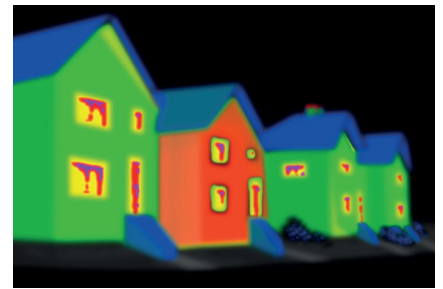


GLASVEZEL DORPELS

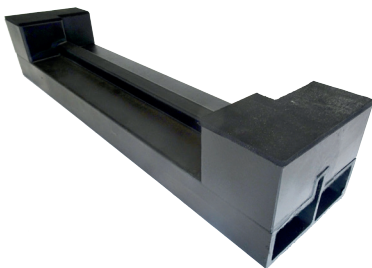


ISOWEL ONDERDORPELS

ISOWEL is de merknaam waaronder Luvema een nieuwe generatie producten introduceert. Toepassing van glasvezelversterkt materiaal zorgt er voor dat de ISOWEL producten de energieprestatie van de constructie verhogen. Het complete assortiment bestaat uit onderdorpels, aanslag- en beglazingsprofielen.



ISOWEL onderdorpels



Wist u dat glasvezel:

- Een milieuvriendelijk materiaal is en na gebruik zonder milieubelasting kan worden verwerkt
- Schroeven in glasvezel goed mogelijk is en glasvezel ook gelijmd kan worden
- Glasvezel met speciaal gereedschap goed kan worden bewerkt
- Brandwerend is
- Overschilderd kan worden met een kwast of worden gespoten

Een mooi resultaat, makkelijk gemonteerd!
Voor deuren, ramen en combinaties

ISOWEL isolerende onderdorpels bieden een mooie én praktische oplossing voor de eigenaar of gebruiker van het pand.

- Hoge isolatiewaarde, die verder is te verbeteren door de dorpels te vullen met isolatiemateriaal
- Hoogwaardige uitstraling in zwarte of natuursteenkleur
- Slijtvast

Isowel biedt de verwerker de volgende voordelen.:

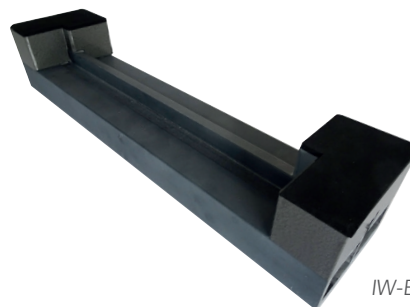
- Naar keuze op maat gemaakt of als handelslengte
- Snelle levering
- Product zet niet of nauwelijks uit
- Wordt compleet geleverd met schroeven, manchetten en rails
- Optioneel:
 - Wisselneuten
 - Neuten conform uw opgave
 - Glaslatten en beglazingsprofielen (binnen- en buitenbeglazing)
 - Verstekken met/zonder koppelstukken
 - Doppen voor de uiteinden
 - Dubbele aanslag bij naar binnen draaiende deuren

ISOWEL ONDERDORPELS NAAR BINNEN DRAAIENDE DEUREN

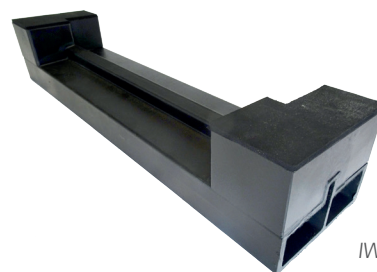
Toepassing

Dorpelbreedte 114 mm. met sponning 57 en 52 mm. Zie ook onderstaande tekeningen. De lengte van het profiel is maximaal 6,6 meter, grotere lengtes zijn mogelijk door toepassen van een koppelstuk.

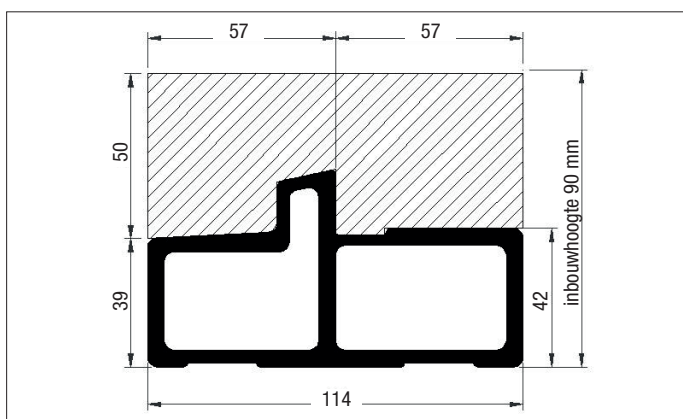
De neuten zijn standaard van kunststof (67X114 mm. en 90X114 mm.). Optioneel zijn afwijkende neuten mogelijk. Binnen beglazing kan met een Lu-G1 Profiel worden vastgezet, leverbaar in zwart en F1



