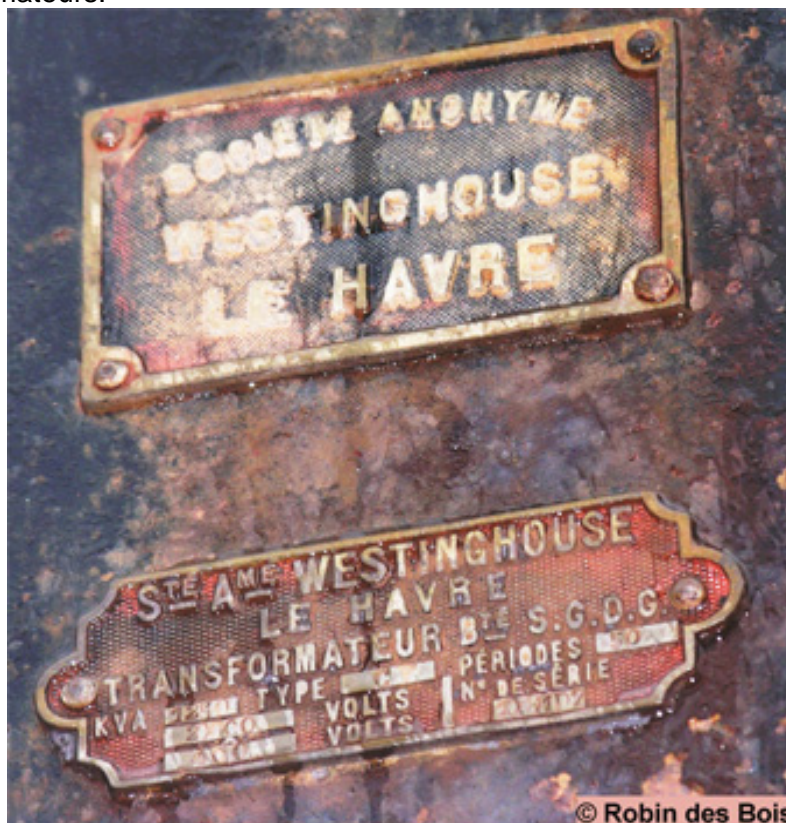


76 Le Havre ● Alstom ex Société Anonyme Westinghouse
Fabricant de transformateurs.



Inventaire général du patrimoine culturel

titre Usine de Construction Electrique dite Usine **Westinghouse**, Compagnie Electromécanique

localisation Haute-Normandie ; Seine-Maritime ; Le Havre
anciennement commune de ; Eure (L')

aire d'étude Le Havre Périphérie

lieu-dit l'Eure

Adresse 4, 16 boulevard Jules Durand

dénomination usine de construction électrique

époque de construction 4e quart 19e siècle

année 1896

auteur(s) Heilmann (ingénieur)

historique En 1896, l'ingénieur alsacien Heilmann construit une usine pour fabriquer la première locomotive électrique dite la fusée qu'il a inventée et qu'il a expérimentée sur la ligne le Havre Beuzeville en 1894 ; la mise en service n'ayant pas eu lieu il vend son usiné en 1898 à la société américaine **Westinghouse** qui fabrique du matériel électrique, moteurs, génératrices, alternateurs et transformateurs ; en 1910, l'usine fabrique des automobiles et des moteurs d'avion ; en 1914, elle occupe une surface de 40 000 m² dont 30 000 couverts, et sa puissance tant en machines à vapeur qu'en génératrices est de 1200 cv, elle utilise des chaudières Babcock et Wilcox, et comprend des ateliers de modelage, forge, fonderie et isolants ; en 1920, elle est achetée par la compagnie électromécanique fondée en 1885 ; entre 1920 et 1960, l'usine fabrique du matériel de traction, locomotives, matériel pour centrales électriques ; en 1940 et 1944 elle subit de graves dégâts dont la destruction du grand hall des transformateurs ; l'usine cesse ses activités en 1960 ; au cours de son développement 3 unités ont été créés, boulevard Durand sud, boulevard Durand nord, puis rue, Louis Richard ; ces différentes usines ont été converties en ateliers ou entrepôts

gros-oeuvre brique

couverture (matériau) ardoise

étages 3 étages carrés ; étage de comble

couverture (type) toit à longs pans ; toit à longs pans brisés ; pignon couvert ; croupe ; shed
propriété privée

type d'étude inventaire topographique ; recensement du patrimoine industriel

rédacteur(s) Etienne Claire

Référence IA76000148

© Inventaire général

enquête 1991

date versement 1997/09/12

dossier consultable Conseil régional de Haute-Normandie - Service chargé de l'inventaire
2, rue Maladerie 76000 Rouen - 02.32.08.18.80

Protection des droits des auteurs de la base Mérimée, des notices et des images :
Aucune exploitation, notamment la diffusion et la reproduction, intégrale ou par extrait, autre que celle prévue à l'article L.122-5 du Code de la propriété intellectuelle, de la base de données, des notices et des images de ce site ne peut être réalisée sans autorisation préalable du ministre chargé de la culture ou, le cas échéant, du titulaire des droits d'auteur s'il est distinct de lui, sous peine de poursuites pour contrefaçon en application de l'article L.335-3 du Code de la propriété intellectuelle.