

Les différentes certifications, DIN+, NF et ENplus, garantissent le respect de la norme NF EN ISO 17225-1 qui fixe les critères de qualité des granulés de bois.

Vous trouverez ci-après un tableau comparatif des caractéristiques techniques des granulés de bois Crépito en parallèle des exigences des différentes certifications.



| |  CRÉPITO LA CHALEUR SÛRE |  NF CERTIFIÉ PAR COFRAC |  DIN plus |  EN plus N°7A288 |
|--|---|--|--|--|
| Composition | 100 % bois vierge | bois vierge | bois vierge | bois vierge |
| Additifs (% en produit sec) | 0 % | ≤ 2 % | ≤ 2 % | ≤ 2 % |
| PCI sur brut | 4,8 kWh.kg ⁻¹ ≤ PCI ≤ 5,3 kWh.kg ⁻¹ | ≥ 4,6 kWh.kg ⁻¹ | ≥ 4,6 kWh.kg ⁻¹ | ≥ 4,6 kWh.kg ⁻¹ |
| Taux de fine (% en masse < 3,15 mm au chargement ou conditionnement) | < 0,5 % | ≤ 0,5 % sac ≤ 1 % vrac | ≤ 0,5 % sac ≤ 1 % vrac | ≤ 0,5 % sac ≤ 1 % vrac |
| Taux de cendre (% en masse sur produit sec à 550°C) | ≤ 0,5 % | ≤ 0,6 % | ≤ 0,6 % | ≤ 0,6 % |
| Durabilité (% en masse de granulé après essais) | ≥ 97,5 % | ≥ 98 % | ≥ 98 % | ≥ 98 % |
| Humidité (% produit humide) | ≤ 8 % | ≤ 10 % | ≤ 10 % | ≤ 10 % |
| Masse volumique apparente | ≥ 650 kg/m ³ | 600 ≤ MV ≤ 750 kg/m ³ | 600 ≤ MV ≤ 750 kg/m ³ | 600 ≤ MV ≤ 750 kg/m ³ |
| Longueur | 3,15 mm < L < 40 mm | 3,15 mm ≤ L ≤ 40 mm | 3,15 mm ≤ L ≤ 40 mm | 3,15 mm ≤ L ≤ 40 mm |
| Diamètre | 6 mm ± 1 | 6 mm ± 1 | 6 mm ± 1 | 6 mm ± 1 |
| Qualité | Premium | Premium | Premium | Premium |
| Application | Tout type d'appareil à granulés | Tout type d'appareil à granulés | Tout type d'appareil à granulés | Tout type d'appareil à granulés |
| Contrôle laboratoire | CERIC - suivi mensuel | - | - | - |

La certification + de Crépito

Les granulés Crépito® font l'objet d'un suivi rigoureux à tous les stades de la production (matière première, fabrication, emballage, stockage). Les contrôles qualité et les tests produits sont réalisés sur site et au laboratoire CERIC. Ils garantissent le meilleur niveau de performance des appareils de chauffage aux granulés de bois.



Qualité Premium Crépito®

- granulés certifiés



Certification + CERIC



- Contrôle permanent de la production
- 1 essai/mois minimum en laboratoire certifié COFRAC
- 1 contrôle du site/trimestre

Ils nous recommandent

