

Département : 87

IM87001699

Aire d'étude : Limoges centre

Adresse : Belfort (rue de) 52, 54

Edifice contenant : distillerie Aimé Boulle et fils, puis La Grande Distillerie du Centre (Ref. : IA87000243). Emplacement : Dans le hall d'entrée de la distillerie.

Type de dossier : **individuel**

Dénomination : **machine à épurer par filtration (N°3)**

Précision : **filtre à pression**

Titre courant : **machine à épurer par filtration n°3 : filtre à pression**

Canton : Limoges-Carnot

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 liée à l'alimentation

Structure : matériau d'origine végétale (liquide ; produit semi-fini)

Matériaux et techniques : cuivre ; bronze

Description : Ce matériel de filtrage est constitué d'une cuve en cuivre, avec robinetterie et éléments de fermeture en bronze. La surface filtrante (non vue) est de 11,62 mètres carrés. L'ensemble est posé sur trois pieds métalliques. Le couvercle porte une plaque ovale en bronze (constructeur et système breveté) et une plaque signalétique.

Marques et inscriptions : inscription concernant le fabricant ; plaque signalétique, Inscription concernant le fabricant : Nouveau filtre à pression perfectionné, système breveté SGDG n°184 Samuel GASQUET, F. BITARD (Bordeaux), 137 rue Notre-Dame 137 ; plaque signalétique : Série B n°3, 1 seule manche, surface filtreuse 11 mètres carrés 62 02, n°8015 d'ordre.

Etat de conservation : hors état de marche

HISTORIQUE

Nom de l'atelier : F. Bitard (usine)

Lieu d'exécution : lieu d'exécution : Aquitaine, 33, Bordeaux

Datation : 20e siècle

Commentaire : Cette machine à épurer par filtration, était destinée à la filtration sous pression. Elle servait par exemple à la clarification du vin. Elle a été construite au 20e siècle par le constructeur F. Bitard de Bordeaux (33), suivant le système mis au point par Samuel Gasquet. Elle est aujourd'hui exposée comme pièce de musée dans le hall d'entrée de la distillerie.

Fig.1 Vue du filtre à pression.

03870460X

