



## **Les volets roulants : Conception et mise en oeuvre, En application du CPT n°3676**

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Les volets roulants : Conception et mise en oeuvre, En application du CPT n°3676

*Hubert Lagier*

Les volets roulants : Conception et mise en oeuvre, En application du CPT n°3676 Hubert Lagier

 [Télécharger Les volets roulants : Conception et mise en oeuvre ...pdf](#)

 [Lire en ligne Les volets roulants : Conception et mise en oeuv ...pdf](#)

**Téléchargez et lisez en ligne Les volets roulants : Conception et mise en oeuvre, En application du CPT n°3676 Hubert Lagier**

---

84 pages

Présentation de l'éditeur

Ce guide traite du volet roulant. Ce mode de fermeture des baies représente plus de 70% du marché en France et concerne aujourd'hui les constructions neuves et existantes. Grâce à ses performances thermiques, le volet roulant peut participer de façon significative à la réduction des consommations d'énergie dans le bâtiment. Après une description détaillée des types de volets roulants et de leurs éléments constitutifs, l'auteur présente leurs différentes performances : résistance thermique, perméabilité à l'air, résistance au vent, résistance aux chocs, anti-intrusion, etc. Une large part de l'ouvrage est consacrée à la mise en oeuvre avec les étapes préalables (le transport, la réception du gros oeuvre, la fixation, les tolérances de poses) et la mise en oeuvre elle-même, en fonction de la nature du chantier (rénovation, traditionnel, pour bloc baie). Rédigé par Hubert Lagier, chef de la division Baies et Vitrages du CSTB, ce guide s'appuie sur le référentiel normatif européen et sur les documents nationaux liés à la mise en oeuvre ou au choix des fermetures vis-à-vis de la résistance au vent en fonction de leur exposition. Biographie de l'auteur

Hubert Lagier est chef de la division Baies et Vitrages au Département Enveloppe et Revêtements du CSTB.

Download and Read Online Les volets roulants : Conception et mise en oeuvre, En application du CPT n°3676 Hubert Lagier #WKV4ZI2B1OL

Lire Les volets roulants : Conception et mise en oeuvre, En application du CPT n°3676 par Hubert Lagier pour ebook en ligneLes volets roulants : Conception et mise en oeuvre, En application du CPT n°3676 par Hubert Lagier Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Les volets roulants : Conception et mise en oeuvre, En application du CPT n°3676 par Hubert Lagier à lire en ligne.Online Les volets roulants : Conception et mise en oeuvre, En application du CPT n°3676 par Hubert Lagier ebook Téléchargement PDFLes volets roulants : Conception et mise en oeuvre, En application du CPT n°3676 par Hubert Lagier DocLes volets roulants : Conception et mise en oeuvre, En application du CPT n°3676 par Hubert Lagier MobipocketLes volets roulants : Conception et mise en oeuvre, En application du CPT n°3676 par Hubert Lagier EPub

**WKV4ZI2B1OLWKV4ZI2B1OLWKV4ZI2B1OL**