

NF GRANULES biocombustibles

*La nouvelle marque de qualité Française
pour les granulés à base de bois ou d'origine agricole*

NF GRANULES biocombustibles, développée par l'**institut technologique FCBA** en partenariat avec l'**institut des bioénergies ITEBE**, s'applique aux granulés à base de bois ou d'origine agricole.

FCBA est mandaté par **Afnor Certification** pour cette nouvelle marque de qualité à laquelle peut accéder tout fabricant de granulés s'il en respecte le référentiel.

Cette certification qui se décline en 5 catégories permettra aux différents consommateurs de choisir la qualité adaptée à leur appareil de chauffage :

Pour les granulés de bois :

- **Bois Qualité Haute Performance** : pour tous poêles et toutes chaudières automatiques à granulés de bois
- **Bois Qualité Standard** : pour certains poêles et certaines chaudières automatiques à granulés de bois selon les spécifications du chaudiériste
- **Bois Qualité Industriel** : pour chaudières automatiques à bois collectives ou industrielles selon les spécifications du chaudiériste

Pour les granulés d'origine agricole :

- **Agro Qualité Haute Performance** : pour chaudières polycombustibles domestiques et automatiques
- **Agro Qualité Industriel** : pour chaudières automatiques à biomasse et à grille mobile selon les spécifications du chaudiériste

NF GRANULES biocombustibles certifie les caractéristiques suivantes :

- les dimensions
- le pouvoir calorifique inférieur et l'humidité
- le taux de fines
- le taux de cendres
- la résistance mécanique
- la masse volumique (apparente)
- les teneurs en soufre, chlore et azote.

Cette marque apporte un signe fort de reconnaissance des granulés bois biocombustibles pour les consommateurs qui attendent des garanties et des performances avérées sur ces types de produit.

Pour en savoir plus :



Organisme Certificateur
11 rue Francis de Pressensé
93571 LA PLAINE ST DENIS
Cedex France
Tél. : +33 (0)1 41 62 80 00
Fax : +33 (0)1 49 17 90 00
www.afnor.org



INSTITUT TECHNOLOGIQUE

Siegrid PARIS
Responsable de la Marque
10 avenue de Saint Mandé
75012 PARIS
Tél : 06 24 51 58 50 - 01 40 19 49 47
Siegrid.paris@fcba.fr



Institut des bioénergies

28 boulevard Gambetta
BP 30149
F - 39004 LONS le SAUNIER Cedex
Tel : +33 384 47 81 00
Fax : +33 384 47 81 19