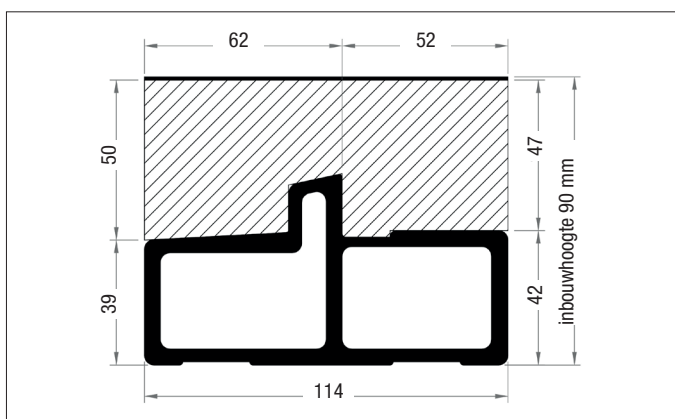
IW-BI.5262.N



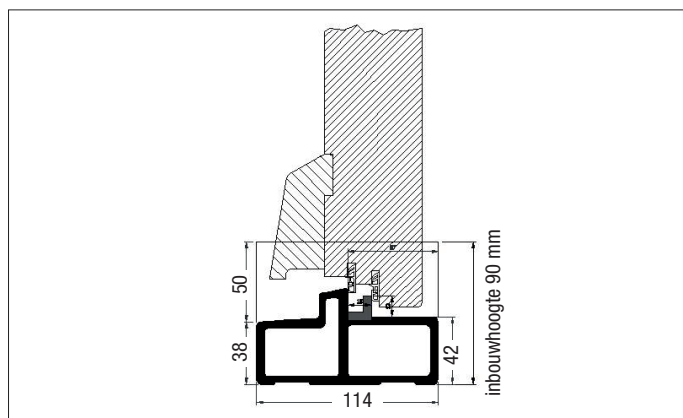
IW-BI.5757-B



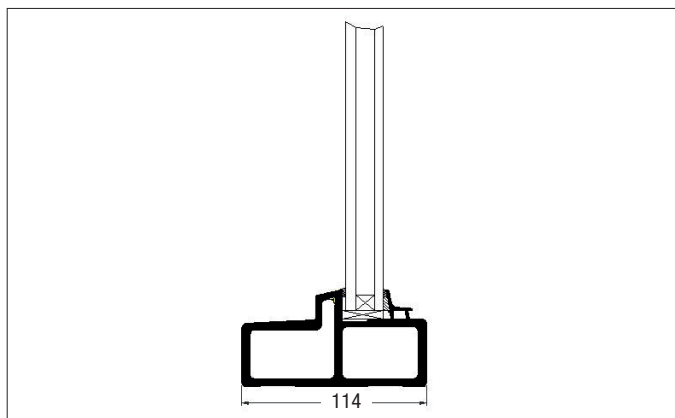
IW-BI.5757 met neut



IW-BI.6252 met neut



IW-BI.5757 met dubbele aanslag



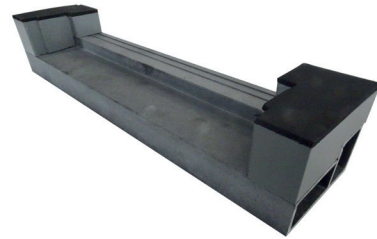
IW-BI.6252 met vastglas (LU-G1)

ISOWEL ONDERDORPELS NAAR BUITEN DRAAIENDE DEUREN

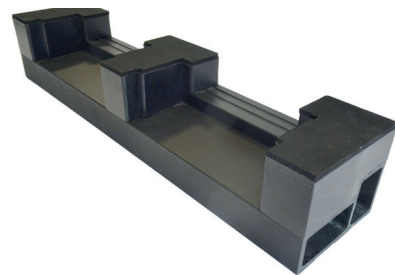
Toepassing

Dorpelbreedte 114 mm. Met sponning van 67 mm. en 72 mm.
Zie ook onderstaande tekeningen.
De lengte is maximaal 6.6 m, grotere lengtes zijn mogelijk door toepassen van een koppelstuk.

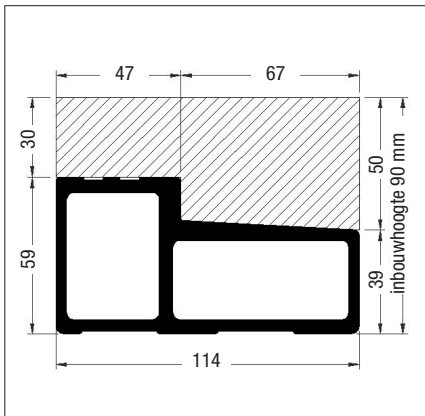
De neuten zijn standaard van kunststof (67X114 mm en 90X114 mm). Optioneel zijn afwijkende neuten zoals wisselneuten t.b.v. vast glas mogelijk. Binnen en buiten beglazing zijn mogelijk. Binnen beglazing kan in combinatie met een beglazingsprofiel en glaslat in dezelfde kleur. Draaikiep in combinatie met een standaard aanslagprofiel.



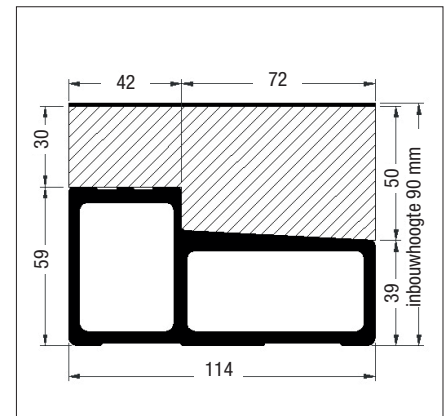
IW-BU4767-N



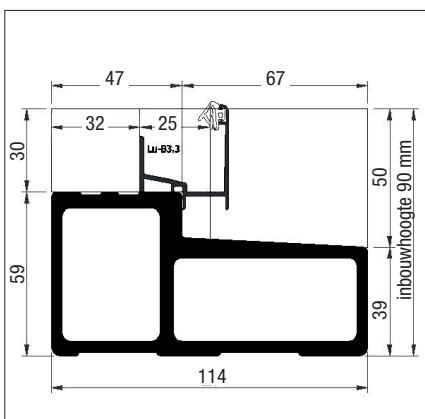
IW-BU4272-B



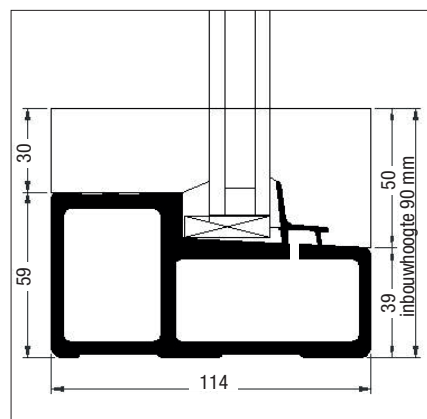
IW-BU.4767 met neut



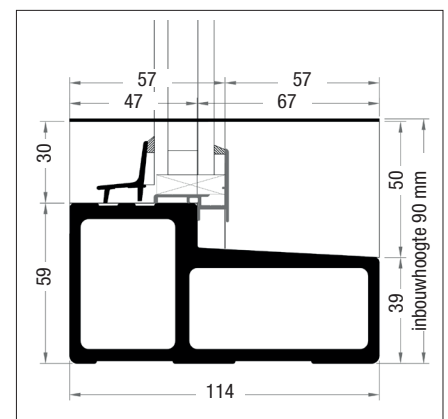
IW-BU.4272 met neut



IW-BU.4767 met draai kiep



IW-BU.4767 met buitenbeglazing



IW-BU.4767 met binnenbeglazing (LU-G5-3)

ISOWEL ONDERDORPELS VOOR HEFSCHUIFDEUREN

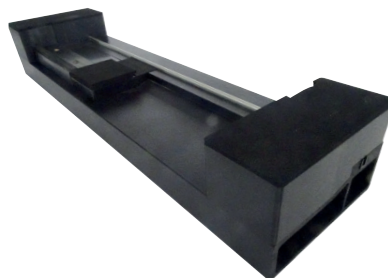
Toepassing

Dorpel voor onder hefschuifdeuren met een breedte van 140 mm. en 146 mm. De lage rails is standaard in het profiel gemonteerd.

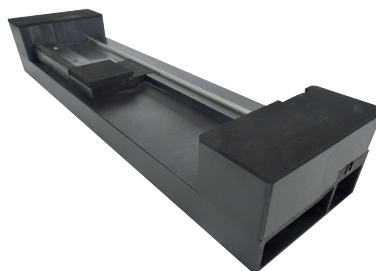
Neuten zijn standaard 67 mm. of 90 mm. breed. Ten behoeve van kozijnhout 114, 122, 139 en 146 mm.

Neuten voor losse sluitlijst / sluitlijst in stijl I-verbaar.

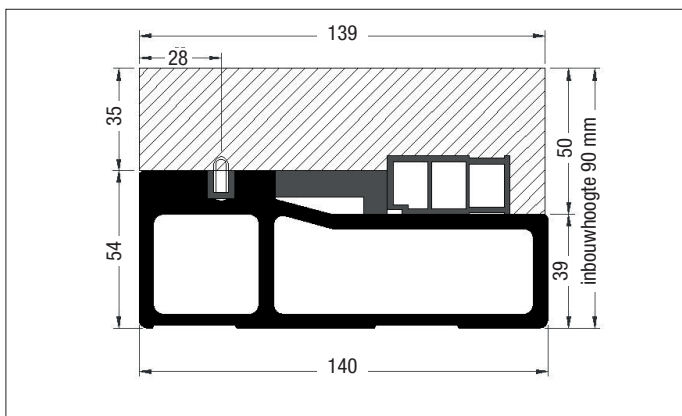
Alle gangbare schema's zijn mogelijk: A, C, G en D. Op verzoek is een combinatie van een hefschuifdeel met een vaste deur mogelijk.



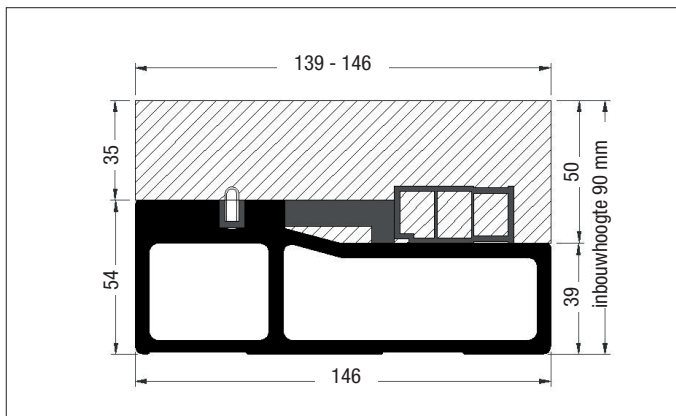
IW-HS140-B



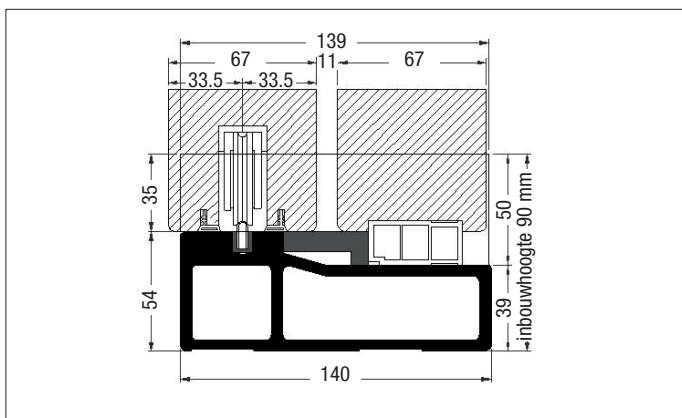
IW-HS146-B



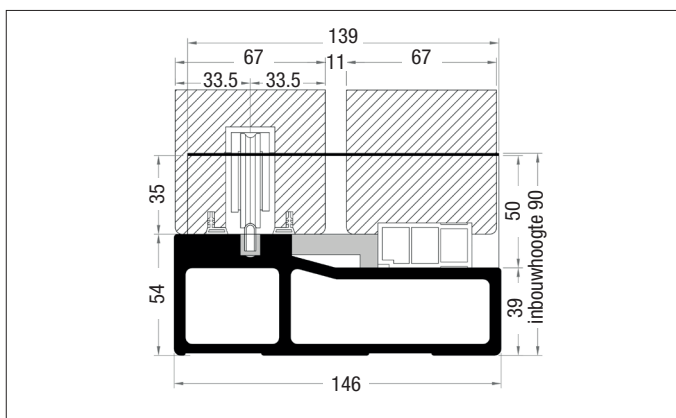
IW-HS.140



IW-HS.146



IW-HS.140 met schuifdeur



IW-HS.146 139 met schuifdeur

ISOWEL ONDERDORPELS TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN EN VERWERKINGSVOORSCHRIFTEN

Technische eigenschappen onderdorpels voor naar binnen en buiten draaiende deuren

Gewicht:

Het gewicht van de dorpels bij een maat van 1000 mm., inclusief neuten is circa 3 kg.

Uitzettingscoëfficiënt:

Lineaire uitzettingscoëfficiënt 12×10^{-6} per $^{\circ}\text{C}$. Bij 100°C temperatuurstijging zet 1 meter circa 1,2 mm. uit.

Isolatiewaarde/temperatuuroverbrenging

- Naar binnen draaiende deuren:
equivalente U-waarde = $1,9 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- Naar buiten draaiende deuren:
equivalente U-waarde = $1,9 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Technische eigenschappen ISOWEL onderdorpels voor hefschuifdeuren

Gewicht:

Het gewicht van de dorpels bij een maat van 1000 mm., inclusief neuten is 3,5 kg.

Uitzettingscoëfficiënt:

Lineaire uitzettingscoëfficiënt 12×10^{-6} $^{\circ}\text{C}$. Bij 100°C temperatuurstijging zet 1 meter circa 1,2 mm. uit.

Treksterkte

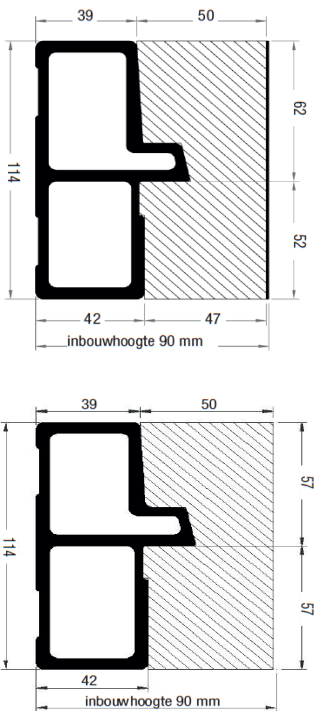
250 MPa

Isolatiewaarde/temperatuuroverbrenging

- Equivalente U-waarde = $2,1 \text{ W/m}^2\text{K}$.



Isowel onderdorpels binnensponning

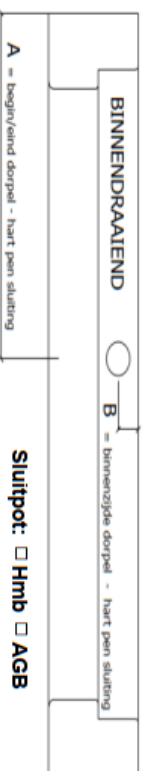
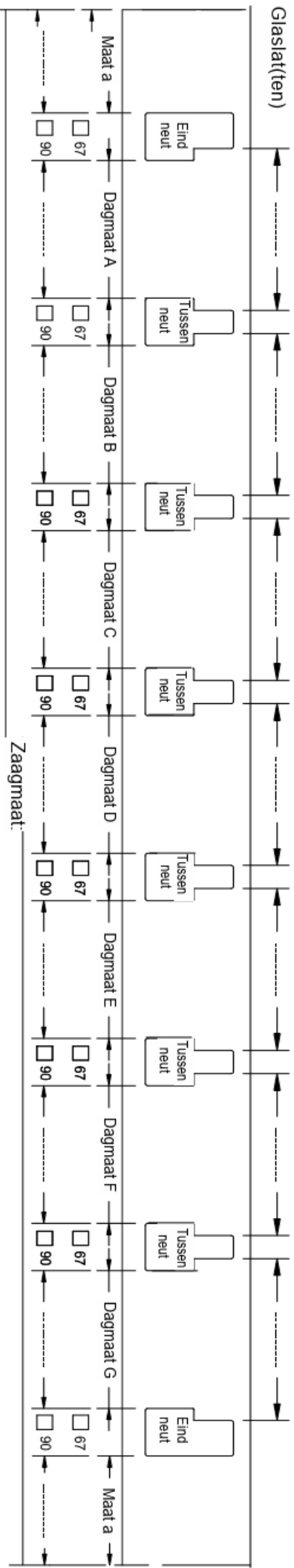


Naam: _____
 Adres: _____
 Woonplaats: _____
 Telefoon: _____
 Referentie: _____

Dorpeltype : 17 x 52 binnensponning 17 x 57 binnensponning

Aantal onderdorpels: _____ stuks **Zaagmaat:** _____ mm. **Kleur: Basic Zwart**

Merck:



Bij toepassing sluftpot maat A/B invullen
 A = _____
 B = _____

Aankruisen indien bewerking dient te worden uitgevoerd.

