

CLASSES DE RÉSISTANCE RC (RESISTANCE CLASS)

DIN V ENV 1627

Classe de résistance

Les classes de résistance selon la norme DIN V ENV 1627 définissent le degré de résistance d'un élément de construction assurant une protection contre les tentatives d'effraction. Les classes de résistance sont réparties selon les outils utilisés et les méthodes attendues des cambrioleurs.

Les éléments de construction assurant une protection contre les effractions sont répartis en 6 niveaux, à l'échelle européenne. Pour un usage résidentiel privé, une protection conforme aux spécifications de la classe de résistance RC 1 à RC 3 sont parfaitement suffisantes.

Classe de résistance 1 (RC1): :

Les pièces de construction de la classe de résistance RC 1 ont une protection de base contre les tentatives d'effraction par force physique, comme sauter contre le composant, donner des coups d'épaule, pousser vers le haut, arracher. (Ceci concerne surtout le vandalisme).

Ils n'offrent qu'une faible protection contre l'utilisation d'outils de levage.

Classe de résistance 2 (RC2): :

Les pièces de construction de la classe de résistance RC 2 ont une protection de base contre les tentatives d'effraction par force physique, comme sauter contre le composant, donner des coups d'épaule, pousser vers le haut, arracher. En plus de cela, les auteurs d'effractions occasionnelles tentent d'ouvrir par la force la pièce de construction fermée et verrouillée avec des outils de base, tels qu'un tournevis, une pince ou un coin.

Le temps de résistance: au moins 3 minutes.

La vitre présente des caractéristiques lui permettant de résister aux projectiles.

Classe de résistance 3 (RC3):

Les pièces de construction de la classe de résistance RC 3 ont une protection de base contre les tentatives d'effraction par force physique, comme sauter contre le composant, donner des coups d'épaule, pousser vers le haut, arracher. En plus de cela, l'auteur de l'effraction utilise des outils de levage comme un deuxième tournevis ou un pied-de-biche.

Temps de résistance: au moins 5 minutes.

La vitre présente des caractéristiques lui permettant de résister aux projectiles.

CLASSES DE RÉSISTANCE RC (RESISTANCE CLASS)

DIN V ENV 1627

Classe de résistance 4 (RC4):

Les pièces de construction de la classe de résistance RC 4 ont une protection de base contre les tentatives d'effraction de cambrioleurs expérimentés. L'auteur des faits utilise en plus une scie et des outils d'impact.

Temps de résistance: au moins 10 minutes.

La vitre présente des caractéristiques lui permettant de résister aux projectiles.

Classe de protection 5 (RC5):

Les pièces de construction de la classe de résistance RC 5 ont une protection de base contre les tentatives d'effraction de cambrioleurs expérimentés. L'auteur des faits utilise en plus des outils électriques.

Temps de résistance: au moins 15 minutes.

La vitre présente des caractéristiques lui permettant de résister aux projectiles.

Classe de protection 6 (RC6):

Les pièces de construction de la classe de résistance RC 6 ont une protection de base contre les tentatives d'effraction de cambrioleurs expérimentés. L'auteur des faits utilise en plus des outils électriques plus importants.

Temps de résistance: au moins 20 minutes.

La vitre présente des caractéristiques lui permettant de résister aux projectiles.