

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

MODÈLE DE FOURNEAU

FICHE N° 11135

Période de fabrication : -
Fabricant : Alexandre Clair
Domaines : Procédés industriels
Sous-domaines :
Organisme : musée Crozatier
Ville : le Puy-en-Velay
Modèle :
Matériaux :

Description

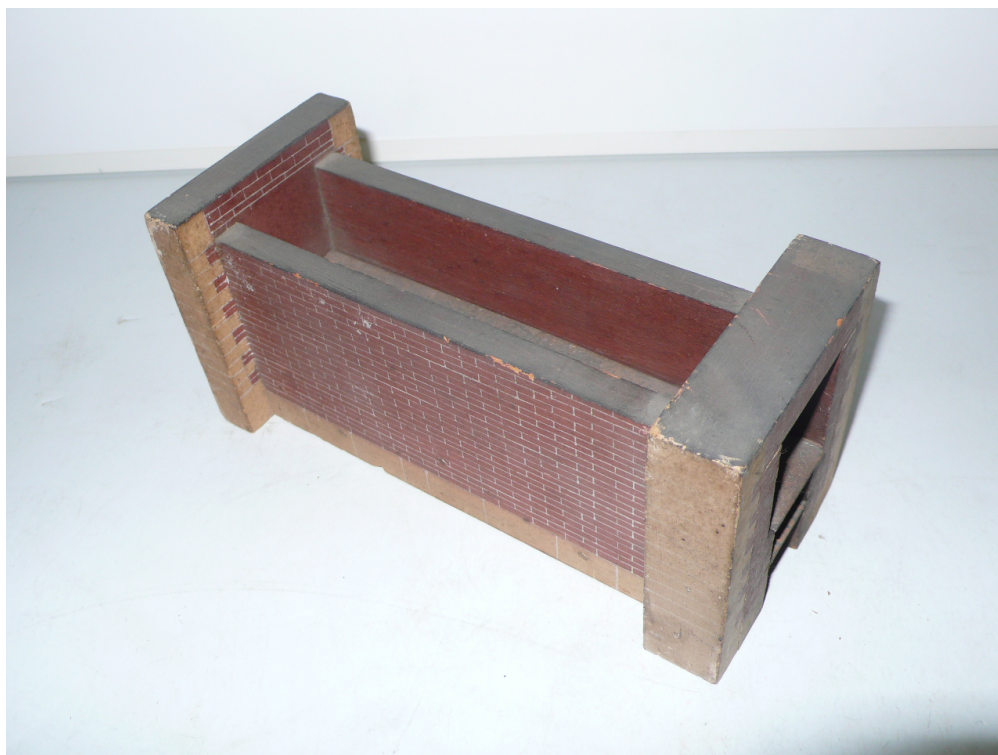
Cette maquette reproduit à une échelle réduite un fourneau pour la fonte du minerai de fer au XIXe siècle.

