

## Comment on construit une maison. Notices sur les vues.

**Numéro d'inventaire** : 0003.00566.30

**Auteur(s)** : W. Holt

**Type de document** : imprimé divers

**Date de création** : 1914

**Collection** : D- Sciences sociales

**Description** : Exemplaire ayant été plié pour insertion dans la boîte des vues sur verre.

**Mesures** : hauteur : 210 mm ; largeur : 140 mm

**Notes** : L'auteur est professeur honoraire à l'Association Philotechnique. Délégué cantonal. Brochure destinée à l'enseignement par les projections lumineuses. Notices rédigées sous le patronage de la commission des vues instituée près du Musée pédagogique. Il s'agit d'une brochure descriptive d'une série composée de 28 vues sur verre pour projections. Une introduction (pp. 3-7) passe en revue les différents paramètres (orientation, nature du sol, principes d'hygiène...) devant être pris en compte par l'architecte. Liste des titres des notices des vues : 1 Les plans et dessins de la construction. 2 Implantation de la construction. Nivellement du terrain. 3 Terrassements. Fouilles et déblais. 4 Chargement d'un tombereau par une grue mécanique. 5 Tombereaux automobiles pour enlèvement des déblais. 6 Fondations. Fabrication du béton pour les puits. 7 Fondations. Préparation du terrain. Battage des pilotis. 8 Mitoyenneté et servitudes. Etalement des maisons voisines. 9 Construction d'un gros mur intérieur. 10 Confession du mortier. Procédés anciens. 11 Fabrication du mortier par procédés mécaniques. 12 Transport de la pierre. Binard automobile. 13 Travail de la pierre débitée à la scie. 14 Taille de la pierre et façonnage du lit. 15 Montage d'une pierre de taille avec le treuil à bois. 16 Construction du Rez-de-chaussée. Echafaudages et sapines. 17-18-19 Procédés nouveaux pour le montage des matériaux. 20 Peinture au minium des fers des planchers. 21 Perçage des solives en fer. 22 Pose des planchers en fer. 23 Hourdis des planchers. Pose des briques creuses. 24 Pose des fermes en fer. 25 Etage de fermes en fer, mise en place. 26 Façades en maçonnerie. Construction des murs. 27 Construction des cheminées sur la toiture. 28 Toitures, combles et terrasses. 29 Maison parisienne achevée.

**Mots-clés** : Diapositives et films fixes, vues sur verre pour projection lumineuse

Génie civil, secteur de l'énergie

**Filière** : aucune

**Niveau** : aucun

**Autres descriptions** : Langue : Français

Nombre de pages : 23

ENSEIGNEMENT  
PAR LES PROJECTIONS LUMINEUSES

NOTICE

RÉDIGÉE SOUS LE PATRONAGE DE LA COMMISSION DES VUES  
INSTITUÉE PRÈS DU  
MUSÉE DE L'ENSEIGNEMENT PUBLIC

Comment on construit une Maison

PAR

**W. HOLT**

Ingénieur,

Professeur honoraire à l'Association Philotechnique.

Délégué cantonal.

Gustave VITRY, Éditeur de Diapositives

PARIS

TOUS DROITS RÉSERVÉS

*La présente notice doit être renvoyée au Musée avec les Vues*