Artikel: Omschrijving:

V Voorsponning 6x6mm aanbrengen

V Voorsponning 8x8mm aanbrengen

SPS Sluftpot aanbrengen in sponning, binnendraalend

G Glaslat / beglazingsstrip meeleveren

C Concept 3 profiel toepassen

K Klooster sponning aanbrengen

R Renovatie sponning aanbrengen

L Loodsponning aanbrengen

I Insealen dorpel

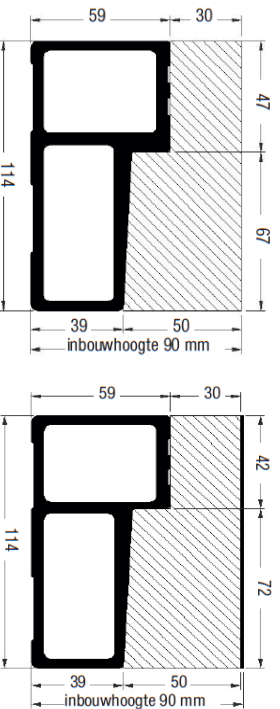
D Einddop toepassen

Binnenbeglazing: Dts glaslat 17x17mm

Beglazings profiel G5.3 Aluminium of zwart (doorkruisen niet van toepassing)

Opmerkingen:

Isowel onderdorpels buitensponning

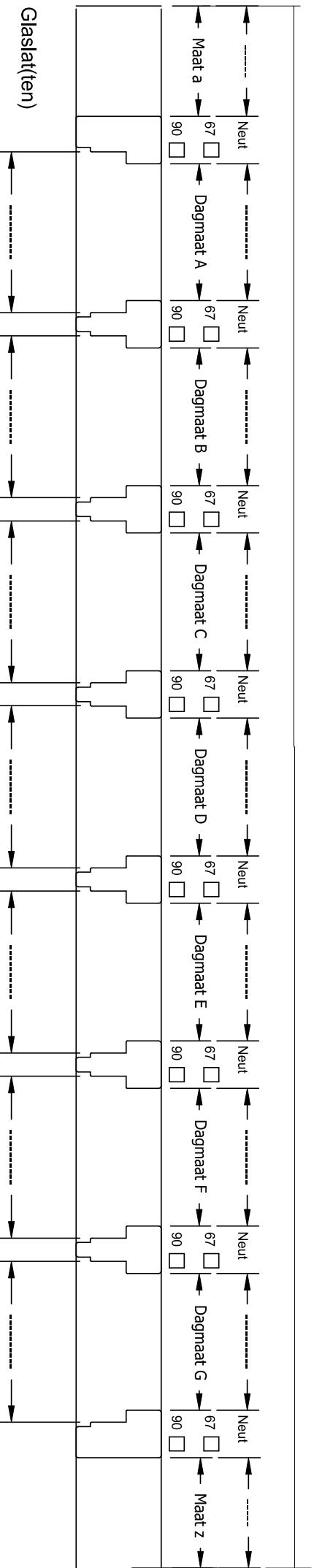


Dorpeltype : Onderdorpel sponning 17 x 67 Onderdorpel sponning 17 x 72

Aantal onderdorpels: _____ stuks **Zaagmaat:** _____ mm.

Kleur: Basic Zwart

Merke: _____



Bij toepassing sluitpot maat A/B invullen
 A = _____
 B = _____

Aankruisen indien bewerking dient te worden uitgevoerd.

Artikel: **Omschrijving:**

V Voorponning 6x6mm aanbrengen (wisselneut)

V Voorponning 8x8mm aanbrengen (wisselneut)

SPS Sluitpot aanbrengen in sponning; buitendraaiend

SPD Sluitpot aanbrengen in dam, binnendraaiend

G Glaslat / beglazingstrip meeleveren

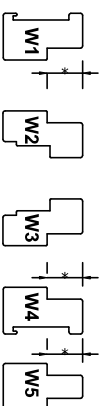
Binnenbeglazing: Dts glaslat 17x17mm

Beglazings profiel G5.3 Aluminium of zwart (door kruisen niet van toepassing)

Buitenbeglazing: Dts glaslat 20x30mm

Beglazings profiel G1 Aluminium of zwart (door kruisen niet van toepassing)

Wisselspanning neut(en)



Sponningmaat 17x52mm

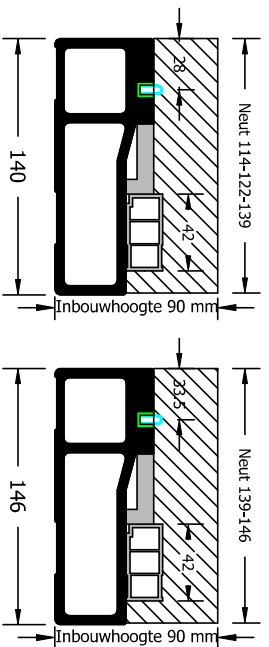
Sponningmaat 17x57mm

Geef d.m.v. **W1-W2-W3-W4-W5** in bovenstaande tekening in de betreffende neut aan waar en welke wisselspanningneut er moet komen.

Opmerkingen:

Naam: _____
 Adres: _____
 Woonplaats: _____
 Telefoon: _____
 Referentie: _____

Isowel onderdorpels hefschuifdeuren Schema A



Naam: _____

Adres: _____

Woonplaats: _____

Telefoon: _____

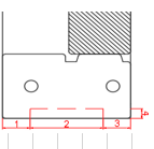
Referentie: _____

Dorpeltype: HS-140

HS-146

Kleur: Basic Zwart

Sluittijst in stijl:



Aantal onderdorpels:

stuk(s)

Zaagmaat:

mm.

Deurmaat A:

mm.

Aankruisen indien bewerking dient te worden uitgevoerd.

Artikel: omschrijving:

Merk:

Onderstaande maat A is van toepassing met een deurafstand van 11 mm.

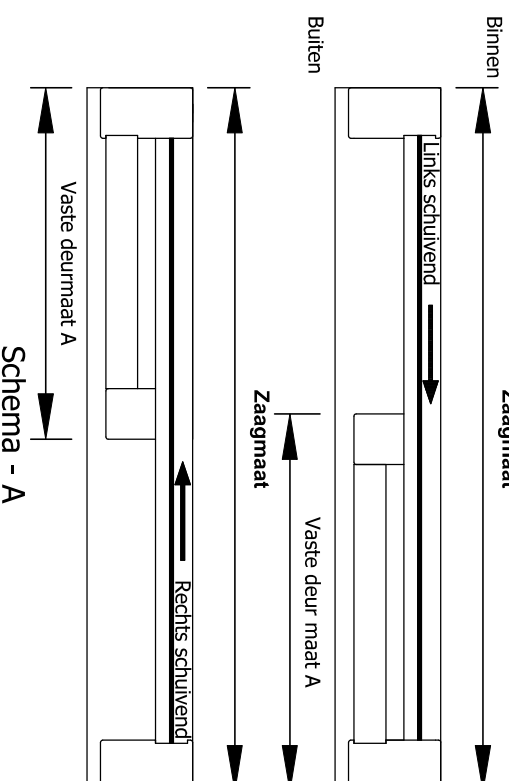
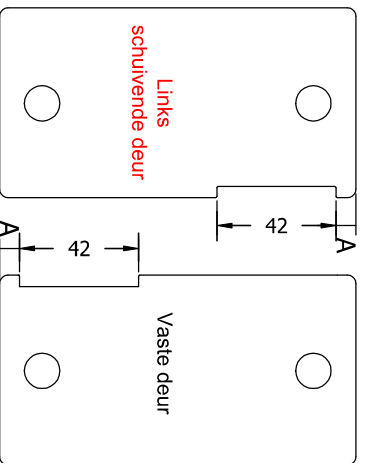
Dorpel 140 met neut 114 of 122, maat "A" binnen en buiten 6 mm.

Dorpel 146 met neut 146, maat "A" binnen en buiten 12 mm.

Dorpel 140 met neut 139, maat "A" binnen 6 mm. en buiten 12 mm.

Dorpel 146 met neut 139, maat "A" binnen 12 mm. en buiten 6 mm.

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> 114x67 N.114.AL | <input type="checkbox"/> 114x67 N.114.AL |
| <input type="checkbox"/> 114x90 N.114.AL | <input type="checkbox"/> 114x90 N.114.AL |
| <input type="checkbox"/> 122x67 N.122.AL | <input type="checkbox"/> 122x67 N.122.AL |
| <input type="checkbox"/> 122x90 N.122.AL | <input type="checkbox"/> 122x90 N.122.AL |
| <input type="checkbox"/> 139x67 N.139.AL | <input type="checkbox"/> 139x67 N.139.AL |
| <input type="checkbox"/> 139x90 N.139.AL | <input type="checkbox"/> 139x90 N.139.AL |
| <input type="checkbox"/> 146x67 N.146.AL | <input type="checkbox"/> 146x67 N.146.AL |
| <input type="checkbox"/> 146x90 N.146.AL | <input type="checkbox"/> 146x90 N.146.AL |

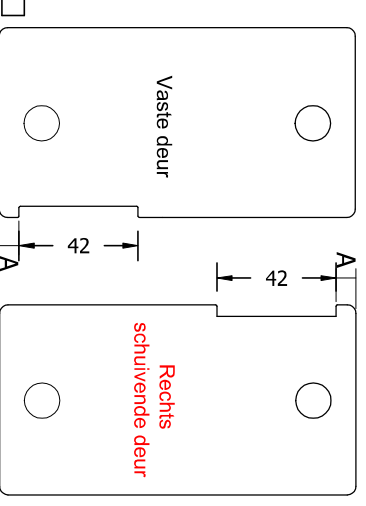


Opmerkingen:

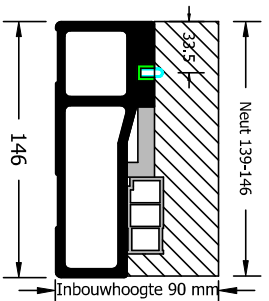
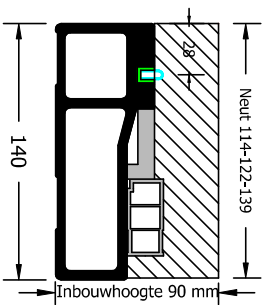
Schema - A

- K Klooster spoinning aanbrengen
- R Renovatie spoinning aanbrengen

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> 114x67 N.114.AR | <input type="checkbox"/> 114x67 N.114.AR |
| <input type="checkbox"/> 114x90 N.114.AR | <input type="checkbox"/> 114x90 N.114.AR |
| <input type="checkbox"/> 122x67 N.122.AR | <input type="checkbox"/> 122x67 N.122.AR |
| <input type="checkbox"/> 122x90 N.122.AR | <input type="checkbox"/> 122x90 N.122.AR |
| <input type="checkbox"/> 139x67 N.139.AR | <input type="checkbox"/> 139x67 N.139.AR |
| <input type="checkbox"/> 139x90 N.139.AR | <input type="checkbox"/> 139x90 N.139.AR |
| <input type="checkbox"/> 146x67 N.146.AR | <input type="checkbox"/> 146x67 N.146.AR |
| <input type="checkbox"/> 146x90 N.146.AR | <input type="checkbox"/> 146x90 N.146.AR |



Isowel onderdorpels hefschuifdeuren schema C



Naam: _____

Adres: _____

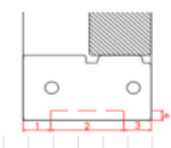
Woonplaats: _____

Telefoon: _____

Referentie: _____

HS-146

Sluitlijst in stijl:



Dorpeltype: HS-140

Kleur: Basic Zwart

Aantal onderdorpels:

stuk(s) **Zaagmaat:**

mm.

Deurmaat A:

mm.

Deurmaat B:

mm.

Deurmaat C:

mm.

Merkt:

Onderstaande maat A is van toepassing met een deurafstand van 11 mm.

Dorpel 140 met neut 114 of 122, maat "A" buiten 6 mm.

Dorpel 146 met neut 146, maat "A" buiten 12 mm.

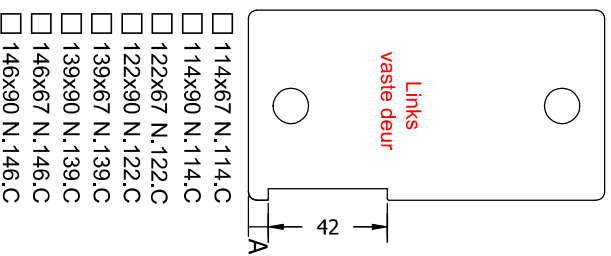
Dorpel 140 met neut 139, maat "A" buiten 12 mm.

Dorpel 146 met neut 139, maat "A" buiten 6 mm.

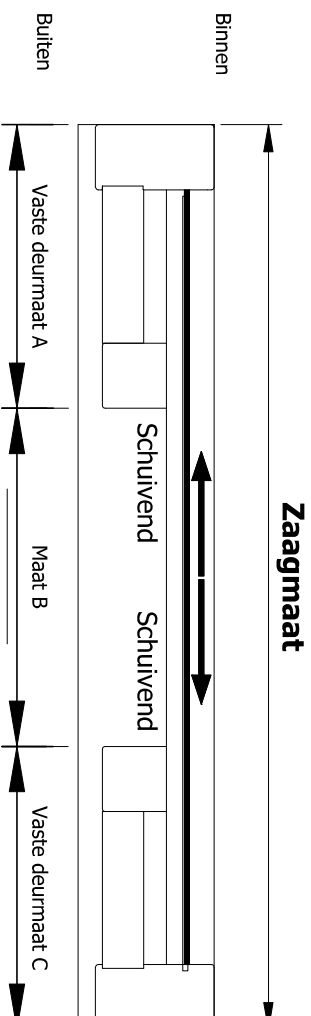
Aankruisen indien bewerking dient te worden uitgevoerd.

Artikel: omschrijving:

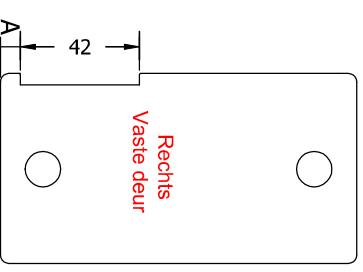
- K** Klooster sponning aanbrengen
- R** Renovatie sponning aanbrengen



- 114x67 N.114.C
- 114x90 N.114.C
- 122x67 N.122.C
- 122x90 N.122.C
- 139x67 N.139.C
- 139x90 N.139.C
- 146x67 N.146.C
- 146x90 N.146.C



Schema - C



- 114x67 N.114.C
- 114x90 N.114.C
- 122x67 N.122.C
- 122x90 N.122.C
- 139x67 N.139.C
- 139x90 N.139.C
- 146x67 N.146.C
- 146x90 N.146.C

Opmerkingen:

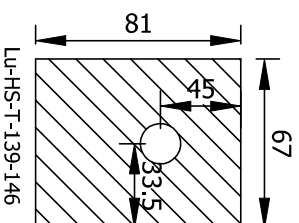
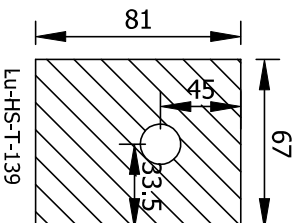
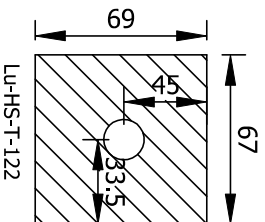
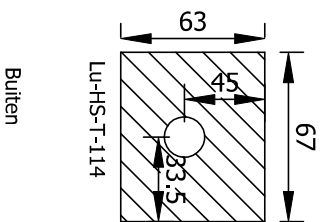
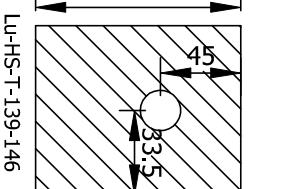
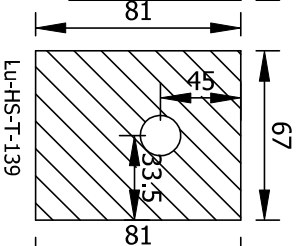
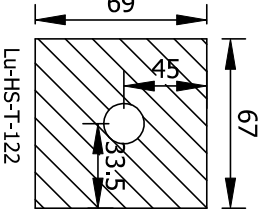
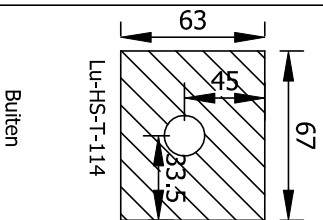
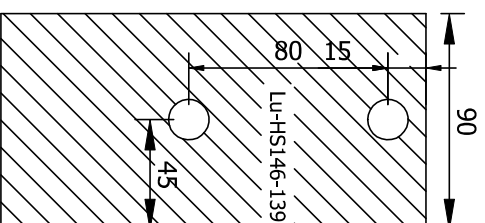
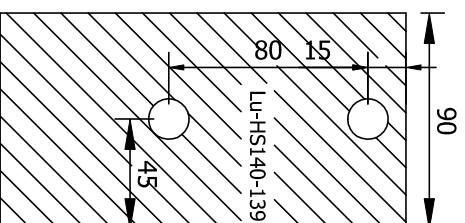
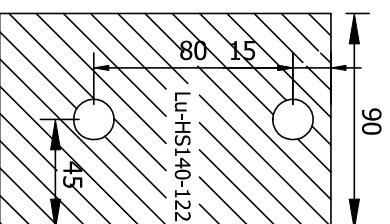
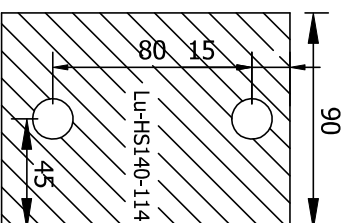
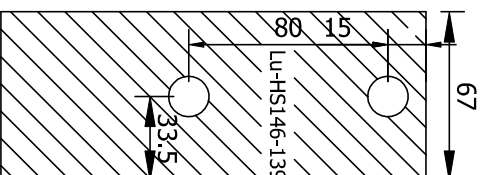
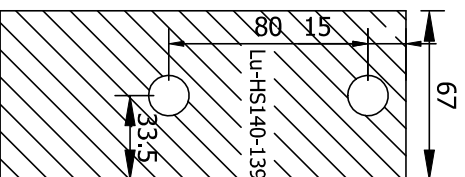
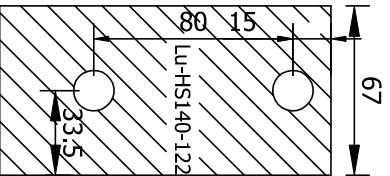
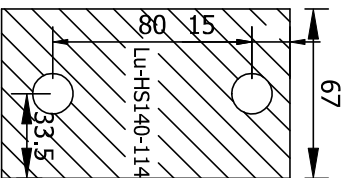


Boorschema IW.HS

Note:

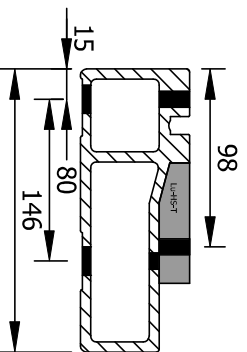
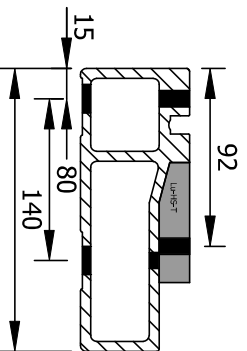
Voor houten kozijn

Binnen



Buiten

Buiten



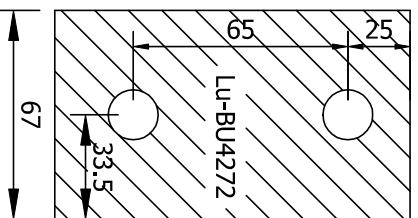
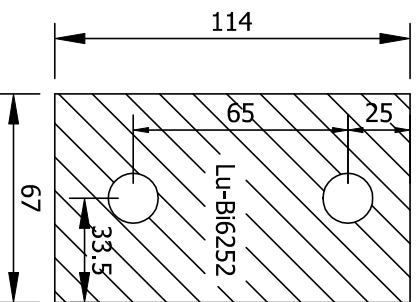
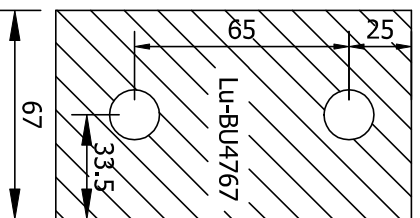
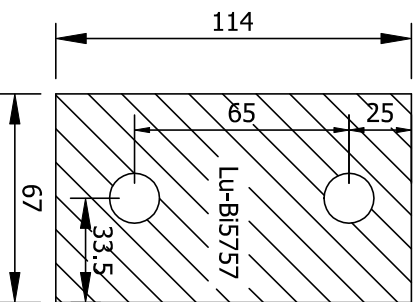
Kozijn voorbereiden met boor diameter 6.5

Boorschema Isowel dorpels

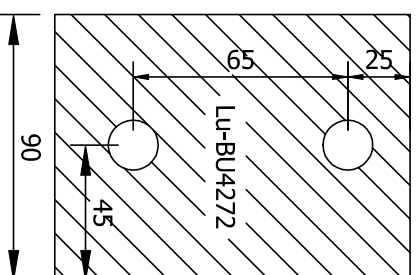
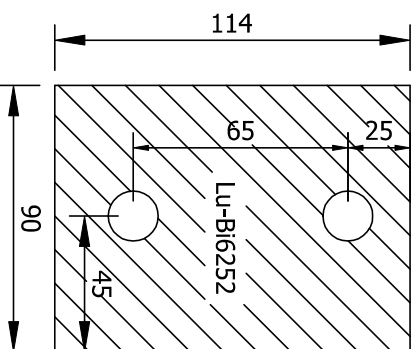
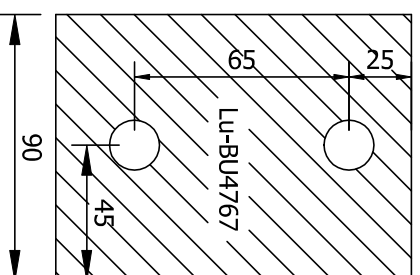
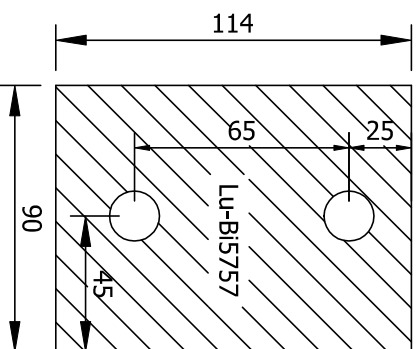
Note:

Voor houten kozijn

Binnen



Buiten



Kozijn voorboren met boor diameter 6.5

Contact informatie

Tijsselingstraat 2, 3861 RP Nijkerk

Telefoon +31 341 36 96 40

E-mail kozijntechniek@jecor.nl

Openingstijden:

Vestiging Nijkerk: ma. t/m vr. van 08.00 t/m 17.00 uur



net iets meer