

Nouvelles de la normalisation des portes

Le service Normes de la SIA a de nouveau, en août 2021, repris une série de normes européennes (EN) en tant que normes suisses (SN EN) dans la collection des normes

Nouvelles SN EN dans la collection des normes suisses

SN EN 17210:2021 Accessibilité et utilisabilité de l'environnement bâti – Exigences fonctionnelles.

La SN EN 17210 aide les acheteurs publics, les architectes, les ingénieurs, et enfin également les maîtres d'ouvrage privés à planifier et à ériger des bâtiments et des installations extérieures accessibles. La norme spécifie les exigences fonctionnelles en matière d'accessibilité et d'utilisabilité de ces derniers et recommande entre autres des éléments de construction, des aménagements intérieurs et des composants d'aménagement adéquats. La SN EN 17210 prend en compte l'accessibilité à tous les niveaux de la planification, de l'acquisition, de l'aménagement et de la construction.

SN EN 15684:2020 Quincaillerie pour le bâtiment – Cylindres mécatroniques – Exigences et méthodes d'essai.

Ce document spécifie les exigences de performance et d'essai des cylindres mécatroniques et de leurs clés et/ou de leurs clés électroniques.

La norme s'applique aux cylindres de serrures conçues pour être normalement utilisées dans les bâtiments. Elle s'applique également aux cylindres compatibles avec d'autres produits de quincaillerie tels que dispositifs de sortie de secours, actionneurs de porte, etc., ou avec des installations de surveillance et des systèmes d'alarme.

Elle définit des catégories d'utilisation basées sur des essais de performance et des niveaux de sécurité basés sur des exigences de conception et sur des essais de performance simulant une effraction.

Ce document comprend une évaluation de caractéristiques supplémentaires lorsqu'elles sont intégrées dans la conception du cylindre.



SN EN 17372:2021 Opérateurs motorisés de portes battantes pour piétons avec fonction de fermeture automatique – Exigences et méthodes d’essai.

La SN EN 17372 s’applique aux opérateurs motorisés de portes battantes pour piétons avec fonction de fermeture automatique utilisant de l’énergie mécanique intrinsèque, pour portes battantes à une ou deux vantaux, avec ou sans caractéristiques de résistance au feu et d’étanchéité à la fumée. Elle définit les exigences et les méthodes d’essai pour la fonction de fermeture automatique.

Les exigences et méthodes d'essai pour les systèmes de blocage ne font pas partie de ce document.

Nouvelles normes SIA

De la troisième séance de la Commission centrale des normes (ZN) du 14 septembre 2021.

Le 14 septembre 2021, la Commission centrale des normes (ZN) a siégé pour la troisième fois cette année. La Commission a avalisé entre autres la parution de cinq normes.

Les normes dont la parution a été avalisée et dont l’entrée en vigueur a été fixée au 1^{er} novembre 2021 sont:

- SIA 118/257:2021 Conditions générales relatives à la peinture et aux revêtements muraux,
- SIA 118/271:2021 Conditions générales pour l’étanchéité des bâtiments,
- SIA 257:2021 Peintures et revêtements muraux,
- SIA 271:2021 Étanchéités pour bâtiments,
- SIA 274:2021 Étanchéité des joints dans la construction – Conception et exécution.

Un recours contre la décision de la ZN d’approuver ces normes peut être déposé auprès du Comité SIA jusqu’au 22 octobre 2021.