

***Sonnen-Pellets®***

***Une qualité***

***maximale***

***sans compromis***

... car notre qualité est mesurable!

**Schellinger**

*Agrar. Energie. Zukunft.*

# **Sonnen-Pellets®** *Les bases pour une qualité imbattable*

La qualité n'est pas un hasard. Elle est le résultat de la compétence et de la passion pour le produit. Si on y ajoute notre longue expérience dans le secteur, voici comment nous pouvons offrir à nos clients un produit d'une qualité imbattable.

## **Des matières premières de grande qualité**

### **Du bois frais sans écorce:**

La qualité des matières premières et celle du combustible qui en découle sont étroitement liées. Les Sonnen-Pellets® sont produits directement à la scierie : un endroit où l'on trouve les meilleures matières premières à disposition. Ici, nos granulés sont produits à partir de bois de conifère sans écorce. A peine sortie de la ligne de coupe, la sciure fraîche passe dans le processus de fabrication des granulés, une véritable garantie de qualité pour les Sonnen-Pellets®. La fabrication à partir de "matière fraîche" permet en effet à la sciure de conserver un grand pouvoir calorifique.

## **Transparence**

### **Traçable et régionale:**

Tous les processus de production, de la récolte du bois dans la forêt à la livraison du produit fini, en passant par le travail du bois et la production des granulés sont parfaitement traçables et contrôlables. Notre bois provient uniquement de forêts locales et de sylviculture durable.

## **Expérience de production**

### **Efficaces et plein d'énergie:**

Notre expérience de plusieurs années dans la production de granulés nous permet d'obtenir la combinaison parfaite entre propriétés des matières premières, pression et température. Le tout pour garantir à nos Sonnen-Pellets® le plus grand pouvoir

calorifique. Un processus de production ciblé et l'homogénéité des matières premières confèrent aux Sonnen-Pellets® une surface scellée et une stabilité particulièrement élevée.

## **Système qualité**

### **Un produit fiable et contrôlé:**

Nos contrôles qualité rigoureux garantissent une production constante d'un combustible d'excellente qualité. Nos granulés sont soumis quotidiennement, durant la production, à des relevés de valeurs de résistance à l'abrasion. Même l'humidité résiduelle et la teneur en cendres font l'objet de contrôles constants. Nos fournitures, en effet, garantissent un produit de qualité supérieure. Notre entreprise a obtenu la certification ISO 9001, garantie de la constante documentation, évaluation et optimisation de nos processus, et leur vérification annuelle, ainsi que la formation professionnelle continue de nos collaborateurs.

## **Qualité de la logistique**

### **Compétence et courtoisie:**

Nos services de vente et de logistique sont eux aussi certifiés ISO. Une équipe d'experts des granulés garantira un service d'assistance toujours fiable et compétent pour toutes vos fournitures de Sonnen-Pellets®. Des chauffeurs qualifiés et des véhicules à l'avant-garde vous garantiront des livraisons comportant toutes les attentions techniques.

***Sonnen-Pellets® : une recharge d'énergie économique et fiable.***

# Sonnen-Pellets® une qualité au-delà des normes

Des processus de production élaborés et des matières premières d'excellence sont à la base de la haute qualité de nos Sonnen-Pellet®, qualité qui dépasse même les normes imposées par la norme DINplus, offrant ainsi à nos clients des avantages en termes de qualité et de prix. Voici les caractéristiques qualitatives qui ont un effet direct sur votre chaudière:

## Teneur en cendres

Sonnen-Pellets®: < 0,25% DINplus: 0,5%

Moins le résidu de cendres est important et plus les granulés brûleront de façon homogène dans la chambre de combustion de votre chaudière. Votre chaudière restera propre, et vous garantira un rendement optimal lors des mois d'hiver. Ceci est idéal pour profiter au mieux du pouvoir calorifique du combustible et augmenter en même temps la durée de vie de votre chaudière.

## Humidité résiduelle

Sonnen-Pellets®: < 7% DINplus: max. 10%

Moins d'humidité résiduelle apporte un plus grand pouvoir calorifique aux granulés, et par conséquent, une valeur ajoutée pour le client. Une teneur en eau moindre réduit considérablement la quantité de granulés consommée durant la saison hivernale. Une économie tangible.

## Résistance à l'abrasion

Sonnen-Pellets® : < 1,5% DINplus: max. 2,3%

Des processus de production optimisés confèrent à nos Sonnen-Pellets® des caractéristiques d'excellence absolue, comme la superficie extérieure parfaitement scellée et l'excellente stabilité aux sollicitations mécaniques. De plus, avant chargement, les granulés sont passés au tamis pour garantir jusqu'au dernier passage une qualité supérieure.



**Il existe une différence concrète de qualité entre les différents granulés.**

Nos Sonnen-Pellets® se distinguent par leurs caractéristiques qualitatives supérieures, une teneur minimale en cendres, une humidité résiduelle réduite au minimum, et une résistance très élevée à l'abrasion. Ces caractéristiques sont la preuve tangible de la qualité supérieure de nos Sonnen-Pellets®.



*Le combustible du futur.*  
**Sonnen-Pellets®**

**Notre offre:**

- > approvisionnement en énergie écologique à l'épreuve du temps avec des granulés d'origine régionale
- > des Sonnen-Pellets® de très haute qualité DINplus pour le consommateur final, la communauté et l'industrie
- > Une technologie brevetée de stockage des granulés pour toute quantité de Sonnen-Pellets®
- > Des conseillers compétents et spécialisés dans la technologie des granulés

producteur:

**Schellinger KG**  
Schießplatzstraße 1-5  
88250 Weingarten

[info@schellinger-kg.de](mailto:info@schellinger-kg.de)  
[www.schellinger-kg.de](http://www.schellinger-kg.de)



distributeur:

