

Département : 87

IM87001664

Aire d'étude : Limoges centre

Commune : Limoges

Adresse : Arthur-Groussier (rue) 20

Edifice contenant : usine de porcelaine de la S.A. Porcelaine Lafarge et Compagnie,
puis Porcelaine Ph. Deshoulières (Ref. : IA87000177). Emplacement
: Dans l'aile Sud des ateliers de fabrication.

Type de dossier : **individuel**

Dénomination : **machine à convertir**

Précision : **four-tunnel**

Titre courant : **machine à convertir : four-tunnel**

Canton : Limoges-Le Vigenal

Cartographie : Lambert2 0515333 ; 0096238

Propriété privée

Dossier de patrimoine industriel (enquête partielle, commune de Limoges) établi en 2002 par Pillet Frédéric
(c) Inventaire général, 2002

DESCRIPTION

Catégorie technique : industrie de la céramique, du verre et des matériaux de construction

Structure : matériau d'origine minérale (solide en masse ; produit semi-fini)

Matériaux et techniques : métal ; céramique réfractaire

Description : Ce four-tunnel, long de 25 mètres (35 mètres en incluant l'entrée et la sortie des chariots), est construit en métal et fibre céramique réfractaire. Sa hauteur est deux mètres environ. Destiné à la cuisson rapide des décors, le cycle de cuisson varie entre une heure et une heure trente (cuissons au petit et grand feu). La température maximale est de 1250 °C.

Marques et inscriptions : inscription concernant le fabricant, Inscription concernant le fabricant : CERIC
Thermic - Coudamy Item

Etat de conservation : en service

HISTORIQUE

Nom de l'atelier : Coudamy (usine)
Lieu d'exécution : lieu d'exécution : Limousin, 87, Limoges
Datation : 4e quart 20e siècle

Commentaire : Ce four-tunnel est installé par le constructeur limougeaud Coudamy vers 1980 dans l'usine Feuillade, rue Armand Dutreix (Limoges). Lorsque la société Ph. Deshoulières, repreneur de la société Feuillade en 1984, acquiert l'ancienne usine H. Lafarge, elle ferme l'atelier de la rue Armand Dutreix et déplace le four-tunnel.

TABLE DES ILLUSTRATIONS

Fig.1	Four-tunnel : zone d'enfournement.	02870484X
Fig.2	Four-tunnel : zone de défournement.	02870482X
Fig.3	Intérieur du four-tunnel vu depuis la zone de défournement. Au premier plan, des pièces de porcelaine après cuisson.	02870512XA

Machine à convertir : four-tunnel

Fig.1 Four-tunnel : zone d'enfournement.

Ph. Inv. Ph. Rivière
02870484X



Machine à convertir : four-tunnel

Fig.2 Four-tunnel : zone de défournement.

Ph. Inv. Ph. Rivière
02870482X



Machine à convertir : four-tunnel

Fig.3 Intérieur du four-tunnel vu depuis la zone de défournement. Au premier plan, des pièces de porcelaine après cuisson.

Ph. Inv. Ph. Rivière
02870512XA

