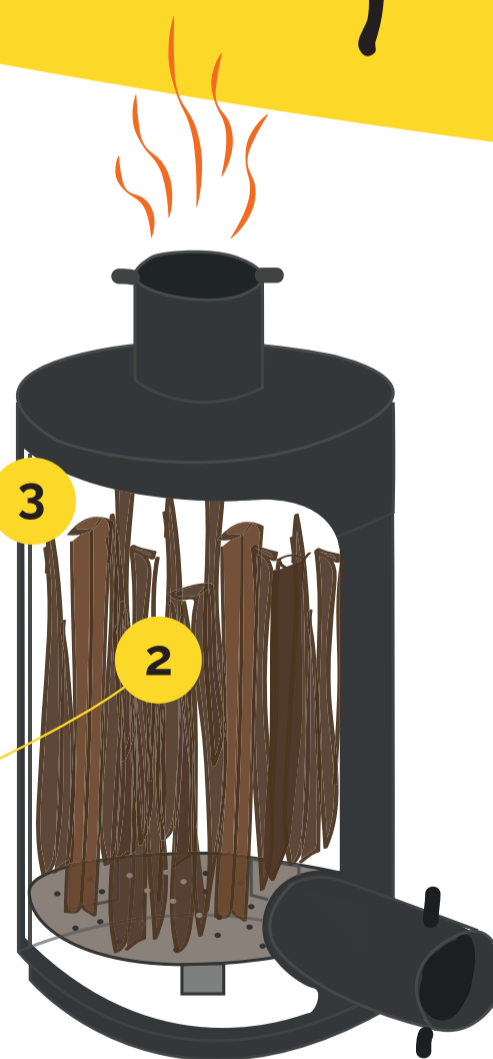


LE RÉCHAUD À PYROLYSE

Plus performant qu'un feu de bois classique, il permet de diminuer la quantité de bois nécessaire à la cuisson. Il dégage également moins de fumées toxiques, et est facile de fabrication à partir de matériaux de récupération.

3 - L'air circulant entre les deux parois ressort par de petits trous percés dans le haut de la chambre et permet d'enflammer ces gaz.

2 - La chambre de combustion accueille la réaction de pyrolyse: le bois brûle sans oxygène et dégage des gaz appelés gaz de pyrolyse.



1 Le réchaud comporte une chambre de combustion et une paroi externe.