

**24 heures non stop – fonctionnement – apte pour 24 heures**

Le poêle ou la cuisinière peut fonctionner pendant 24 heures sans avoir besoin de période de pause, par ex. une phase de refroidissement. Une preuve de qualité.

**Dual Control – dispositif automatique fonctionnant au bois et au charbon**

Le nouveau dispositif automatique fonctionnant au bois et au charbon, qui a été breveté, permet que des appareils, qui chauffent habituellement avec du bois, puissent chauffer maintenant de façon aussi efficace avec du charbon. Selon le combustible, le dispositif automatique commande la quantité d'air pour le processus de combustion et garantit une utilisation optimale avec un rendement maximum. Dual Control associe le confort d'un poêle avec les avantages d'un poêle à feu continu. Une alternance entre les deux combustibles est possible et simple à tout moment. Aucun raccordement électrique n'est nécessaire.

**Feu Continu – chaleur plus durable**

L'utilisation de briquettes de lignite garantit une chaleur de longue durée et la braise est conservée jusqu'à 12 heures.

**Air secondaire automatique – la quantité fait la différence**

La quantité d'air est adaptée entièrement automatiquement à la quantité de combustible. Ceci augmente la puissance thermique du poêle avec une consommation de combustible moindre, et permet de gagner du temps et de l'argent. Ce dispositif automatique est actuellement unique dans le monde et ne nécessite aucun raccordement électrique.

**Accumulateur de chaleur – plus longtemps de la chaleur**

Après 2 heures de chauffe jusqu'à 10 heures de distribution de chaleur.

**Echangeur de chaleur – chauffage central**

Echangeur de chaleur pour un raccordement à un chauffage central. Raccordement d'une soupape de sécurité thermique. Testé EN 13240.

**Raccordement à l'air extérieur – indépendant pendant le fonctionnement**

Raccordement à l'air extérieur pour l'air ambiant, fonctionnement indépendant (par ex. maisons à économie d'énergie, maisons passives ou locaux très étanches). 100 % de l'air de combustion utilisé est amené par l'extérieur.

**Bûches de 33 cm – grande chambre de combustion**

Convient pour l'utilisation de bûches de 33 cm. Avantage : moins de travail pour la fabrication et moins cher à l'achat.

Note : lorsque les bûches sont empilées, on a besoin d'une quantité de bois nettement supérieure pour la même quantité de chaleur.

**Combustible – critère de qualité**

Il y a granulé et granulé ! La qualité des granulés est un critère déterminant pour la puissance calorifique. C'est la qualité adéquate du combustible qui permettra d'atteindre le rendement optimum. Tout automatique bien entendu.

**Fonctionnement silencieux**

L'acoustique est un important facteur de bien-être. Haas+Sohn utilise dans ce but des moteurs extrêmement silencieux et garantit un niveau de bruit extrêmement bas.

**Régulation sans paliers**

Afin de maintenir constante la température ambiante, la quantité de granulés juste nécessaire est automatiquement déterminée. La consommation en combustible reste réduite et l'environnement est ménagé.

**Tiroir à cendre XL**

Un bac à cendre de grand volume rend le nettoyage plus aisé.

**Grand réservoir d'alimentation**

Haas+Sohn a prévu une alimentation optimale en granulés par un réservoir aux dimensions généreuses.

<http://www.mazauguesmateriaux.com>