

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Saint-Amour
23 rue d' Allonal

maison dite la Maison blanche

Références du dossier

Numéro de dossier : IA39000519
Date de l'enquête initiale : 1993
Date(s) de rédaction : 1995
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Jura
Degré d'étude : étudié
Référence du dossier Monument Historique : PA00135339

Désignation

Dénomination : maison
Appellation : la Maison blanche

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Références cadastrales : 1980, ZC, 167 ; . dans un magasin de commerce non inventorié

Historique

Maison faisant partie de l'ensemble de construction mécanique de la Manufacture de Tôlerie F. Fillod FSA. Créateur de la Manufacture de Tôlerie F. Fillod FSA, Ferdinand Fillod prend à partir de 1928 divers brevets pour un système de construction de maisons préfabriquées en acier. Celle-ci en est le prototype réalisé à Saint-Amour en 1927 ou 1928. Rapidement agrandie d'une quatrième pièce, elle sert de logement de contremaître pour la société. Acquise par la suite par un frère de Ferdinand, Joseph, qui l'habite, elle demeure propriété de cette branche de la famille Fillod, qui la connaît sous le nom de Maison Blanche. Désaffectée depuis 1949 et en mauvais état, elle est partiellement englobée dans un entrepôt des Ets Fillod Matériaux, marchand de matériaux de construction. Inscrite à l'inventaire supplémentaire des Monuments historiques en 1995, elle est depuis cette date en cours de classement.

Période(s) principale(s) : 2e quart 20e siècle ()
Auteur(s) de l'oeuvre : Ferdinand Fillod (ingénieur, attribution par tradition orale)

Description

Les murs, à double paroi, sont constitués de panneaux démontables dont le mode d'assemblage est breveté. L'espace entre les parois est garni de sciure et de copeaux de bois pour assurer l'isolation thermique et phonique. Le plafond métallique et la toiture en tôle ondulée, en appentis massé sur chaque pièce, avec noue centrale, raidissent l'ensemble.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : acier
Matériau(x) de couverture : tôle ondulée
Étage(s) ou vaisseau(x) : en rez-de-chaussée surélevé
Type(s) de couverture : appentis massé

Typologies et état de conservation

État de conservation : mauvais état, menacé

Statut, intérêt et protection

Intérêt de l'œuvre : à signaler

Protections : inscrit MH, 1995/03/01

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents d'archive

- **3 P 2998 Cadastre de la commune de Saint-Amour : matrice cadastrale des propriétés bâties (1911-1970)**
3 P 2998 Cadastre de la commune de Saint-Amour : matrice cadastrale des propriétés bâties (1911-1970)
Archives départementales du Jura, Montmorot : 3 P 2998
- **Dossier de protection au titre des Monuments historiques (1994-1995)**
Dossier de protection au titre des Monuments historiques (1994-1995)
Conservation régionale des monuments historiques, Besançon
- **Archives privées (Jean-Paul Fillod, Saint-Amour) : Ensemble de brochures, factures, plans et photographies se rapportant à Fillod et à ses sociétés (1927-1991)**
Archives privées (Jean-Paul Fillod, Saint-Amour) : Ensemble de brochures, factures, plans et photographies se rapportant à Fillod et à ses sociétés (1927-1991)
Archives Jean-Paul Fillod, Saint-Amour
- **Archives privées (Michel Grebot, Saint-Amour) : Ensemble d'articles de journaux, notices diverses, publicités, catalogues de production, etc., se rapportant à Fillod et à ses sociétés (20e siècle)**
Archives privées (Michel Grebot, Saint-Amour) : Ensemble d'articles de journaux, notices diverses, publicités, catalogues de production, etc., se rapportant à Fillod et à ses sociétés (20e siècle)
Archives Michel Grebot, Saint-Amour
- **La maison "tout acier" F.S.A., vers 1928**
La maison "tout acier" F.S.A. - Bourg-en-Bresse : Impr. du Courrier de l'Ain, s.d. [vers 1928]. [4] p. : ill. ; 30 cm. Dépliant publicitaire
Archives Michel Grebot, Saint-Amour
- **[Constructions Métalliques Fillod SA]. Les maisons des Constructions Métalliques Fillod, [années 1930]**
[Constructions Métalliques Fillod SA]. *Les maisons des Constructions Métalliques Fillod.* - Paris : Ed. Paul-Martial, s.d. [années 1930]. (44) p. : tout en ill. ; 26 cm. Catalogue de production montrant divers bâtiments avec leur plan type
Maisons T1 et T2
Archives Jean-Paul Fillod, Saint-Amour

Documents figurés

- **[Photographies extérieures et intérieures de la maison, avant et après l'ajout de la quatrième pièce], entre 1927 et la fin des années 1930**
[Photographies extérieures et intérieures de la maison, avant et après l'ajout de la quatrième pièce], s.n., s.d. [entre 1927 et la fin des années 1930]. Photographies publiées à diverses reprises : dépliant publicitaire vers 1928, articles du *Courrier de l'Ain* et de la revue de l'OTUA *Acier* en 1929, catalogue de production de la S.A. des Constructions Métalliques Fillod, etc.
Archives privées
- **La maison " tout acier " F.S.A. [pages d'un dépliant publicitaire], vers 1928.**
La maison " tout acier " F.S.A. [pages d'un dépliant publicitaire], photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle, vers 1928].
- 1re p. : façades antérieure et latérale droite.