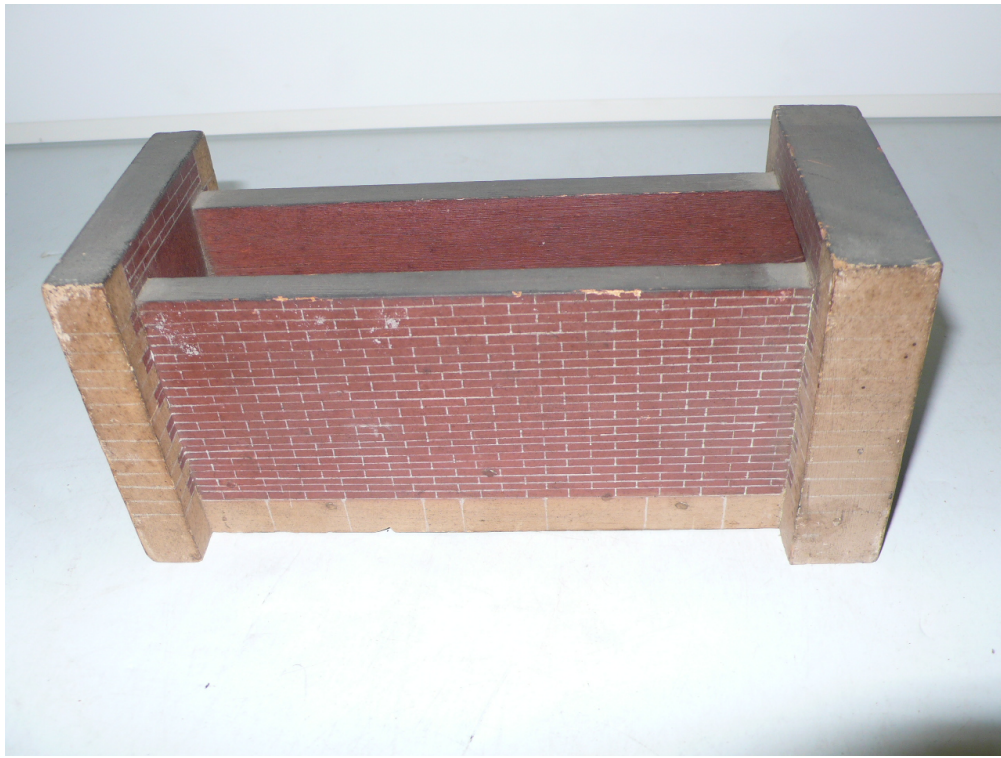
Il est formé par un canal encadré par deux montants verticaux. Au fond du canal repose une lame métallique percée d'un trou circulaire à une extrémité. Sous cette lame se trouve une autre cavité rectangulaire.

