USINE DE DÉCOLLETAGE BARON

Franche-Comté, Doubs
Grand'Combe-Châteleu
les Forges - 10 rue des Forges

Dossier IA25001667 réalisé en 2016 revu en 2017

Auteur(s) : Laurent Poupard

Historique

L'usine est bâtie en 1972 pour la Sarl Baron, créée en 1968 aux Gras par les frères Baron : Camille (1923-2010) et Georges (1927-2016). Ceux-ci sont des lointains descendants de Joseph Baron (vers 1781-1850) qui, établi à son compte aux Gras en 1837, y avait débuté la fabrication des roues d'échappement avec une machine de son invention. La famille Baron est signalée dans cette commune au milieu du 19e siècle dans l'ancienne chaudronnerie Bobillier, aux Saules, puis dans une maison aux 8-10 rue de l'Helvétie où un petit-fils de Joseph, Ulysse (1865-1923) - communément appelé Georges - réalise des machines à arrondir, des clés de pendule, etc. Cette activité est reprise par son fils René (1895-1969) puis par ses petits-enfants Camille et Georges lesquels, pour développer leur affaire, bâtissent en 1957 derrière la maison un atelier pour la société Baron Fils, produisant des fraises pour les horlogers et les dentistes, des barrettes de montre, etc.
Vite contraints par la place, les deux frères font donc construire à Grand'Combe-Châteleu leur usine (permis de construire accordé le 2 décembre 1971), par des entreprises locales : terrassement par Pierre Tattu (entreprise créée en 1958 à Guyans-Vennes), maçonnerie par Bernard Humbert, charpente métallique par les Ets Waltefaugle (nés vers 1881 à Dampierre-sur-Salon, en Haute-Saône). Son essor entraîne Pascal Baron, fils de Georges et gérant de l'affaire depuis le 1er janvier 1987, à faire réaliser en 1988-1989 (demande de permis le 27 mai 1988), au nord-est, une extension de 800 m2 sur des plans de l'architecte Lionel Gattaud (12 rue des Vinottes, à Morteau). La maçonnerie est réalisée par les Ets Ruggeri, des Fins (fondés à l'issue de la deuxième guerre mondiale), et la charpente métallique par les Ets Ryser, du Bélieu, issus d'une petite affaire de forgeron du village. A cette date, la Sarl compte 19 salariés, fabrique toujours des barrettes de montre et réalise du décolletage en sous-traitance, majoritairement pour l'horlogerie et la lunetterie (principalement dans des diamètres inférieurs à 3 mm et pour de très grandes séries). Elle élargit sa production à la connectique (débuts du téléphone mobile), marché vite perdu face au sud-est asiatique, et, connaissant des difficultés dans le créneau de la grande série en petits diamètres (elle fait alors 2,5 millions de vis par semaine), augmente sa plage de fabrication, passant d'un diamètre maximum de 7 mm à 16 mm puis à 25 mm (sur des machines à commandes numériques). Reprise en 2008 par Eric Boucher, la SAS Baron exporte en 2016 le quart de sa production, essentiellement à destination de l'Allemagne. Membre de l'association Luxe & Tech (elle a pour slogan : Petit - Précis - Précieux), elle réalise, avec 13 personnes et un parc d'une quarantaine de machines, du décolletage de précision (pièces de moins d'un mm à 20 mm) et un peu d'assemblage dans les secteurs du luxe, de la lunetterie, du médical, de l'aéronautique et de la défense (elle travaille peu pour l'horlogerie mais a conservé son savoir-faire en la matière).

Période(s) principale(s) : 3e quart 20e siècle / 4e quart 20e siècle
Dates : 1972 (daté par tradition orale) / 1988 (daté par tradition orale)

Auteur(s) de l'oeuvre :
Lionel Gattaud (architecte, attribution par tradition orale)

Description

L'usine est constituée de deux corps de bâtiment similaires : en rez-de-chaussée, avec murs en parpaings de béton habillés d'un essentage plastique, charpente métallique apparente, toit à longs pans, pignons couverts et couverture en acier. Le corps d'origine (au sud-ouest) est éclairé par de multiples fenêtres au gabarit normal, celui plus récent (au nord-est) par des baies d'atelier.

Eléments descriptifs

Murs : béton, parpaing de béton, essentage de matériau synthétique
Toit : acier en couverture
Etages : en rez-de-chaussée
Couvrement : charpente métallique apparente
Typologie : baie d'atelier
Energie utilisée : énergie électrique achetée

Sources documentaires

Documents figurés

- **[Vue d'ensemble de l'usine avant extension], entre 1972 et 1989**
  [Vue d'ensemble de l'usine avant extension], photographie, s.n., s.d. [entre 1972 et 1989].
  Lieu de conservation : Collection particulière : Baron SAS, Grand'Combe-Châteleu

Témoignages oraux

- **Baron Pascal (témoignage oral)**
  Baron Pascal, fils de Georges Baron et ancien dirigeant de la Sarl Baron. Grand'Combe-Châteleu.
- **Boucher Eric (témoignage oral)**
  Boucher Eric, dirigeant de la société Baron. Grand'Combe-Châteleu

Informations complémentaires

- **Baron :** https://httpwww.baron-precision.fr/
- **Ruggeri, les horlogers du béton :** https://httpruggeri-sarl.fr/
- **Tattu T.P. :** https://httpwww.tattu.fr/

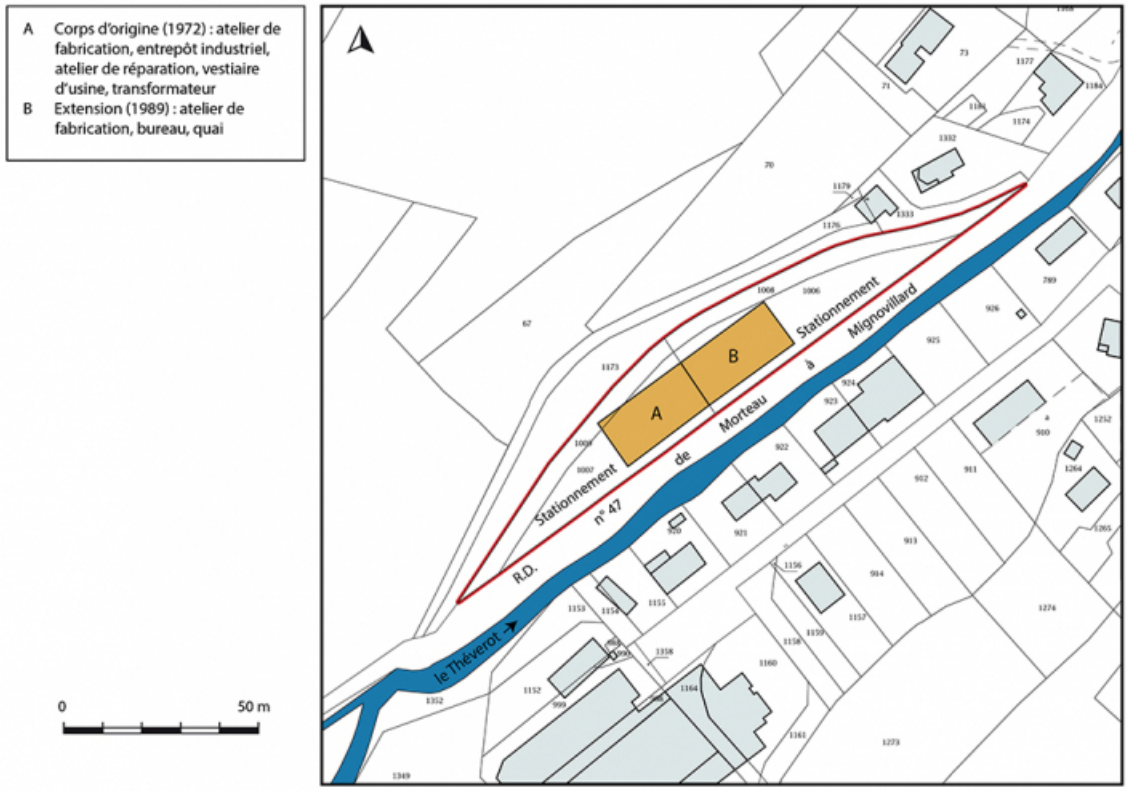
Thématiques : patrimoine industriel du Doubs

Aire d'étude et canton : Pays horloger (le)

Dénomination : usine de décolletage

Parties constituantes non étudiées : atelier de fabrication, bureau, entrepôt industriel, vestiaire d'usine, transformateur, quai, stationnement, atelier de réparation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2017, section B, 1/2 500 agrandi à 1/1 000.
25, Grand'Combe-Châteleu, 10 rue des Forges, lieudit : les Forges

N° de l'illustration : 20182501315NUDA
Date : 2018
Auteur : Bertrand Turina
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

[Vue d'ensemble de l'usine avant extension], entre 1972 et 1989.
25, Grand'Combe-Châteleu, 10 rue des Forges, lieudit : les Forges

Source :

[Vue d'ensemble de l'usine avant extension], photographie, s.n., s.d. [entre 1972 et 1989].
Lieu de conservation : Collection particulière : Baron SAS, Grand'Combe-Châteleu

N° de l'illustration : 20172500470NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Vue d'ensemble depuis l'est (façades antérieure et latérale droite).
25, Grand'Combe-Châteleu, 10 rue des Forges, lieudit : les Forges

N° de l'illustration : 20172500817NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Corps d'origine, de trois quarts droite.
25, Grand'Combe-Châteleu, 10 rue des Forges, lieudit : les Forges

N° de l'illustration : 20172500819NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Façades postérieure et latérale gauche.
25, Grand'Combe-Châteleu, 10 rue des Forges, lieudit : les Forges

N° de l'illustration : 20172500818NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Intérieur de l'atelier de fabrication de 1989, depuis celui de 1972.
25, Grand'Combe-Châteleu, 10 rue des Forges, lieudit : les Forges

N° de l'illustration : 20172500465NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Tours à commande numérique.
25, Grand'Combe-Châteleu, 10 rue des Forges, lieudit : les Forges

N° de l'illustration : 20172500462NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Tours mécaniques de la SA Esco.
25, Grand'Combe-Châteleu, 10 rue des Forges, lieudit : les Forges

N° de l'illustration : 20172500463NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Rangée de tours de la SA Esco. Au fond, l'atelier de 1972.
25, Grand'Combe-Châteleu, 10 rue des Forges, lieudit : les Forges

N° de l'illustration : 20172500464NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Production de la société Baron : jeux de fraises.
25, Grand'Combe-Châteleu, 10 rue des Forges, lieudit : les Forges

N° de l'illustration : 20172500466NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Production de la société Baron : barrettes de montre (à l'échelle 10 et à taille réelle).
25, Grand'Combe-Châteleu, 10 rue des Forges, lieudit : les Forges

N° de l'illustration : 20172500467NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Production de la société Baron : barrettes de montre.
25, Grand'Combe-Châteleu, 10 rue des Forges, lieudit : les Forges

N° de l'illustration : 20172500469NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Production de la société Baron (en laiton, acier, alliage, matière plastique, etc.).
25, Grand'Combe-Châteleu, 10 rue des Forges, lieudit : les Forges

N° de l'illustration : 20172500468NUC4A
Date : 2017
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine