



1

2



Methermo® deuren zijn eigentijds en stijlvol. Het strakke design met superslanke profielen en veel glas zorgt voor maximale transparantie en lichtinval. De geïsoleerde glazen deuren laten licht toe tot diep in de ruimte. Daarnaast zijn deuren met bijzonder grote afmetingen mogelijk.



3

METHERMO® DEUREN

Slanke profilering
Transparant en open
Grote afmetingen mogelijk
Inbraakwerend



4



5



6

1 De slanke detaillering van Methermo® deuren is uniek. Het aanzicht van het aluminium deurprofiel is slechts 48 mm breed. Door dit slanke design zijn Methermo deuren maximaal transparant en krijgen entrees een open karakter. De geïsoleerde glazen deuren laten licht toe tot diep in de ruimte.

[Uitbreiding villa, Prinsenbeek - Paul van den Heuvel architecten](#)

2 Met het slanke maar sterke Methermo profiel zijn deuren met bijzonder grote afmetingen mogelijk.

[Villa, Zeist - Zeerover Architecten](#)

3 Methermo deuren worden uitgebreid getest op veiligheid en inbraakwerendheid. De deuren zijn standaard voorzien een inbraakwerende meerpuntssluiting en tweezijdig gelaagd glas voor optimale veiligheid. Methermo deuren voldoen aan alle eisen van het Bouwbesluit en inbraakwerendheid klasse 2 van het Politie Keurmerk Veilig Wonen.

[Bloemershof, Dieren - Bekkering Adams Architecten](#)

4 De meerpuntssluiting en het beslag van Methermo deuren worden verwerkt in een onopvallend RVS profiel.

4 Methermo deuren worden standaard gemonteerd in houten kozijnen, maar kunnen ook worden voorzien van een slank aluminium kozijn. De deuren kunnen worden geplaatst naast vaste glaspanelen en indien gewenst houden wij rekening met de inbouw van post-kasten.

[Zuidpoort, Delft - AWG architecten](#)

5 Voor extra gebruiksgemak kunnen Methermo deuren worden voorzien van een draaideurautomaat (i.c.m. intercom). Ook een paniekfunctie behoort tot de mogelijkheden. Hierdoor is de transparante Methermo deur uitermate geschikt voor kantoorgebouwen en appartementencomplexen.

[Bijldorp, Zoetermeer - AWG architecten](#)

6 Methermo deuren zijn leverbaar in de volgende uitvoeringen: naar binnen of naar buiten draaiende enkele deuren en naar binnen- of buiten draaiende stulpdeuren.

[Den Rooden Engel, Antwerpen - Frank van Hulle architectuur en stedenbouw](#)

METHERMO® ORIGINAL DEUREN EN STOLPDEUREN

Methermo® Original naar buiten en binnen draaiende deuren en stolpdeuren zijn er in diverse uitvoeringen. Door de slanke profielen van slechts 48 mm is het glasoppervlak groot en laten de deuren maximaal daglicht binnen. In zowel nieuwbouw- als renovatieprojecten.

Afmetingen

Maximale maten deuren en stolpdeuren:

Breedte: tot 1200 mm
Hoogte: tot 3500 mm
Deurgewicht: 100 kg per deur (30 kg/m²)

Neem bij zeer grote afmetingen van draaiende (stolp-)deuren contact op met onze adviseurs i.v.m. de bedienbaarheid van de deuren en stolpdeuren.

Kleur profielen

Standaard: Coating in alle standaard RAL kleuren of naturel geanodiseerd.
Opties: Coating in Akzo, Sikkens en afwijkende RAL kleuren, waaronder matte afwerkingen. Neem voor de mogelijkheden contact op met onze adviseurs.

Glas

Standaard: HR⁺⁺ isolatieglas
Optie: Diverse soorten isolatieglas tot een maximale glasdikte van 29 mm

Veilig

Alle Methermo® Original deuren geplaatst tot 900 mm boven de vloer worden standaard voorzien van gelaagd veiligheidsglas, zoals bepaald in de norm NEN 3569.

Inbraakwerend

Methermo® Original deuren en stolpdeuren zijn uitgebreid op inbraakwerendheid getest door keuringsinstantie SKG en voldoen aan de eisen van het Bouwbesluit op het gebied van inbraakwerendheid Klasse 2 en het Politiekeurmerk Veilig Wonen. Testrapporten zijn op aanvraag verkrijgbaar.



Wind- en waterdicht

De producten van Metaglas worden uitgebreid getest op optimale waterdichtheid, luchtdoorlatendheid, sterkte en weerstand tegen windbelasting volgens de Europese Normen (EN) die in het bouwbesluit worden gesteld. De goede dichting heeft een positieve invloed op het comfort in een ruimte en op de energieprestatie van een gebouw.

De producten worden getest volgens de onderstaande normering:

	<i>Beproeving</i>	<i>Classificatie</i>
<i>Luchtdoorlatendheid</i>	<i>EN 1026</i>	<i>EN 12207</i>
<i>Weerstand tegen windbelasting</i>	<i>EN 1027</i>	<i>EN 12208</i>
<i>Waterdichtheid</i>	<i>EN 12211</i>	<i>EN 12210</i>

METHERMO® ORIGINAL DEUREN EN STOLPDEUREN

TYPEN

Methermo® Original deuren zijn er in verschillende uitvoeringen.
Hieronder zijn de diverse types aangegeven.

	Naar binnen draaiende deur	Naar buiten draaiende deur	Inbraakwerendheidsklasse 2	Buitenzijde kruk, binnenzijde kruk. Uitvoering met standaard meerpuntsslot.	Buitenzijde vaste knop, binnenzijde kruk. Uitvoering met standaard meerpuntsslot.	Buitenzijde vaste knop, binnenzijde kruk. Uitvoering met electrisch meerpuntsmotor slot	Buitenzijde vaste knop, binnenzijde kruk en meerpuntsslot uitgevoerd met paniekfunctie.	Buitenzijde kruk, binnenzijde kruk. Uitvoering met standaard slot.	Buitenzijde vaste knop, binnenzijde kruk. Uitvoering met standaard slot.	Buitenzijde Metinox, binnenzijde kruk. Uitvoering met standaard meerpuntsslot.	Buitenzijde Metinox, binnenzijde kruk. Uitvoering met electrisch meerpuntsmotor slot.
MUD-6a											
MUD-6b											
MUD-6c											
MUD-6d											
MUD-6e											
MUD-6f											
MUD-6g											
MUD-6h											
MID-6a											
MID-6b											
MID-6c											
MID-6d											
MID-6e											
MID-6f											
MID-6g											
MID-6h											

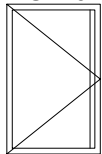
METHERMO® ORIGINAL DEUREN EN STOLPDEUREN

TYPEN

Methermo® Original stolpdeuren zijn er in verschillende uitvoeringen. Hieronder zijn de diverse typen aangegeven.

	Naar binnen draaiende deur	Naar buiten draaiende deur	Inbraakwerendheidsklasse 2	Buitenzijde kruk, binnenzijde kruk. Uitvoering met standaard meerpuntsslot.	Buitenzijde vaste knop, binnenzijde kruk. Uitvoering met standaard meerpuntsslot.	Buitenzijde vaste knop, binnenzijde kruk. Uitvoering met electrisch meerpuntsmotor slot	Buitenzijde vaste knop, binnenzijde kruk en meerpuntsslot uitgevoerd met paniekfunctie.	Buitenzijde kruk, binnenzijde kruk. Uitvoering met standaard slot.	Buitenzijde vaste knop, binnenzijde kruk. Uitvoering met standaard slot.	Buitenzijde Metinox, binnenzijde kruk. Uitvoering met standaard meerpuntsslot.	Buitenzijde Metinox, binnenzijde kruk. Uitvoering met electrisch meerpuntsmotor slot.
MUS-6a											
MUS-6b											
MUS-6c											
MUS-6d											
MUS-6e											
MUS-6f											
MUS-6g											
MUS-6h											
MIS-6a											
MIS-6b											
MIS-6c											
MIS-6d											
MIS-6e											
MIS-6f											
MIS-6g											
MIS-6h											

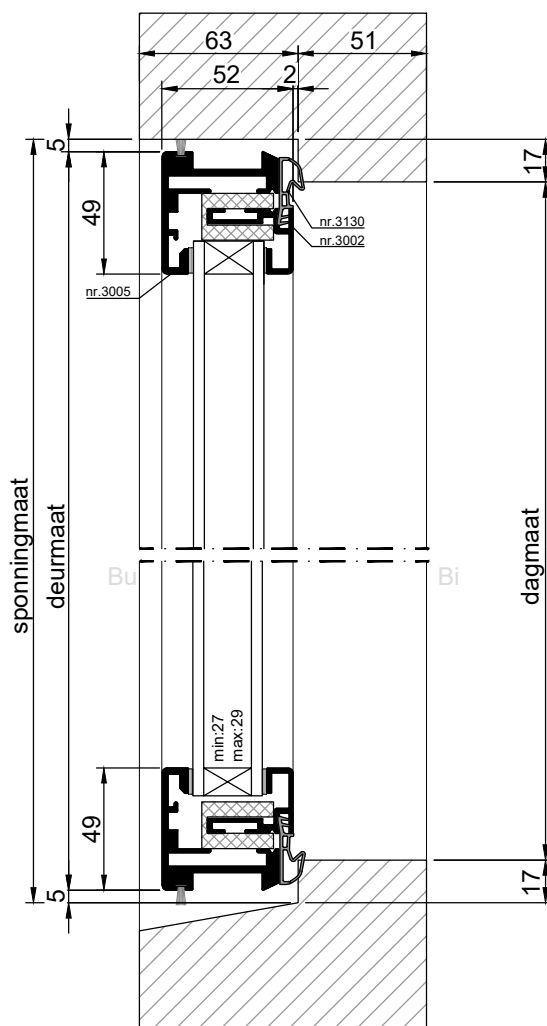
MUD-6A



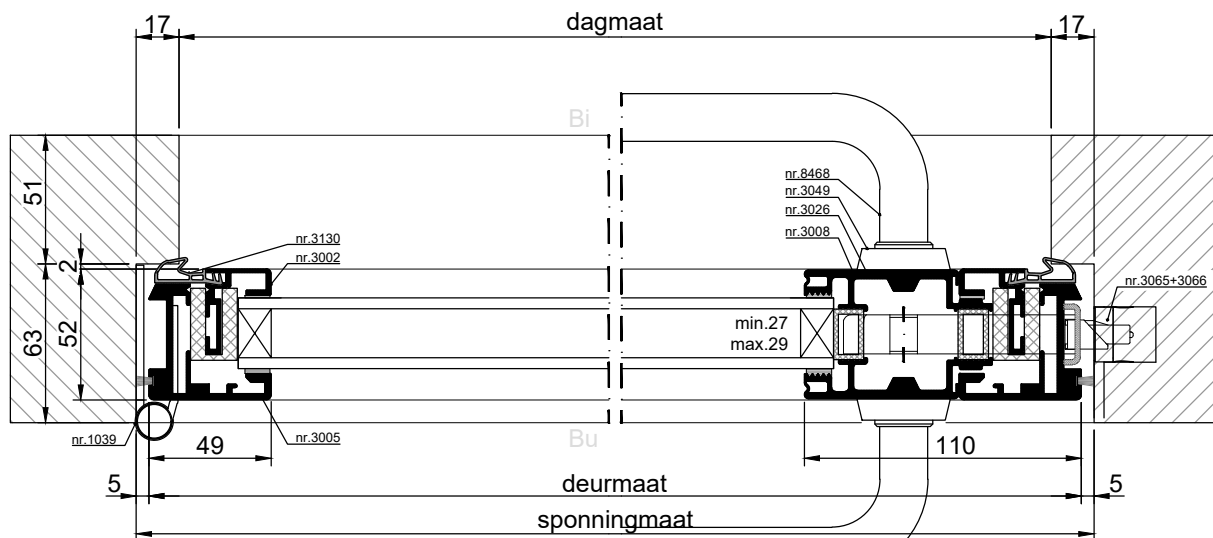
Methermo® Original inbraakwerend naar buiten draaiende deur, type **MUD-6A**.

Voorzien van:

- HR⁺⁺ isolatieglas, glasdikte maximaal 29 mm
- geïsoleerd aluminium deurprofiel
- rvs scharnieren nr. 1039
- rvs meerpuntssluiting
- rvs doorlopende slotkap nr. 3026
- rvs smalschild nr. 3049
- rvs deurkruk nr. 8468 aan binnen- en buitenzijde
- euro (nood-)profielcilinder 35/35
- afdichtingsrubber nr. 3113
- borstelprofielen



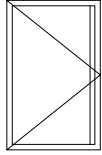
VERTICALE DOORSNEDE type MUD-6A



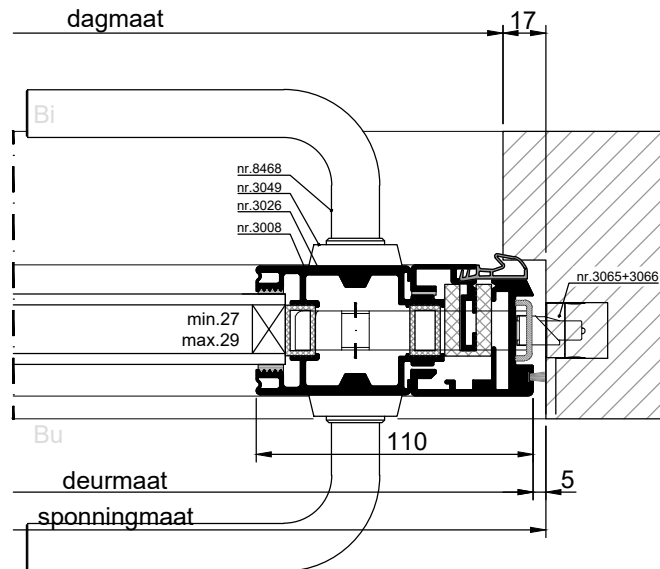
HORIZONTALE DOORSNEDE type MUD-6A

OVERZICHT VARIANTEN ENKELE NAAR BUITEN DRAAIENDE DEUREN EN DEURBESLAG

MUD-6A/E

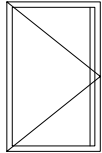


A= standaard meerpuntssluiting
E= uitgevoerd met enkel loopslot

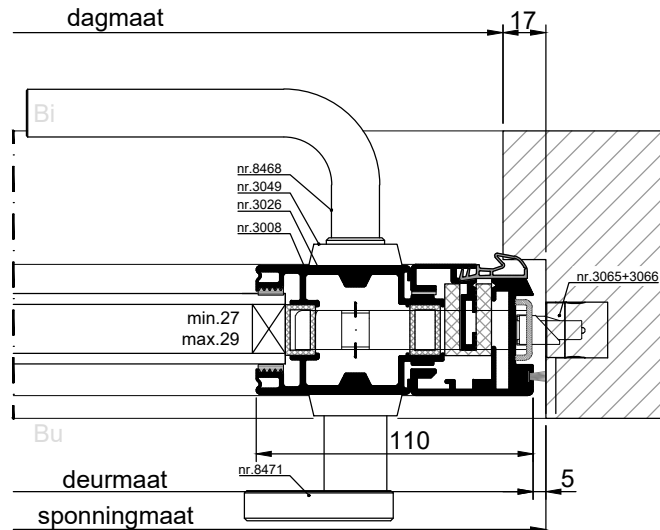


HORIZONTALE DOORSNEDE type MUD-6A/E

MUD-6B/C/D/F

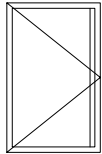


B= standaard meerpuntssluiting
C= elektrische meerpuntssluiting
D= anti-paniek meerpuntssluiting
F= uitgevoerd met enkel loopslot

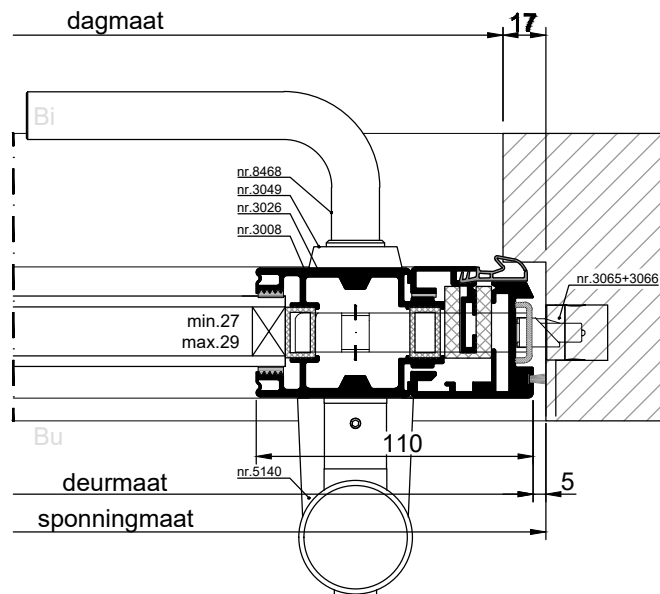


HORIZONTALE DOORSNEDE type MUD-6B/C/D/F

MUD-6G/H

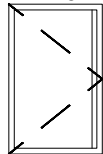


G= standaard meerpuntssluiting
H= elektrische meerpuntssluiting



HORIZONTALE DOORSNEDE type MUD-6G/H

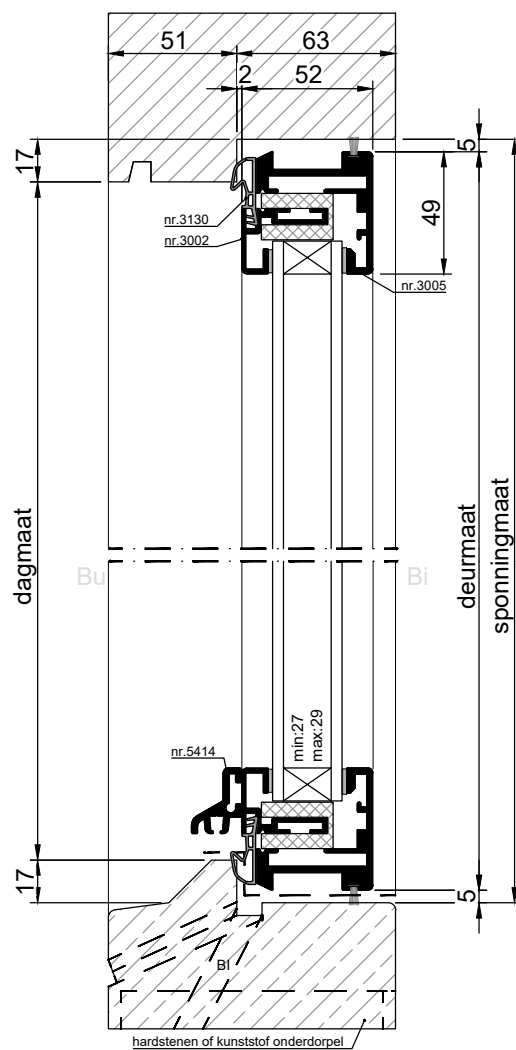
MID-6A



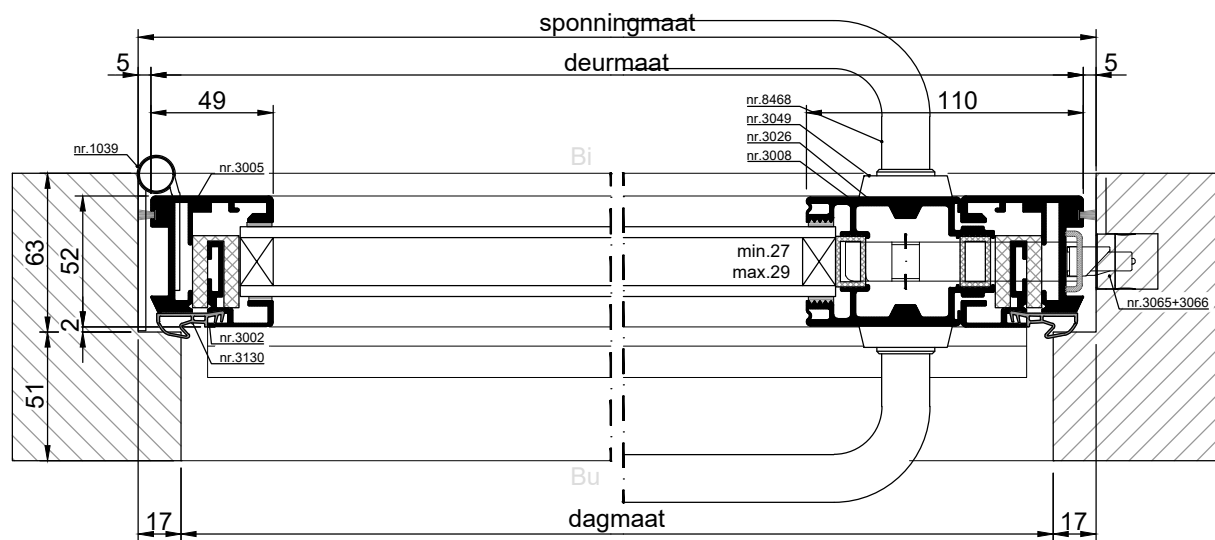
Methermo® Original inbraakwerend naar binnen draaiende deur, type **MID-6A**.

Voorzien van:

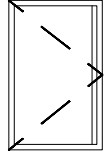
- HR⁺⁺ isolatieglas, glasdikte maximaal 29 mm
- geïsoleerd aluminium deurprofiel
- rvs scharnieren nr. 1039
- rvs meerpuntssluiting
- rvs doorlopende slotkap nr. 3026
- rvs smalschild nr. 3049
- rvs deurkruk nr. 8468 aan binnen- en buitenzijde
- lekdorpel nr. 5414
- euro (nood-)profielcilinder 35/35
- afdichtingsrubber nr. 3113
- borstelprofielen



VERTICALE DOORSNEDE type MID-6A

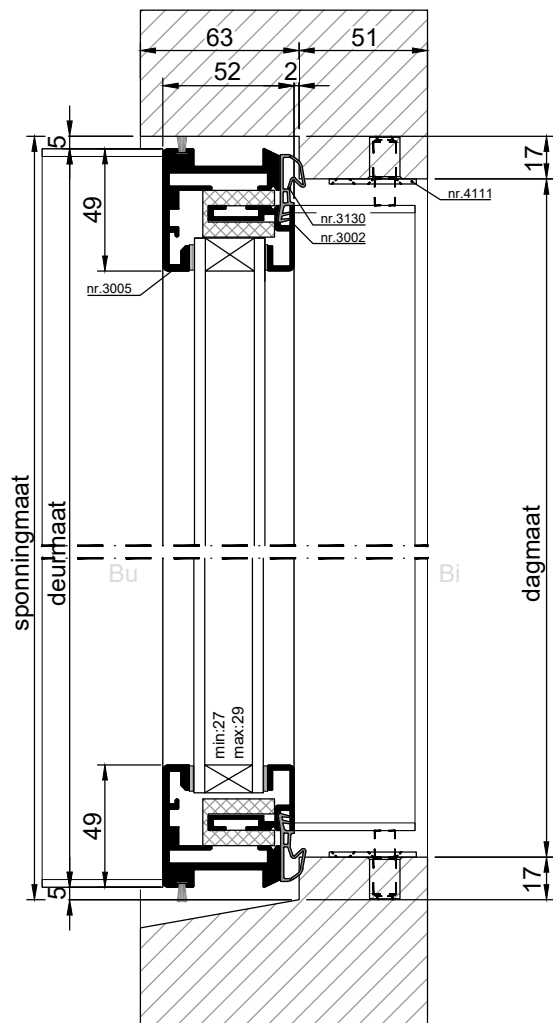
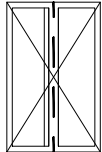


HORIZONTALE DOORSNEDE type MID-6A

[illegible][illegible]

Postbus 270, 4000 AG Tiel. Tel: (0344) 75 04 00
Het Eek 5, 4004 LM Tiel. E-mail: info@metaglas.nl

MUS-6A

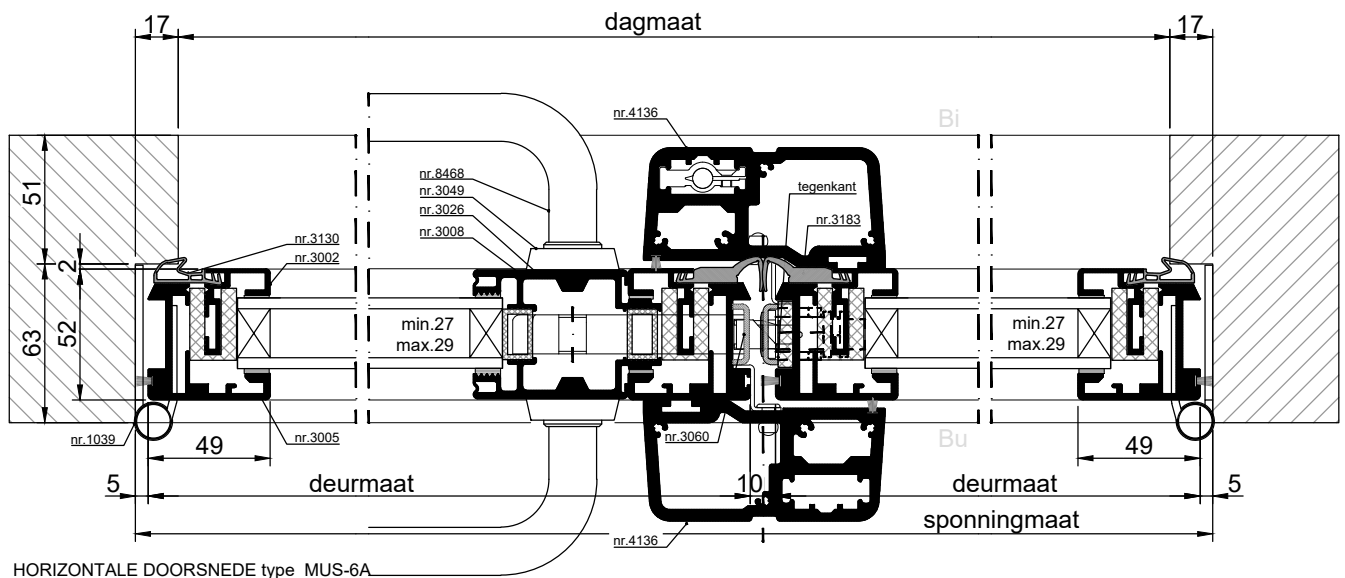


VERTICALE DOORSNEDE type MUS-6A

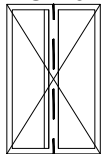
Methermo® Original inbraakwerend naar buiten draaiende stolpdeur, type **MUS-6A**.

Voorzien van:

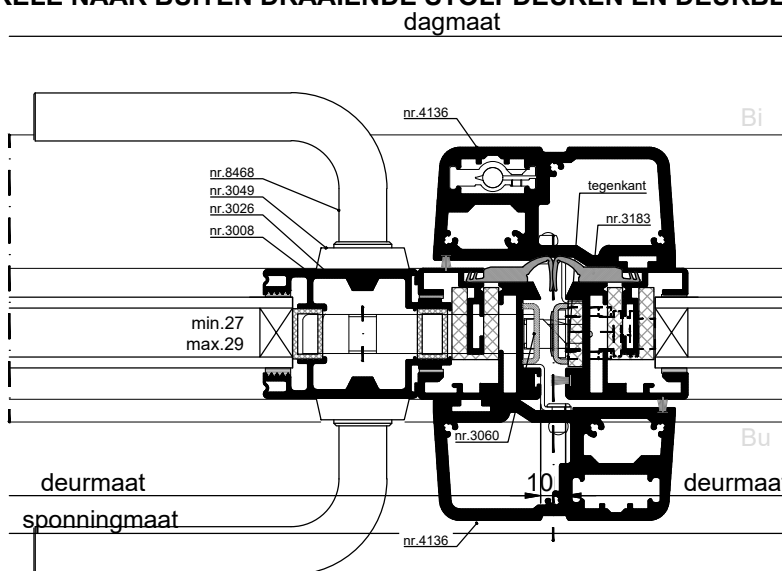
- HR⁺⁺ isolatieglas, glasdikte maximaal 29 mm
- geïsoleerd aluminium deurprofiel
- aluminium middennaad afdichting nr. 4136
- rvs scharnieren nr. 1039
- rvs meerpuntssluiting
- rvs doorlopende slotkap nr. 3026
- rvs smalschild nr. 3049
- rvs deurkruk nr. 8468 aan binnen- en buitenzijde
- euro (nood-)profielcilinder 35/35
- afdichtingsrubber nr. 3180 en nr. 3183
- borstelprofielen
- espagnolet
- verborgen espagnoletgreep nr. 9745
- sluitpot nr. 4111



MUS-6A/E

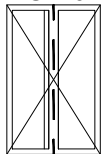


A= standaard meerpuntssluiting
E= uitgevoerd met enkel loopslot

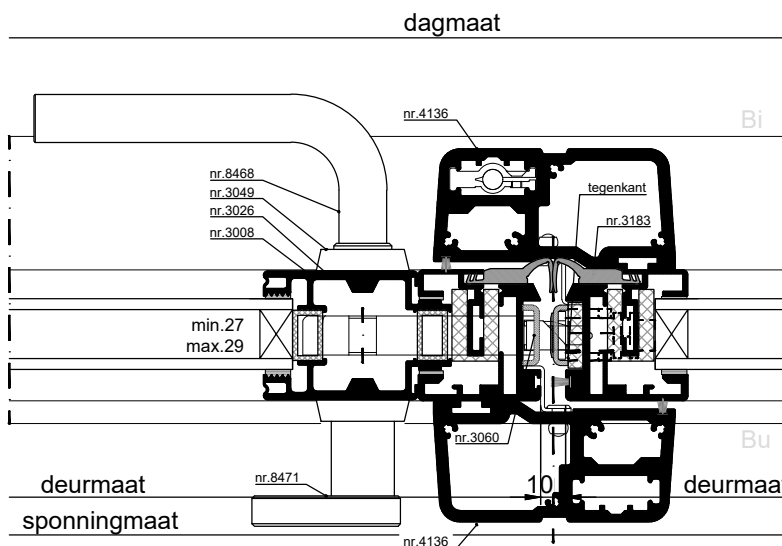


HORizontale DOORSNEDE type MUS-6A/E

MUS-6B/C/D/F

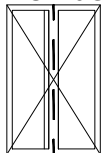


B= standaard meerpuntssluiting
C= elektrische meerpuntssluiting
D= anti-paniek meerpuntssluiting
F= uitgevoerd met enkel loopslot

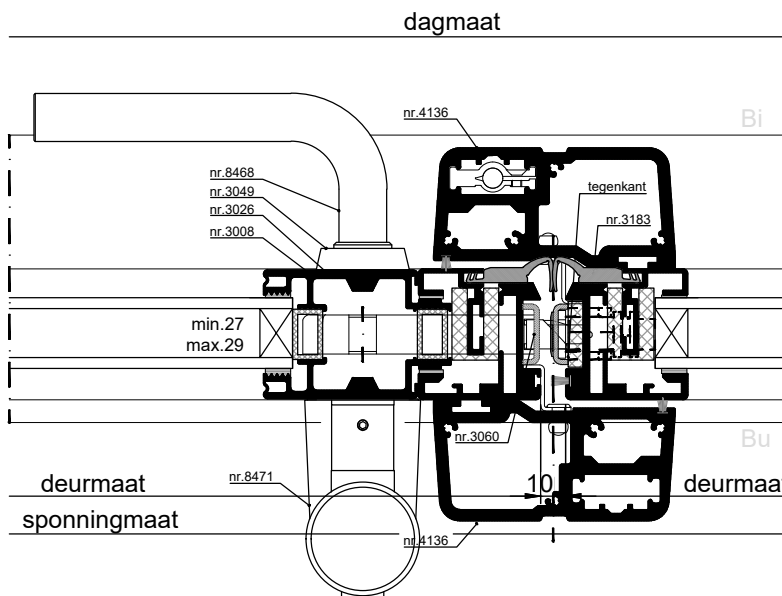


HORizontale DOORSNEDE type MUS-6B/C/D/F

MUS-6G/H

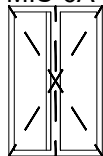


G= standaard meerpuntssluiting
H= elektrische meerpuntssluiting



HORizontale DOORSNEDE type MUS-6G/H

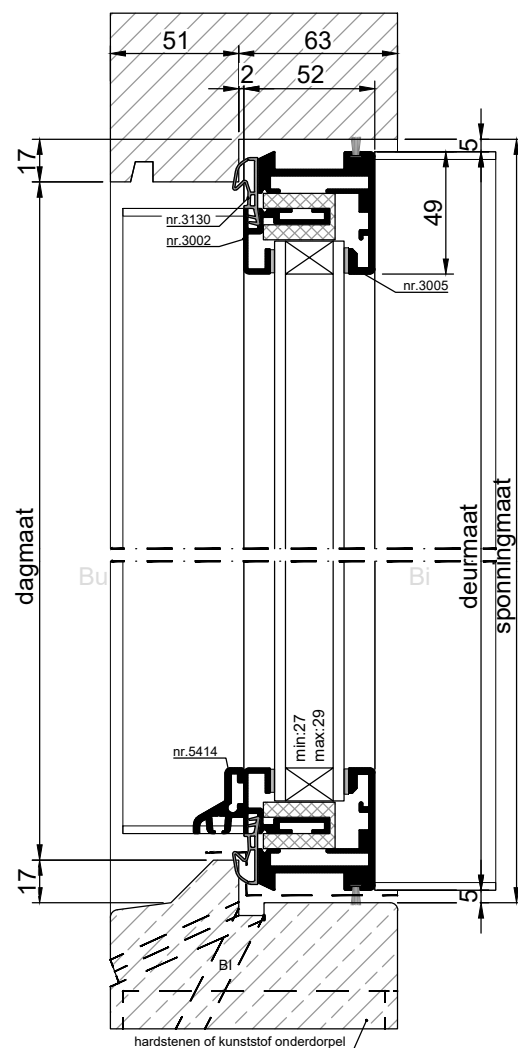
MIS-6A



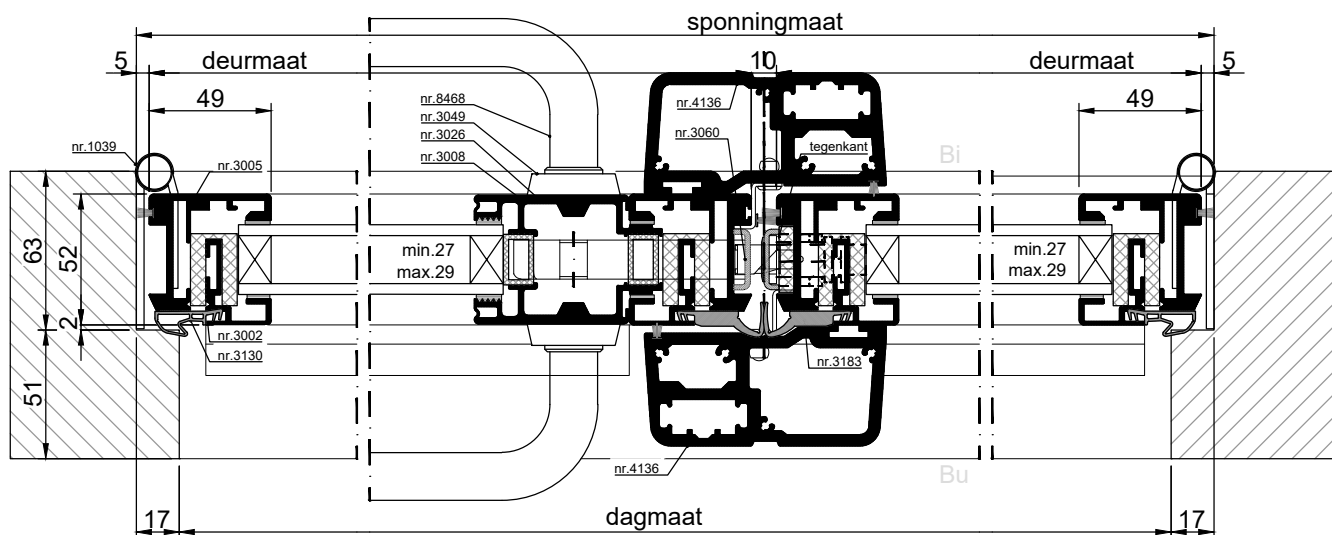
Methermo® Original inbraakwerend naar binnen draaiende stolpdeur, type **MIS-6A**.

Voorzien van:

- HR⁺⁺ isolatieglas, glasdikte maximaal 29 mm
- geïsoleerd aluminium deurprofiel
- aluminium middennaad afdichting nr. 4136
- rvs scharnieren nr. 1039
- rvs meerpuntssluiting
- rvs doorlopende slotkap nr. 3026
- rvs smalschild nr. 3049
- rvs deurkruk nr. 8468 aan binnen- en buitenzijde
- rvs tegenkant met espagnolet nr. 3064
- lekdorpel nr. 5414
- euro (nood-)profielcilinder 35/35
- afdichtingsrubber nr. 3130 en nr. 8183
- borstelprofielen

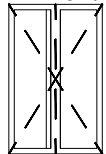


VERTICALE DOORSNEDE type MIS-6A

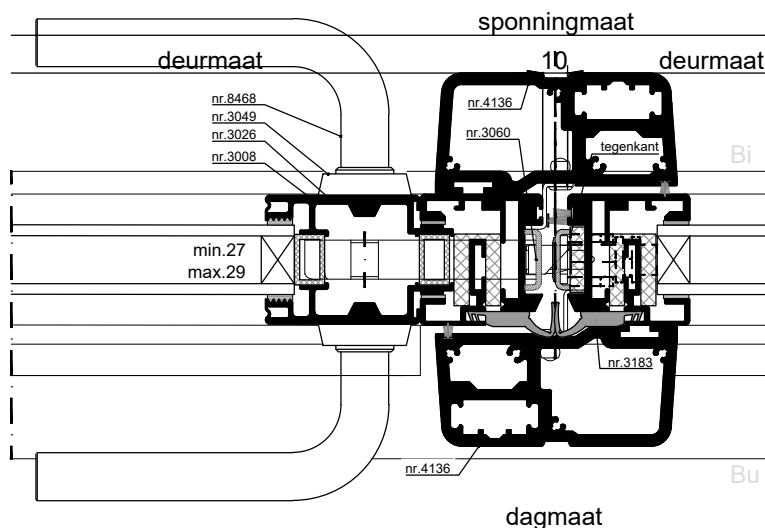


HORIZONTALE DOORSNEDE type MIS-6A

MIS-6A/E

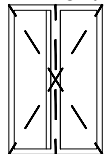


A= standaard meerpuntssluiting
E= uitgevoerd met enkel loopslot

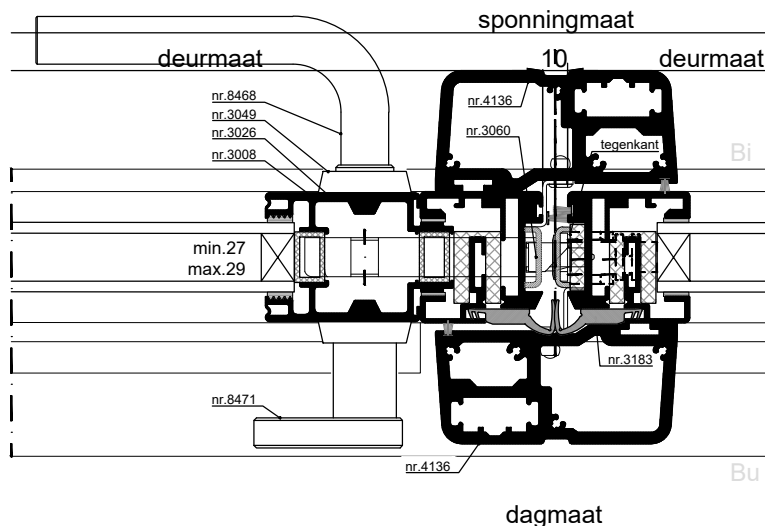


HORizontale DOORSNEDE type MIS-6A/E

MIS-6B/C/D/F

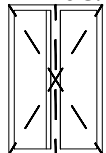


B= standaard meerpuntssluiting
C= elektrische meerpuntssluiting
D= anti-paniek meerpuntssluiting
F= uitgevoerd met enkel loopslot

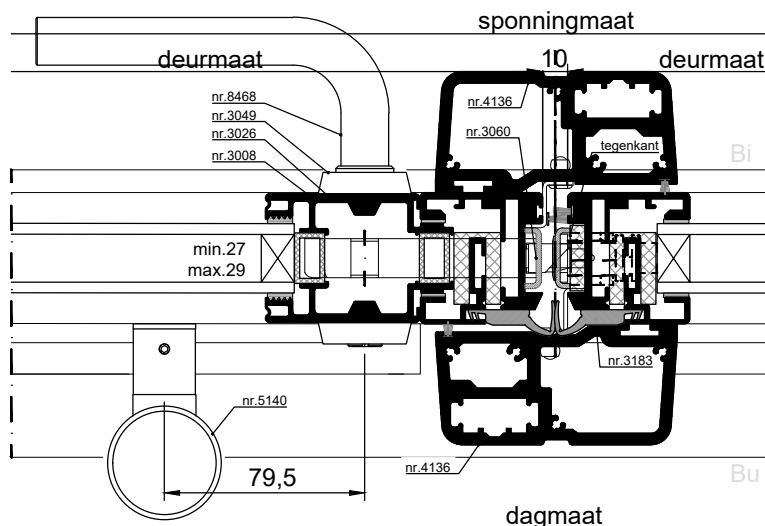


HORizontale DOORSNEDE type MUS-6B/C/D/F

MIS-6G/H



G= standaard meerpuntssluiting
H= elektrische meerpuntssluiting



HORizontale DOORSNEDE type MUS-6G/H

AANTAL ONDERDELEN

Scharnieren

2 stuks bij een hoogte tot 1250 mm

3 stuks bij een hoogte van 1251 mm tot 1700 mm

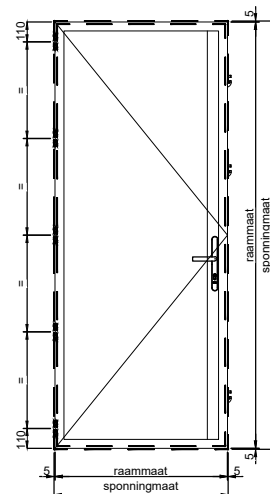
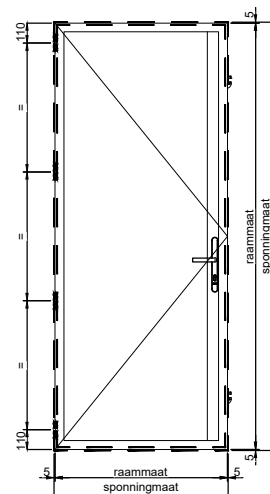
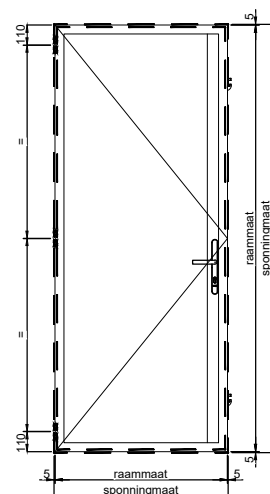
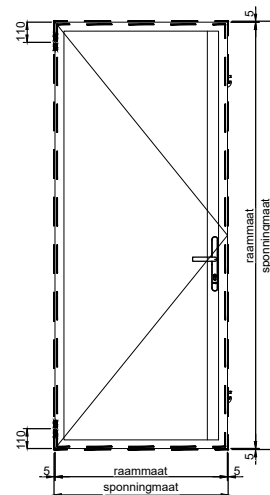
4 stuks bij een hoogte van 1701 mm tot 2500 mm

5 stuks bij een hoogte van 2501 mm tot 3500 mm

Sluithaken

2 stuks bij een hoogte tot 2710 mm

3 stuks bij een hoogte vanaf 2711 mm

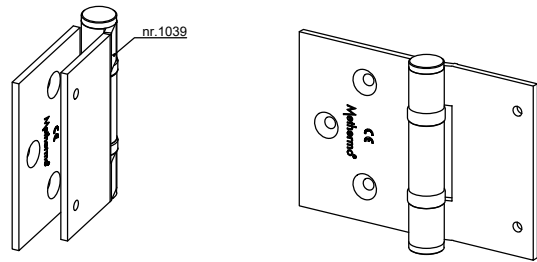


ONDERDELEN

Scharnier nr. 1039

Materiaal: mat geborsteld rvs

Toepassing bij deuren met profielnr. 3005



Deurschild nr. 3049

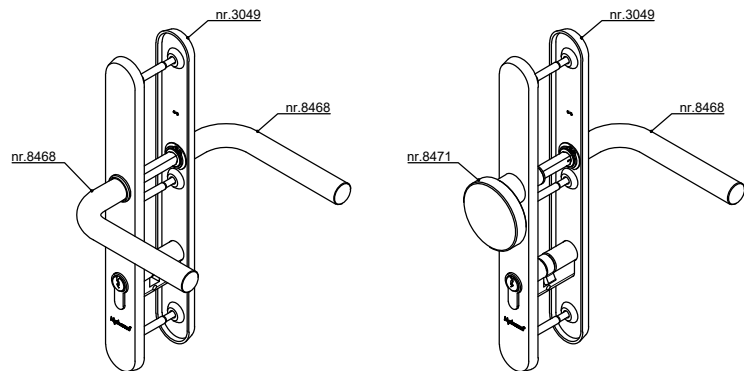
Materiaal: mat geborsteld rvs 316

Deurkruk nr. 8468

Materiaal: mat geborsteld rvs 316

Deurknop nr. 8471

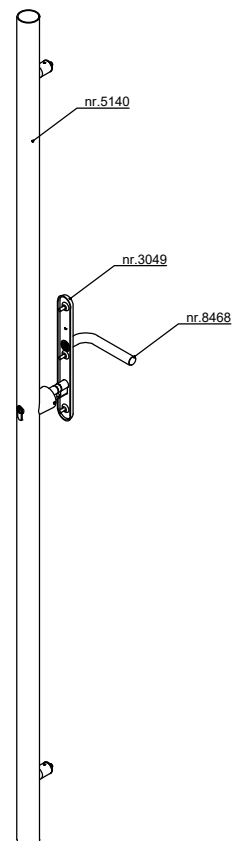
Materiaal: mat geborsteld rvs 316



Metinox® enkele handgreep nr. 5140

Materiaal: mat geborsteld rvs 316

Cilinder: verlengd 35/105



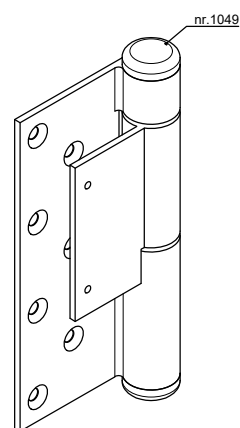
ONDERDELEN OPTIONEEL

Scharnieren nr. 1049A en nr. 1049B

Materiaal: mat geborsteld rvs

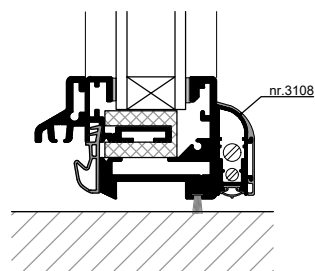
Toepassing: bij naar binnen draaiende deuren

Opbouw: 1049A sluitscharnieren (onder/boven)
1049B dempscharnieren (midden van de deur)



Valdorpel nr. 3108

Materiaal: aluminium



Deurdranger nr. 8496

Type: Geze TS 4000



Draaideurautomaat nr. 3057

Type: Faac 950

Voeding: 230 volt

Vermogen: 100W

Afmeting: 530 x 100 x 104 mm

