

Fiche d'utilisation.

Appareil : Brunner Still 62/76 avec MAS

Charge de bois possible par flambée : 7 kgs

Particularité éventuelle : Le noyau d'accumulation peut stocker jusqu'à 7 Kw de chaleur. Il s'agit ici d'une cheminée modulaire (préfabriquée).

Energie produite par flambée : 23 Kw

L'énergie est diffusée en 3 à 4 h. Pendant la flambée, l'énergie est diffusée en rayonnement par la vitre et en convection pour le corps de chauffe. Ensuite la chaleur stockée dans le noyau d'accumulation se transmet à l'air situé dans le canal de convection et se diffuse en air chaud par le haut de l'appareil. Le rayonnement de l'habillage est faible.

Temps de diffusion de chaleur/ recharge de bois : entre 3 et 4 h

Surface de chauffage possible (hauteur de plafond max 2.50 m) par 0° extérieur :

- Dans une maison neuve ou une maison ayant bénéficié d'une rénovation correspondant à l'isolation d'une maison neuve : 110 m²
- Dans une maison construite entre 2000 et 2010 : 80 m²
- Dans une autre maison : 60 m²

Budget approximatif, en fonction des options, pour l'achat d'un appareil Brunner Stil avec MAS (HT, hors frais de port) : 5500/7500 €

Le budget pour l'installation et la pose du conduit est variable selon chaque chantier. Il est impossible de citer un chiffre, tant les écarts, en fonction des différentes situations, peut être important.