Grundlagen für Spitzenqualität

Qualität ist kein Zufall! Qualität entsteht durch Know-how und durch Leidenschaft für das Produkt. Dabei kommt uns unsere langjährige Erfahrung zugute. Wir wissen, worauf es ankommt, damit unsere Kunden Spitzenqualität erhalten.

Rohstoffqualität

Frisch und rindenfrei:

Rohstoff- und Brennstoffqualität hängen unmittelbar zusammen. Sonnen-Pellets® werden direkt beim Sägewerk produziert, wo ständig hochwertiger Rohstoff zur Verfügung steht. Hier wird nur 100% rindenfreies Nadelholz verarbeitet. Direkt aus der Sägelinie wandern die frischen Sägespäne sofort in die Pellet-Produktion. Dies sichert die hohe Qualität von Sonnen-Pellets®, denn Späne haben den höchsten Energiegehalt, wenn sie frisch verarbeitet werden.

Transparenz

Rückverfolgbar und regional:

Von der Holzernte im Wald über die Holzverarbeitung und Pellet-Produktion bis hin zur Auslieferung sind alle Produktionsprozesse jederzeit rückverfolgbar und kontrollierbar. Unser Holz stammt ausschließlich aus heimischen Wäldern und nachhaltiger Forstwirtschaft.

Produktionserfahrung

Energiegeladen und effizient:

Mit langjähriger Erfahrung als Hersteller stimmen wir das Zusammenwirken von Rohstoffeigenschaften, Druck und Temperatur aufeinander ab. Für höchsten Energiegehalt von Sonnen-Pellets®!

Ein besonderer Produktionsprozess und der homogene Rohstoff sorgen dafür, dass Sonnen-Pellets® eine versiegelte Oberfläche haben und besonders stabil sind.

Qualitätsmanagement

Zuverlässig und geprüft:

Unsere Qualitätsüberwachung dient dazu, jederzeit einen Brennstoff auf höchstem Qualitätsniveau zu produzieren. Täglich werden die Abriebwerte der Pellets in der Produktion gemessen. Auch Restfeuchte und Aschegehalt werden ständig untersucht. So besteht jede Lieferung nur aus garantierter Spitzenqualität.

Seit Jahren sind wir ISO 9001-zertifiziert. Das bedeutet, wir dokumentieren alle Prozesse, werten Sie aus, optimieren Sie und stellen uns jährlichen Prüfungen. Dazu gehört auch die kontinuierliche Weiterbildung unserer Mitarbeiter.

Logistikqualität

Kompetent und freundlich:

Auch Vertrieb und Logistik sind ISO-zertifiziert. Unsere erfahrene Mannschaft begeisterter Pellets-Fachleute bietet einen kompetenten und zuverlässigen Service rund um Ihre Sonnen-Pellet®-Lieferung. Geschulte Fahrer mit modernsten Fahrzeugen garantieren die schonende Befüllung vor Ort.

Sonnen-Pellets® übertreffen die Norm

Ausgefeilte Produktionsprozesse und ein stets erstklassiger Rohstoff ergeben eine Sonnen-Pellet®-Qualität, welche die ENplus-Norm übertrifft. Das ergibt einen klaren Qualitäts- und Preisvorteil für unsere Kunden. Folgende Qualitätseigenschaften wirken sich im Heizkessel spürbar aus:

Aschegehalt

Sonnen-Pellets®: max. 0,4% ENplus: max. 0,7%

Je weniger Asche zurückbleibt, desto besser und gleichmäßiger verbrennen die Pellets im Heizkessel. Der Kessel bleibt sauber und arbeitet den ganzen Winter mit optimalem Wirkungsgrad. Damit wird die Energie des Brennstoffs optimal ausgenutzt und die Lebensdauer des Heizkessels erhöht.

Wassergehalt

Sonnen-Pellets®: max. 7% ENplus: max. 10%

Je geringer die Restfeuchte desto höher der Heizwert der Pellets und desto wertvoller die Pelletlieferung für den Kunden. Denn je geringer der Wassergehalt in den Pellets ist, desto geringer ist der Pelletverbrauch während der Heizperiode. Die Ersparnis liegt also auf der Hand.

Mechanische Festigkeit

Sonnen-Pellets® : min. 98,5 m-% ENplus: min. 98 m-%

Optimierte Herstellverfahren ergeben beste Eigenschaften für Sonnen-Pellets®. Sie erhalten eine geschlossene Oberfläche und sind besonders stabil gegenüber mechanischer Beanspruchung. Zusätzlich werden sie vor der Verladung abgesiebt – damit die produzierte Qualität auch zu 100% im Lager ankommt.



Auch bei Holzpellets gibt es messbare Qualitätsunterschiede

Sonnen-Pellets® überzeugen mit Qualitätseigenschaften, die gängige Anforderungen klar übertreffen! Ein minimaler Aschegehalt, der geringe Wassergehalt und die erhöhte mechanische Festigkeit sind messbarer Beweis der Spitzenqualität unserer Sonnen-Pellets®.

Sonnen-Pellets®: Energiegeladen. Kosteneffizient. Zuverlässig.



Brennstoff der Zukunft ***Sonnen-Pellets®***

Unser Angebot:

- > Zukunftssichere ökologische Energieversorgung mit Holzpellets aus der Region
- > Sonnen-Pellets von höchster ENplus-Qualität für Endverbraucher, Kommunen und Industrie
- > Patentierte Holzpellet-Lagertechnik für jede Menge Sonnen-Pellets
- > Beratung in allen Fragen der Pellet-Technik

Schellinger KG
Schießplatzstraße 1-5
88250 Weingarten

Telefon: 0751-56094-40
Fax: 0751-56094-940
pellets@schellinger-kg.de
www.schellinger-kg.de