

ALUMINIUM

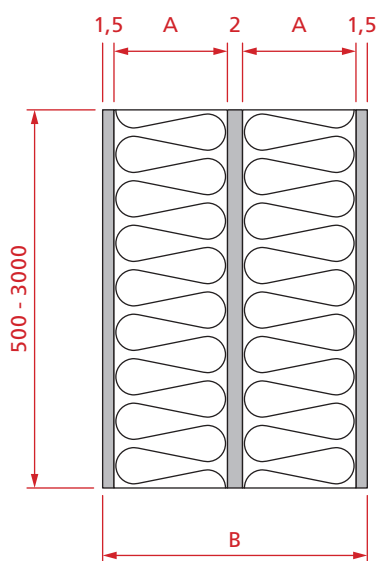
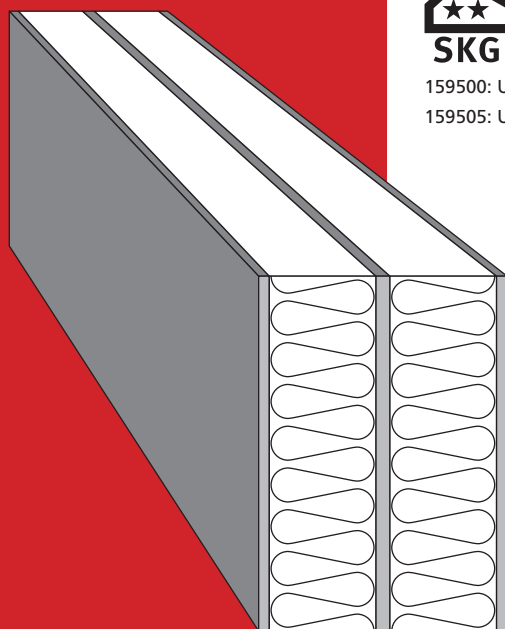
ROVAL-SAFETYPANEL®

GECERTIFICEERD INBRAAKWEREND GEVELPANEEL


NIEUW


159500: U-waarde 0,96 W/m²K

159505: U-waarde 0,75 W/m²K



Roval-SafetyPanel®

ROVAL-SAFETYPANEL®: EEN VEILIG GEVOEL

Panelen die hoog scoren op letselveiligheid en inbraakwerendheid. Ze voldoen minimaal aan weerstandsklasse 2 (RC2) van NEN 5096 (EN 1627), mits het raam- of deurelement is vervaardigd volgens de randvoorwaarden, waaronder glaslatmontage van het (profiel-)systeem, zoals opgenomen in een KOMO-kwaliteitsverklaring met betrekking tot inbraakwerendheid.

Specificaties	159500	159505
aluminium dekplaat	1,5 mm	1,5 mm
XPS Schuim	15 mm	20 mm
aluminium plaat	2 mm	2 mm
XPS Schuim	15 mm	20 mm
aluminium dekplaat	1,5 mm	1,5 mm

FORMAAT

Te leveren **minimale** afmeting 500 × 500 mm.

Te leveren **maximale** afmeting 1000 × 3000 mm.

De beide buitenzijdes van de aluminium dekplaten kunnen in nagenoeg alle RAL-kleuren worden gemoefd.



ROVAL-SAFETYPANEL® 159500 / 159505

Paneeldikte:	35 mm / 45 mm
Min. afmetingen:	500 × 500 mm
Max. afmetingen:	1000 × 3000 mm
Profielen:	Kader- en vleugelprofielen toegestaan
Montage:	Conform RC2 systeem-vereisten
Omtrekspeling:	Rondom max. 5 mm ten opzichte van sponning dagmaat
U-waarde:	Respectievelijk 0,96 / 0,75 W/m²K

MONTAGE

De randvoorwaarden voor een juiste montage van het Roval-SafetyPanel® en de daarbij toe te passen bevestigingsmiddelen staan hieronder beschreven.
(Digitale versie: CC2023-4401.01 - versie 15-12-2023)

In situaties waarbij inbraakwerende panelen worden toegepast in gevelelementen die aan een inbraakwerendheidsklasse conform NEN 5096 of EN 1627 dienen te voldoen, dient het Roval-SafetyPanel® gemonteerd te worden in gevelelementen die aantoonbaar voldoen aan de betreffende inbraakwerendheidsklasse conform deze normen. Tijdens de montage dienen tevens de richtlijnen uit NPR 3577 aangehouden te worden.

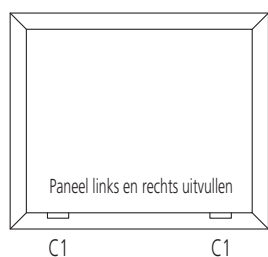
INBRAAKWERENDHEID

Voldoet aan SKG-IKOB volgens productcertificaat: SKGIKOB.013693.01.NL

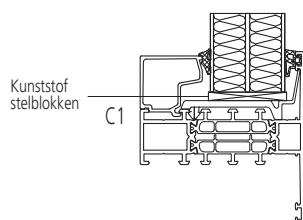
KWALITEITSEISEN

Volgens SKG-IKOB-KE 3103.

INSTRUCTIETEKENING



Kaderprofiel



Deurvleugelprofiel

