



Obamastove (Ethiopie) fabrique des fourneaux artisanaux.

Elle vend plus de 400 000 foyers par an.



Le modèle économique de l'entreprise repose sur un faible investissement, une fabrication artisanale et l'absence de subventions.

Il y a deux façons de fabriquer un fourneau :

- La méthode moderne (et coûteuse) consiste à le fabriquer dans une usine équipée de presses hydrauliques pour couper, plier et façonner l'acier, de soudeurs pour assembler les pièces en acier et d'un revêtement par projection de poudre pour prévenir la rouille. La mise en place de cette méthode coûte des millions de dollars et les fourneaux produits se vendent plusieurs dizaines de dollars.

- L'autre méthode consiste à faire fabriquer les poêles par des artisans, un par un, en utilisant à peine plus qu'un moule pour former la céramique, des cisailles pour couper l'acier et des marteaux pour assembler le tout. Il s'agit de la méthode la plus répandue sur la planète. Elle permet de fabriquer des poêles dont le prix de détail est de quelques dollars. Cependant, la plupart des fabricants de poêles utilisant ces méthodes ne peuvent fabriquer que quelques centaines (ou tout au plus quelques milliers) de poêles par an.

Obamastoves a débuté en Éthiopie et s'est maintenant étendu au Kenya par le biais d'une coentreprise avec Kencoco, un fabricant de briquettes de charbon de bois à partir de coques de noix de coco, basé à Mombasa.

La grande majorité des poêles Obama brûlent du charbon de bois. Avec l'électrification de l'Éthiopie, Obamastove fabrique et vend également des fourneaux électriques.



Points à préciser :

- Quel est le coût d'un poêle ?
- Noms et coordonnées de deux dirigeants de l'entreprise ?
- Quel est le modèle économique de l'entreprise ?

Source d'information :

<https://www.obama-stove.com>

Degré de précision des informations contenues dans la fiche

Elevé