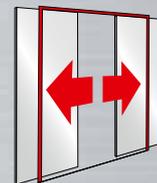


**Anti-effraction
selon WK2 et WK3**
(WK = classe de résistance)



Security Door 2001.WK Sliding Door System

Domaines d'application	bâtiments avec un risque d'effraction élevé
Variantes	– deux vantaux coulissants avec/sans vantail fixe (EB) – un vantail coulissant ouvrant à gauche ou à droite, avec/sans vantail fixe (EL/ER)
Caractéristiques	– passage aisé, grâce à la porte coulissante automatique avec toutes les fonctions courantes – zone de passage exempte de rainures et de seuil – protection élevée contre l'effraction et contre le vandalisme pour toute la porte (cadre, verre, système d'entraînement, raccordement à la façade) – verrouillage électromécanique en haut ainsi que verrou manuel au sol – sécurité élevée des personnes grâce à «Factory Integrated Safety» (technique de commande, distances de sécurité, protection des doigts) – panneau de commande avec 5 modes d'exploitation
Options	– verrou manuel à 4 points (deux vantaux, en haut et en bas) avec tringle et cylindre profilé – verrou 4 points électromécanique (deux vantaux, en haut et en bas, non certifié) – verre de sécurité isolant jusqu'à 3 ×
Entraînement	iMotion 2301 ou iMotion 2401
Raccordement au réseau	1 × 230 / 1 × 115 V CA, 50 ... 60 Hz, 10 A
Puissance absorbée	8 ... 190 W (iMotion 2301) 8 ... 310 W (iMotion 2401)
Durabilité	classe 3 selon DIN DIN 18650-1: 2010

Normes	NEN 5096:2007, EN 1627:1999
Profilé	cadre en profilé aluminium SR12 ou SR30
Verre	– WK 2: verre de sécurité VSG 44.4 – WK 3: verre de sécurité VSG 66.8 – WK 3: en combinaison avec le verre de sécurité isolant
Largeurs d'ouverture, (mode automatique)	700 – 2800 mm (deux vantaux) 700 – 1400 mm (un vantail)
Largeur de montage min. ¹⁾	2 × largeurs d'ouverture + 140 mm (deux vantaux) 1 × largeurs d'ouverture + 70 mm (un vantail)
Largeur de passage	max. 3000 mm; hauteur supérieure sur demande (non certifiée)

¹⁾ en cas d'utilisation optimale sans distance de sécurité

Normes/homologations

La norme européenne **EN 1627** décrit les exigences minimales des caractéristiques anti-effraction des fenêtres, portes et fermetures. Entre autres par la fabrication et la qualité du verre. Les tests se réalisent à l'aide d'un kit d'outils spécial effraction défini. Le montage de l'installation de porte doit être réalisé par un personnel qualifié.

