

METHERMO® CLASSIC RAMEN/DEUREN - NAAR BUITEN DRAAIEND

Methermo® Classic naar buiten draaiende ramen en deuren zijn speciaal ontworpen voor renovatieprojecten. De strakke constructie en het grote glasoppervlak ervaren de transparantie van een origineel staal raam, maar heeft alle voordelen van aluminium. De draaiende ramen, deuren en vaste ramen zijn modulair te combineren, zodat iedere gewenste gevelindeling kan worden gerealiseerd.

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 33 mm.

Veilig

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

Inbraakwerend

Methermo® Classic ramen en deuren 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:

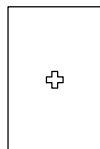
	<i>Beproeving</i>	<i>Classificatie</i>
<i>Luchtdoorlatendheid</i>	<i>EN 1026</i>	<i>EN 12207</i>
<i>Weerstand tegen windbelasting</i>	<i>EN 1027</i>	<i>EN 12208</i>
<i>Waterdichtheid</i>	<i>EN 12211</i>	<i>EN 12210</i>

Methermo® Classic naar buiten draaiende ramen, deuren en vaste ramen kunnen modulair worden gecombineerd, zodat vrijwel iedere gewenste gevelindeling kan worden gerealiseerd. In onderstaand overzicht en op de volgende pagina, vindt u een aantal voorbeelden van de vele mogelijkheden.

In deze documentatie vindt u de details van de ramen en deuren. Aan het einde van dit hoofdstuk vindt u de details van de diverse aansluitingen van vaste en draaiende delen.

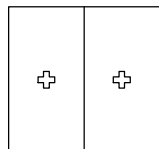
basis:

vaste ramen

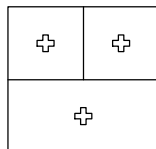


MCV-1

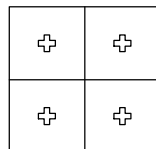
voorbeeld samenstellingen:



MCV-2

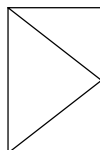


MCV-2

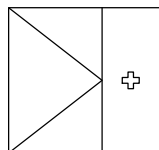


MCV-2

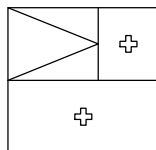
draairamen



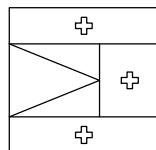
MCD-1



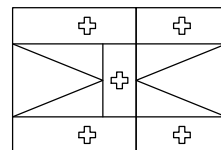
MCD-2



MCD-2

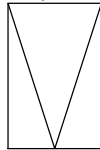


MCD-2

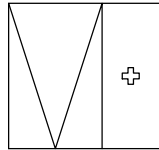


MCD-2

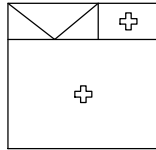
klepramen



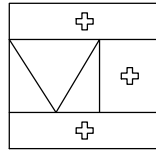
MCK-1



MCK-2

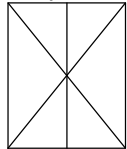


MCK-2

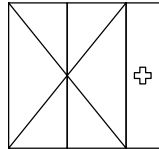


MCK-2

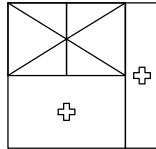
stolpramen



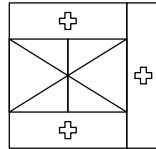
MCS-1



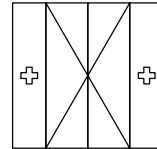
MCS-2



MCS-2



MCS-2

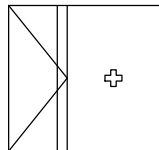


MCS-2

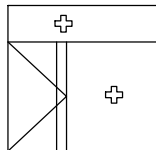
deuren



MCP-1



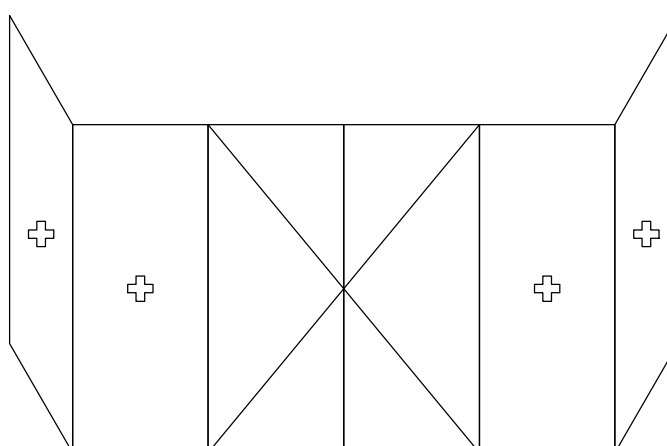
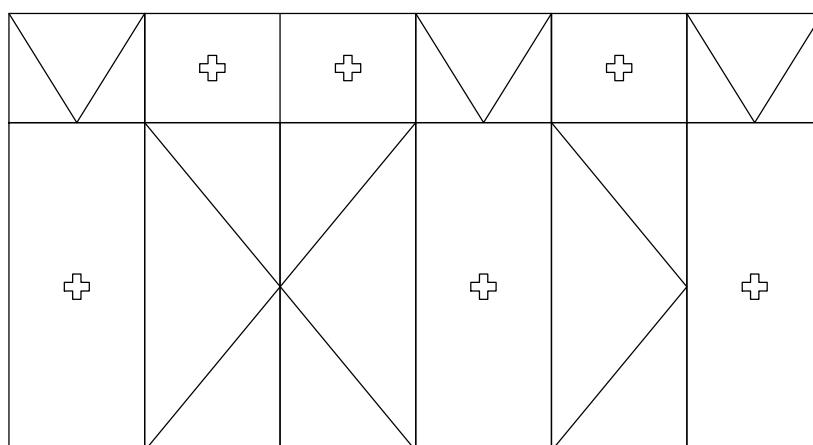
MCP-2



MCP-2

MODULAIRE OPBOUW

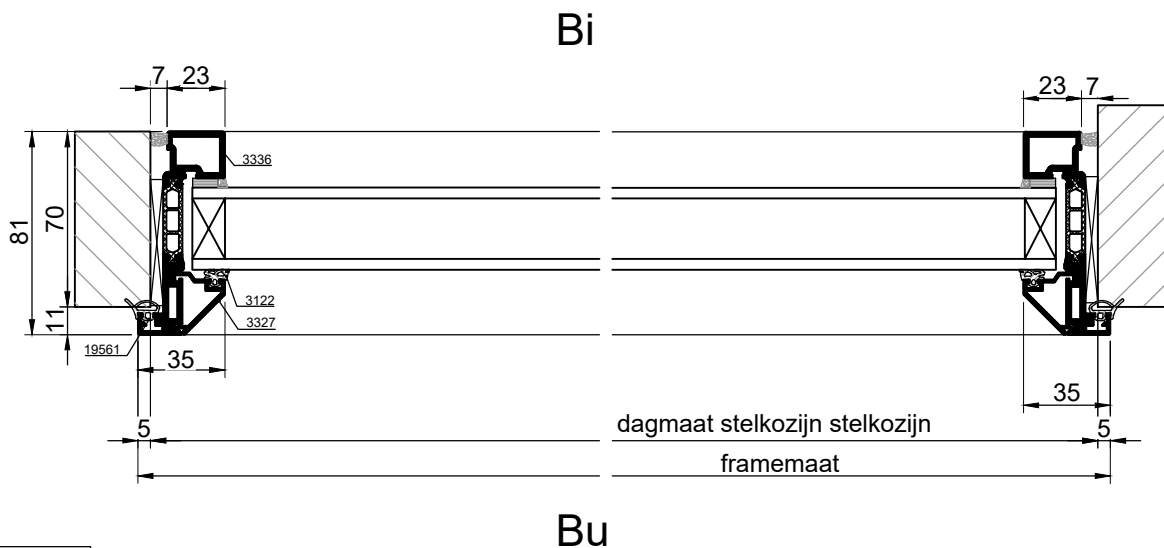
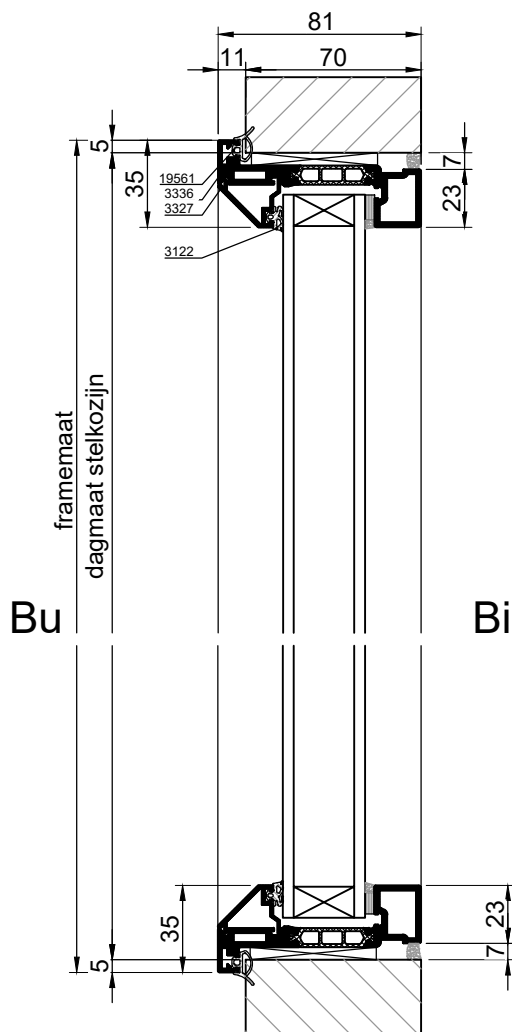
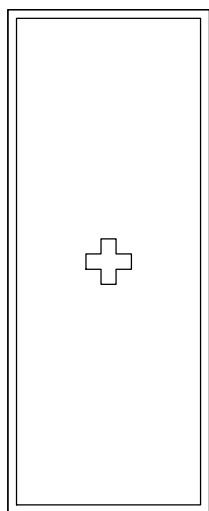
Door de draaiende delen en vaste elementen modulair te combineren kunnen talloze gevelindelingen door u worden gecreëerd. Onderstaand een indruk van de vele mogelijkheden. Aan het einde van dit hoofdstuk vindt u de details van de diverse aansluitingen van vaste en draaiende delen.



Methermo® Classic vast raam,
type MCV-1 met een
geïsoleerd aluminium kozijn.

Voorzien van:

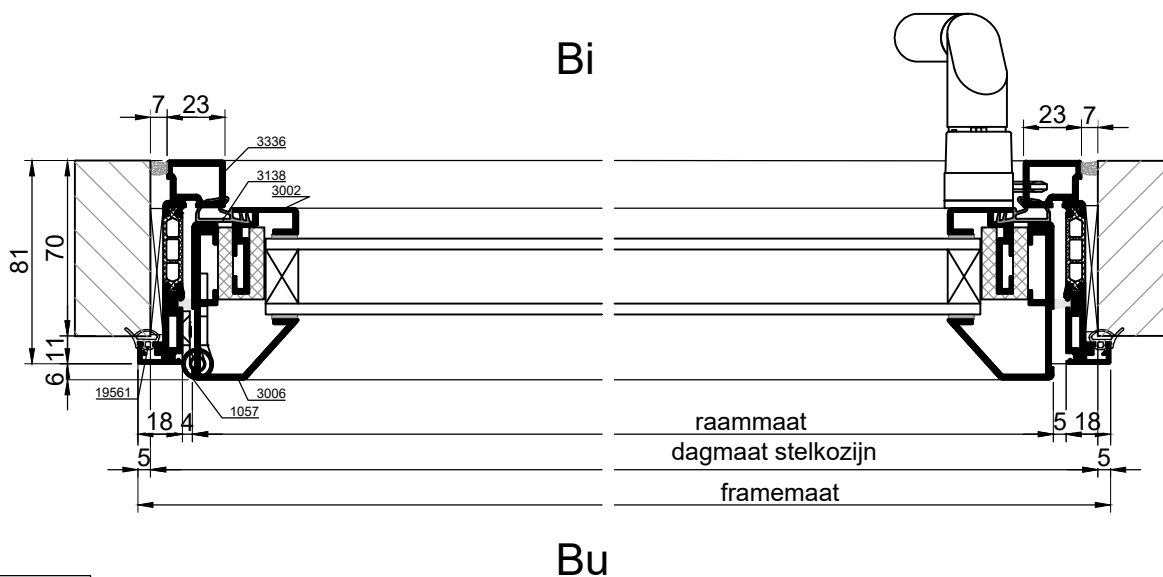
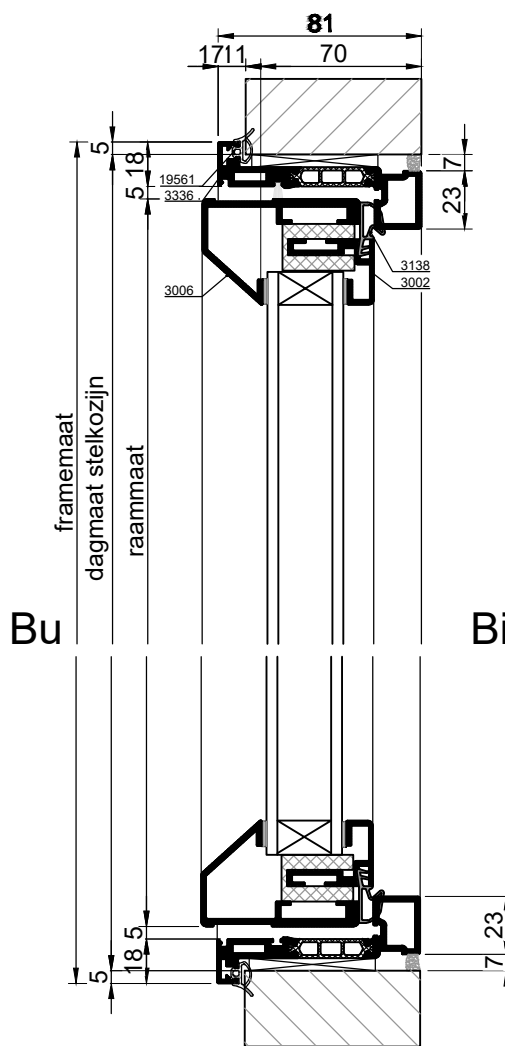
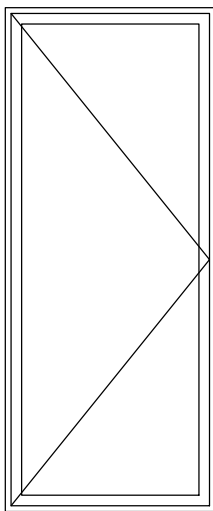
- HR⁺⁺⁺ isolatieglas
- Geïsoleerd kozijn rondom met kliklijstprofiel



Methermo® Classic
inbraakwerend draairaam, type
MCD-1 met een geïsoleerd
aluminium kozijn.

Voorzien van:

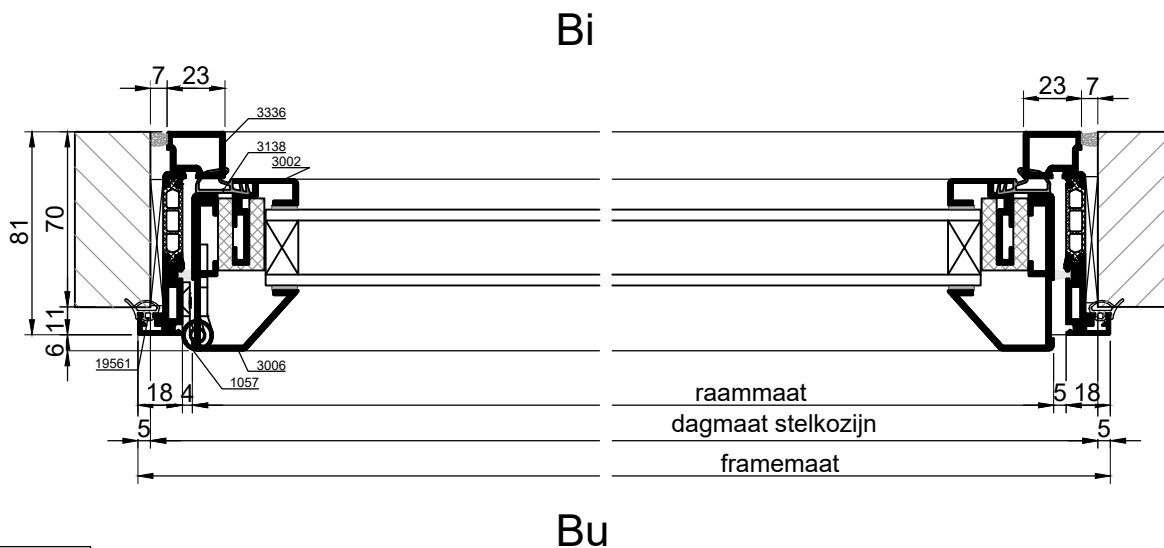
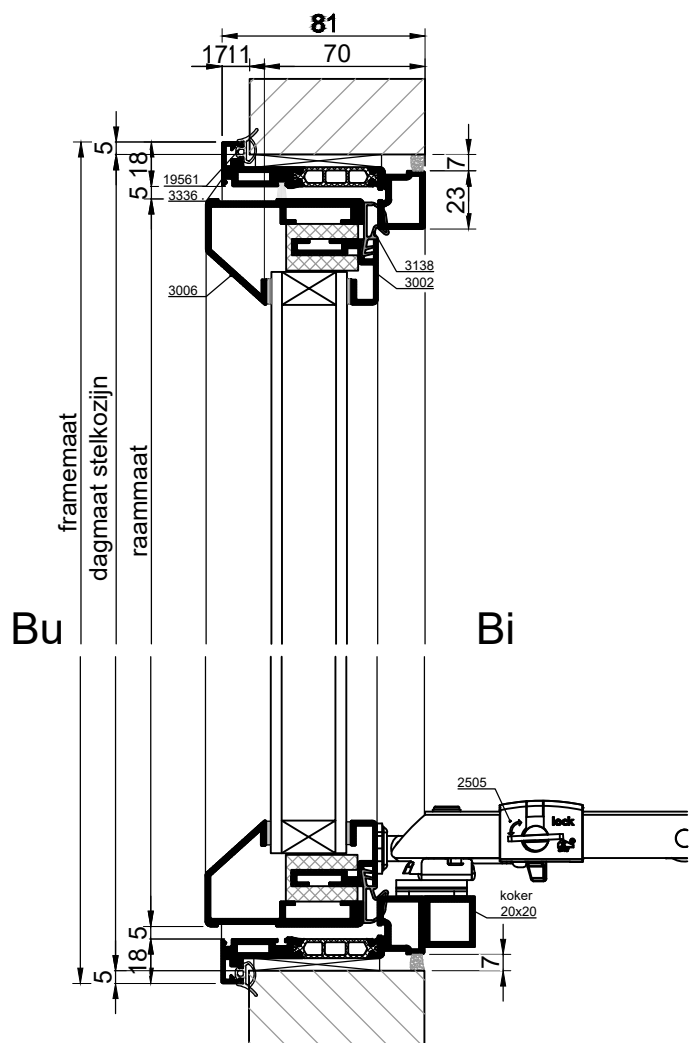
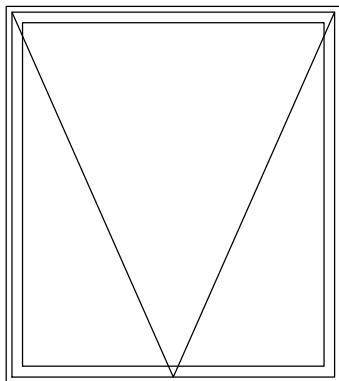
- HR+++ isolatieglas
- geïsoleerd aluminium raamprofiel
- geïsoleerd kozijn rondom met kliklijstprofiel
- espagnolet met meerpuntssluiting
- rvs slotmechaniek
- rvs handgreep
- telescoopuitzetter



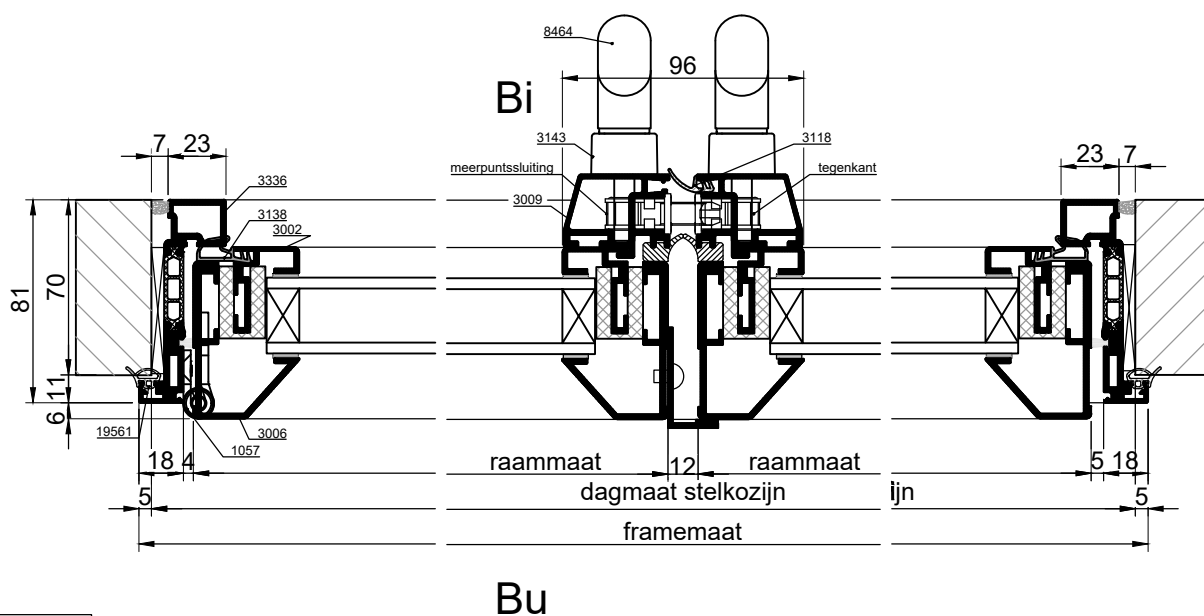
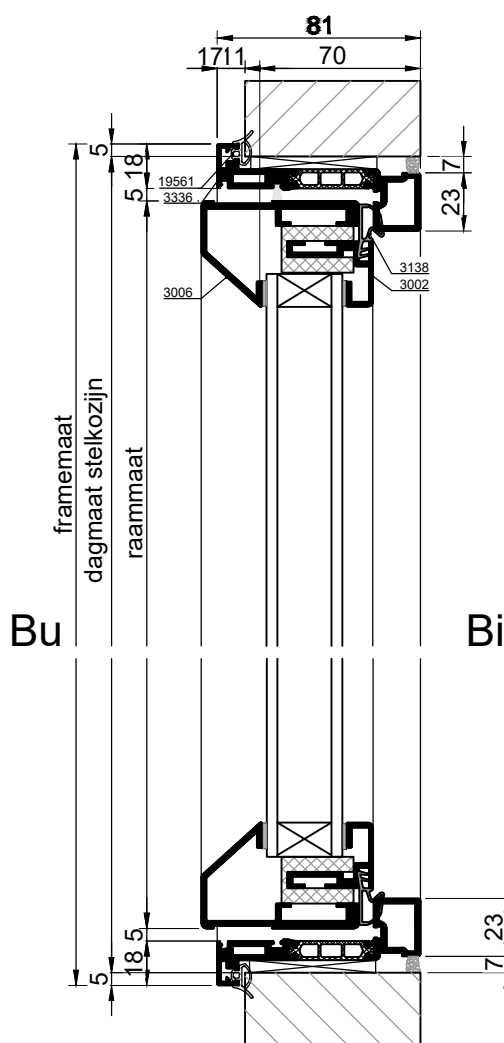
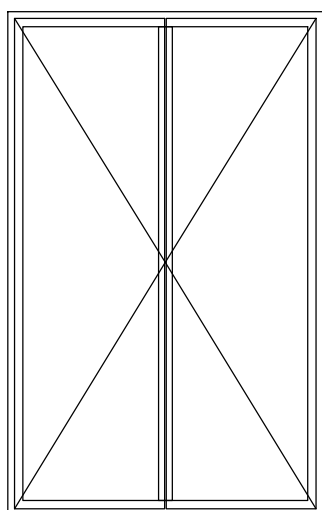
Methermo® Classic
inbraakwerend kleppend raam,
type MCK-1 met een geïsoleerd
aluminium kozijn.

Voorzien van:

- HR+++ isolatieglas
- geïsoleerd aluminium raamprofiel
- geïsoleerd kozijn rondom met kliklijstprofiel
- rvs scharnieren
- rvs raam uitzetter



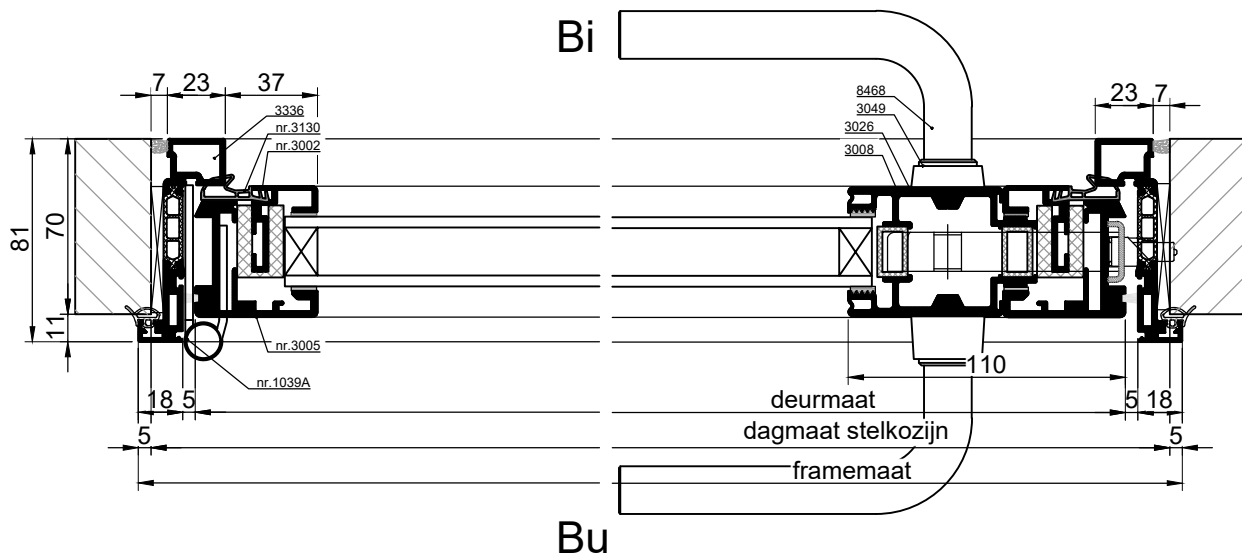
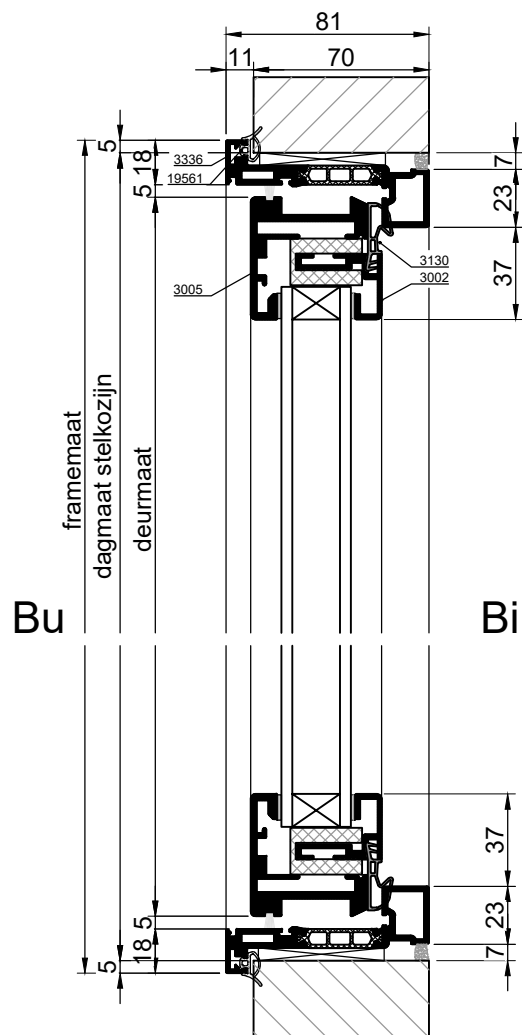
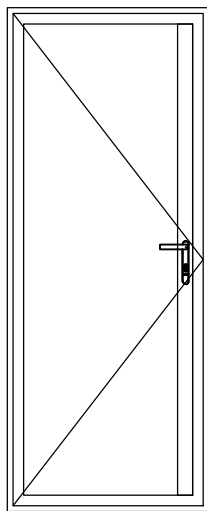
Methermo® Classic
inbraakwerend stolpraam,
type MCS-1 met een geïsoleerd
aluminium kozijn.



Methermo® Classic
inbraakwerend naar buiten
draaiende deur, type MCP-1A
met een geïsoleerd aluminium
kozijn.

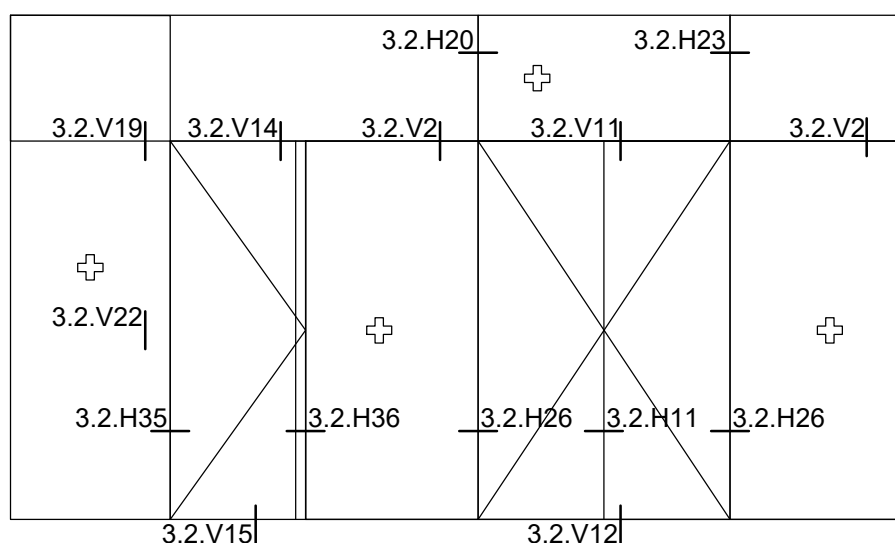
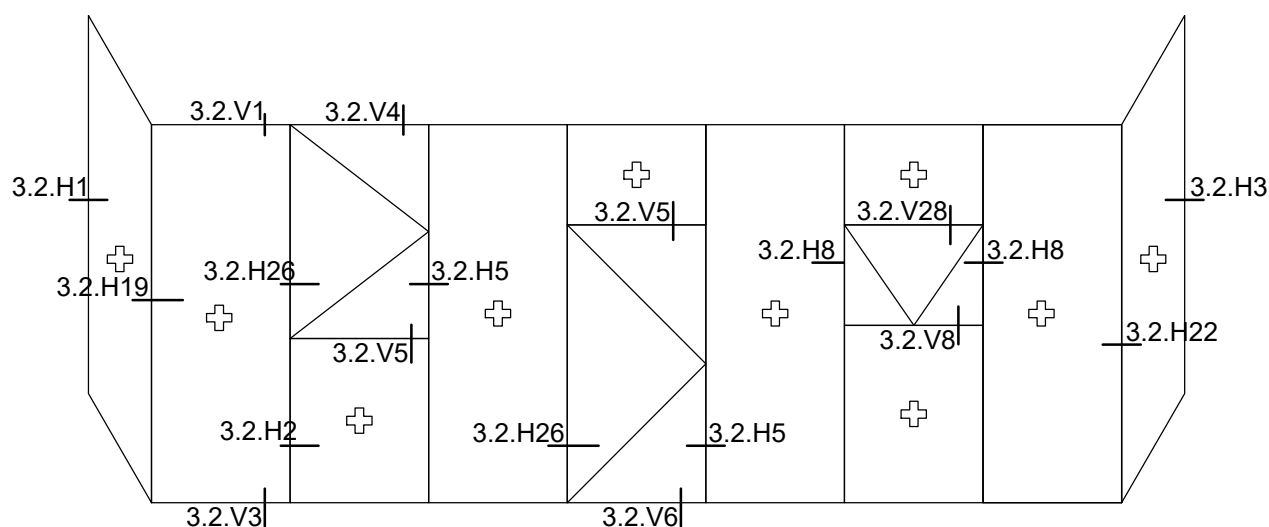
Voorzien van:

- HR+++ isolatieglas
- geïsoleerd aluminium deurprofiel
- geïsoleerd kozijn rondom
- rvs kogelgelagerde scharnieren
- rvs meerpuntssluiting
- rvs doorlopende slotkap
- rvs deurekruk aan de binnen- en buitenzijde
- rvs smalschild
- rvs deurgrepen (kruk-kruk / kruk-knop)
- euro (nood-) profielcilinder



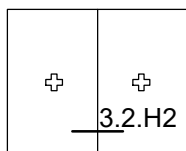
COMBINATIE DETAILS

Methermo® Classic naar buiten draaiende ramen en deuren en vaste ramen kunnen modulair worden gecombineerd, zodat vrijwel iedere gewenste gevelindeling door u kan worden gerealiseerd. Onderstaand een indruk van de vele mogelijkheden. Daarnaast vindt u hier de details van de diverse aansluitingen van vaste en draaiende delen.

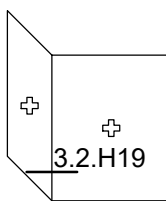
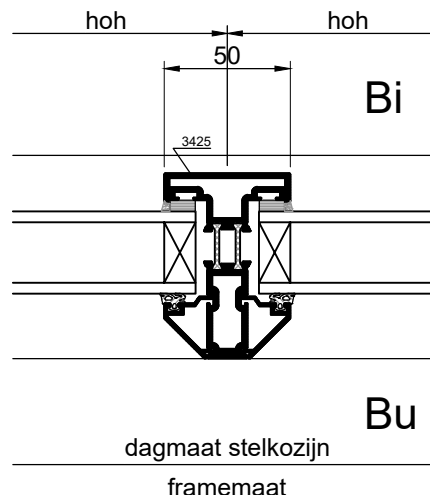


COMBINATIE DETAILS

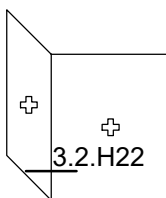
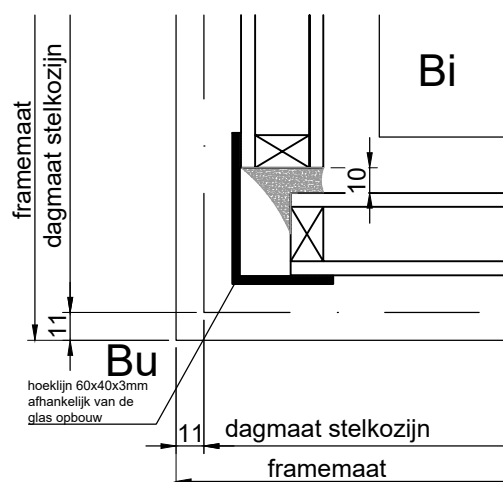
Vast glas



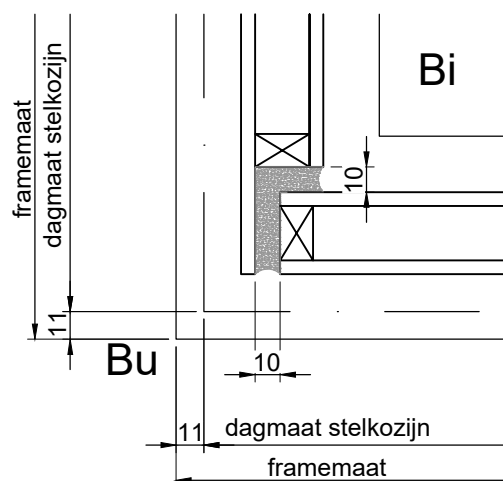
tussenstijl



structurele
glasverbinding met
afdekprofiel in hoek

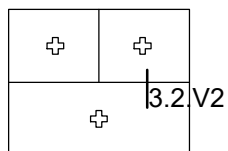


structurele
glasverbinding zonder
afdekprofiel in hoek

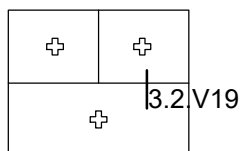
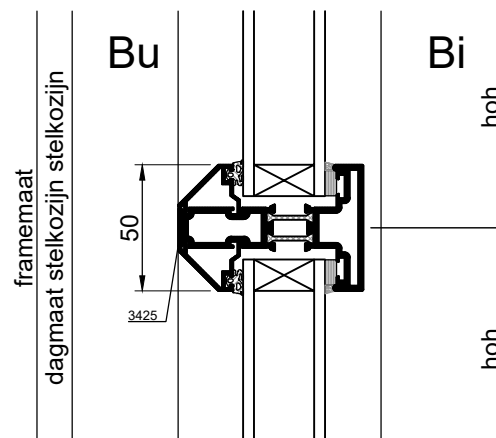


COMBINATIE DETAILS

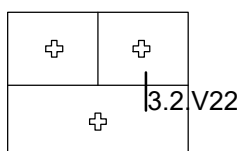
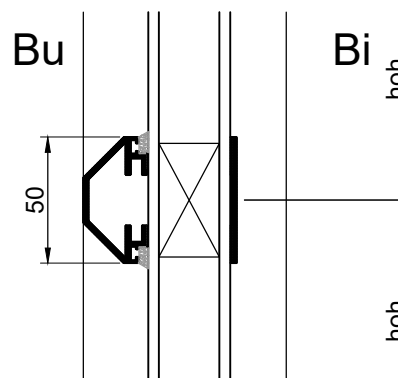
Vast glas



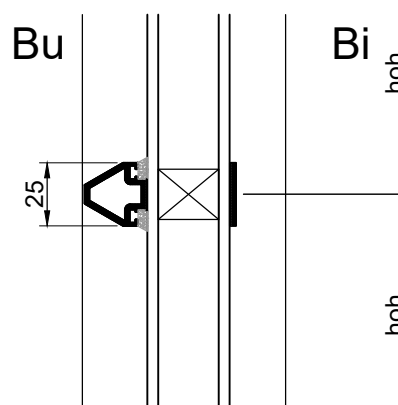
tussenstijl



verdeling dmV strip
met classic roede
40mm

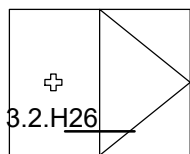


verdeling dmV strip
met classic roede
25mm



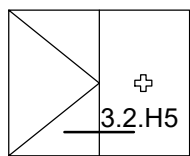
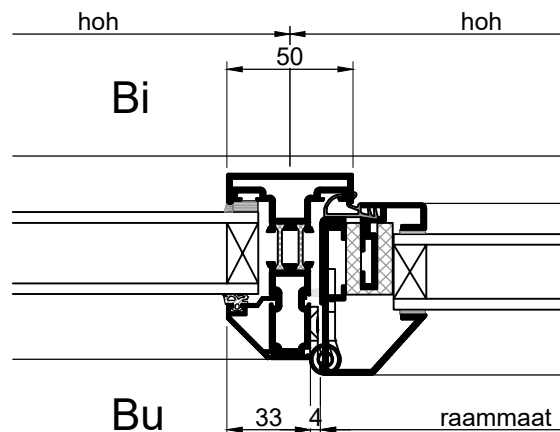
COMBINATIE DETAILS

Vast glas & draairaam



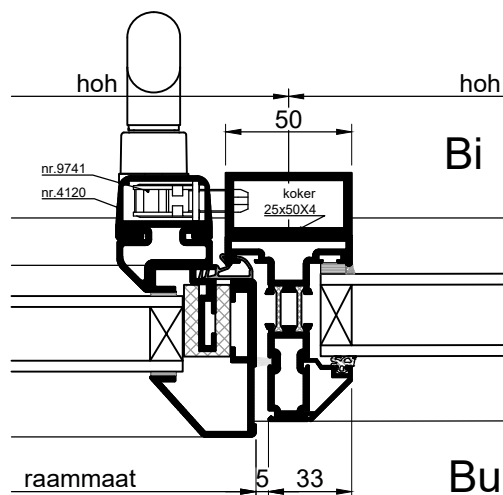
3.2.H26

tussenstijl draairaam
met vast deel



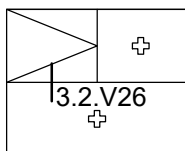
3.2.H5

tussenstijl draairaam
met vast deel

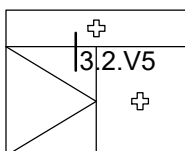
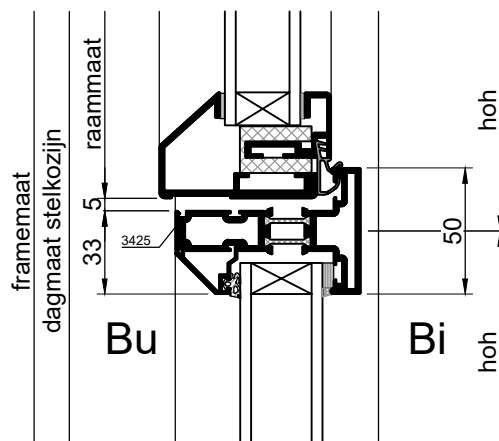


COMBINATIE DETAILS

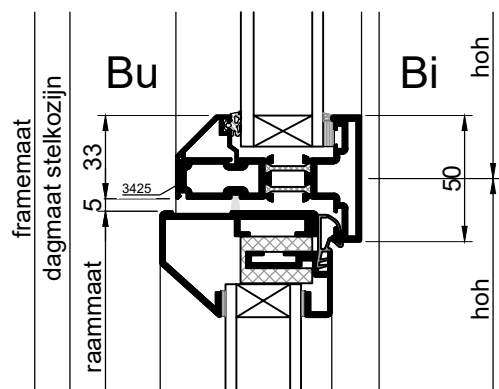
Vast glas & draairaam



tussenstijl draairaam
met vast deel

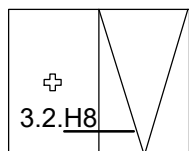


tussenstijl draairaam
met vast deel

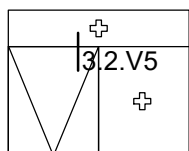
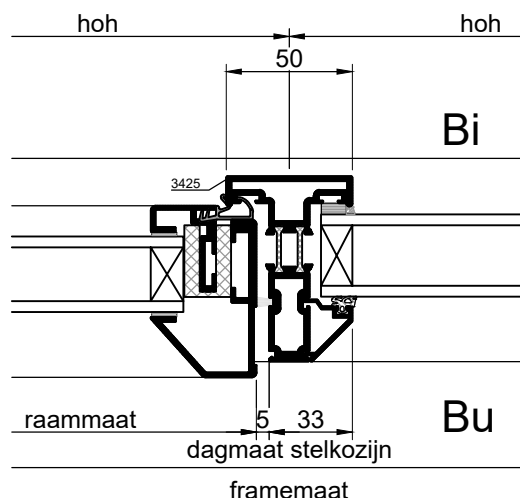


COMBINATIE DETAILS

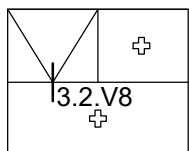
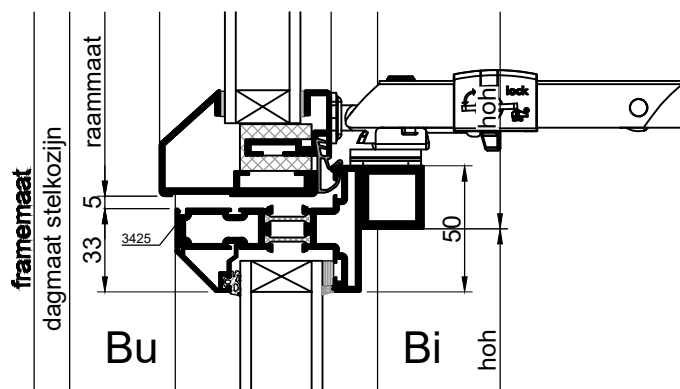
Vast glas & klepraam



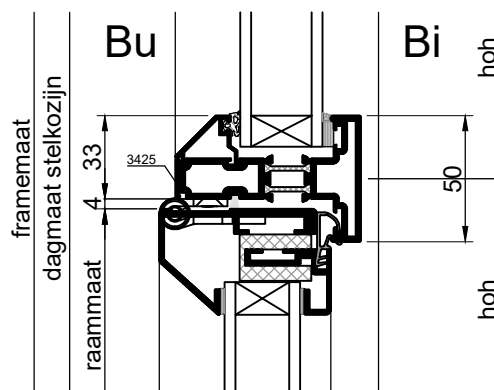
tussenstijl klepraam
met vast deel



tussenstijl klepraam
met vast deel

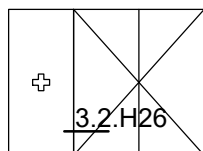


tussenstijl klepraam
met vast deel

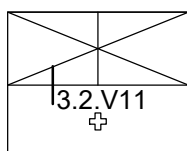
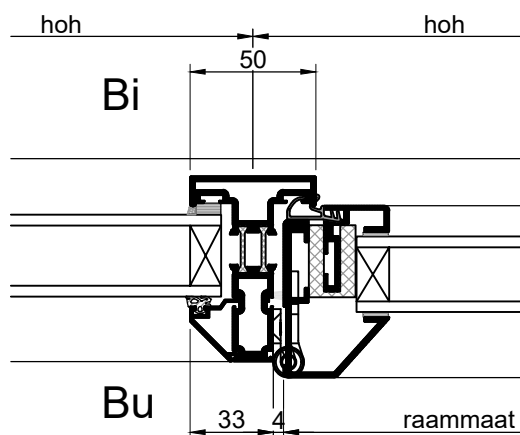


COMBINATIE DETAILS

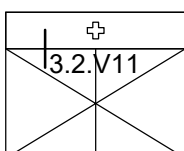
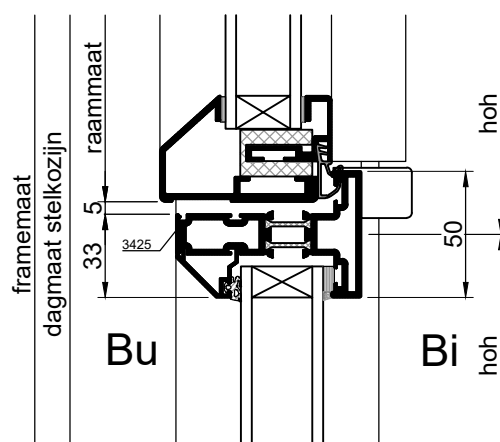
Vast glas & stolpraam



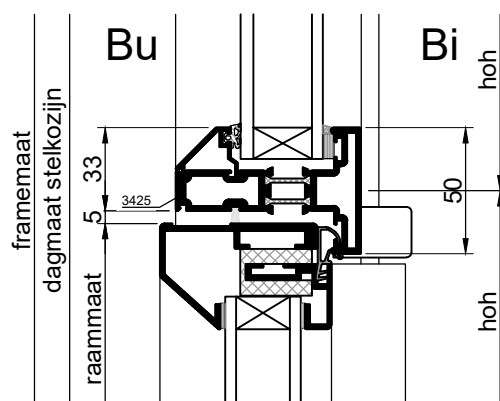
tussenstijl (stolp)
draairaam met vast
deel



tussenstijl stolp
draairaam met vast
deel

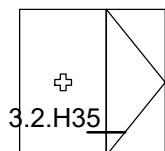


tussenstijl stolpraam
met vast deel

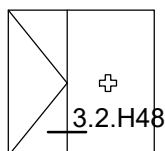
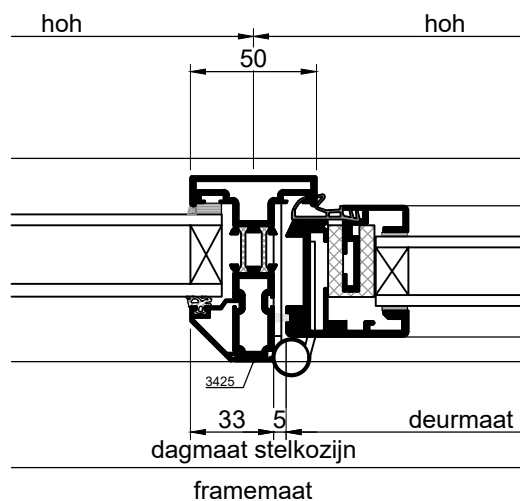


COMBINATIE DETAILS

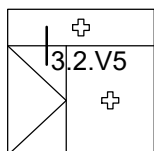
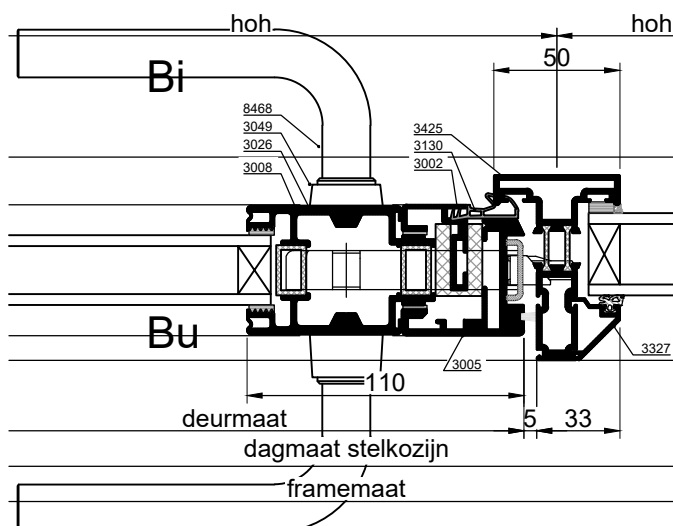
Vast glas & deur



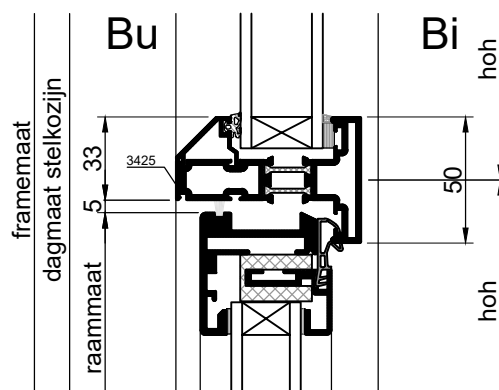
tussenstijl deur
met vast deel



tussenstijl deur
met vast deel



tussenstijl deur
met vast deel



ONDERDELEN - STANDAARD

RAAMBEDIENING

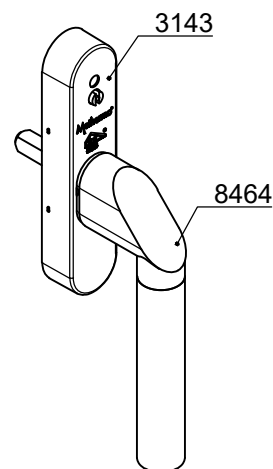
Raamsluiser (8464)

Model: standaard

Materiaal: rvs

Greephoogte vanaf onderzijde raam min. 300 mm.

Ramen groter dan 2100mm greephoogte 1050 mm vanaf onderzijde raam.



Slotmechaniek (3143)

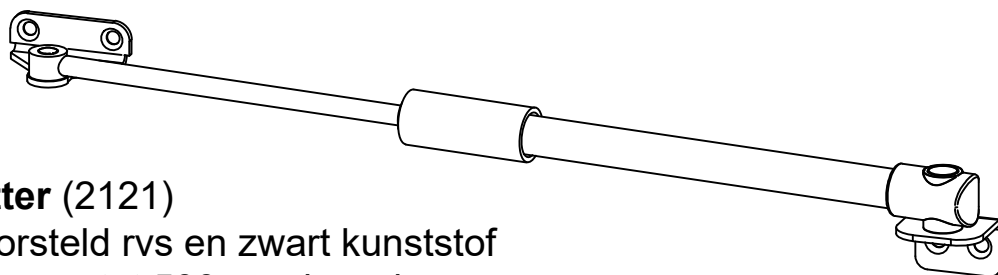
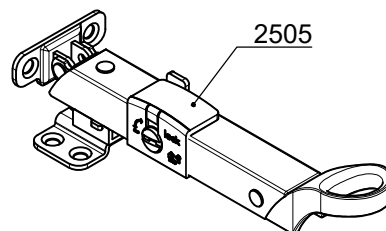
Model: afsluitbaar

Materiaal: mat geborsteld rvs

Raamuitzetter (2505)

Model: afsluitbaar

Materiaal: geborsteld rvs en zwart kunststof



Telescoopuitzetter (2121)

Materiaal: geborsteld rvs en zwart kunststof

Toepassing: bij ramen tot 500 mm breed

Telescoopuitzetter (2122)

Materiaal: geborsteld rvs en zwart kunststof

Toepassing: bij ramen breder dan 500 mm

DEURBEDIENING

Deurschild (3049)

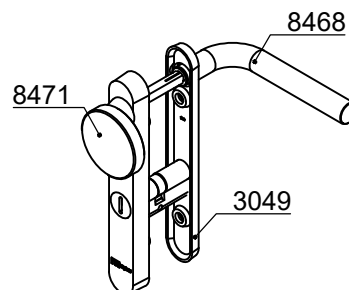
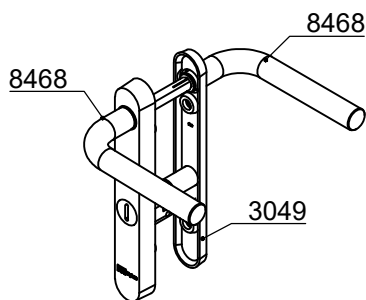
Materiaal: mat geborsteld rvs 316

Deurkruk (8468)

Materiaal: mat geborsteld rvs 316

Deurknop (8471)

Materiaal: mat geborsteld rvs 316

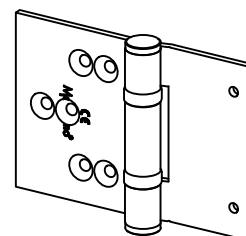
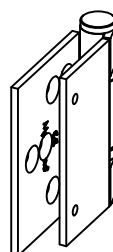


Scharnier (1039A)

Materiaal: mat geborsteld rvs

Uitvoering: gelast

Toepassing: deuren

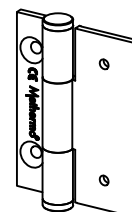


Scharnier (1057)

Materiaal: getrommeld rvs

Uitvoering: gelast

Toepassing: ramen

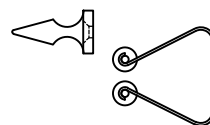


ONDERDELEN - OPTIES

Deurvanger & -vastzetter

Vastzetter: op deur

Vanger: op frame of los geleverd



Teleflex TOPP C20

Toepassing: voor klep- en uitzetramen

Materiaal: zwart of wit kunststof

Afmetingen: 362 x 34 x 48 mm



VOORBEELD INBOUW

1:3

