

## Fiche recommandations Chauffage Bois

Fiche recommandations : MORVAN 17/09/20

Date : 09/2020

Page : 1/1

Version : V1

### QUALITE

Attention à la qualité du combustible.

Tous les bois ne sont pas bons à brûler dans une chaudière bois. De même la qualité du bois est primordiale afin d'obtenir un rendement optimal et préserver votre appareil de chauffage au bois. Idéalement, le bois n'excède pas 20% d'humidité. Un bois trop humide perd de son pouvoir calorifique, pollue et endommage votre appareil. Le bois que vous brûlez doit avoir au moins deux ans de séchage et être entreposé sous abris dans un endroit sec et ventilé. Ne déposez pas vos bûches à même le sol.

Chêne

Charme

Hêtre

Frêne

Erable

Orme



inf. à 20 %

### ETUDE

Bien dimensionner son appareil de chauffage au bois

Entourez-vous d'un professionnel qualifié RGE Qualibois qui pourra dimensionner avec précision la puissance de votre appareil de chauffage au bois qu'il constitue un appoint ou votre mode de chauffage principal. Pour cela, il réalisera une étude thermique qui tiendra compte des critères de votre habitation et de vos besoins. Même en cas de remplacement d'une chaudière bois existante, votre maison a probablement subi des modifications ayant une incidence sur l'évaluation de vos besoins de chauffage. Soyez également attentifs au rendement de l'appareil que vous sélectionnez et posez-vous la question de l'autonomie.



Attention, la cheminée et le tirage nécessaire constituent souvent des éléments négligés dans une étude d'installation. Pourtant, la chaudière ne fonctionnera pas correctement si le tirage n'est pas en adéquation avec les caractéristiques prescrites de la chaudière.

### ENTRETIEN

Un entretien régulier pour un bon fonctionnement

Une chaudière à bois nécessite de l'entretien car elle produit des cendres qui peuvent se déposer dans l'échangeur et constituer une barrière thermique entraînant une perte de rendement. Pensez qu'il faut retirer régulièrement les cendres et ramoner au moins deux fois par saison la chaudière selon les consignes du constructeur.



### Ballon tampon et régulation pour toujours plus de confort et d'autonomie.

Les chaudières à bois nouvelle génération offrent d'excellentes performances avec des rendements supérieurs à 90 %. Grâce à l'association du ballon tampon et de la régulation, ces machines permettent une autonomie et un confort d'utilisation optimal.

Afin de répondre aux différents niveaux de confort et d'autonomie souhaités, Morvan propose des solutions complètes de chauffage sous forme de modules de chauffage illustrés par des schémas de réalisation. Le professionnel que vous choisirez afin de réaliser votre installation pourra ainsi bénéficier d'une aide précieuse dans le cadre de sa proposition technique et commerciale. Les composants de ces modules sont rigoureusement sélectionnés afin de garantir une installation de qualité et un fonctionnement efficace du module.

