

KOGELWERENDE EN INBRAAK- WERENDE SCHUIFDEUR **GILGEN SL-GUARD BR4 / RC3**



De gecertificeerde combinatie van de aandrijving van deze Gilgen schuifdeur met een volledig kogelwerende en inbraakwerende deurvleugel, met inbegrip van een RC3 vergrendeling maakt deze schuifdeur uniek op de markt.

■ Enkelvleugelige schuifdeur

- Aandrijfmechanisme is geschikt voor zware deurvleugels
- Meerpuntsvergrendeling FLUVERI (onzichtbaar ingebouwd in deurvleugel)
- ingebouwde vloergeleiding is niet nodig
- Integreerbaar in gebouwbeheersystemen (TUWE VdS)
- Noodontgrendeling langs binnenzijde

- Voldoet aan de Europese normen voor inbraakwerende deuren EN 1627
- Gecertificeerd bulletproof volgens de norm EN 1522 voor het gehele systeem (frame en glas)
- De deur voldoet aan de geldende eisen en normen (EN 16005, DIN 18650)



Inbraakwerend



Kogelwerend

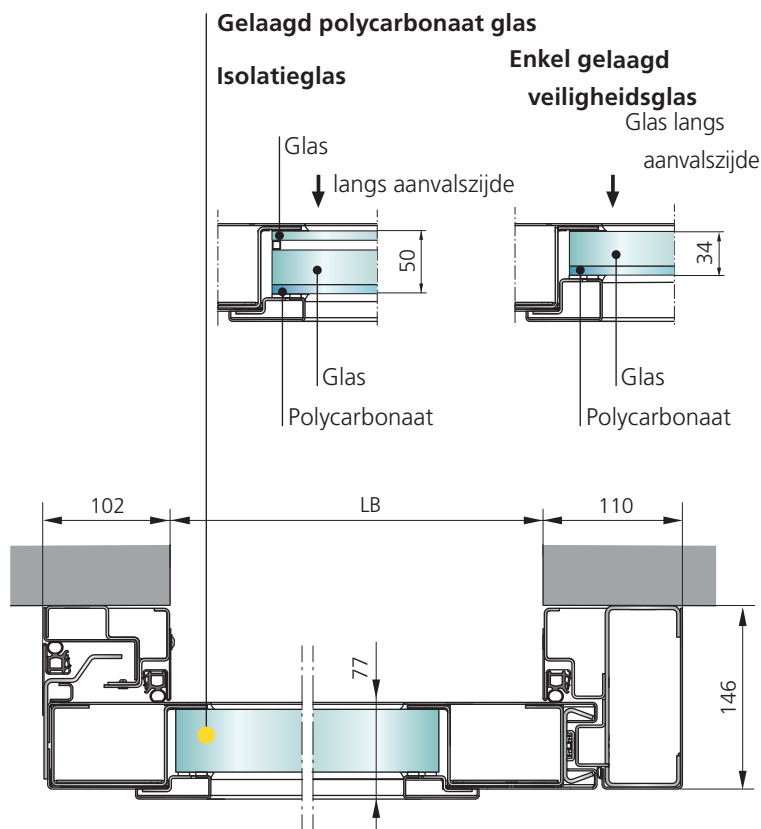
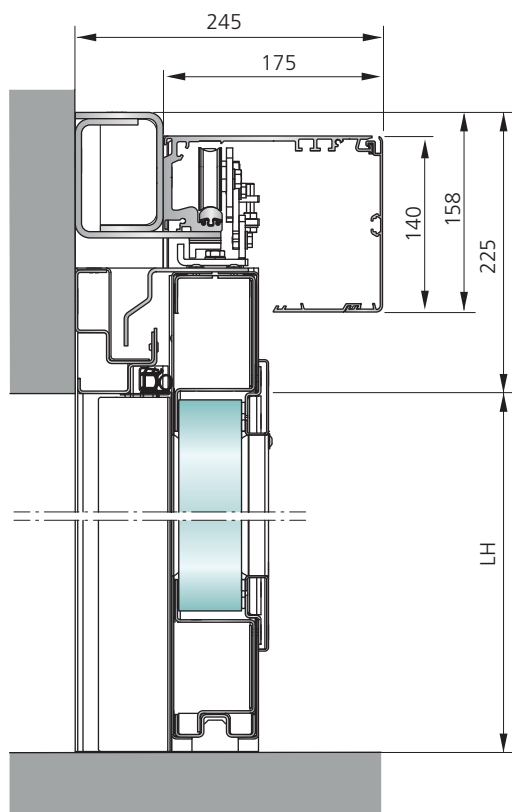


Energie-
besparend



Geluidwerend

Uitvoeringsmogelijkheden



Afmetingen deurvleugels

Vrije breedte in mm	Vrije hoogte in mm						
	de 1800 à 2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
600	●	●	●	●	●	●	●
700	●	●	●	●	●	●	●
800	●	●	●	●	●	●	●
900	●	●	●	●	●	●	●
1000	●	●	●	●	●	●	●
1100	●	●	●	●	●	●	●
1200	●	●	●	●	●	●	●
1300	●	●	●	●	●		
1400	●	●	●				
1500	●	●	●				

● Isolierend glas ($U_g 1.0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$) ● Enkel gelaagd veiligheidsglas ($U_g 4.2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$) RC3 gecertificeerd
Enkel gelaagd veiligheidsglas ($U_g 4.2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$)

Voor schuifdeuren met een vrije hoogte LH van 2753 mm of meer en een vrije breedte LB van minstens 1282 mm, het voldoen aan de RC-eis kan worden bevestigd in het kader van een technische documentatie volgens EU CPR 305/2011 §38(1)

Volledig gecertificeerd geheel

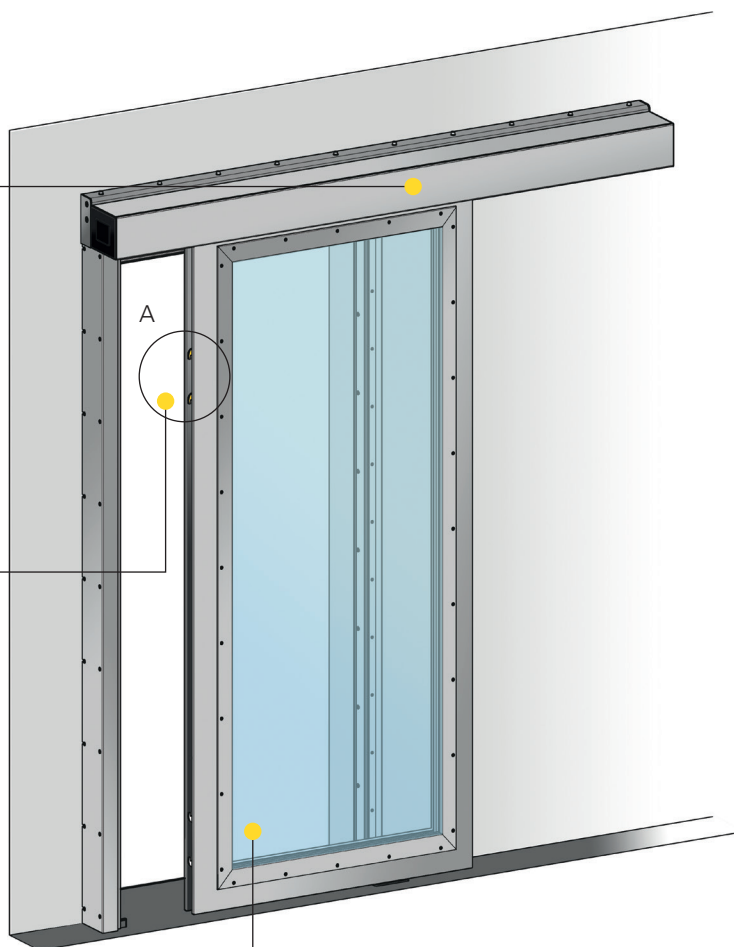
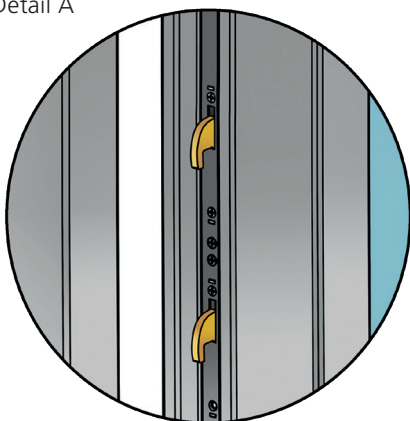
SL-45 (met aandrijving SL-GUARD)

- aandrijving voor automatische schuifdeur
- standaard model : gewicht deurvleugel tot 350 kg
- redundante uitvoering mogelijk voor deurvleugels tot 240 kg
- vergrendeling van de loopwagens in optie (CAR-LOCK)

Geïntegreerde meerpuntsvergrendeling "FLU-VERI-A-RC"

- automatische haakvergrendeling van de deurvleugel
- RC3 getest
- Conform aan de norm EN 1627

Detail A



Multifunctionele schuifdeur

- gelaagd polycarbonaat glas
- Inbraakwerende schuifdeur RC3 (EN 1627)
- Kogelwerend FB4 NS (EN 1522)
- Warmtedoorgangscoefficiënt
isolerend glas : waarde U_g 1.0 W/(m²K)
mono glas: waarde U_g U_g 4.2 W/(m²K)
- Geluidsisolatie
isolerend glas: R_w 43 dB
mono glas: R_w 42 dB
- Gelakt stalen frame
- Geleiding d.m.v. een vloerrail is niet nodig



Om hierover meer te weten te komen consulteer
<https://media.gilgendoorsystems.com/product/SL-GUARD>

Certificering

De SL-GUARD is met succes getest voor zijn complete systeem zowel voor zijn kogelwerende eigenschappen (aanvallen met vuurwapens) als zijn inbraakwerende eigenschappen. Bij deze testen werd niet enkel gefocust op de individuele eigenschappen

van het glas, de deurvleugel of de vergrendeling maar op de kogelwerende en inbraakwerende eigenschappen van de totale schuifdeur.

Bescherming en zekerheid

De nieuwe automatische Gilgen schuifdeur SL-GUARD is het eerste

schuifdeurpakket dat een gecertificeerde bescherming biedt aan personen, overheden, gebouwen en materialen tegen bedreigingen zoals gewapende overvallen en inbraakpogingen.

Geniet van de geruststellende zekerheid die uw keuze voor deze optimale beveiliging u biedt!

Weerstandsklassen

Kogelwering

Weerstandsklasse volgens EN 1522	Glas volgens EN 1063	Type wapen	Kaliber	Testafstand
FB1	BR1	Geweer	22LR	10 m
FB2	BR2	Pistool	9 mm	5 m
FB3	BR3	Pistool	357 Magnum	5 m
FB4	BR4	Pistool	357 Magnum	5 m
FB4	BR4	Pistool	44 Rem. Magnum	5 m
FB5	BR5	Geweer	5.56 x 45	10 m
FB6	BR6	Geweer	5.56 x 45	10 m
FB6	BR6	Geweer	7.62 x 51	10 m
FB7	BR7	Geweer	7.62 x 51	10 m

Inbraakwerendheid

Weerstandsklasse EN 1627	Bescherming	Inbraakgereedschap volgens de norm	Weerstandstijd
RC1	Basisbeveiliging	Fysiek geweld	Geen manuele test
RC2	Standaard beveiliging	Simpel gereedschap zoals schroevendraaiers, tang en pendrijvers	3 minuten
RC3	Verhoogde beveiliging	Bovendien ook : 2de schroevendraaier, tangen, wiggen, koevoet, handboor, klauwhamer en pendrijver	5 minuten
RC4	Hoge beveiliging	Bovendien ook : zaag- en slaggereedschap, hamer en beitels evenals een accuboormachine	10 minuten
RC5	Maximale beveiliging	Bovendien ook : electrisch gereedschap zoals een boor, figuurzaag of haakse slijper met een maximum diameter van 125 mm.	15 minuten
RC6	Maximale beveiliging	Bovendien ook : haakse slijper met een maximum diameter van 230 mm	20 minuten

■ Gilgen SL-GUARD heeft de kogelwerende kwaliteitscertificering FB4 NS2/ inbraakwerendheid RC3

- 1 Officiële testbank voor vuurwapens "Beschussamt" te Ulm, Duitsland (kogelwerendheid) en gdb Lab GmbH dornbirn, Oostenrijk (inbraakwerendheid)
- 2 Op de achterkant van de testdeur wordt een aluminium folie bevestigd die dient als splinterindicator. Als deze folie doorboord is door een splinter na een schot, dan spreekt men van splitting glas (S), zoniet dan spreekt men van Non Splitting glas (NS).

