

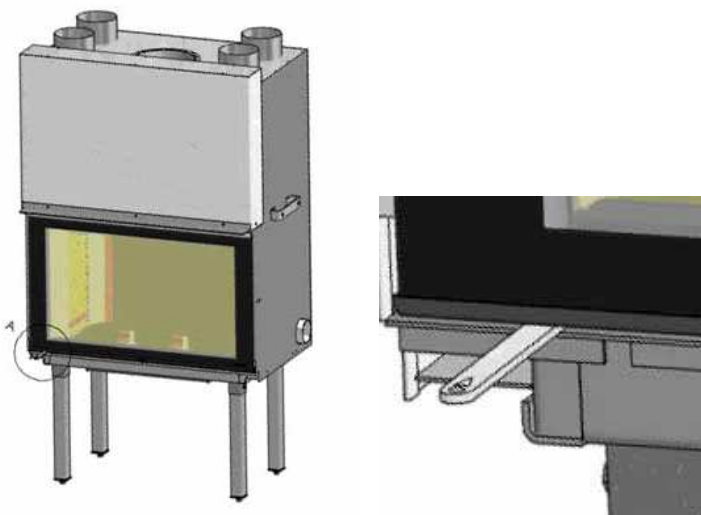
COMMENT ALLUMER UN FEU DE MANIÈRE ECOLOGIQUE ?

Méthode d'allumage « Top Down » simple et efficace permettant de réduire sensiblement les émissions de polluants durant la combustion :

- Le bois brûle progressivement du haut vers le bas
- La combustion est lente pour un meilleur contrôle tout au long de l'allumage
- Les gaz résiduels dans la flamme incandescente sont presque entièrement brûlés

Etape 1 : Réglage des entrées d'air

- Avant d'allumer le feu :
 - ➔ Vérifiez que la tirette de réglage d'air est sortie au maximum (arrivée d'air ouverte)



Etape 2 : Empilage du bois

- 8 bûches de sapin ou de hêtre bien sec (taux d'hygrométrie $\leq 20\%$) / longueur : 50 cm pour les grands foyers et 33 cm pour les petits foyers
 - ➔ Empilez les bûches en croix
 - ➔ Laissez un peu d'espace libre entre les bûches
 - ➔ Placez les grandes bûches en bas et les plus petites en haut



Etape 3 : Préparation du module d'allumage

- 4 bûchettes sèches de sapin ou de hêtre :
 - ➔ Section transversale de 3 x 3 cm
 - ➔ Longueur ≈ 20 cm
 - ➔ Un allume-feu (exemple : laine de bois trempée dans de la cire)



Etape 4 : Disposition du module d'allumage

- Placez le module d'allumage sur la pile de bûches
- Placez l'allume-feu à la base du module
- Allumez le feu à l'aide d'une allumette



Allume-feu à base de sciure de bois compressée

➔ Retrouvez la méthode d'allumage chronométrée en images au recto de cette fiche.

20 MINUTES POUR ALLUMER UN BON FEU

1^{ère} phase



Allumage de l'allume-feu

2^{ème} phase



Inflammation du module d'allumage

3^{ème} phase



Combustion vive du module d'allumage

4^{ème} phase



Propagation de la combustion à l'ensemble du bois



→ **COMMENT PROCEDER AU RECHARGEMENT ?** A la fin de la phase 4, lorsque la totalité du bois a pris, rechargez le foyer avec quelques bûches de petite et moyenne taille. Refermez la porte et réglez l'arrivée d'air afin de favoriser un bon tirage.