

DYNAMIC T 3G 44.55.01 - Foyer porte latérale



Description du produit :

Le **foyer DYNAMIC T 3G 44.55.01** est un insert à bois tunnel haut de gamme, conçu pour offrir une vision traversante spectaculaire des flammes tout en assurant un chauffage performant et durable. Grâce à ses **deux façades vitrées**, il crée un véritable lien entre deux espaces de vie, apportant chaleur, lumière et convivialité tout en devenant un élément architectural central de l'habitation.

Pensé pour les installations à accumulation de chaleur, il constitue une base idéale pour les projets sur mesure recherchant un confort thermique prolongé. Sa conception optimise le transfert de chaleur vers les éléments d'accumulation afin de restituer progressivement l'énergie produite pendant la flambée.

Le DYNAMIC T 3G 44.55.01 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'inertie thermique aux besoins de chaque installation et d'assurer une diffusion homogène de la chaleur pendant de longues heures.

Les portes à **double vitrage** décoratif limitent le rayonnement thermique direct tout en offrant une vision exceptionnelle du feu depuis les deux côtés de l'insert. La chambre de combustion est habillée de briques réfractaires en chamotte haute densité, capables de résister aux températures les plus élevées tout en participant au stockage de la chaleur.

Le système EAI (External Air Intake) assure une alimentation en air de combustion directement depuis l'extérieur, garantissant un fonctionnement stable et 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 des flammes.

Le DYNAMIC T 3G 44.55.01 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 sa vision traversante, ses technologies de combustion avancées et sa compatibilité avec plusieurs solutions d'accumulation, le DYNAMIC T 3G 44.55.01 constitue une solution idéale pour les utilisateurs recherchant un insert à bois premium alliant esthétique architecturale, 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: 66,40 x 100,50 x 57,70

Poids Kg: 195

Puissance kW: 10,9

Puissance mini KW: 5,5

Puissance maxi KW: 14,2

Longeur de bûches cm: 33

Diamètre sortie des fumées mm: 180 - 200

Rendement % avec AMS: 94

Rendement % avec MAMMOTH: 83,8

Rendement % Sans Accum: 84

Galerie de produits :