- 2e p. : intérieur de la cuisine et de la salle à manger.
 - 3e p. : intérieur de la chambre à coucher.
 - 4e p. : façade latérale droite.
- Collection particulière

- **Vue de trois quarts après l'ajout de la 4e pièce, années 1930.**

Vue de trois quarts après l'ajout de la 4e pièce. Photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle, années 1930].
Collection particulière

Bibliographie

- **Cassan, Urbain. Les maisons métalliques françaises, août 1929**

Cassan, Urbain. Les maisons métalliques françaises. *Acier*, n° 2, août 1929, p. [33-38] : ill. Numéro spécial de la revue de l'Office Technique pour l'Utilisation de l'Acier consacré au thème des maisons métalliques

- **Les maisons en acier fabriquées à Saint-Amour, 3 mars 1929**

Les maisons en acier fabriquées à Saint-Amour. *Le Courrier de l'Ain*, 11e année, n° 53, dimanche 3 mars 1929, p. [3] : ill.

Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39000519/index.htm>

Annexe 1

Système constructif Fillod

Système constructif Fillod [film d'animation] / Mathias Papigny, réal. ; Service Inventaire et Patrimoine, éd. - Besançon (25) : Région Bourgogne-Franche-Comté, 2016. - 1 **film d'animation** (3 min) : 3D

Annexe 2

Maison tout acier Fillod : construction du prototype

Maison tout acier Fillod : construction du prototype [film d'animation] / Mathias Papigny, réal. ; Service Inventaire et Patrimoine, éd. - Besançon (25) : Région Bourgogne-Franche-Comté, 2016. - 1 **film d'animation** (2 min 45 sec) : 3D

Annexe 3

[Constructions Métalliques Fillod SA]. Les maisons des Constructions Métalliques Fillod, années 1930

[Constructions Métalliques Fillod SA]. Les maisons des Constructions Métalliques Fillod.- Paris : Ed. Paul-Martial, s.d. [années 1930]. (44) p. : tout en ill. ; 26 cm. Catalogue de production montrant divers bâtiments avec leur plan type

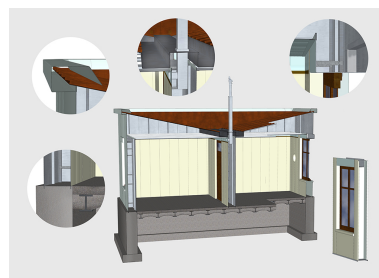
Illustrations



Restitution de la maison d'origine,
vue de trois quarts gauche
(dessin des élévations sud et est).
Dess. Mathias Papigny
IVR43_20173900001NUDAQ

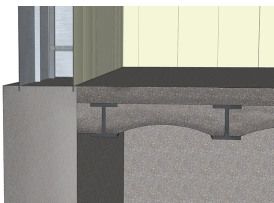


Restitution de la maison d'origine,
intégrée au paysage actuel (dessin
des élévations sud et ouest).



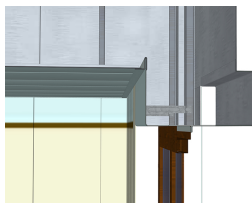
Restitution : coupe de la maison
avec détails du système constructif.
Dess. Mathias Papigny

Dess. Mathias Papigny
IVR43_20173900002NUDAQ



Restitution du système constructif :
coupe au niveau du radier.

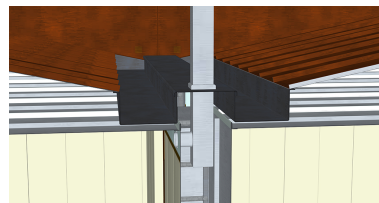
Dess. Mathias Papigny
IVR43_20173900006NUDAQ



Restitution du système constructif :
coupe au niveau d'une baie,
avec plafond et corniche.

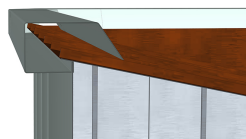
Dess. Mathias Papigny
IVR43_20173900005NUDAQ

IVR43_20173900004NUDAQ



Restitution du système constructif :
coupe au niveau de la noue centrale,
avec cheminée, plafond et toiture.

Dess. Mathias Papigny
IVR43_20173900007NUDAQ

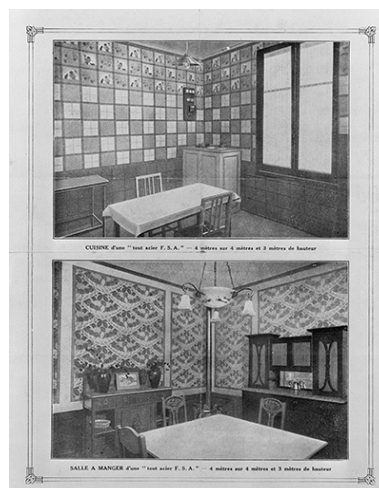


Restitution du système
constructif : coupe au niveau
de la corniche, avec toiture.

Dess. Mathias Papigny
IVR43_20173900008NUDAQ



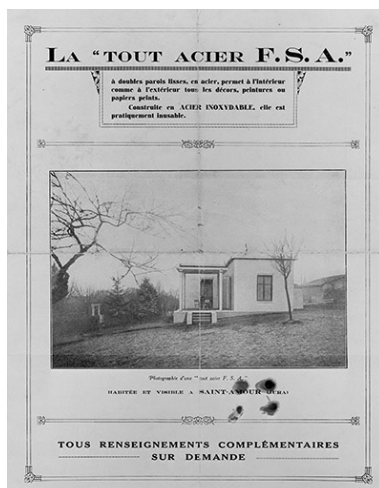
La maison " tout acier "
F.S.A. vers 1928 : façades
antérieure et latérale droite.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19933900423V



La maison " tout acier " F.S.A.
vers 1928 : intérieur de la
cuisine et de la salle à manger.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19933900424V



La maison " tout acier "
F.S.A. vers 1928 : intérieur
de la chambre à coucher.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19933900425V



La maison " tout acier " F.S.A.
vers 1928 : façade latérale droite.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19933900426V



Vue de trois quarts après l'ajout
de la 4e pièce, années 1930.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19943900008X



Vue d'ensemble.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19943900828ZA



Façade latérale gauche.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19943900830ZA



Façade antérieure.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19943900832ZA



Toiture.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19943900834ZA

Dossiers liés

Est partie constituante de : ensemble de construction mécanique de la Manufacture de Tôlerie F. Fillod FSA (IA39000515) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Saint-Amour, 25 rue Lamartine

Dossiers de synthèse :

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

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

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



Restitution de la maison d'origine, vue de trois quarts gauche (dessin des élévations sud et est).

IVR43_20173900001NUDAQ

Auteur de l'illustration : Mathias Papigny

Date de prise de vue : 2017

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



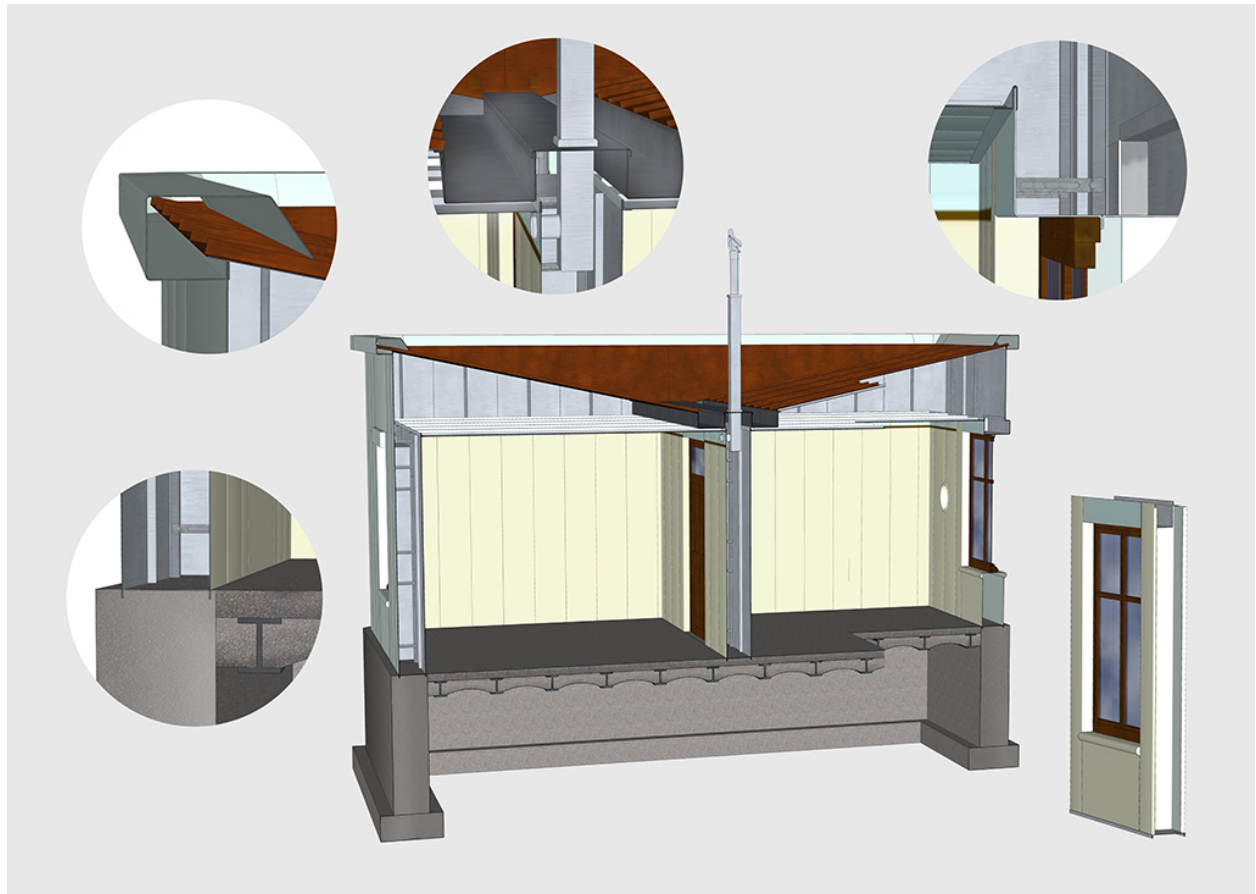
Restitution de la maison d'origine, intégrée au paysage actuel (dessin des élévations sud et ouest).

IVR43_20173900002NUDAQ

Auteur de l'illustration : Mathias Papigny

Date de prise de vue : 2017

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



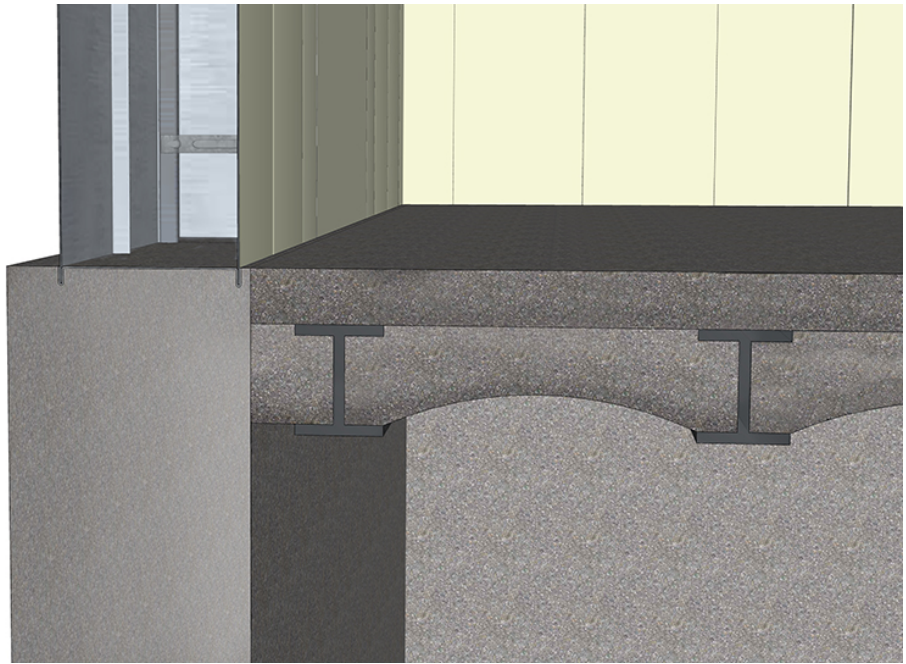
Restitution : coupe de la maison avec détails du système constructif.

IVR43_20173900004NUDAQ

Auteur de l'illustration : Mathias Papigny

Date de prise de vue : 2017

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



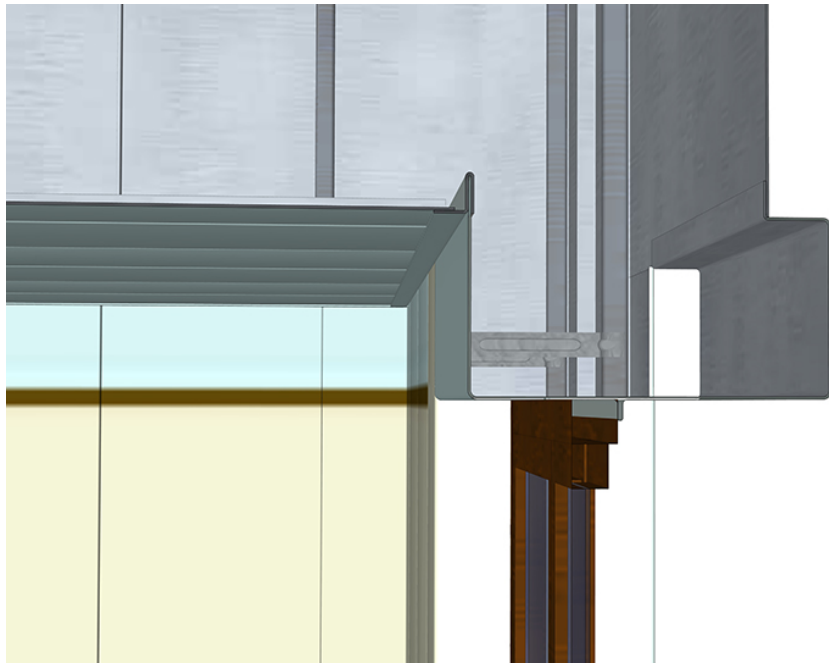
Restitution du système constructif : coupe au niveau du radier.

IVR43_20173900006NUDAQ

Auteur de l'illustration : Mathias Papigny

Date de prise de vue : 2017

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



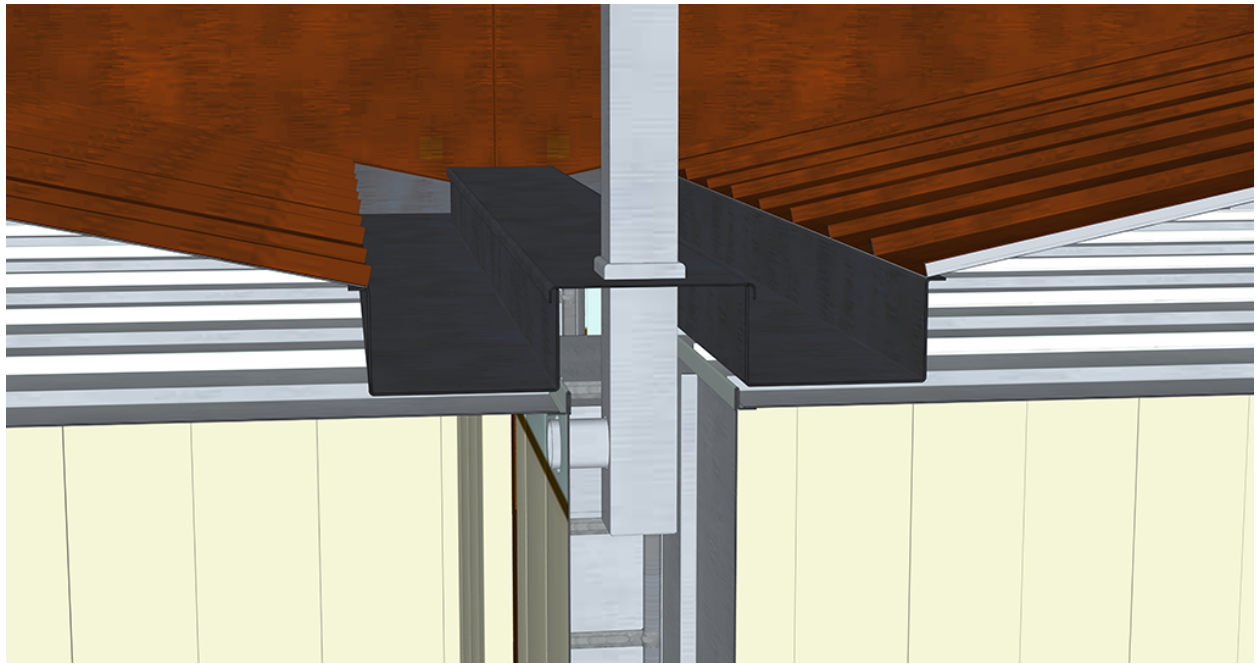
Restitution du système constructif : coupe au niveau d'une baie, avec plafond et corniche.

IVR43_20173900005NUDAQ

Auteur de l'illustration : Mathias Papigny

Date de prise de vue : 2017

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



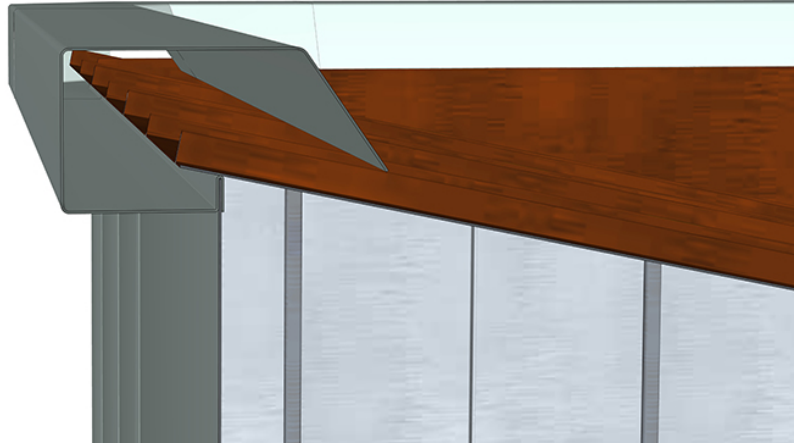
Restitution du système constructif : coupe au niveau de la noue centrale, avec cheminée, plafond et toiture.

IVR43_20173900007NUDAQ

Auteur de l'illustration : Mathias Papigny

Date de prise de vue : 2017

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



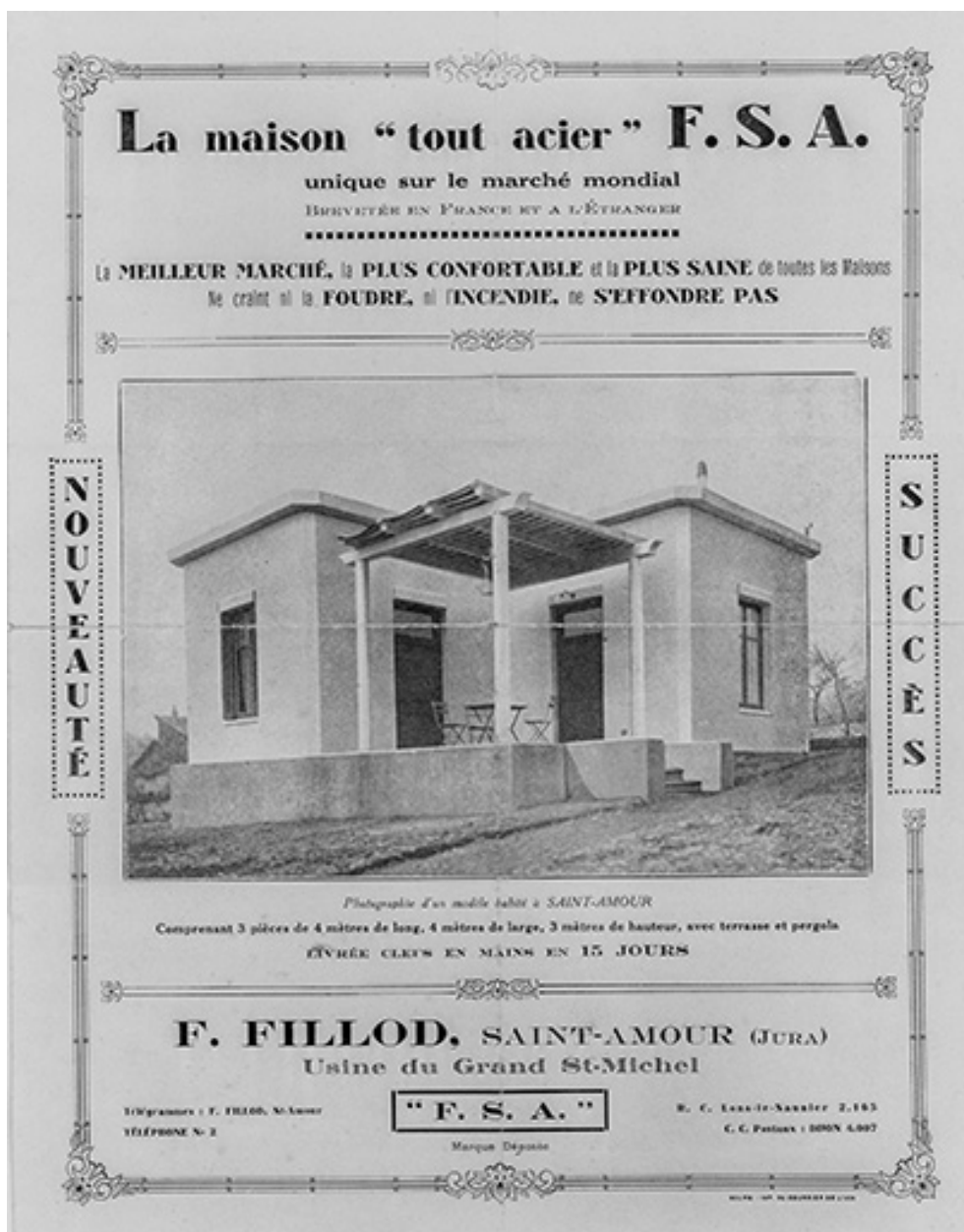
Restitution du système constructif : coupe au niveau de la corniche, avec toiture.

IVR43_20173900008NUDAQ

Auteur de l'illustration : Mathias Papigny

Date de prise de vue : 2017

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



La maison " tout acier " F.S.A. vers 1928 : façades antérieure et latérale droite.

Référence du document reproduit :

- **La maison " tout acier " F.S.A. [pages d'un dépliant publicitaire], vers 1928.**
La maison " tout acier " F.S.A. [pages d'un dépliant publicitaire], photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle, vers 1928].
 - 1re p. : façades antérieure et latérale droite.
 - 2e p. : intérieur de la cuisine et de la salle à manger.
 - 3e p. : intérieur de la chambre à coucher.
 - 4e p. : façade latérale droite.Collection particulière

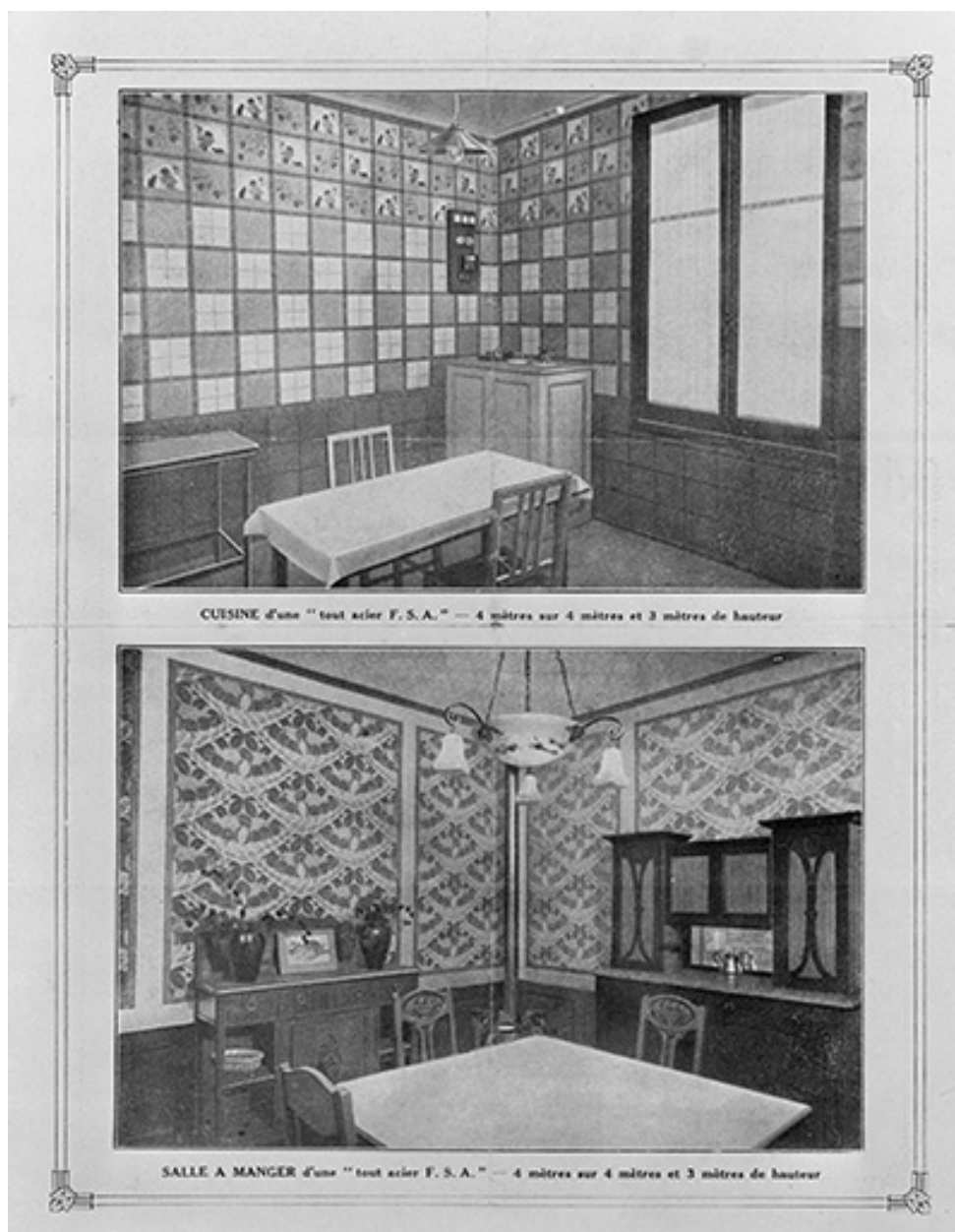
IVR43_19933900423V

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : [1928]

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



CUISINE d'une "tout acier F. S. A." — 4 mètres sur 4 mètres et 3 mètres de hauteur

SALLE A MANGER d'une "tout acier F. S. A." — 4 mètres sur 4 mètres et 3 mètres de hauteur

La maison " tout acier " F.S.A. vers 1928 : intérieur de la cuisine et de la salle à manger.

Référence du document reproduit :

- **La maison " tout acier " F.S.A. [pages d'un dépliant publicitaire], vers 1928.**
La maison " tout acier " F.S.A. [pages d'un dépliant publicitaire], photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle, vers 1928].
 - 1re p. : façades antérieure et latérale droite.
 - 2e p. : intérieur de la cuisine et de la salle à manger.
 - 3e p. : intérieur de la chambre à coucher.
 - 4e p. : façade latérale droite.Collection particulière

IVR43_19933900424V

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : [1928]

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



La maison " tout acier " F.S.A. vers 1928 : intérieur de la chambre à coucher.

Référence du document reproduit :

- **La maison " tout acier " F.S.A. [pages d'un dépliant publicitaire], vers 1928.**
La maison " tout acier " F.S.A. [pages d'un dépliant publicitaire], photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle, vers 1928].
 - 1re p. : façades antérieure et latérale droite.
 - 2e p. : intérieur de la cuisine et de la salle à manger.
 - 3e p. : intérieur de la chambre à coucher.
 - 4e p. : façade latérale droite.
- Collection particulière

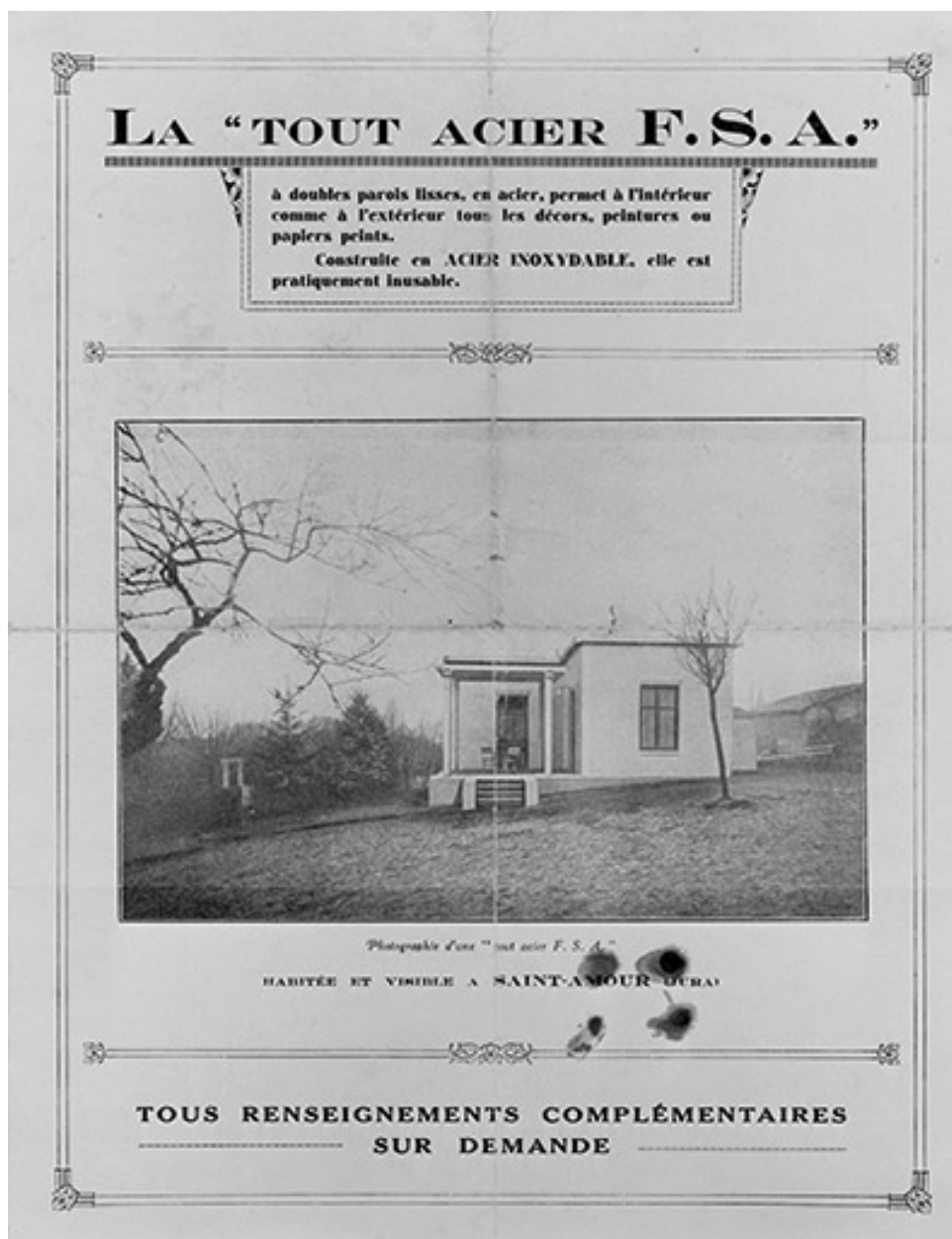
IVR43_19933900425V

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : [1928]

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



La maison " tout acier " F.S.A. vers 1928 : façade latérale droite.

Référence du document reproduit :

- **La maison " tout acier " F.S.A. [pages d'un dépliant publicitaire], vers 1928.**
La maison " tout acier " F.S.A. [pages d'un dépliant publicitaire], photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle, vers 1928].
 - 1re p. : façades antérieure et latérale droite.
 - 2e p. : intérieur de la cuisine et de la salle à manger.
 - 3e p. : intérieur de la chambre à coucher.
 - 4e p. : façade latérale droite.Collection particulière

IVR43_19933900426V

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : [1928]

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de trois quarts après l'ajout de la 4e pièce, années 1930.

Référence du document reproduit :

- **Vue de trois quarts après l'ajout de la 4e pièce, années 1930.**
Vue de trois quarts après l'ajout de la 4e pièce. Photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle, années 1930].
Collection particulière

IVR43_19943900008X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : [date non déterminée]

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



Vue d'ensemble.

IVR43_19943900828ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1994

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



Façade latérale gauche.

IVR43_19943900830ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1994

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



Façade antérieure.

IVR43_19943900832ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1994

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



Toiture.

IVR43_19943900834ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1994

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