

Département : 87

IM87001722

Aire d'étude : Limoges centre

Lieu-dit : Haut-Carrier (zone industrielle du)

Adresse : Casseaux (avenue des) 239

Edifice contenant : usine de porcelaine Manufacture Nouvelle de Porcelaines, puis Artoria (Ref. : IA87000264). Emplacement : Dans l'atelier de décoration.

Type de dossier : **individuel**

Dénomination : **machine à convertir (N°6)**

Précision : **four-cellule**

Appellation(s) : **à décors**

Titre courant : **machine à convertir n°6 : four-cellule à décors**

Canton : Limoges-Le Palais

Cartographie : Lambert2

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 ; produit fini)

Matériaux et techniques : métal ; céramique réfractaire

Description : Ce four-cellule électrique à sole fixe est destiné à la cuisson des décors sur porcelaine. Sa capacité d'enfournement est de 1 m³. Il est constitué d'une structure métallique et d'un revêtement interne en matériaux réfractaires. Toutes les parois, à l'exception de la voûte, sont garnies de résistances électriques. Marques et inscriptions : plaque signalétique, Plaque signalétique : Ets Dupeux Paris-Limoges, Fiche technique fours électriques, Alimentation TRI, Volt 380, Puissance 44 kw, Capacité 1 m³, Température maxi 1000.

Etat de conservation : en état de marche

HISTORIQUE

Nom de l'atelier : Ets M. Dupeux (usine)

Lieu d'exécution : lieu d'exécution : Limousin, 87, Limoges

Datation : 3e quart 20e siècle

Commentaire : Ce four-cellule électrique du constructeur Dupeux (87), n'est plus utilisé actuellement. Il daterait du début des années 1970.

Fig.1 Le four électrique Dupeux pour la cuisson des décors, porte ouverte.

03870642X
Ph. Inv. Ph. Rivière

