Île-de-France, Seine-et-Marne
Samoreau
30 rue du Haut-Samoreau, 14 rue Royale

Samoreau - usine de construction navale Robin, puis Robin Industries, puis usine de matériel d'équipement industriel Milton Roy Mixing, actuellement chapelle et magasin de commerce

Références du dossier

Numéro de dossier : IA77000753
Date de l'enquête initiale : 2009
Date(s) de rédaction : 2009
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel et artisanal des communes de la vallée de la Seine en Seine-et-Marne
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : usine de construction navale, usine de matériel d'équipement industriel
Appellation : usine de construction navale Robin, puis Robin Industries, puis usine de matériel d'équipement industriel Milton Roy Mixing
Destinations successives : chapelle, magasin de commerce
Parties constituantes non étudiées : atelier de fabrication, cour, magasin industriel, quai, hangar industriel

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en village
Références cadastrales : 2012, AA, 221

Historique

Les établissements Robin, entreprise de construction de mécanique navale, est fondée en 1895. Elle s'installe rue du Haut-Samoreau et agrandit ses ateliers suite au développement de son activité (le bâtiment administratif est postérieur à la construction de l'atelier central et du magasin, qui remonte vraisemblablement à la fin du 19e siècle-début du 20e siècle). Elle fabrique du matériel naval jusqu'au milieu du 20e siècle. Au cours des années 1960, cette entreprise familiale se spécialise dans l'étude et la construction d'agitateurs mécaniques pour l'industrie chimique et devient Robin Industries. La connaissance des machines à vocation fluviale, acquise durant les premières décennies d'activité de l'entreprise, permet cette conversion de la production basée sur la connaissance de l'hydrodynamique et la conception mécanique. Au début des années 1990, les ateliers sont déplacés dans la zone d'activité de Samoreau, qui est créée à cette époque, à l'est de la commune. La partie nord de l'ancien site, donnant sur la rue Royale, est transformée pour accueillir un garage automobile (à l'emplacement de l'ancien atelier de meulage) ainsi qu'un magasin de pièces automobiles installé dans l'ancien magasin de l'entreprise Robin. Les ateliers situés dans la partie sud sont actuellement occupés par La Fraternité Sacerdotale Saint Pie X qui y a établi une chapelle. L'activité développée par Robin Industries continue de nos jours. En 1998, Robin Industries devient une filiale du groupe Dosapro Milton Roy, société américaine. En 2003, cette dernière lance un pôle européen d'expertise en agitation « Milton Roy Mixing » qui reprend les compétences développées par l'entreprise Robin. Milton Roy Mixing mesure et analyse, dans ses laboratoires, les phénomènes hydrodynamiques sur des cuves de 50 à 5000 litres. Les agitateurs sont fabriqués à l'aide de logiciels servant aux calculs des contraintes puis subissent des essais de vibrations, de puissance et de bruit dans une cuve spéciale de 130m3. Au début des années 1960, Robin Industries compte 60 employés.

Période(s) principale(s) : 4e quart 19e siècle, 4e quart 20e siècle
Dates : 1895 (daté par source)

Description

L'ancienne usine de construction navale Robin occupait un terrain donnant à la fois sur la rue Royale et sur celle du Haut-Samoreau. Le front de parcelle de la rue Royale est occupé par un bâtiment administratif, à deux étages carrés surmontés d'un toit à deux pans, à l'arrière duquel se trouve l'atelier, vaste halle de plan rectangulaire, en rez-de-chaussée. Sa façade sud est percée, sur toute sa longueur, de baies permettant un éclairage latéral, dont les appuis sont soulignés de briques. L'atelier est surmonté d'une charpente métallique apparente recouverte de tuiles mécaniques. Une pièce annexe a été ajoutée à l'angle sud-est du bâtiment. Un quai de chargement, aménagé au sud de l'atelier, occupe une partie de la cour. Dans l'angle sud-est de la parcelle, un bâtiment de plan carré, en béton et métal, est surmonté de deux sheds. La façade nord de l'atelier est prolongée d'un bâtiment, surmonté d'un toit à un pan, mitoyen avec la seconde parcelle donnant sur la rue Royale. A l'arrière de l'atelier, un bâtiment similaire se prolonge également sur la seconde parcelle. Au nord se trouvaient le magasin, bâtiment rectangulaire en rez-de-chaussée (recouvert actuellement d'un bardage métallique) surmonté d'une charpente en bois apparente, ainsi que l'atelier de meulage (détruit). En front de parcelle, un hangar était utilisé pour le stockage du bois.

Eléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : béton ; métal ; crépi ; parpaing de béton
Matériau(x) de couverture : ciment amiante en couverture, tuile mécanique
Étage(s) ou vaisseau(x) : 2 étages carrés
Couvrements : charpente en bois apparente ; charpente métallique apparente
Type(s) de couverture : shed ; toit à longs pans ; toit à un pan
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

Illustrations

Atelier de transformation.
Phot. Philippe Ayrault
IVR11_20097701802NUC4A

Charpente en bois du bâtiment ayant abrité le magasin.
Phot. Philippe Ayrault
IVR11_20097701806NUC4A

Atelier de transformation surmonté de sheds.
Phot. Philippe Ayrault
IVR11_20097701804NUC4A

Vue générale des ateliers.
Phot. Philippe Ayrault
IVR11_20097701803NUC4A

Partie nord du site ou se trouvaient l'atelier de meulage et le magasin (bâtiment en arriere plan).
Phot. Philippe Ayrault
IVR11_20097701805NUC4A

Hélice fabriquée dans les ateliers Milton Roy Mixing.
Phot. Philippe Ayrault
IVR11_20097701779NUC4A

Bâtiment administratif de l'ancienne usine de construction navale Robin.
Phot. Philippe Ayrault
IVR11_20097701801NUC4A

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :
Seine-et-Marne - Patrimoine industriel et artisanal de la vallée de la Seine - Dossier de présentation générale (IA77000737)
Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Lisa Caliste
Copyright(s) : (c) Région Ile-de-France - Inventaire général du patrimoine culturel ; (c) Conseil général de Seine-et-Marne

Atelier de transformation.

IVR11_20097701802NUC4A
Auteur de l'illustration : Philippe Ayrault
Date de prise de vue : 2009
(c) Philippe Ayrault, Région Île-de-France ; (c) Conseil général de Seine-et-Marne
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Charpente en bois du bâtiment ayant abrité le magasin.

IVR11_20097701806NUC4A
Auteur de l'illustration : Philippe Ayrault
Date de prise de vue : 2009
(c) Philippe Ayrault, Région Île-de-France ; (c) Conseil général de Seine-et-Marne
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Atelier de transformation surmonté de sheds.

IVR11_20097701804NUC4A
Auteur de l'illustration : Philippe Ayrault
Date de prise de vue : 2009
(c) Philippe Ayrault, Région Île-de-France ; (c) Conseil général de Seine-et-Marne
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Vue générale des ateliers.

IVR11_20097701803NUC4A
Auteur de l'illustration : Philippe Ayrault
Date de prise de vue : 2009
(c) Philippe Ayrault, Région Île-de-France ; (c) Conseil général de Seine-et-Marne
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Partie nord du site ou se trouvaient l'atelier de meulage et le magasin (bâtiment en arriere plan).

IVR11_20097701805NUC4A
Auteur de l'illustration : Philippe Ayrault
Date de prise de vue : 2009
(c) Philippe Ayrault, Région Île-de-France ; (c) Conseil général de Seine-et-Marne
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Hélice fabriquée dans les ateliers Milton Roy Mixing.

IVR11_20097701779NUC4A
Auteur de l'illustration : Philippe Ayrault
Date de prise de vue : 2009
(c) Philippe Ayrault, Région Île-de-France ; (c) Conseil général de Seine-et-Marne
communication libre, reproduction soumise à autorisation

Bâtiment administratif de l'ancienne usine de construction navale Robin.

IVR11_20097701801NUC4A
Auteur de l'illustration : Philippe Ayrault
Date de prise de vue : 2009
(c) Philippe Ayrault, Région Île-de-France ; (c) Conseil général de Seine-et-Marne
communication libre, reproduction soumise à autorisation