



Auvergne-Rhône-Alpes, Rhône

Lyon 1er Arrondissement

Terreaux

18 place Gabriel Rambaud

Couvent des augustins, puis gendarmerie, puis école professionnelle La Martinière, actuellement lycée La Martinière-Diderot, site des Terreaux

Modèle réduit de régulateur de Watt à force centrifuge

Références du dossier

Numéro de dossier : IM69002089

Date de l'enquête initiale : 2024

Date(s) de rédaction : 2025

Cadre de l'étude : enquête thématique régionale Patrimoine des lycées

Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : modèle réduit

Précision sur la dénomination : modèle de régulateur de Watt à force centrifuge

Titres :

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville

Emplacement dans l'édifice : salle des professeurs

Historique

Machine postérieure à 1895, date du changement de raison sociale de l'entreprise qui devient Ateliers T. Robatel, J. Buffaud et Cie (nom figurant sur le cachet de fabricant)

Période(s) principale(s) : 4e quart 19e siècle (?)

Dates : 1895 (daté par travaux historiques)

Auteur(s) de l'oeuvre : Ateliers T. Robatel, J. Buffaud et Cie (fabricant, signature)

Description

Métal ferreux, laiton, bois.

Modèle monté sur une planche de bois reposant sur trois pieds en forme de boules.

Éléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : dynamique

Matériaux : bois ; fer ; laiton

Mesures : h : 60 cmla : 90 cmpr : 45 cm

Inscriptions & marques : cachet d'atelier (sur cartel)

Précisions et transcriptions :

cachet d'atelier sur cartel métallique fixé sur le socle : "T. ROBATEL, J. BUFFAUD & CIE CONSTRUCTEUR A LYON

État de conservation

mauvais état , salissure , altération ponctuelle
Encrassé, corrosion

Statut, intérêt et protection

Propriété de la Fondation Martin. Bel objet.

Intérêt de l'œuvre : à signaler

Statut de la propriété : propriété d'une personne morale (Propriété de la Fondation Martin)

Références documentaires

Bibliographie

- **Modèle de régulateur de Watt à force centrifuge. In ASEISTE.ORG. [en ligne]**
Modèle de régulateur de Watt à force centrifuge. In ASEISTE.ORG. [en ligne], consulté le 10 février 2025.
Accès internet : URL <http://aseiste.org/invalide/assuite_hz.php?menu=4&numero=1&id=5123&lycee_z=%25&constructeur_z=%25&nom_z=watt&categorie_z=%25>

Illustrations



Vue d'ensemble
Phot. Michel Pérès
IVR84_20246900142NUCA

Dossiers liés

Édifice : Couvent des augustins, puis gendarmerie, puis école professionnelle La Martinière, actuellement lycée La Martinière-Diderot, site des Terreaux (IA69006701) Auvergne-Rhône-Alpes, Rhône, Lyon 1er Arrondissement, Terreaux, 18 place Gabriel-Rambaud

Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

Les collections pédagogiques, scientifiques et techniques du lycée La Martinière, site des Augustins (IM69002048) Auvergne-Rhône-Alpes, Rhône, Lyon 1er Arrondissement, 18 place Gabriel Rambaud

Auteur(s) du dossier : Catherine Guégan

Copyright(s) : © Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel



Vue d'ensemble

IVR84_20246900142NUCA

Auteur de l'illustration : Michel Pérès

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation