

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Villard-Saint-Sauveur
l'Essard

usine de taille de pierre pour la joaillerie et l'industrie des Ets Fernand Joly

Références du dossier

Numéro de dossier : IA39000390
Date de l'enquête initiale : 1991
Date(s) de rédaction : 1993
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Jura
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : usine de taille de pierre pour la joaillerie et l'industrie
Précision sur la dénomination : usine de taille de marcassite
Appellation : des Ets Fernand Joly
Parties constituant non étudiées : bureau, pièce de stockage du combustible, atelier de fabrication, four industriel, magasin industriel, gazomètre, atelier de réparation, garage, logement patronal, fenil, parc, tennis

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en village
Références cadastrales : . 1980 AC 135, 149 à 152, 236 à 241

Historique

Artisan lapidaire dans sa maison au 1 rue Robert Monneret (1980 AC 133), Fernand Joly construit en 1927 et 1928 une taillerie de marcassite, avec logement patronal et remise à automobile. Il l'agrandit de 1930 à 1936 environ par l'édification d'une aile et aménage une buvette dans le parc vers 1932 (il achète aussi en 1936 l'usine de [Sous Roche Blanche](#) à La Rixouse). En 1939, l'année suivant sa mort, est créée la S.A.R.L. des Ets Fernand Joly, qui réalise une dernière construction vers 1949. Dans le domaine de la taille de marcassite, les seuls concurrents français de la société sont les [Ets Emile Dalloz](#) et les [Ets Grandclément](#) à Saint-Claude. Progressivement fermée de 1958 à 1962, l'usine est désaffectée à cette date et le matériel acheté par la S.A. [Dalloz Frères](#), établie à Septmoncel.

Actionnée par un moteur électrique et réunissant 6 personnes, chaque "équipe" se compose de 9 machines fabriquées à l'usine : 3 tailleuses et 6 polisseuses. Jusqu'à 8 équipes dans les années 1930. Production : petites pierres tronconiques à 6 facettes. Fabrication : sciage de la marcassite en carrelets, collés ensuite sur des bâtons, taille (ébauchage, arrondissage, facetage sur 3 appareils à cylindre en carborundum, de 1 m de long), polissage (meules en cuivre). Gazomètre pour le stockage de l'acétylène.

Une centaine de personnes vers 1936, 22 environ vers 1962 (dont 5 ou 6 au sciage et 2 équipes de taille).

Période(s) principale(s) : 2e quart 20e siècle ()

Période(s) secondaire(s) : 2e quart 20e siècle ()

Description

2 étages de soubassement pour l'atelier nord et la partie nord de l'atelier central, 3 pour la partie sud, l'atelier est et le logement patronal, à étage carré, étage en surcroît et escalier droit dans oeuvre. Les autres bâtiments sont en rez-de-chaussée, de même que l'atelier est. Tuile mécanique sur ce dernier et sur le logement patronal, tous deux à pignon couvert, et sur l'atelier de fabrication des cylindres (en appentis), béton en couverture sur les autres bâtiments. ; surface du site en m2 : 9 458

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : béton ; enduit partiel ; pan de béton armé ; béton aggloméré

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique, béton en couverture

Étage(s) ou vaisseau(x) : 3 étages de soubassement, rez-de-chaussée surélevé, 1 étage carré, étage en surcroît

Élévations extérieures : élévation à travées

Type(s) de couverture : terrasse ; toit à longs pans ; appentis ; pignon couvert

Escaliers : escalier dans-oeuvre : escalier droit, escalier en maçonnerie

Énergies : énergie électrique ; achetée

Typologies et état de conservation

État de conservation : établissement industriel désaffecté

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <http://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39000390/index.htm>

Illustrations



Vue d'ensemble depuis l'ouest.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19913901126ZA



Usine vue du sud.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19913901128ZA



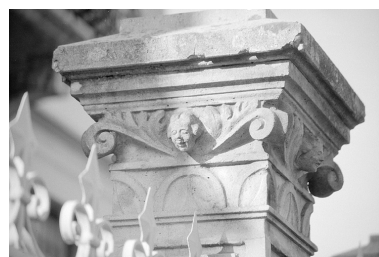
Façade antérieure de l'atelier de fabrication et du logement patronal.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19913901130ZA



Logement patronal.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19913901131Z



Chapiteau des piliers du portail d'entrée.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19913901132Z



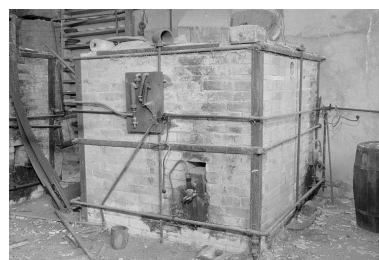
Détail d'un chapiteau.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19913901133Z



Gazomètre (stockage d'acétylène).
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19913901134Z



Intérieur de l'atelier de
fabrication des cylindres (G).
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19913901135Z



Four pour la fabrication des cylindres.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19913901136Z



Moteurs électriques des équipes.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19913901137Z

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

présentation de l'étude du patrimoine industriel du Jura (IA39000554)

présentation de la commune de Villard-Saint-Sauveur (IA39000260) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Villard-Saint-Sauveur

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble depuis l'ouest.

IVR43_19913901126ZA

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Usine vue du sud.

IVR43_19913901128ZA

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façade antérieure de l'atelier de fabrication et du logement patronal.

IVR43_19913901130ZA

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Logement patronal.

IVR43_19913901131Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Chapiteau des piliers du portail d'entrée.

IVR43_19913901132Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Détail d'un chapiteau.

IVR43_19913901133Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Gazomètre (stockage d'acétylène).

IVR43_19913901134Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



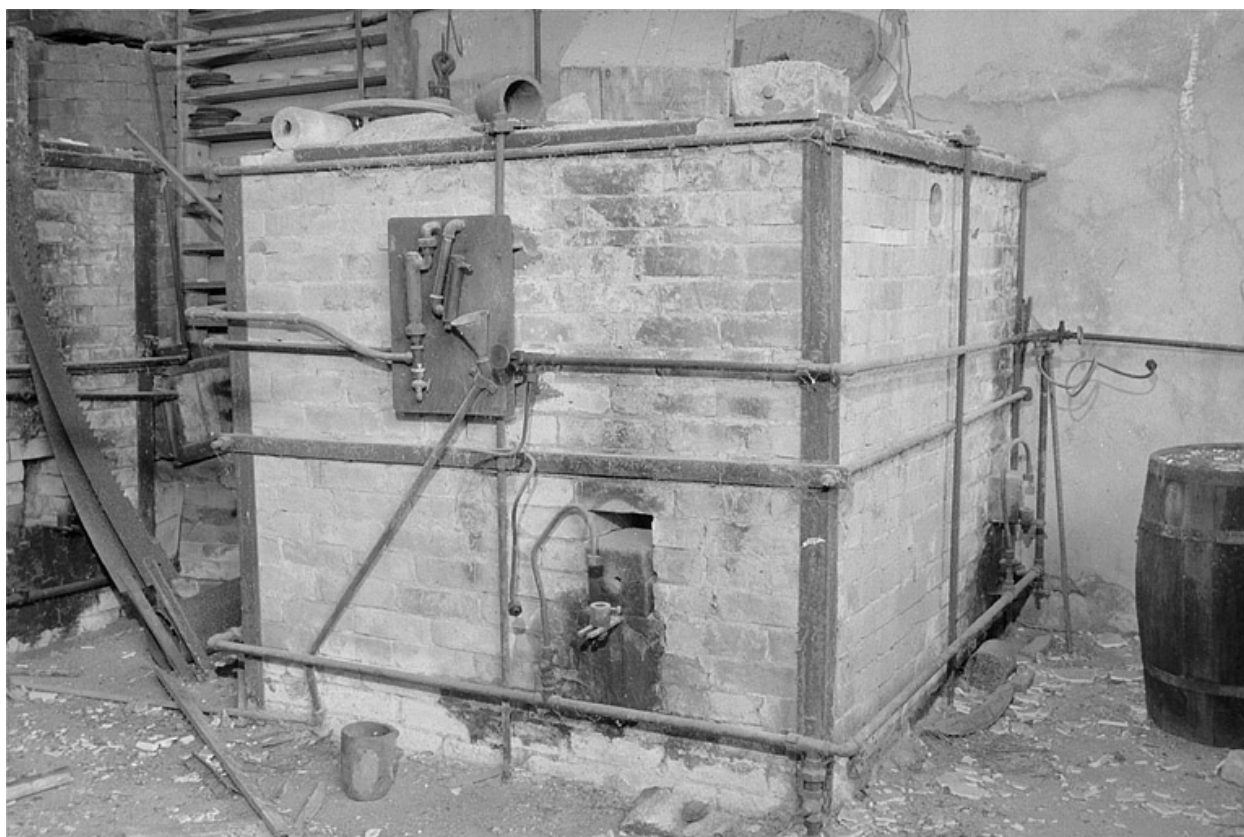
Intérieur de l'atelier de fabrication des cylindres (G).

IVR43_19913901135Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Four pour la fabrication des cylindres.

IVR43_19913901136Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Moteurs électriques des équipes.

IVR43_19913901137Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation