

Hauts-de-France, Aisne
Saint-Quentin
Ville close
83 rue Emile-Zola, 8 à 10 rue des Bouloirs

Fonderie Lefèvre, puis Pierre Flamant et Quint et Flamant Réunis, usine de meubles Croquet

Références du dossier

Numéro de dossier : IA02002858
Date de l'enquête initiale : 2005
Date(s) de rédaction : 2005
Cadre de l'étude : patrimoine industriel la communauté d'agglomération de Saint-Quentin
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : fonderie, usine de meubles
Appellation : Lefèvre, Flamant, Etablissements Quint et Flamant Réunis, Croquet
Destinations successives : garage
Parties constituantes non étudiées : atelier de fabrication, entrepôt industriel, logement patronal, cheminée d'usine, bureau

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Références cadastrales : 2004. AK 154, 217

Historique

En 1840, Louis Lefèvre crée cette fonderie de cuivre et de fonte. Dès les premières années, l'entreprise se spécialise dans la production de robinetterie, essentiellement à destination de l'industrie sucrière. Les ateliers sont agrandis en 1860. Le fils de Louis Lefèvre, Olivier, entre dans l'entreprise en 1869. Le logement patronal de la rue Emile-Zola est reconstruit en 1875. Olivier Lefèvre poursuit le développement de la fonderie de la rue Emile-Zola, édifiant de nouveaux ateliers en 1896 et reconstruisant la fonderie de fonte ou de cuivre en 1897. L'entreprise participe à l'Exposition universelle de 1900, où elle obtient une médaille d'or. En 1902, Olivier Lefèvre présente dans un album un ensemble de machines à destination de l'industrie sucrière (rape, réchauffeurs, etc), qui étaient plus certainement construites dans les ateliers d'Auguste Denis, dans la composition desquelles entrent certaines pièces fondues et usinées rue Emile-Zola. L'entreprise est reprise au début des années 1900 par la veuve d'Olivier Lefèvre, avant d'être acquise en 1912 par Pierre Flamant, ingénieur civil des Mines de Paris.

Durant la Première Guerre mondiale, l'usine est dans un premier temps vidée d'une partie de ses équipements, puis réquisitionnée et remise en marche dans le courant de l'année 1915 par l'armée allemande. Les bâtiments sont toutefois endommagés en 1918 par les bombardements puis au départ de l'armée occupante. L'usine, restaurée et rééquipée, est remise en marche en mars 1920. En 1925, Pierre Flamant fusionne son établissement avec celui de Joseph Quint, pour créer une nouvelle usine, boulevard Saint-Martin. La fonderie de la rue Emile-Zola, intégrée au sein des Etablissements Quint et Flamant Réunis, poursuit son activité jusqu'en 1936-1937. Après une occupation du site par l'usine de meubles Croquet dans les années 1960, les ateliers sont reconvertis en garage pour automobiles.

Les ateliers sont dotés à partir de 1860 d'une machine à vapeur de 5 ch., pour le service de la ventilation et de l'atelier d'ajustage. En 1910, la puissance de la machine en place est de 30 ch. La fonderie emploie 15 ouvriers en 1855, environ 35 de 1875 à 1914, une vingtaine dans les années 1930.

Période(s) principale(s) : 2e quart 19e siècle, 2e moitié 19e siècle, 1er quart 20e siècle

Dates : 1840 (daté par source), 1860 (daté par source), 1875 (daté par source), 1896 (daté par source), 1897 (daté par source), 1919 (daté par source)

Personne(s) liée(s) à l'histoire de l'oeuvre : Louis Lefèvre (commanditaire), Olivier Lefèvre (commanditaire)

Description

L'ancienne fonderie de fonte, qui ferme le site rue des Bouloirs, se compose d'un bâtiment en rez-de-chaussée, en brique, à charpente métallique. La couverture est à longs pans en tuile mécanique et fibrociment. Lui est accolée une habitation à un étage carré, couverte en appentis, correspondant à l'ancien magasin des modèles. Les anciens ateliers d'usinage sont construits en brique, avec poteau et charpente métalliques, couverts d'un toit à longs pans et d'un appentis en fibrociment. Les entrants des fermes métalliques, constitués de poutres profilés en I, reposent sur les poteaux par l'intermédiaire de consoles rivetées. Ces ateliers, initialement en rez-de-chaussée, ont été scindés en deux niveaux lors du réaménagement en parking. L'ancienne fonderie de bronze et cuivre, édifiée entre 1897 et 1902 et située à l'extrémité de l'atelier précédent, est construite en brique et couverte d'une terrasse percée d'un lanterneau en béton armé. La base d'une cheminée arasée, sur son piédestal, subsiste dans un angle du bâtiment. Le logement patronal, qui ferme le site rue Emile-Zola, se compose d'un bâtiment en brique, avec sous-sol, deux étages carrés et étage de comble. Il est construit en brique, sauf la façade antérieure, en pierre de taille en calcaire. Il est couvert d'un toit à longs pans brisés, en ardoise. Le rez-de-chaussée de la façade antérieure est percé de trois larges baies aujourd'hui converties en devanture, encadrées de deux entrées piétonnes. Le premier étage est doté d'un balcon, tandis que les baies du second étages sont garnies de garde-corps.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : calcaire ; métal ; brique ; pierre de taille

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

Étage(s) ou vaisseau(x) : sous-sol, 2 étages carrés, étage de comble

Type(s) de couverture : terrasse ; toit à longs pans ; toit à longs pans brisés ; lanterneau

Énergies : énergie thermique ; produite sur place

Typologies et état de conservation

État de conservation : établissement industriel désaffecté

Statut, intérêt et protection

Au début des années 1870, Louis Lefèvre fonde une seconde usine de fonderie et de construction mécanique en bordure du canal de Saint-Quentin, au moulin Becquerel (emplacement actuel du monument aux morts). Cette seconde usine, est exploitée par lui-même, son fils et probablement deux de ses gendres, Jean Binet et Auguste Denis. Les deux entreprises sont distinctes à partir de la fin des années 1880, Auguste Denis prenant seul la direction de l'usine du canal.

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents d'archive

- AC Saint-Quentin. Série D ; 3 D 85. **Correspondance générale - Travail des enfants dans les manufactures - Arrondissement de Saint-Quentin**. Liste des manufactures, usines, ateliers et fabriques soumis à la loi du 22 mars 1841. [1869].
- AC Saint-Quentin. Série F ; 7 F 12. **Conseil des Prudhommes - Liste des électeurs : patrons et ouvriers, 1883 à 1886**.
Olivier Lefèvre - Né le 13/08/1847, fondeur depuis 1869
- AC Saint-Quentin. Série F ; 7 F 16 et 17. **Conseil des Prudhommes - Listes électorales : Patrons, 1908 à 1927**.
1922-1927 - Pierre Flamant (né en 1879)
- AC Saint-Quentin. Série G ; 1 G 24 à 93. **Matrices des contributions personnelles et des patentes**.
1864-1914.

années 1877 (1 G 26), 1881 (1 G 30), 1885 (1 G 34), 1891 (1 G 40), 1895 (1 G 44), 1901 (1 G 67/68), 1914 (1 G 89/90)

- AC Saint-Quentin. Série G ; 1 G 50 à 53. **Registres des patentes pour les années 1861, 1862 et 1863.**
- AC Saint-Quentin. Série G ; 1 G 62. **Déclarations des constructions nouvelles, reconstructions, etc - [1891-1898].**
16-01-1896 et 30-05-1897 - Déclarations n°375 et 535 - Construction d'ateliers et reconstruction de fonderie
- AC Saint-Quentin. Série I ; 5 I 2. **Hygiène et salubrités - Etablissements insalubres et dangereux - [1836-1877].**
05-04-1860 - Autorisation d'installation d'une fonderie de cuivre au cubilot et creuset ; 22/01/1864 - autorisation de remplacement d'un générateur
- AC Saint-Quentin. Série O ; 3 O 20. **Estimation approximative des unités de vapeur installées dans les usines de Saint-Quentin - [vers 1910].**
- AC Saint-Quentin. Non coté. **Matrices cadastrales - 3e série - 1911/1926**, [les mêmes matrices sont conservées aux archives départementales : AD Aisne. 4 P 691/2 à 9].
Olivier Lefèvre - Pierre Flamant - Case 3294
- AC Saint-Quentin. Service de l'Urbanisme ; Permis de construire. **Dossier 214-5 - Rue Emile-Zola.** Casier sanitaire - Flamant - 1920.
- AC Saint-Quentin. Service de l'Urbanisme ; Permis de construire. **Dossier 86 - Rue des Bouloirs.** Permis de construire - M. Flamant - Construction d'une maison sur cour - 1926.
- AD Aisne. Série P ; 4 P 691/11 à 19. **Matrices des propriétés mixtes et non bâties - Première série (1827-1883).**
Louis Félix Lefèvre - Folio 3403
- AD Aisne. Série S ; 8 S 85. **Statistiques annuelles de l'industrie minérale et des appareils à vapeur - Département de l'Aisne - 1935-1939.**
- AD Aisne. Série U ; 289 U 126. **Tribunal de commerce de Saint-Quentin - Dépôt des actes de sociétés - Registres d'enregistrement.**
1881 - Dissolution de la société Binet, Lefèvre et Cie ; 1883 - Création de la société Denis, Lefèvre et Cie
- AD Aisne. Série U ; 289 U 135. **Tribunal de Commerce de Saint-Quentin - Dépôt des actes de sociétés - Registres d'enregistrement.**
1925 - Création par fusion des Etablissements Quint et Flamant Réunis
- AD Aisne. Série U ; 255 U 164. **Justice de Paix de Saint-Quentin - Actes de sociétés - Constitutions - Statuts - Dissolutions.**
1883 - Création de la société Denis, Lefèvre et Cie
- AD Aisne. Série U ; 255 U 185. **Justice de Paix de Saint-Quentin - Actes de sociétés - Constitutions - Statuts - Dissolutions.**
1925 - Création des Etablissements Quint et Flamant Réunis

- AD Aisne. 9409. **Industrie - Etudes du Comité d'Etudes et de Liaison Interprofessionnel du Département de l'Aisne - Recensement des industries pour 1960, 1964, 1966 et 1868.**
- AD Aisne. 9411. **Industrie** .
Liste des établissements classés recensés au 1er janvier 1965
- BM Saint-Quentin. Fonds local. GL 445. **[Recueil de pièces relatives à la préparation de l'Exposition Universelle de 1855]**. Gomart, Charles. 665 pièces, [4] p. 37 cm.
- BM Saint-Quentin. Fonds local. **Annuaire et almanachs**.
années 1863 à 1931

Documents figurés

- **Pierre Flamant - Saint-Quentin - N° 1 - Ensemble des installations.** Tirage de plan, 1 : 500, 23 x 30 cm, 10-03-1919 (AC Saint-Quentin. Service de l'Urbanisme ; Permis de construire. Dossier 214-5 - Rue Emile-Zola. Casier sanitaire - Flamant - 1920).
- **Fonderies de cuivre et de fer - Lefèvre Fils et Cie.** Papier à en-tête, 21 x 26,7 cm, 06-11-1884 (AC Saint-Quentin. Service de l'Urbanisme ; Voirie. Dossier n° 246 - Place de l'Hôtel de Ville).
- **[Marque de fabrique Lefèvre]**. Dessin imprimé, 1902. *Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902.*
- **Fonderies de cuivre et de fer - Maison Olivier Lefèvre - Pierre Flamant.** Papier à en-tête, 21 x 27 cm, 29-07-1922 (AD Aisne. Série R ; 15 R 1222. Dossier n° 5552 - Olivier Lefèvre).
- **Etablissements Quint et Flamant Réunis.** Papier à en-tête, 21 x 27 cm, 29-07-1922. (AC Saint-Quentin. Série O ; 1 O 113. Voirie - Prestations diverses - 1903 à 1934).
- **Robinet fonte et bronze à bout droit et bec.** Dessin imprimé, 1902. *Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902.* 1902. p. 28.
- **Robinet fonte à quatre brides d'équerre.** Dessin imprimé, 1902. *Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902.* p. 37.
- **Robinets graisseurs en bronze poli.** Dessin imprimé, 1902. *Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902.* p. 61.
- **Chambre de turbines (industrie sucrière).** Dessin imprimé, 1902. *Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902.* p. 128.
- **Râpe à tambour pour essais de betteraves, et presse d'essai.** Dessin imprimé, 1902. *Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902.* p. 140.

- **Appareils réchauffeurs des mélasses.** Dessin imprimé, 1902. *Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902.* p. 147.
- **Mélangeur de sucres.** Dessin imprimé, 1902. *Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 190.* p. 170.
- **Appareils réchauffeurs des mélasses.** Dessin imprimé, 1902. *Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902.* p. 187.
- **[Vannes présentées à l'Exposition universelle de 1900].** Imp. photoméc., 1902. *Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902.* n. p.
- **[Vue de l'usine depuis la rue Emile-Zola].** Imp. photoméc., 1902. *Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902.* [n. p.].
- **Fonderie de cuivre et de bronze.** Imp. photoméc., 1902. *Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902.* [n. p.].
- **Fonderie de fer.** Imp. photoméc., 1902. *Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902.* [n. p.].
- **Atelier d'usinage.** Imp. photoméc., 1902. *Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902.* [n. p.].
- **[Les ateliers dévastés].** Impr. photoméc., 11,5 x 7 cm, [1918-1919]. *Le Monde Illustré - La reconstitution des régions dévastées : L'Aisne 1918-1922.* Tome 6, 65ème année, 1922. p. 95.
- **La fabrication de la grosse robinetterie.** Impr. photoméc., 11,5 x 8,5 cm, [1920-1922]. *Le Monde Illustré - La reconstitution des régions dévastées : L'Aisne 1918-1922.* Tome 6, 65ème année, 1922. p. 95.
- **[Vue d'ensemble de l'atelier de mécanique reconstitué].** Impr. photoméc., 11,5 x 8,5 cm, [1920-1922]. *Le Monde Illustré - La reconstitution des régions dévastées : L'Aisne 1918-1922.* Tome 6, 65ème année, 1922. p. 95.
- **[Atelier dit de mécanique - atelier d'usinage - n° 1].** Photogr. pos., n. et b., 18 x 24 cm, [1919-1920] (AD Aisne ; 20 Fi 342).
- **[Atelier dit de mécanique - atelier d'usinage - n° 2].** Photogr. pos., n. et b., 18 x 24 cm, [1919-1920] (AD Aisne ; 20 Fi 351).
- **[Atelier d'usinage].** Photogr. pos., n. et b., 18 x 24 cm, [1919-1920] (AD Aisne ; 20 Fi 364).

- **[Atelier de fonderie]**. Photogr. pos., n. et b., 18 x 24 cm, [1919-1920] (AD Aisne ; 20 Fi 341).
- **Vue aérienne**. Photogr. pos., n. et b., altitude 6000 m, focale 50, format 178 x 238 mm, 18-06-1918 (AD Aisne. 28 Fi Saint-Quentin 2).
- **[Vue aérienne du site vers 1989]**. Photogr. pos., coul., n° 73, 17,5 x 24,5 cm, [1989] (BM Saint-Quentin. Fonds local : photographies aériennes).

Bibliographie

- PLOUCHART, Eugène. **Le département de l'Aisne à l'Exposition Universelle de Paris en 1900**. Coll. Publications locales du Journal de Saint-Quentin - n° 10 - Journal de Saint-Quentin, 1901. p. 86-89
- **La reconstitution des régions dévastées. Tome 6 : L'Aisne 1918-1922.**
La reconstitution des régions dévastées. Tome 6 : L'Aisne 1918-1922. *Le monde Illustré*, 65ème année, 1922 (Imprimerie E. Defossés, 1922). p. 95

Annexe 1

Equipements principaux de la fonderie Flamant à la veille de la Première Guerre mondiale

Equipements principaux de la fonderie Flamant à la veille de la Première Guerre mondiale

Fonderie de cuivre :

- Four Simplex automatique de 150 kg - Marshall (Paris)
- Moulin à sable à cages sphériques
- Tamiseur à sable - Thivet-Hanctin (Saint-Denis)
- 4 fours potagers
- Tour à noyaux n°6 - Tiersot (Paris)
- Etuve
- Ponts roulants
- Ventilateur

Atelier [d'usinage] :

- Tour de menuisier
- Scie à ruban
- Machine à trancher
- 2 établis
- 3 Tours
- Machine à tailler les clefs pour robinets
- Polissoir à 2 brosses
- 2 protecteurs spéciaux
- Tour à filer
- Plateau tour
- Raboteuse à crémaillère
- 7 tours à fileter
- 2 étaux limeurs
- Machine à surfacer
- Tour en l'air
- Machine à percer
- Perceuse radiale
- Machine à rectifier conique
- Fraiseuse universelle
- Meule simple
- Meule double
- Machine à affuter
- Perceuse sensitive

- Perceuse murale
- Grande cisaille
- Pompe d'épreuve
- Forge
- Marbre de montage
- Machine à aimanter
- Pont roulant, treuils et palans

Fonderie de fonte :

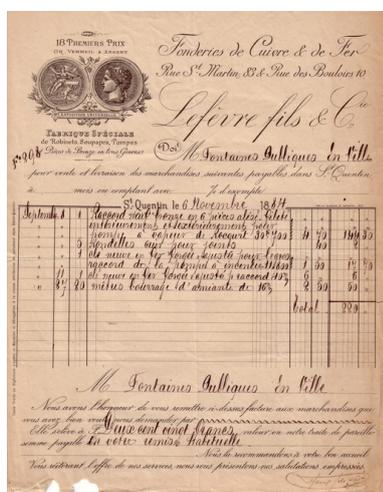
- Cubilot en tôle à 7 tuyères en bronze - 1 à 1,5 t/h
- Pont roulant 5 tonnes
- 2 moulins à sable
- Etuve

Force motrice :

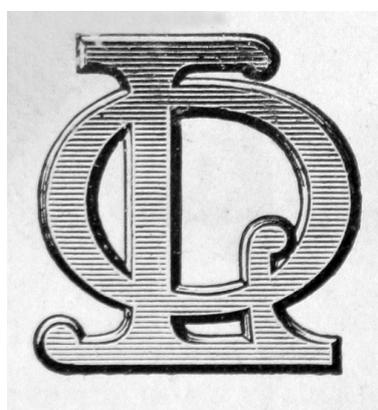
- Machine à vapeur monocylindre - 18 ch.
- Générateur à 2 bouilleurs Meunier (Lille).

Extrait de : AD Aisne. Série R : 15 R 1122. Dommages de guerre. Dossier n°5552 - Olivier Lefèvre.

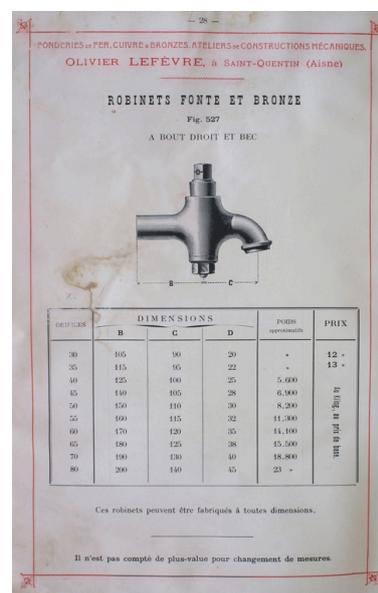
Illustrations



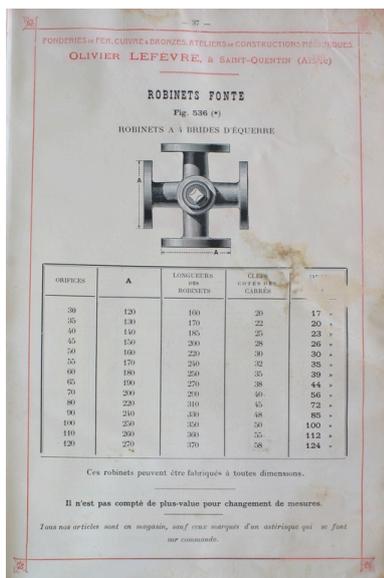
Papier en tête, 1884
(AC Saint-Quentin).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205791NUCAB



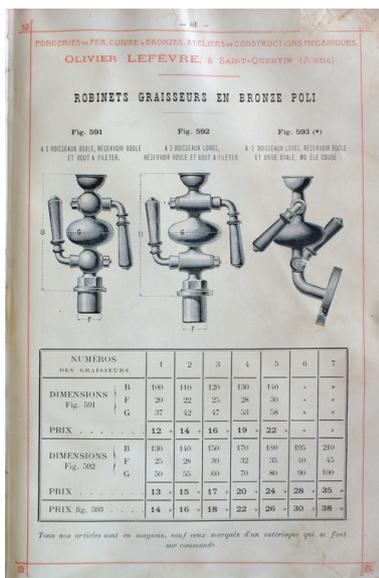
Marque de fabrique Olivier
Lefèvre, 1902 (AC Saint-Quentin).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205792NUCAB



Robinet fonte et bronze à bout droit
et bec, 1902 (AC Saint-Quentin).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205795NUCAB



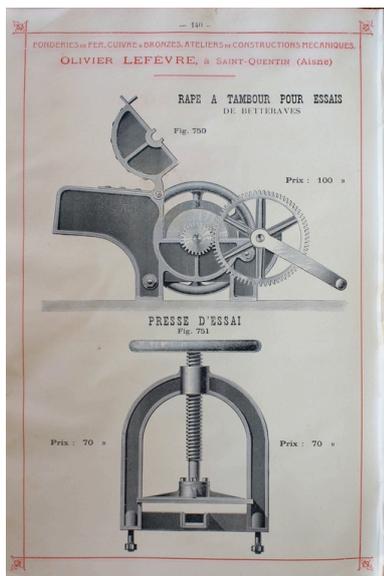
Robinet fonte à quatre brides d'équerre, 1902 (AC Saint-Quentin).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205796NUCAB



Robinet graisseurs en bronze poli, 1902 (AC Saint-Quentin).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205797NUCAB



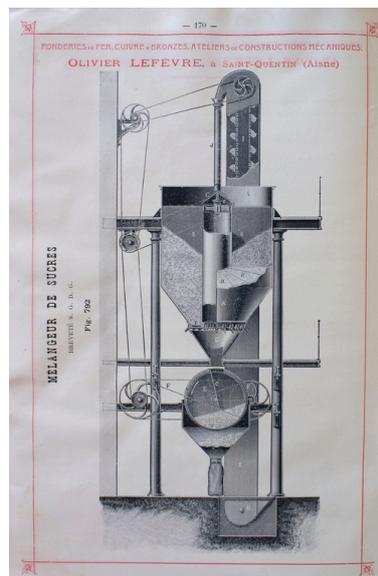
Chambre de turbines (industrie sucrière), 1902 (AC Saint-Quentin).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205798NUCAB



Râpe à tambour pour essais de betteraves, et presse d'essai, 1902 (AC Saint-Quentin).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205799NUCAB



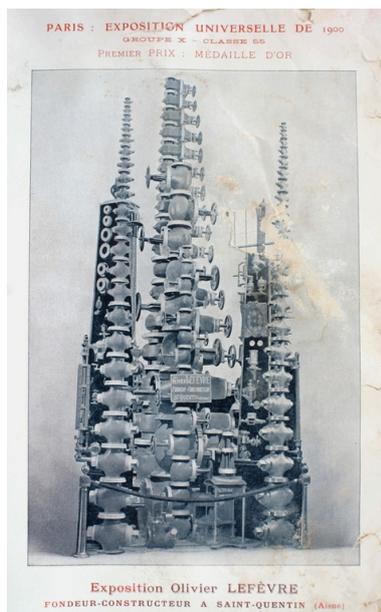
Appareils réchauffeurs des mélasses, 1902 (AC Saint-Quentin).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205800NUCAB



Mélangeur de sucres, 1902 (AC Saint-Quentin).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205801NUCAB



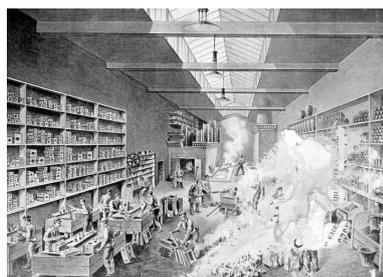
Appareils réchauffeurs des
mélasses, 1902 (AC Saint-Quentin).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205802NUCAB



Vannes présentées à
l'Exposition universelle de
1900 (AC Saint-Quentin).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205803NUCAB



Vue de l'usine depuis la
rue Emile-Zola, publiée en
1902 (AC Saint-Quentin).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205804NUCAB



Fonderie de cuivre et de bronze,
1902 (AC Saint-Quentin).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205805NUCAB



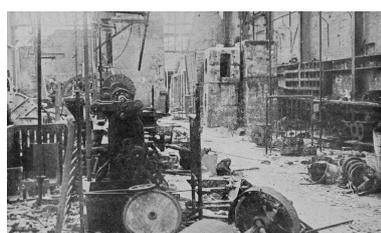
Fonderie de fer, 1902
(AC Saint-Quentin).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205806NUCAB



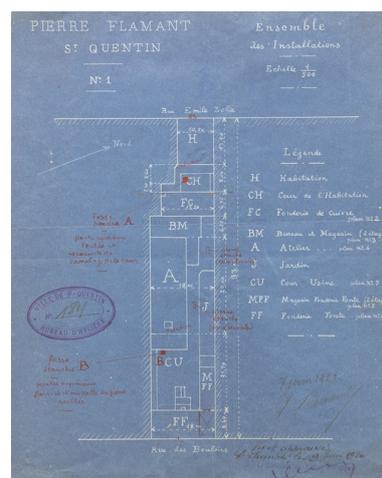
Atelier d'usinage, 1902
(AC Saint-Quentin).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205807NUCAB



Vue aérienne, juin 1918 (AD Aisne).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205815NUCAB



Les ateliers dévastés,
1918-1919 (Le Monde Illustré).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205808NUCAB



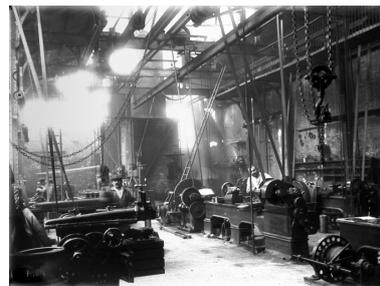
Plan de l'usine, 1919
(AC Saint-Quentin).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205936NUCAB



Atelier dit de mécanique
(atelier d'usinage) vers
1919-1920 (AD Aisne).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205811NUCAB



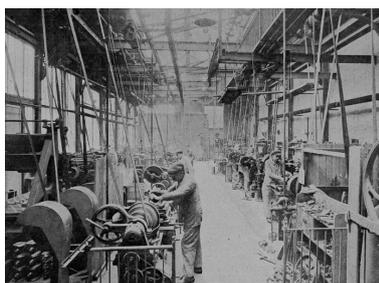
Atelier dit de mécanique
(atelier d'usinage) vers
1919-1920 (AD Aisne).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205812NUCAB



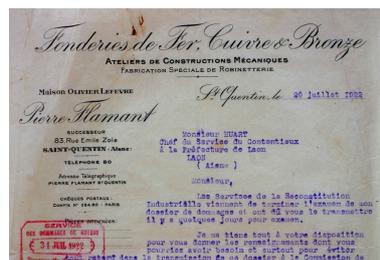
Atelier dit de mécanique
(atelier d'usinage) vers
1919-1920 (AD Aisne).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205813NUCAB



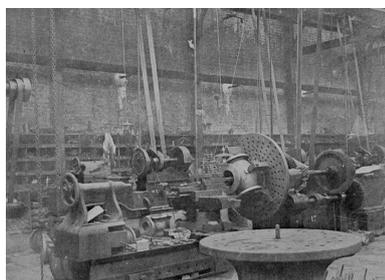
Atelier de fonderie de cuivre et de
bronze, vers 1919-1920 (AD Aisne).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205814NUCAB



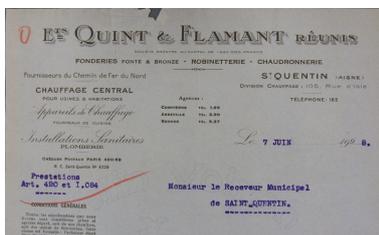
Vue d'ensemble de l'atelier
de mécanique reconstitué,
1920-1922 (Le Monde Illustré).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205809NUCAB



Papier à en-tête, 1922 (AD Aisne).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205793NUCAB



La fabrication de la grosse
robinetterie, 1920-1922
(Le Monde Illustré).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205810NUCAB



Papier à en-tête, 1928
(AC Saint-Quentin).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205794NUCAB



Vue aérienne, 1989.
Phot. Pillet Frédéric, Autr. Phot'R
IVR22_20050205816NUCA



Vue aérienne, 1988-1990
(BM Saint-Quentin).
Phot. Pillet Frédéric
IVR22_20050205817NUCAB



Entrée des ateliers, rue des Bouloirs :
atelier de fonderie de fonte.
Phot. Frédéric Pillet
IVR22_20050206090NUCA



Cour des ateliers.
Phot. Frédéric Pillet
IVR22_20050206091NUCA



Ancien atelier d'usinage,
scindé en deux niveaux lors
du réaménagement en parking.
Phot. Frédéric Pillet
IVR22_20050206092NUCA



Ancien atelier d'usinage.
Phot. Frédéric Pillet
IVR22_20050206093NUCA



Ancien atelier d'usinage :
détail du système constructif.
Phot. Frédéric Pillet
IVR22_20050206094NUCA



L'ancienne fonderie
de cuivre et de bronze.
Phot. Frédéric Pillet
IVR22_20050206095NUCA



Toit-terrasse et lanterneau
de la fonderie de cuivre
construits entre 1897 et 1902.
Phot. Frédéric Pillet
IVR22_20050206198NUCA



Façade antérieure, rue Emile-Zola.
Phot. Frédéric Pillet
IVR22_20050206096NUCA

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

Les fonderies et les usines de construction mécanique et électrique de Saint-Quentin (IA02002969)

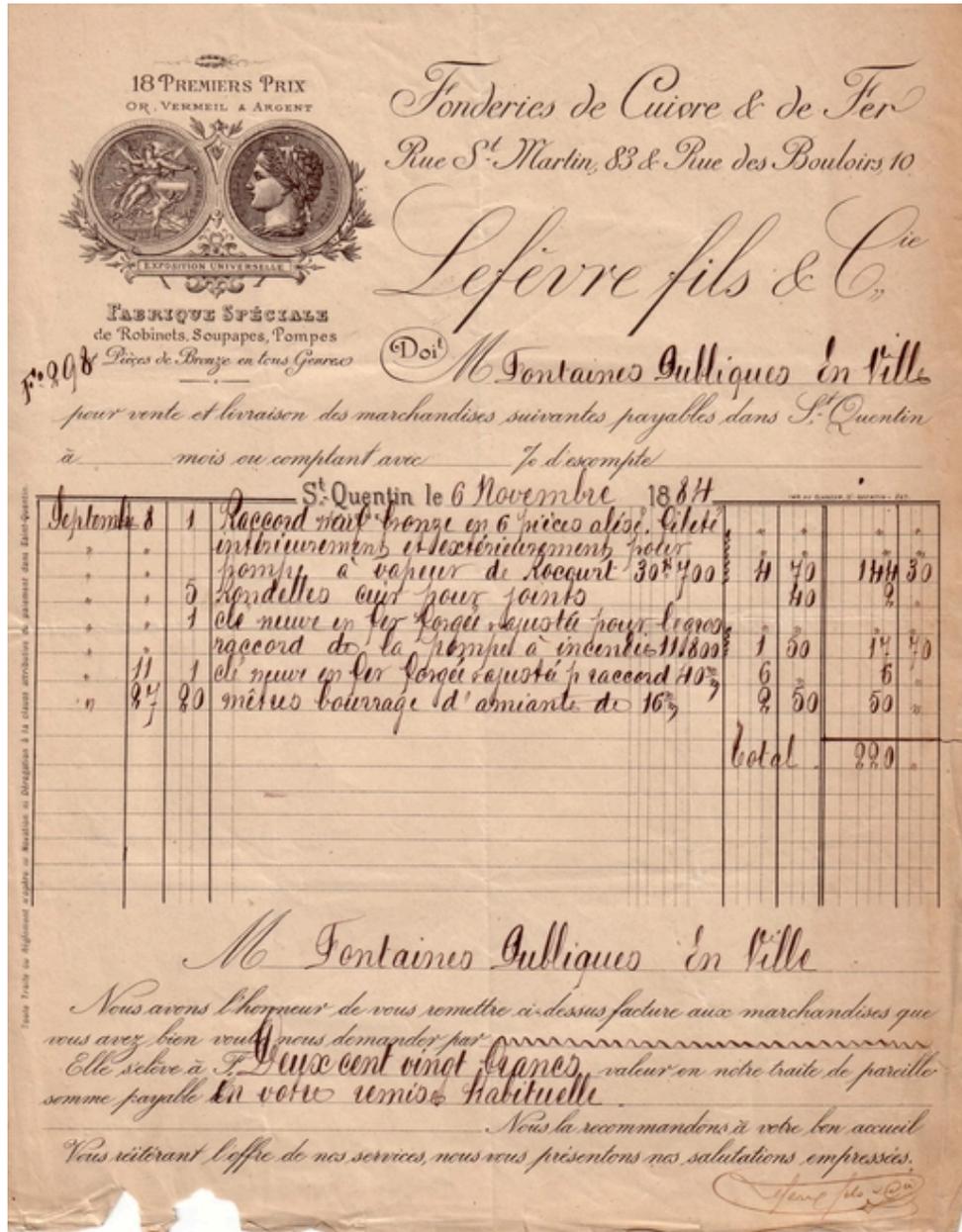
Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

Les établissements industriels et commerciaux de la ville close et des boulevards (IA02002971) Picardie, Aisne, Saint-Quentin

Auteur(s) du dossier : Frédéric Pillet

Copyright(s) : (c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin

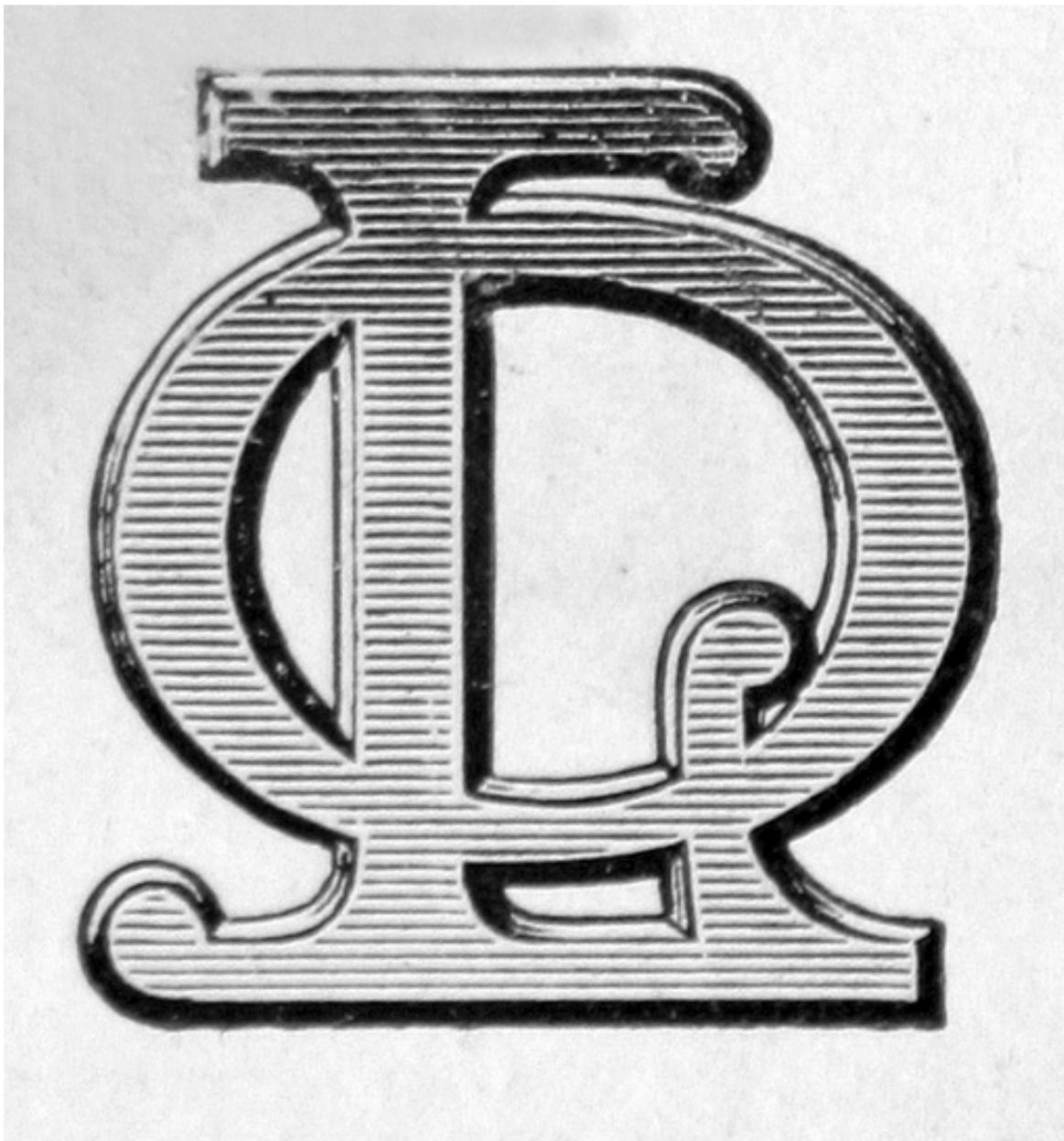


Papier à en-tête, 1884 (AC Saint-Quentin).

IVR22_20050205791NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Marque de fabrique Olivier Lefèvre, 1902 (AC Saint-Quentin).

Référence du document reproduit :

- "Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902", 1902. Dessin imprimé, 1902.
Archives communales, Saint-Quentin : Série R : 15 R 1222. Dossier n°5552 - Olivier Lefèvre

IVR22_20050205792NUCAB

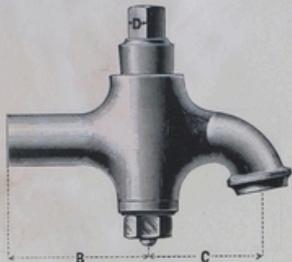
Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

— 28 —

FONDERIES DE FER, CUIVRE & BRONZES. ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES.
OLIVIER LEFÈVRE, à SAINT-QUENTIN (Aisne)

ROBINETS FONTE ET BRONZE
Fig. 527
A BOUT DROIT ET BEC



ORIFICES	DIMENSIONS			POIDS approximatifs	PRIX
	B	C	D		
30	105	90	20	»	12 »
35	115	95	22	»	13 »
40	125	100	25	5,600	Au KILOG. au prix de base.
45	140	105	28	6,900	
50	150	110	30	8,200	
55	160	115	32	11,300	
60	170	120	35	14,100	
65	180	125	38	15,500	
70	190	130	40	18,800	
80	200	140	45	23 »	

Ces robinets peuvent être fabriqués à toutes dimensions.

Il n'est pas compté de plus-value pour changement de mesures.

Robinet fonte et bronze à bout droit et bec, 1902 (AC Saint-Quentin).

Référence du document reproduit :

- "Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902", 1902. p. 28. Dessin imprimé, 1902.
Archives communales, Saint-Quentin : Série R : 15 R 1222. Dossier n°5552 - Olivier Lefèvre

IVR22_20050205795NUCAB

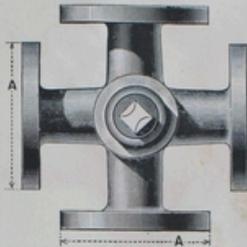
Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

— 37 —

FONDERIES de FER, CUIVRE & BRONZES. ATELIERS de CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES.
OLIVIER LEFÈVRE, à SAINT-QUENTIN (Aisne)

ROBINETS FONTE
Fig. 536 (*)
ROBINETS A 4 BRIDES D'ÉQUERRE



ORIFICES	A	LONGUEURS DES ROBINETS	CLÈVES COTÉS DE CARRÉS	
30	120	160	20	17 »
35	130	170	22	20 »
40	140	185	25	23 »
45	150	200	28	26 »
50	160	220	30	30 »
55	170	240	32	35 »
60	180	250	35	39 »
65	190	270	38	44 »
70	200	290	40	56 »
80	220	310	45	72 »
90	240	330	48	85 »
100	250	350	50	100 »
110	260	360	55	112 »
120	270	370	58	124 »

Ces robinets peuvent être fabriqués à toutes dimensions.

Il n'est pas compté de plus-value pour changement de mesures.

Tous nos articles sont en magasin, sauf ceux marqués d'un astérisque qui se font sur commande.

Robinet fonte à quatre brides d'équerre, 1902 (AC Saint-Quentin).

Référence du document reproduit :

- "Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902", 1902. p. 37. Dessin imprimé, 1902.
Archives communales, Saint-Quentin : Série R : 15 R 1222. Dossier n°5552 - Olivier Lefèvre

IVR22_20050205796NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

- 61 -

FONDERIES DE FER, CUIVRE & BRONZES. ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MECANIKES.
OLIVIER LEFÈVRE, à SAINT-QUENTIN (Aisne)

ROBINETS GRAISSEURS EN BRONZE POLI

Fig. 591

A 2 BOISSEAUX BOULE, RÉSERVOIR BOULE
ET BOUT A FILETER.

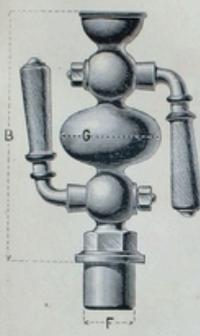


Fig. 592

A 2 BOISSEAUX LONGS,
RÉSERVOIR BOULE ET BOUT A FILETER

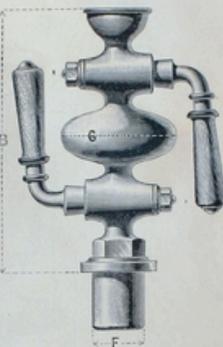


Fig. 593 (*)

A 2 BOISSEAUX LONGS, RÉSERVOIR BOULE
ET BRIDE OVALE, MO ÈLE COUDÉ



NUMÉROS DES GRAISSEURS		1	2	3	4	5	6	7
DIMENSIONS Fig. 591	B	100	110	120	130	140	»	»
	F	20	22	25	28	30	»	»
	G	37	42	47	53	58	»	»
PRIX		12 »	14 »	16 »	19 »	22 »	»	»
DIMENSIONS Fig. 592	B	130	140	150	170	180	195	210
	F	25	28	30	32	35	40	45
	G	50	55	60	70	80	90	100
PRIX		13 »	15 »	17 »	20 »	24 »	28 »	35 »
PRIX fig. 593		14 »	16 »	18 »	22 »	26 »	30 »	38 »

Tous nos articles sont en magasin, sauf ceux marqués d'un astérisque qui se font sur commande.

Robinets graisseurs en bronze poli, 1902 (AC Saint-Quentin).

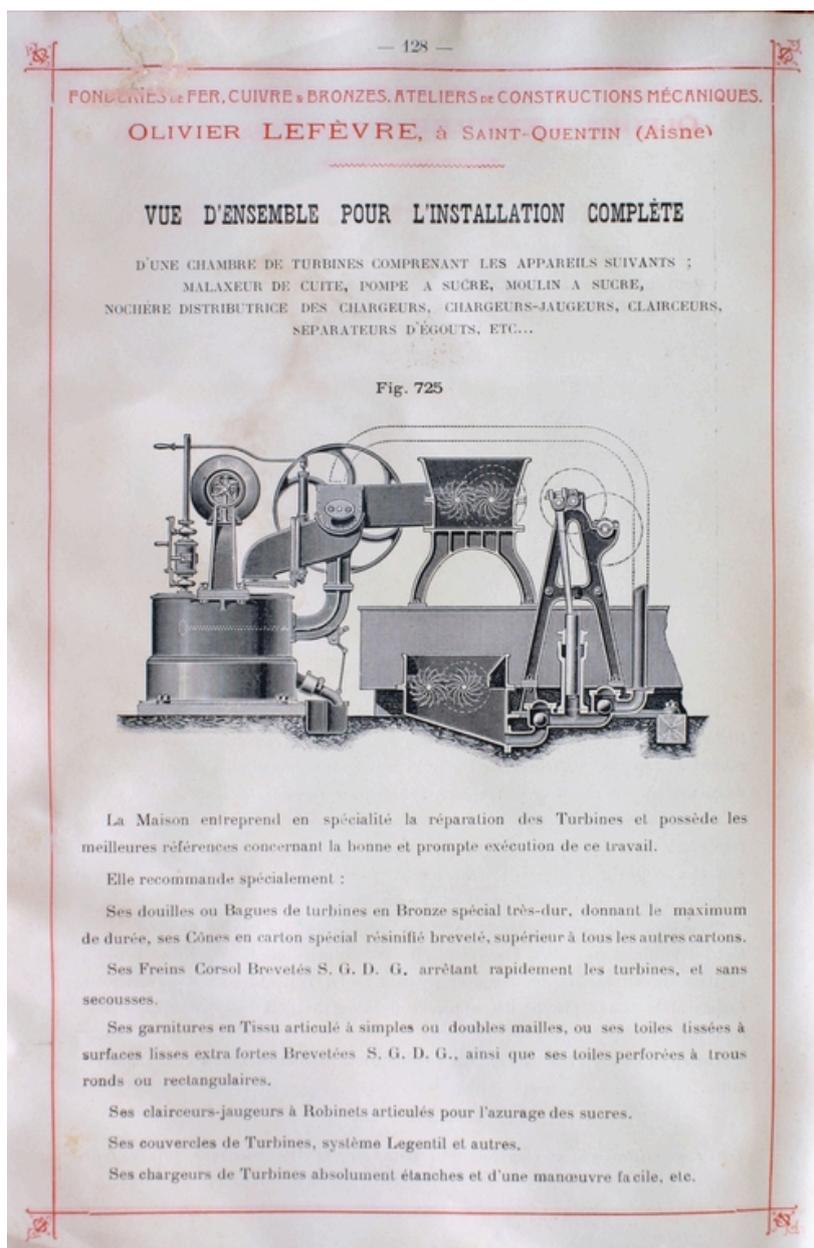
Référence du document reproduit :

- "Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902", 1902. p. 61. Dessin imprimé, 1902.
Archives communales, Saint-Quentin : Série R : 15 R 1222. Dossier n°5552 - Olivier Lefèvre

IVR22_20050205797NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Chambre de turbines (industrie sucrière), 1902 (AC Saint-Quentin).

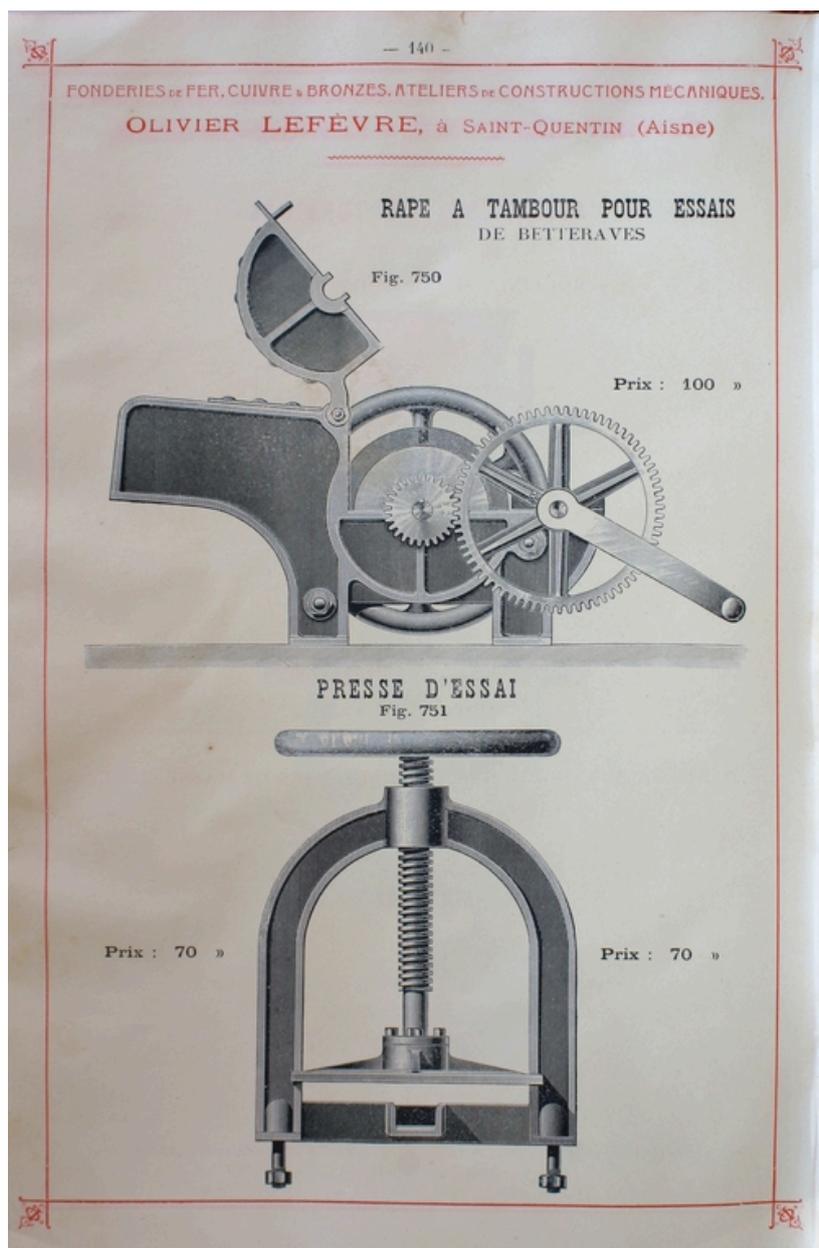
Référence du document reproduit :

- "Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondeur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902", 1902. p. 128. Dessin imprimé, 1902.
Archives communales, Saint-Quentin : Série R : 15 R 1222. Dossier n°5552 - Olivier Lefèvre

IVR22_20050205798NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Râpe à tambour pour essais de betteraves, et presse d'essai, 1902 (AC Saint-Quentin).

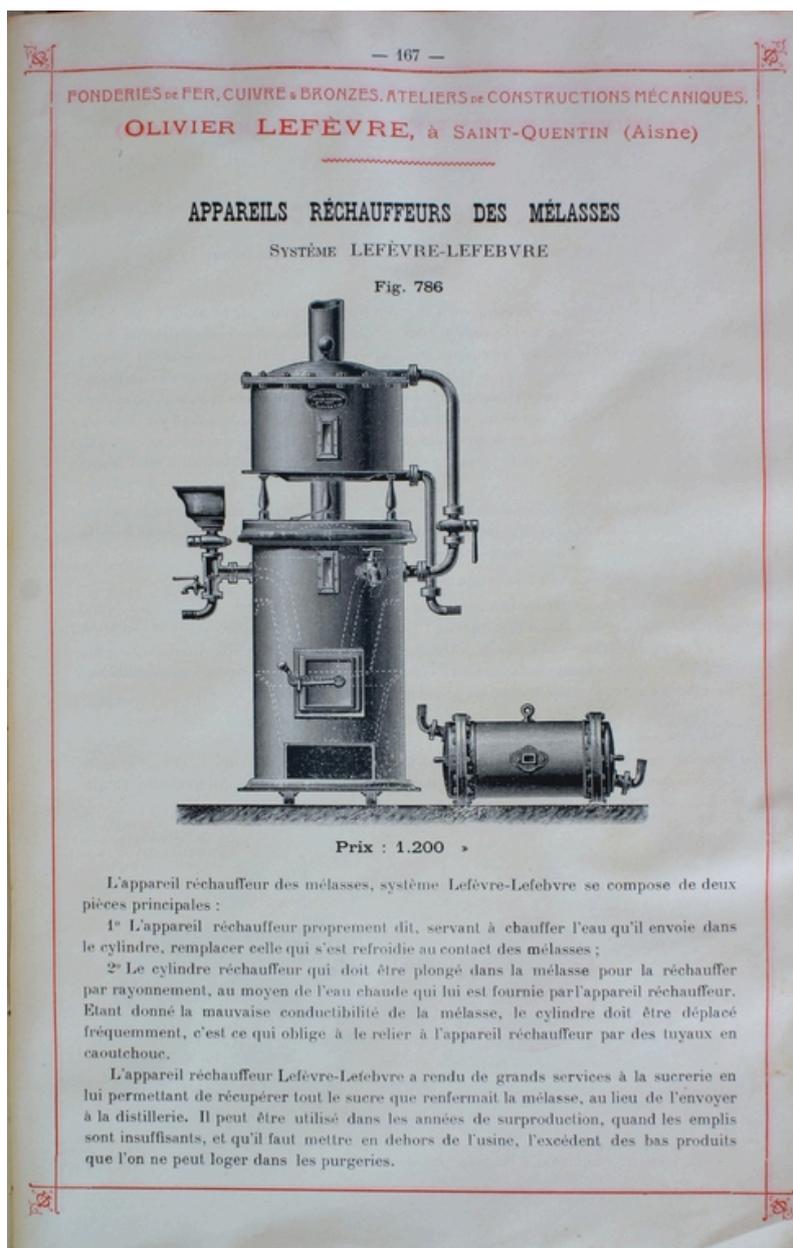
Référence du document reproduit :

- "Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902", /1902. p. 140. Dessin imprimé, 1902.
Archives communales, Saint-Quentin : Série R : 15 R 1222. Dossier n°5552 - Olivier Lefèvre

IVR22_20050205799NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Appareils réchauffeurs des mélasses, 1902 (AC Saint-Quentin).

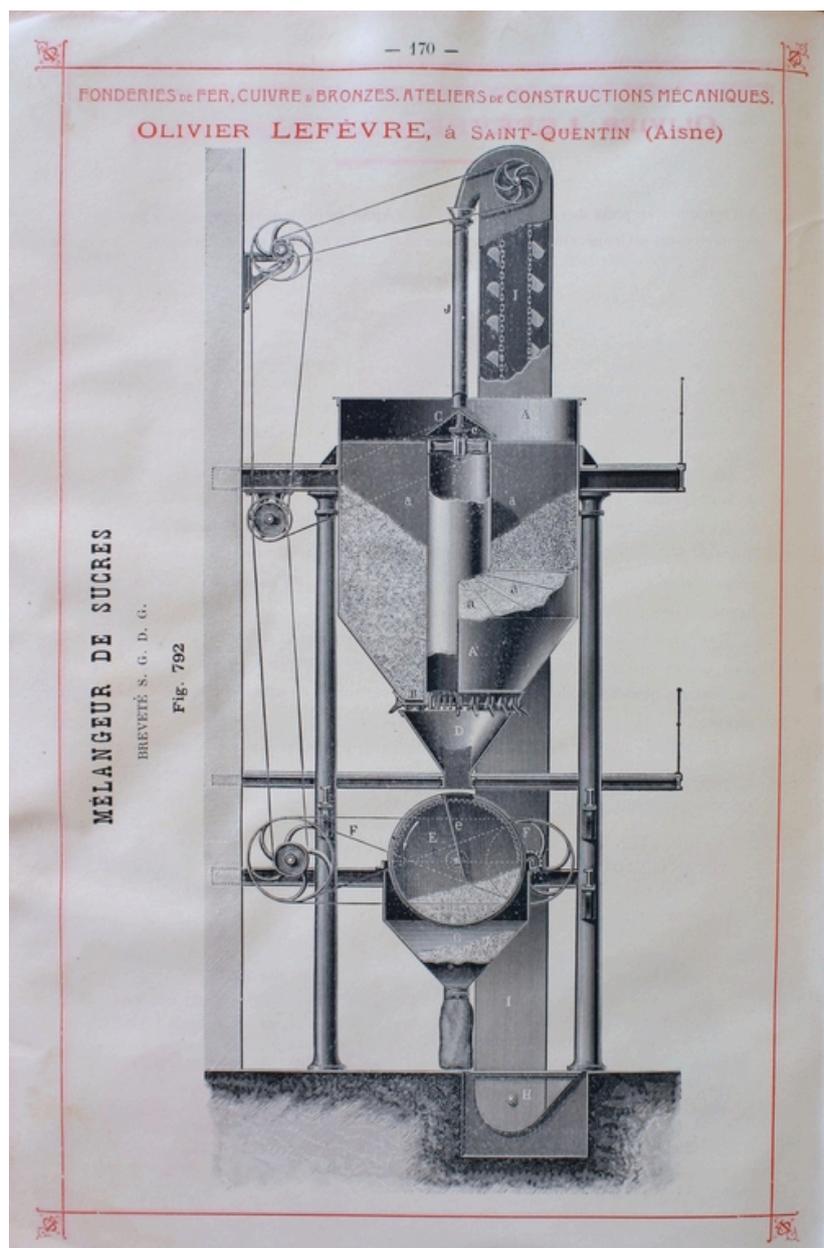
Référence du document reproduit :

- "Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902", 1902. p. 147. Dessin imprimé, 1902.
Archives communales, Saint-Quentin : Série R : 15 R 1222. Dossier n°5552 - Olivier Lefèvre

IVR22_20050205800NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Mélangeur de sucres, 1902 (AC Saint-Quentin).

Référence du document reproduit :

- "Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902", 1902. p. 170. Dessin imprimé, 1902.
Archives communales, Saint-Quentin : Série R : 15 R 1222. Dossier n°5552 - Olivier Lefèvre

IVR22_20050205801NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Appareils réchauffeurs des mélasses, 1902 (AC Saint-Quentin).

Référence du document reproduit :

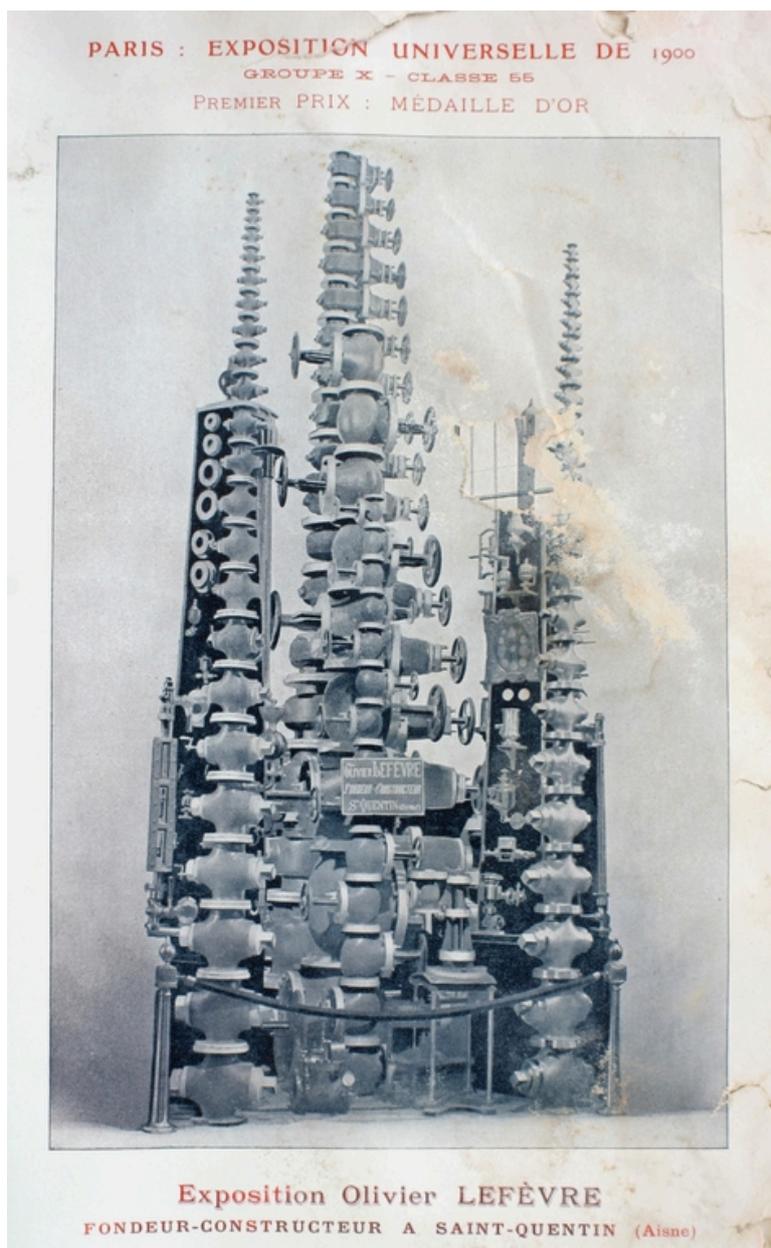
- "Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902", 1902. p. 187. Dessin imprimé, 1902.

Archives communales, Saint-Quentin : Série R : 15 R 1222. Dossier n°5552 - Olivier Lefèvre

IVR22_20050205802NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vannes présentées à l'Exposition universelle de 1900 (AC Saint-Quentin).

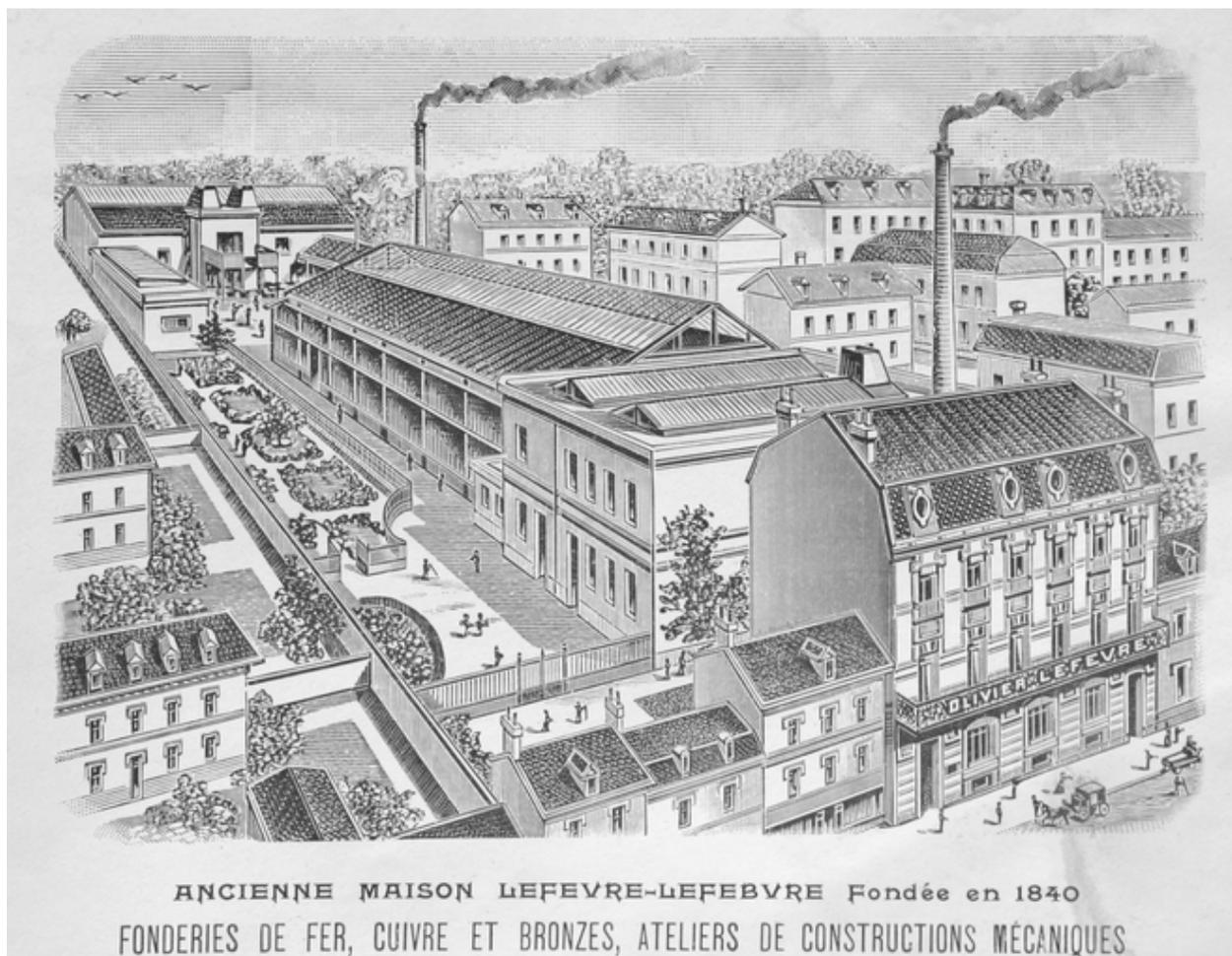
Référence du document reproduit :

- "Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902", 1902. n. p. Impression photomécanique., 1902.
Archives communales, Saint-Quentin : Série R : 15 R 1222. Dossier n°5552 - Olivier Lefèvre

IVR22_20050205803NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'usine depuis la rue Emile-Zola, publiée en 1902 (AC Saint-Quentin).

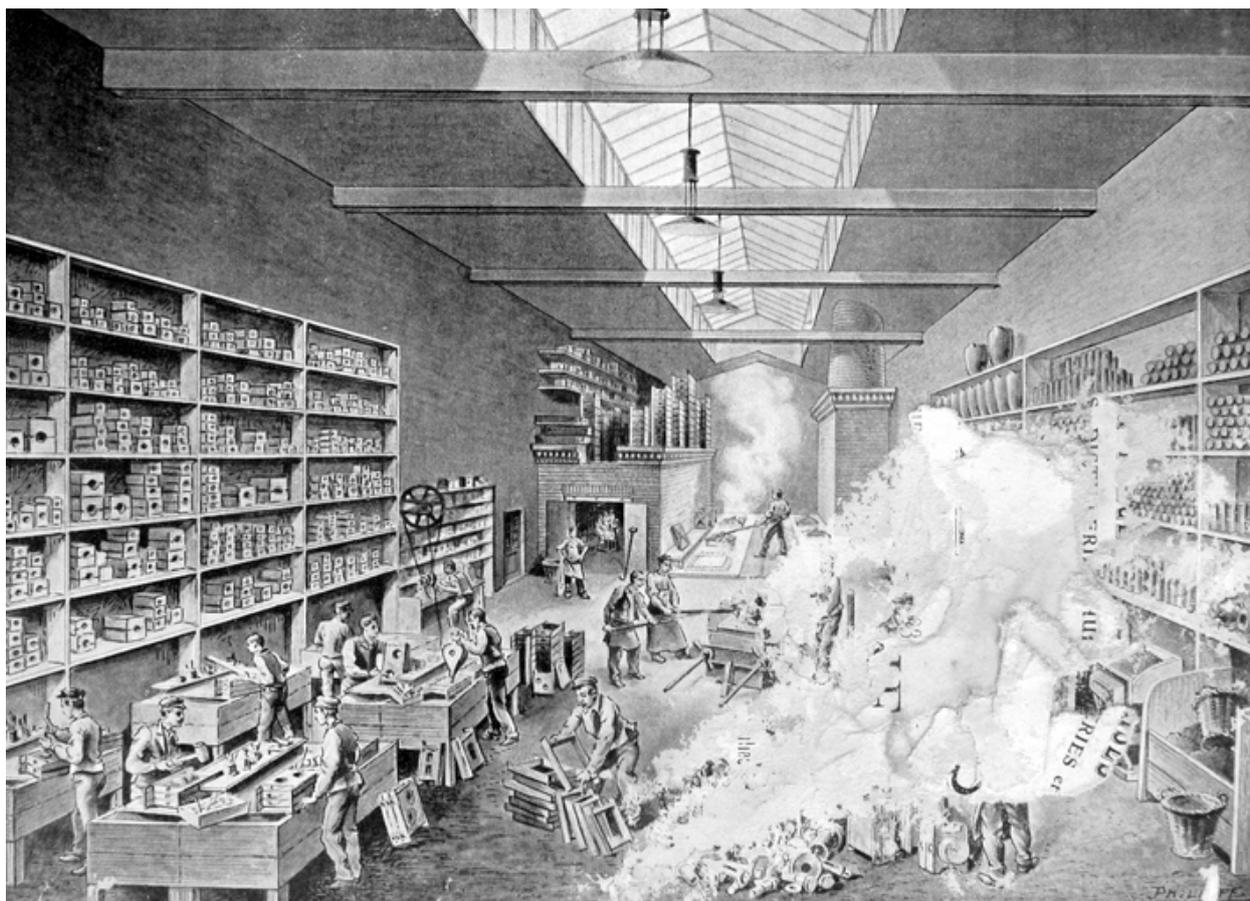
Référence du document reproduit :

- "Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902", 1902. n. p. Dessin imprimé, 1902.
Archives communales, Saint-Quentin : Série R : 15 R 1222. Dossier n°5552 - Olivier Lefèvre

IVR22_20050205804NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Fonderie de cuivre et de bronze, 1902 (AC Saint-Quentin).

Référence du document reproduit :

- "Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902", 1902. n. p. Dessin imprimé, 1902.
Archives communales, Saint-Quentin : Série R : 15 R 1222. Dossier n°5552 - Olivier Lefèvre

IVR22_20050205805NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Fonderie de fer, 1902 (AC Saint-Quentin).

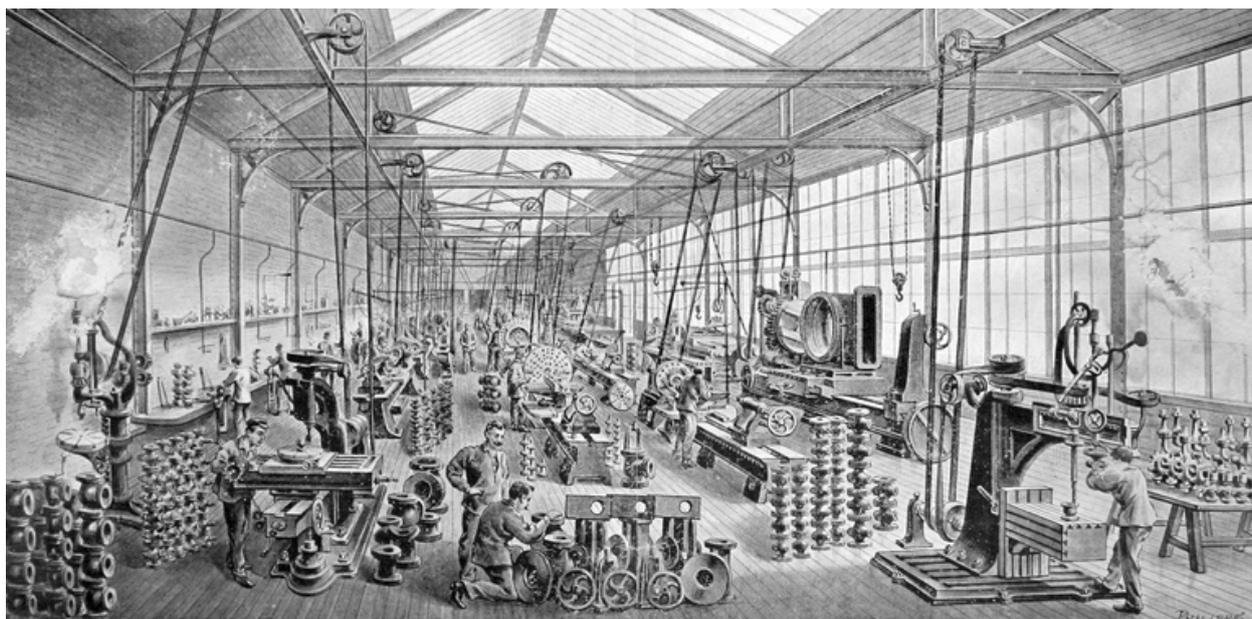
Référence du document reproduit :

- "Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902", 1902. n. p. Dessin imprimé, 1902.
Archives communales, Saint-Quentin : Série R : 15 R 1222. Dossier n°5552 - Olivier Lefèvre

IVR22_20050205806NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier d'usinage, 1902 (AC Saint-Quentin).

Référence du document reproduit :

- "Album des appareils, accessoires, et pièces diverses pour sucreries, raffineries, stéarineries et autres industries - Olivier Lefèvre - Fondateur constructeur - 83, rue Saint-Martin et rue des Bouloirs, 10 - Saint-Quentin - 1902", 1902. n. p. Dessin imprimé, 1902.
Archives communales, Saint-Quentin : Série R : 15 R 1222. Dossier n°5552 - Olivier Lefèvre

IVR22_20050205807NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

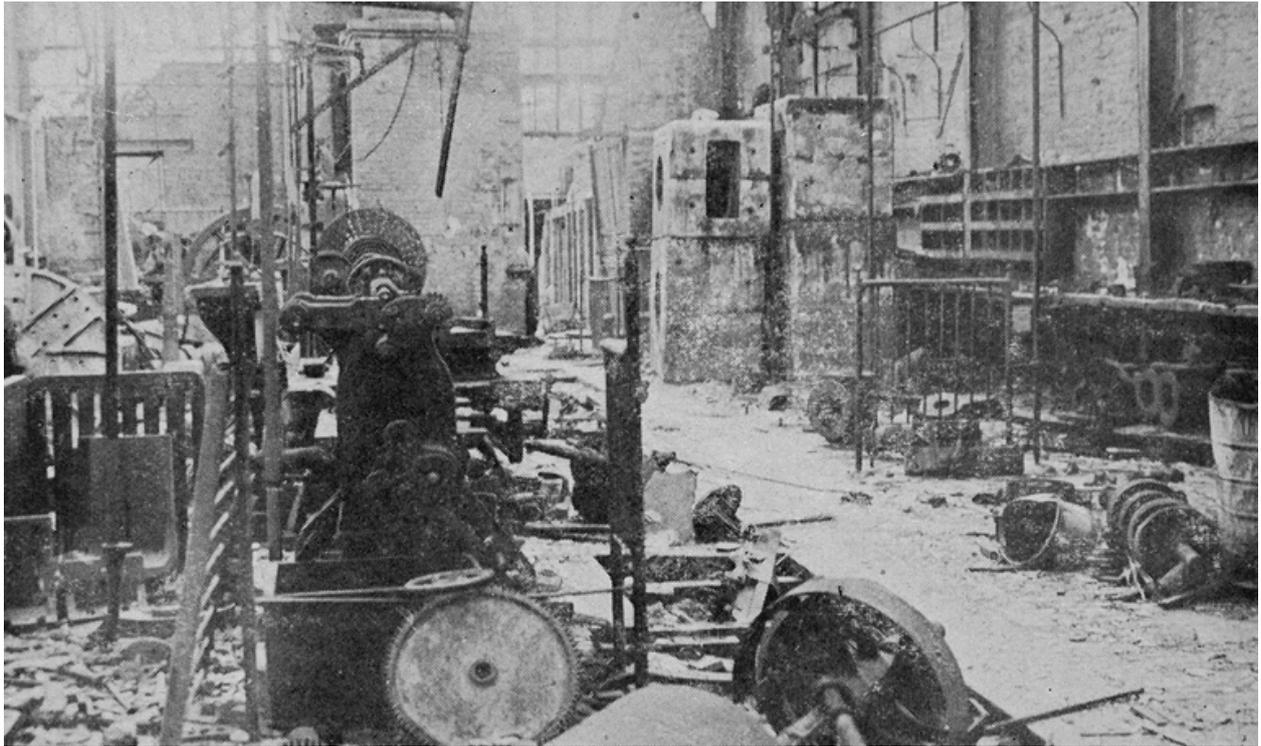


Vue aérienne, juin 1918 (AD Aisne).

IVR22_20050205815NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Aisne ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Les ateliers dévastés, 1918-1919 (Le Monde Illustré).

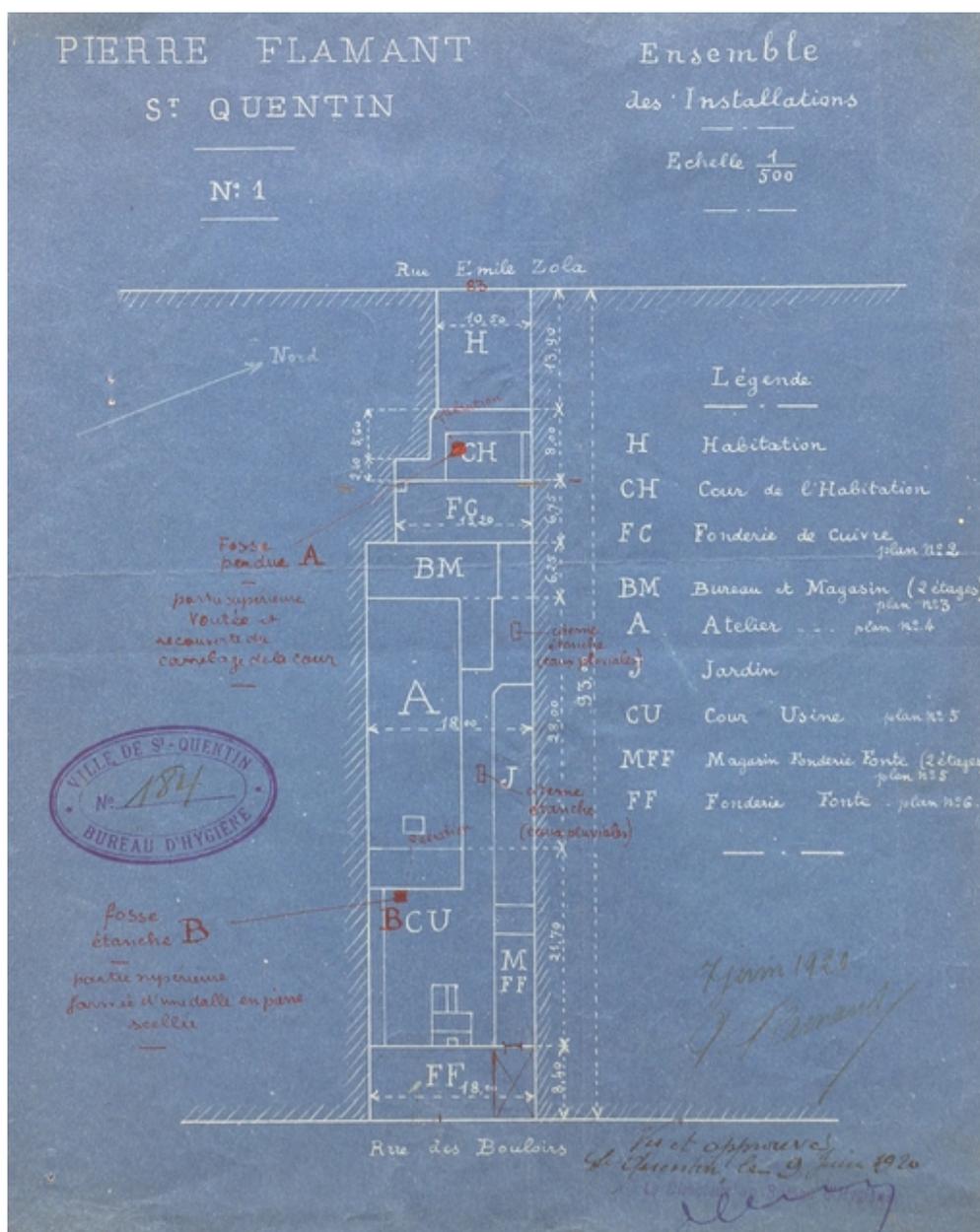
Référence du document reproduit :

- " Le Monde Illustré - La reconstitution des régions dévastées : L'Aisne 1918-1922", tome 6, 65ème année, 1922. p. 95. Impression photomécanique, [1918-1919].
Bibliothèque municipale, Saint-Quentin : Fonds local : GL 506

IVR22_20050205808NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan de l'usine, 1919 (AC Saint-Quentin).

IVR22_20050205936NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier dit de mécanique (atelier d'usinage) vers 1919-1920 (AD Aisne).

IVR22_20050205811NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Aisne ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



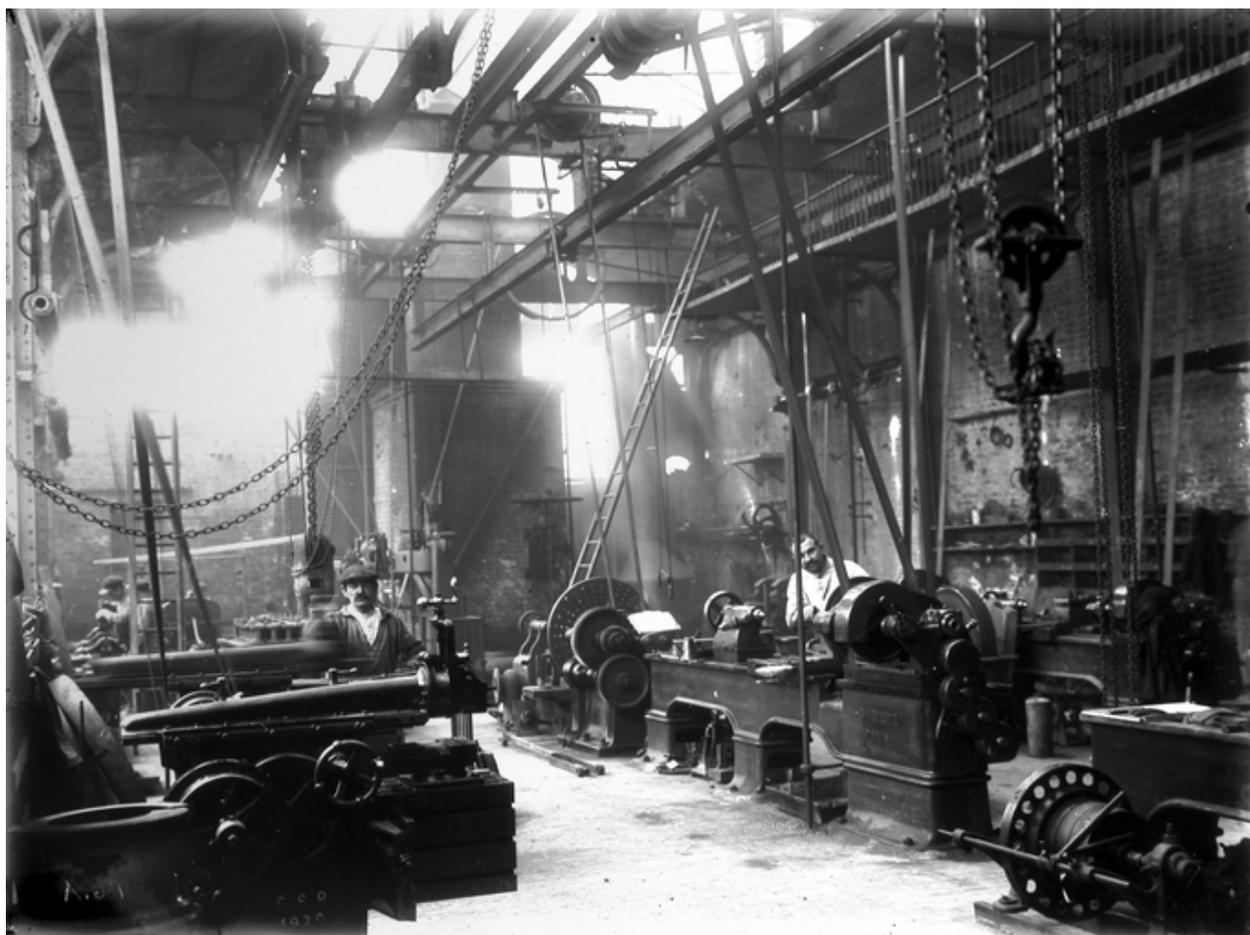
Atelier dit de mécanique (atelier d'usinage) vers 1919-1920 (AD Aisne).

IVR22_20050205812NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Aisne ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier dit de mécanique (atelier d'usinage) vers 1919-1920 (AD Aisne).

IVR22_20050205813NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Aisne ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



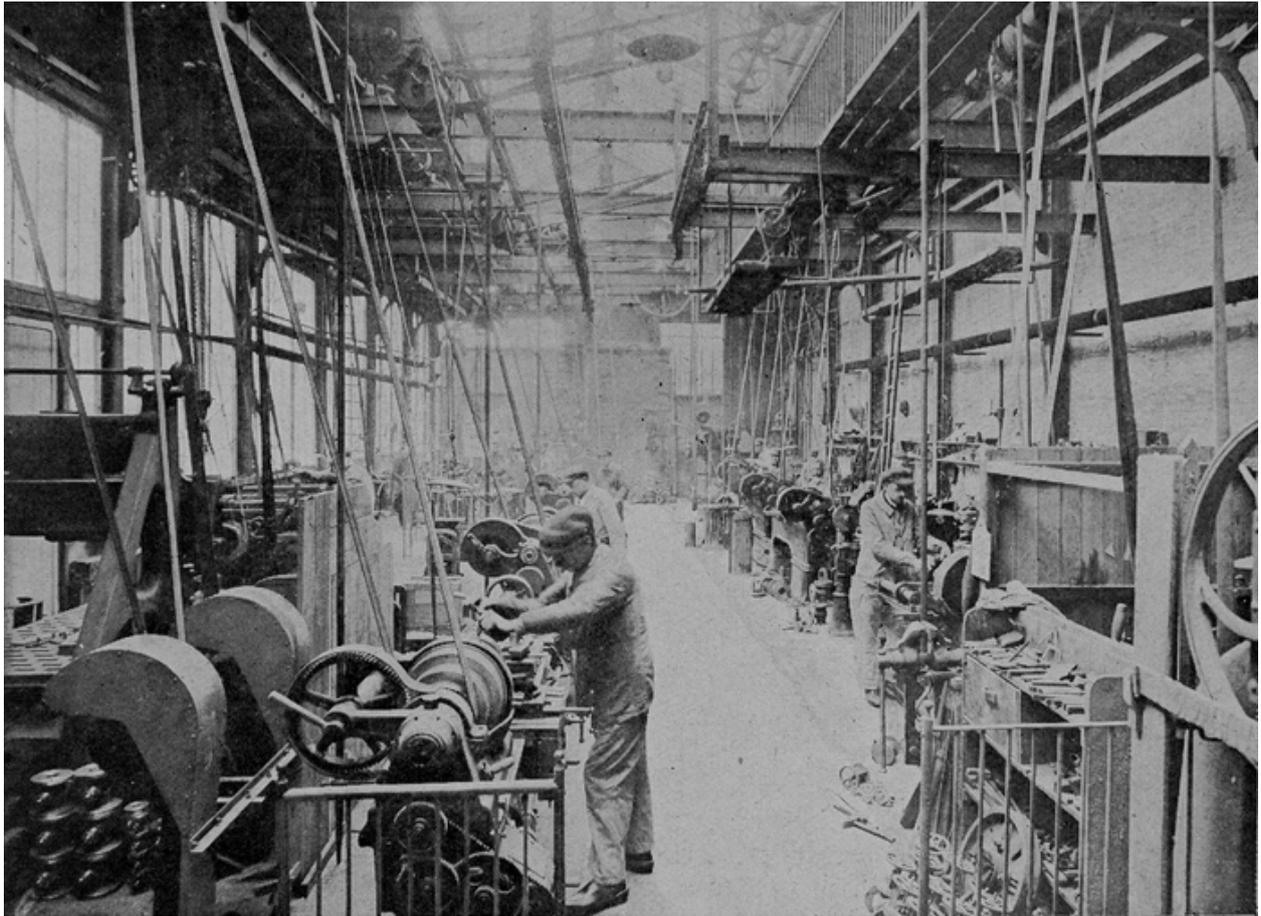
Atelier de fonderie de cuivre et de bronze, vers 1919-1920 (AD Aisne).

IVR22_20050205814NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Aisne ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble de l'atelier de mécanique reconstitué, 1920-1922 (Le Monde Illustré).

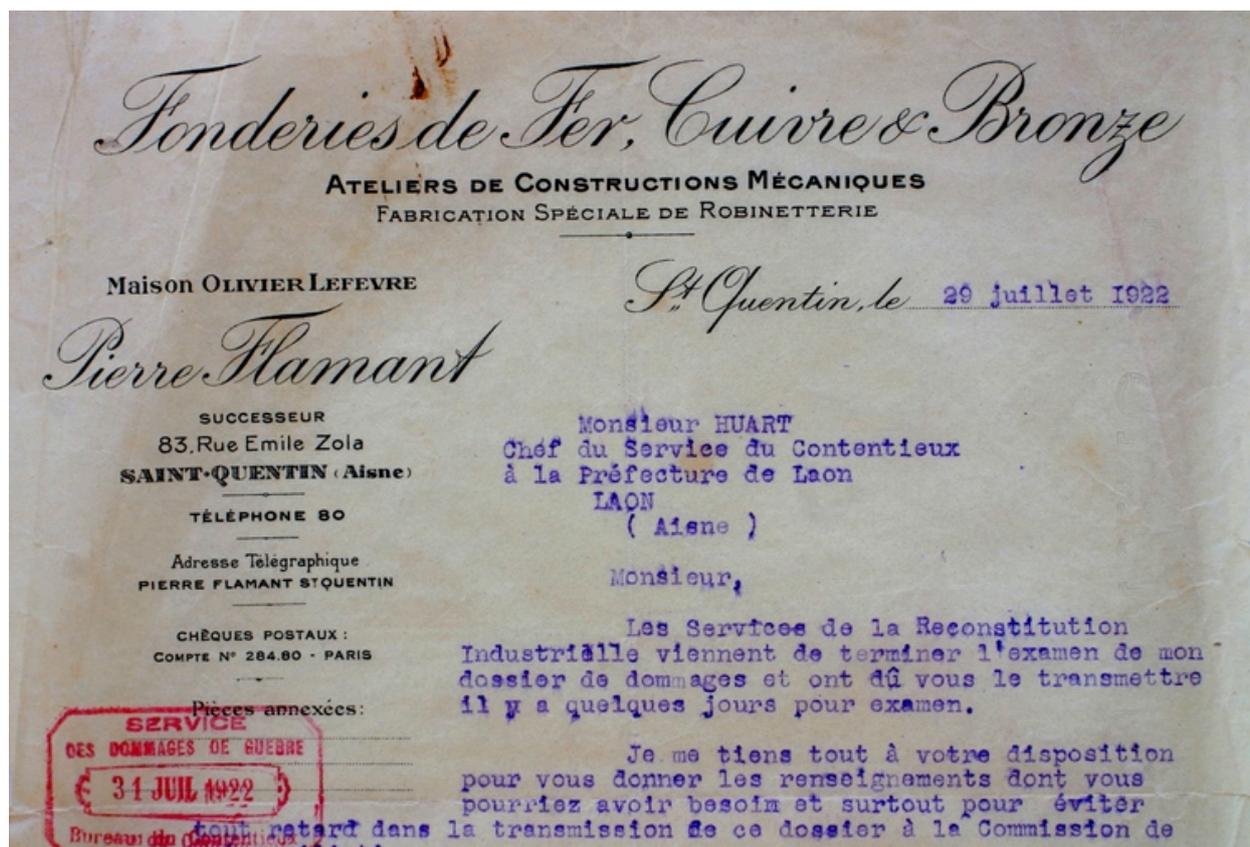
Référence du document reproduit :

- " Le Monde Illustré - La reconstitution des régions dévastées : L'Aisne 1918-1922", tome 6, 65ème année, 1922. p. 95. Impression photomécanique, [1920-1922].
Bibliothèque municipale, Saint-Quentin : Fonds local : GL 506

IVR22_20050205809NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



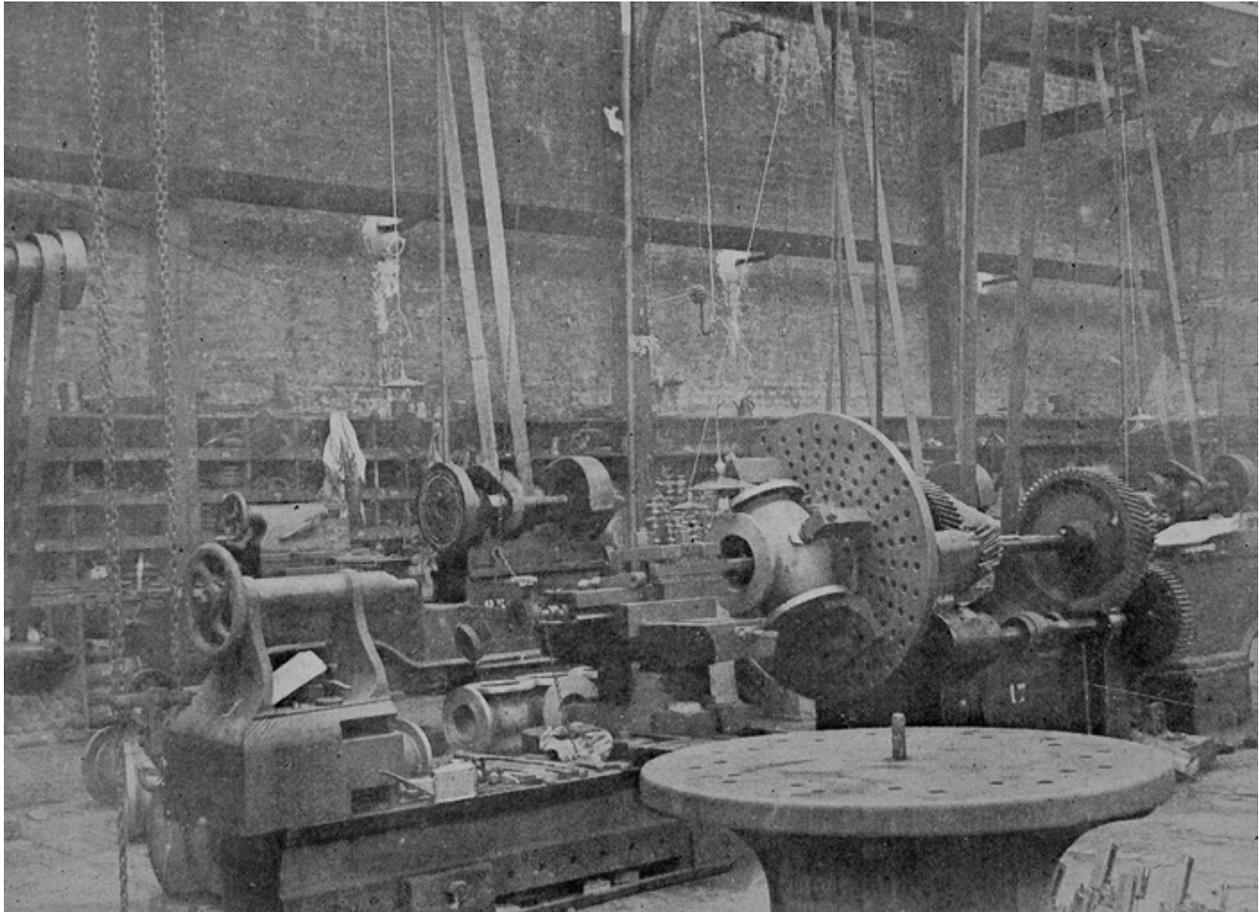
Papier à en-tête, 1922 (AD Aisne).

IVR22_20050205793NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Aisne ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



La fabrication de la grosse robinetterie, 1920-1922 (Le Monde Illustré).

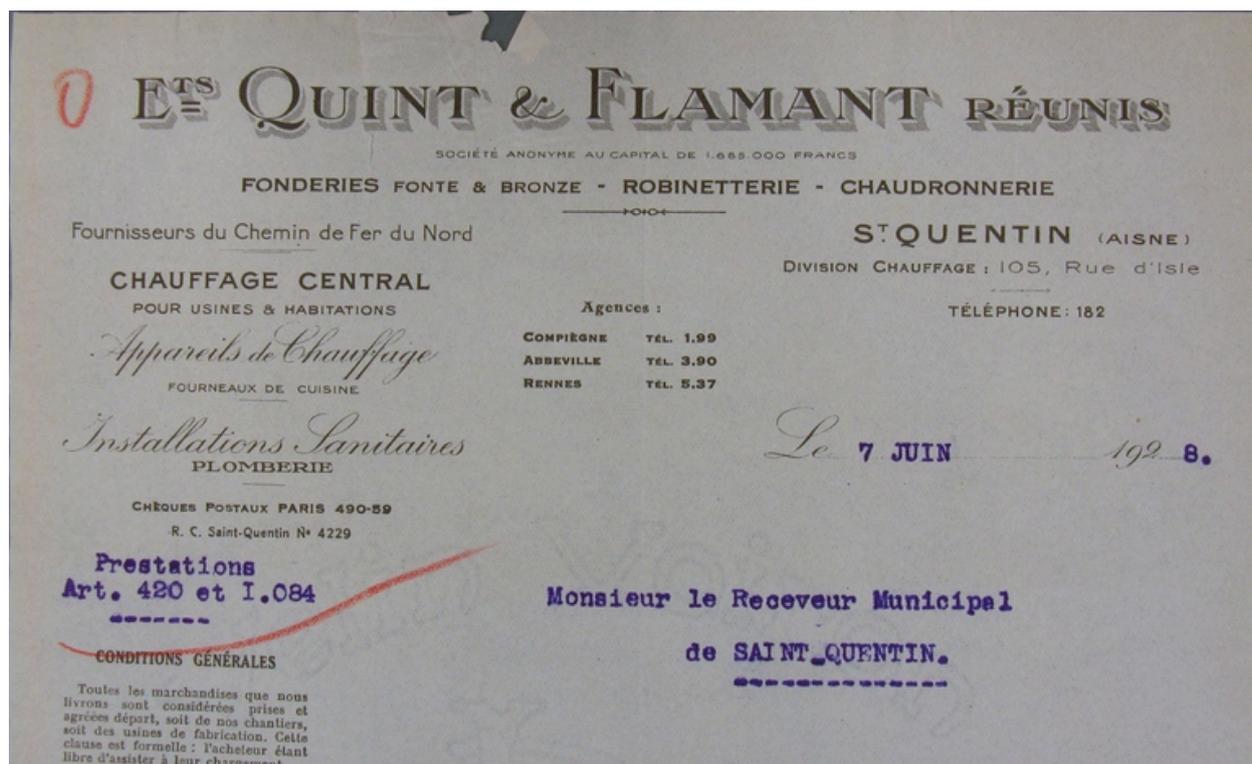
Référence du document reproduit :

- " Le Monde Illustré - La reconstitution des régions dévastées : L'Aisne 1918-1922", tome 6, 65ème année, 1922. p. 95. Impression photomécanique, [1920-1922].
Bibliothèque municipale, Saint-Quentin : Fonds local : GL 506

IVR22_20050205810NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

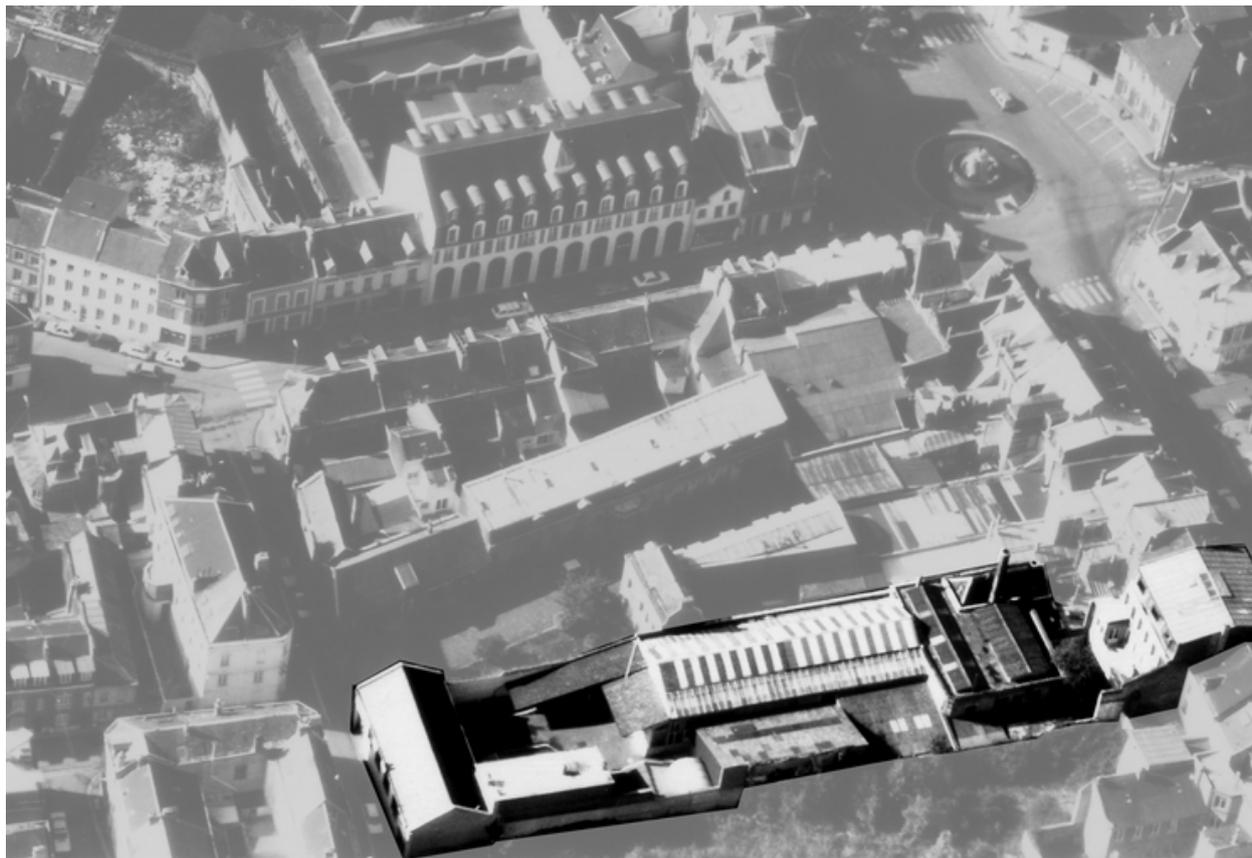


Papier à en-tête, 1928 (AC Saint-Quentin).

IVR22_20050205794NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue aérienne, 1989.

IVR22_20050205816NUCA

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

Auteur du document reproduit : Phot'R

Date de prise de vue : 1989

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue aérienne, 1988-1990 (BM Saint-Quentin).

IVR22_20050205817NUCAB

Auteur de l'illustration : Pillet Frédéric

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Entrée des ateliers, rue des Bouloirs : atelier de fonderie de fonte.

IVR22_20050206090NUCA

Auteur de l'illustration : Frédéric Pillet

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cour des ateliers.

IVR22_20050206091NUCA

Auteur de l'illustration : Frédéric Pillet

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Ancien atelier d'usinage, scindé en deux niveaux lors du réaménagement en parking.

IVR22_20050206092NUCA

Auteur de l'illustration : Frédéric Pillet

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Ancien atelier d'usinage.

IVR22_20050206093NUCA

Auteur de l'illustration : Frédéric Pillet

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Ancien atelier d'usinage : détail du système constructif.

IVR22_20050206094NUCA

Auteur de l'illustration : Frédéric Pillet

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



L'ancienne fonderie de cuivre et de bronze.

IVR22_20050206095NUCA

Auteur de l'illustration : Frédéric Pillet

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Toit-terrasse et lanterneau de la fonderie de cuivre construits entre 1897 et 1902.

IVR22_20050206198NUCA

Auteur de l'illustration : Frédéric Pillet

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façade antérieure, rue Emile-Zola.

IVR22_20050206096NUCA

Auteur de l'illustration : Frédéric Pillet

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Communauté d'agglomération et ville de Saint-Quentin
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation