

DYNAMIC T 3G 66.44.01 - Foyer porte latérale



Description du produit :

Le **foyer DYNAMIC T 3G 66.44.01** est un insert à bois tunnel grand format conçu pour créer une véritable ouverture entre deux espaces de vie tout en offrant des performances de chauffage exceptionnelles. Grâce à ses deux portes vitrées ouvrables, il permet d'admirer les flammes des deux côtés et facilite le chargement du bois depuis chaque pièce, faisant de lui un élément architectural aussi esthétique que fonctionnel.

Conçu pour les installations à accumulation de chaleur, il constitue une solution idéale pour les projets sur mesure recherchant une **restitution thermique** prolongée et un confort durable. Sa conception favorise un transfert optimal de la chaleur vers les systèmes d'accumulation afin de diffuser progressivement l'énergie produite pendant la flambée.

Le DYNAMIC T 3G 66.44.01 est compatible avec les anneaux d'accumulation MAMMOTH, le système modulaire AMS ainsi qu'un échangeur de chaleur. Cette modularité permet d'adapter

précisément l'installation aux besoins de chaque projet et d'optimiser l'inertie thermique.

Les **portes à double vitrage** décoratif limitent le rayonnement thermique direct tout en assurant une diffusion homogène de la chaleur dans les deux pièces. La chambre de combustion est habillée de briques réfractaires en chamotte haute densité, reconnues pour leur excellente résistance aux fortes températures et leur capacité à stocker la chaleur.

Le **système EAI** (External Air Intake) alimente le foyer en air de combustion directement depuis l'extérieur, garantissant un fonctionnement performant dans les maisons BBC, RE2020 et les constructions à haute performance énergétique. Le système d'air secondaire maintient les vitres propres plus longtemps afin de préserver une vision claire et spectaculaire des flammes.

Le DYNAMIC T 3G 66.44.01 ne peut pas être installé seul. Pour fonctionner, il doit impérativement être associé à un **kit d'accumulation** MAMMOTH, au système modulaire AMS ou à un échangeur de chaleur, garantissant ainsi des performances optimales et une restitution prolongée de la chaleur.

Grâce à son format tunnel, son ouverture des deux côtés, ses technologies de combustion avancées et sa compatibilité avec plusieurs solutions d'accumulation, le DYNAMIC T 3G 66.44.01 constitue une solution idéale pour les utilisateurs recherchant un insert à bois premium alliant design architectural, haut rendement et confort thermique durable.

Ce foyer ne peut pas être installé seul. Pour fonctionner, il doit obligatoirement être complété par l'une de ces trois options au choix : un set accum Mammoth, le système modulaire AMS ou un échangeur de chaleur (voir la vidéo du montage ci-dessous).

Montage de l'échangeur d'air chaud

Présentation de la collection DYNAMIC

caractéristiques du produit :

Dimensions L x H x P cm: 88,40 x 89,50 x 57,70

Poids Kg: 221

Puissance kW: 14,6

Puissance mini KW: 7,3

Puissance maxi KW: 19

Longueur de bûches cm: 50

Diamètre sortie des fumées mm: 180 - 200

Rendement % avec AMS: 88,6

Rendement % avec MAMMOTH: 81,2

Rendement % Sans Accum: 81

Galerie de produits :