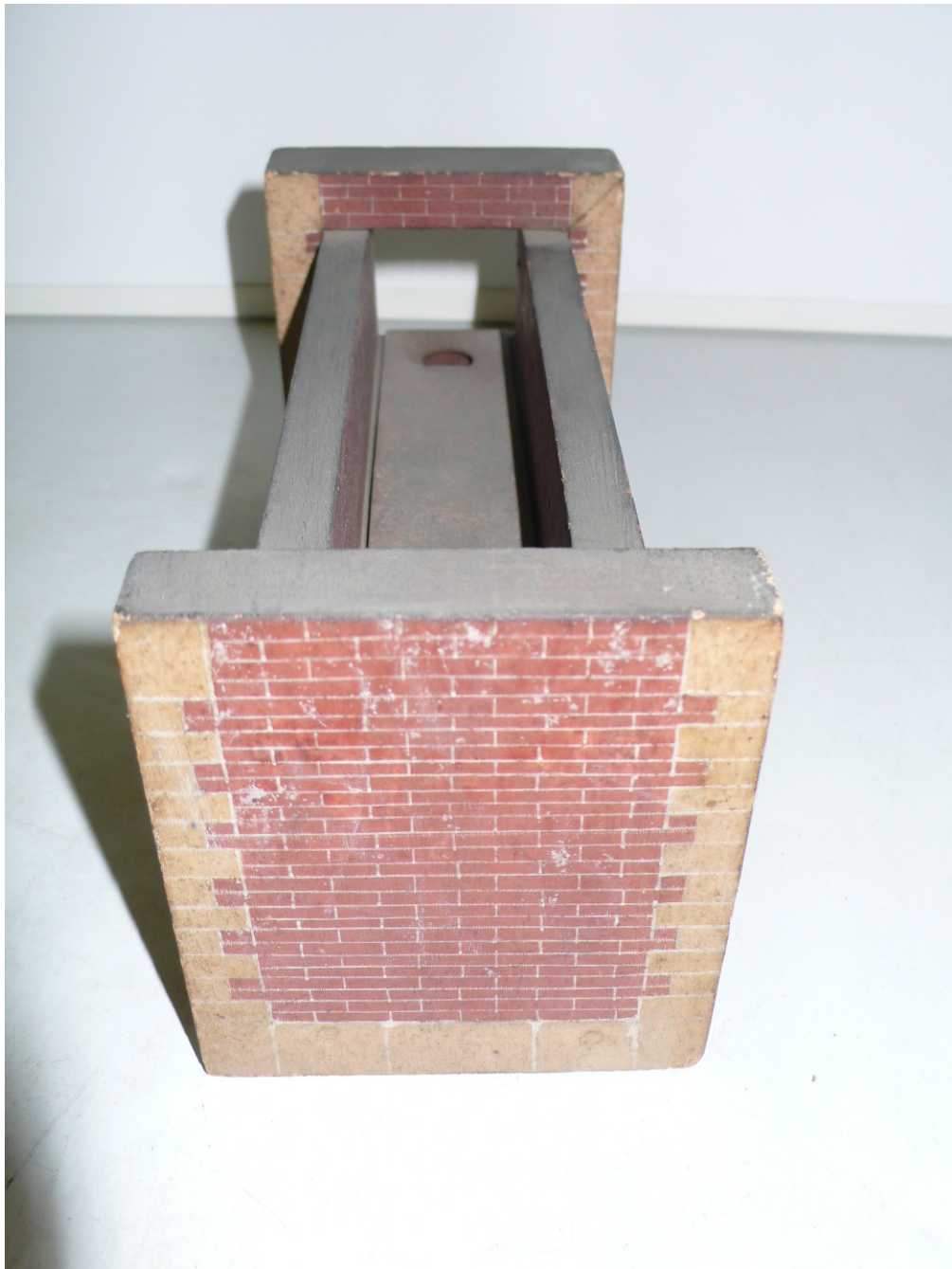
Utilisation

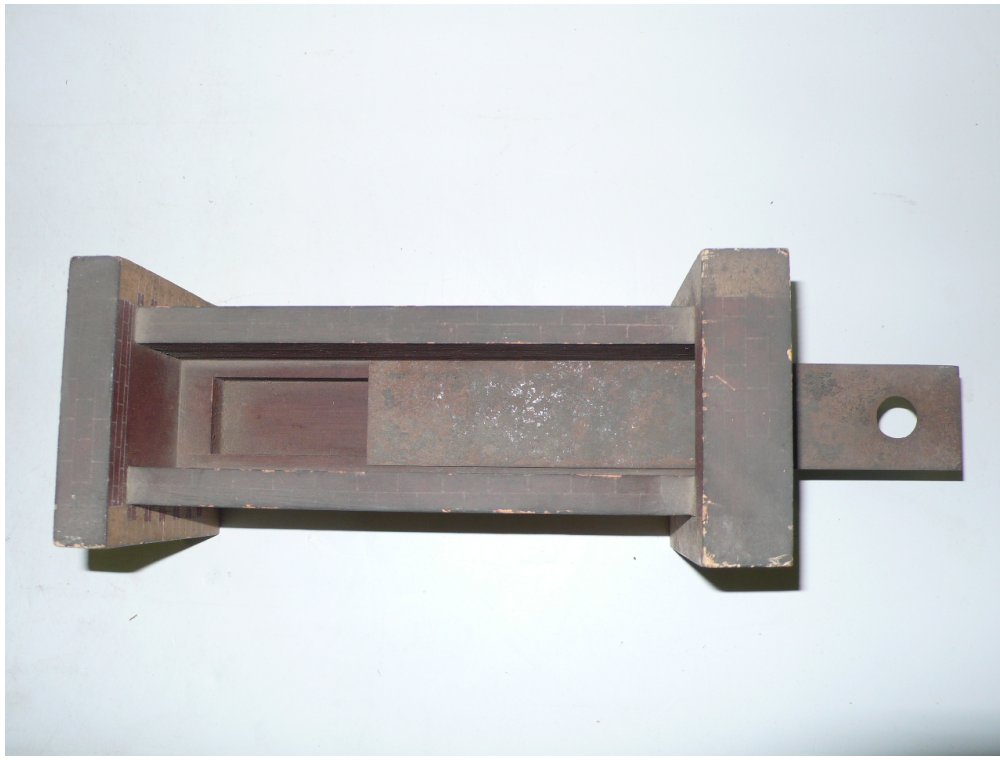
Cette maquette de fourneau était utilisée pour l'enseignement des techniques de métallurgie au XIXe siècle.

Cette maquette démontable permettait de voir les différentes parties du four.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Modèle de fourneau (Alexandre Clair), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=14540>, consulté le 2026-07-27