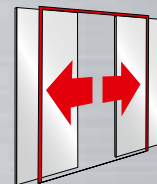


**Inbraakwerend
conform WK 2 en WK 3**
(WK = weerstandsklasse)



Security Door 2001.WK Sliding Door System

Toepassingen	gebouw met verhoogd inbraakrisico
Varianten	– twee schuifvleugels met/zonder vaste vleugel (EB) – één schuifvleugel links- rechts openend, met/ zonder vaste vleugel (EL/ER)
Eigenschappen	– comfortabele doorgang dankzij automatische schuifdeur met alle gangbare functies – doorgang zonder gleuven en drempels – hoge inbraakwering en bescherming tegen van- dalisme voor volledige deur (kozijn, glas, aandrijf- systeem, montage in de muur) – elektromagnetische vergrendeling boven en handmatig vloerslot – hoge mate van bescherming tegen letsels dankzij «Factory Integrated Safety» (sensoren, veilig- heidsafstanden, vingerknelbeveiliging) – bedieningseenheid met 5 bedrijfsmodi
Opties	– handmatige 4-puntsvergrendeling (tweevleugelig, boven en onder) met stang en profielcilinder – elektromechanische 4-puntsvergrendeling (twee- vleugelig, boven en onder, niet gecertificeerd) – tot 3-voudig veiligheidsisolatieglas
Aandrijving	iMotion 2301 of iMotion 2401
Voeding	1 × 230/1 × 115 VAC, 50 ... 60 Hz, 10 A
Opgenomen vermogen	8 ... 190 W (iMotion 2301) 8 ... 310 W (iMotion 2401)
Duurzaamheid	klasse 3 conform DIN 18650-1: 2010

Normen	NEN 5096:2007, EN 1627:1999
Profiel	aluminiumframeprofiel SR 12 of SR 30
Glas	– WK 2: gelaagd veiligheidsglas VSG 44.4 – WK 3: gelaagd veiligheidsglas VSG 66.8 – WK 3: in combinatie met veiligheidsisolatieglas
Openingsbreed- ten (automatisch bedrijf)	700 – 2800 mm (tweevleugelig) 700 – 1400 mm (eenvleugelig)
Min. inbouw- breedte ¹⁾	2 × openingsbreedte + 140 mm (tweevleugelig) 1 × openingsbreedte + 70 mm (eenvleugelig)
Doorgangs- hoogte	max. 3000 mm; hoger op aanvraag (niet gecer- tificeerd)

¹⁾ bij optimale benutting zonder veiligheidsafstand

Normen/keuringsrapporten

In de Europese norm **EN 1627** staan de mini-
male eisen op het gebied van inbraakwerende
eigenschappen van ramen, deuren en afdich-
tingen. O.a. door de constructie en de glaskwa-
liteit. Voor het testen wordt een gedefinieerde
inbraakgereedschapset gebruikt. De deur-
installaties mogen uitsluitend door daarvoor
gecertificeerd personeel worden gemonteerd.

