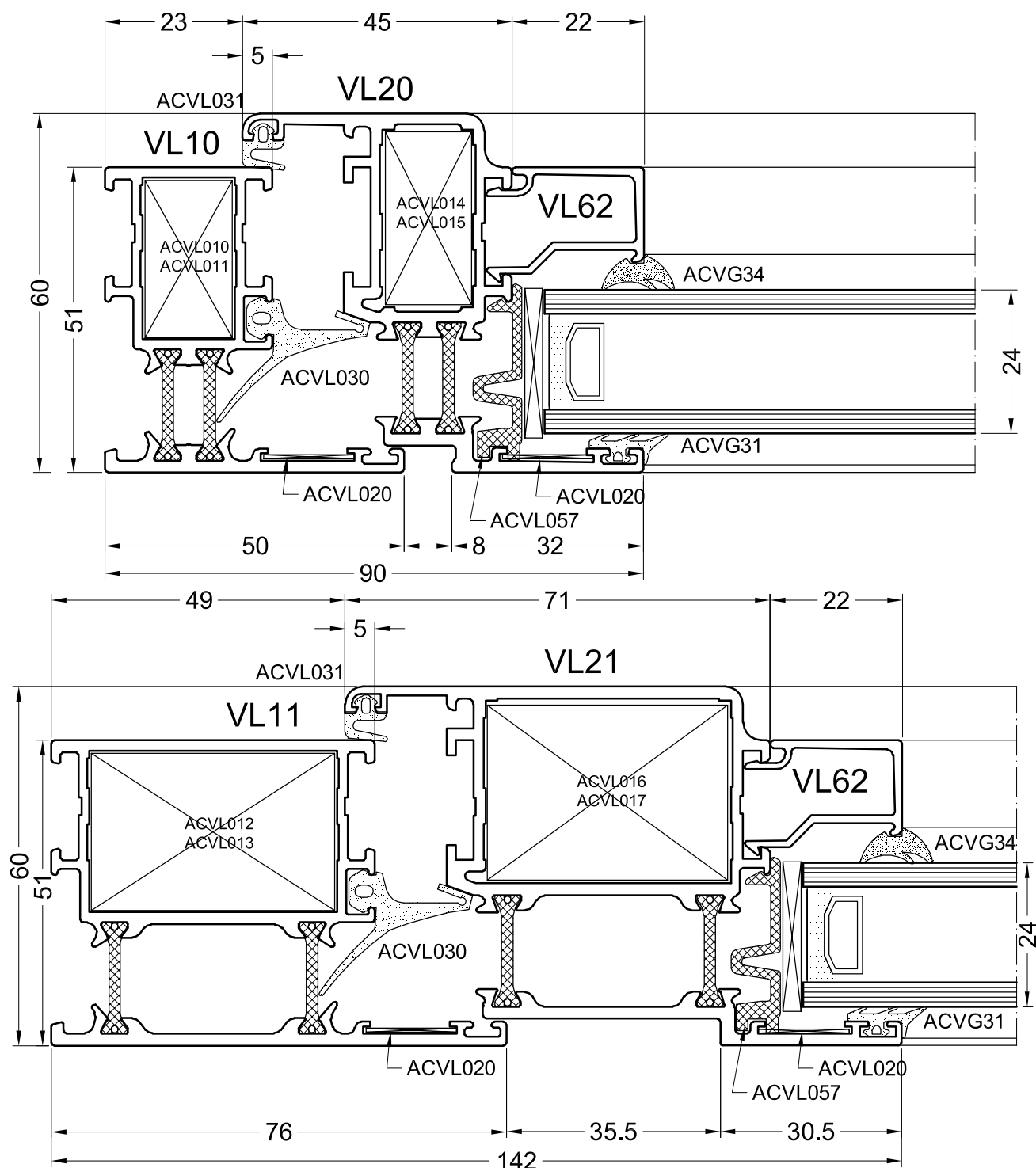


Technische Steekkaart

VISOLINE

VL



vi

stelsel (inbouwdiepte 51mm) voor thermisch onderbroken ramen en deuren

Omschrijving:

Universele systeemprofielen voor thermisch onderbroken ramen, raamdeuren en deuren.

Toepassingen:

Deze courante serie van thermisch onderbroken profielen wordt aangewend voor de meest gangbare raam- en deurtoe toepassingen in zowel de woning- als in de industriebouw.

Ramen

Vaste ramen voor enkele of dubbele beglazing.

Draairamen: enkel- of dubbel opendraaiend met mogelijkheid tot kipstand.

Draaiopstellingen: horizontaal of verticaal scharnierend (draai- en kipramen).

Draairichting: zowel binnen- als buitenopendraaiend.

Uitzetramen.

Uitklapramen.

Tuimelramen: zowel horizontaal als verticaal wentelend.

Kip-schuiframes d.m.v. aangepast beslag.

Mogelijkheid om de profielen te buigen voor toepassingen zoals: ronde ramen, spits- en korfbogen.

Glaslatten: recht of afgerond.

Deuren

Vlakke en opdekdeuren zowel enkel- als dubbel opendraaiend.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994.

Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in de alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens is kleuring in houtimitatie mogelijk.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.E.W.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Prestatieniveau

volgens S.T.S. 52

Luchtdoorlaat:	PA3
Mechanische weerstand tegen wind:	PV2
Waterdichtheid:	PEE 1000 Pa
Mechanisch gedrag:	het element voldoet

Volgens UEATC:

Luchtdoorlaat:	A3
Mechanische weerstand tegen wind:	V2
Waterdichtheid:	E4
Mechanisch gedrag:	het element voldoet

Bijzondere kenmerken

Ramen:

Inbouwdiepte: Buiten kader 51 mm, Vleugel 60 mm.

K-waarde: 3.110 W/m²K (Rahmenmateriaal-Gruppe 2.2)

3.51 W/m²K (volgens NBN 62-204)

3.4 W/m²K (volgens DIN 52 619)

Beglazingssponning: 22 mm.

Beslagsponning: conform de gangbare Europese dimensionering (EURONUT).

Dichtingen: middendichting en binnen-aanslagrubber.

Beglazing: van 4 tot 37 mm.

Besluit bij de verschillende C-T-Q-proeven is dat de verbinding van het vaste type is en voldoet aan de eisen van de duurzaamheid van de EUTgb.

Hang- en sluitwerk: EURONUT-kamer.

Doorlopende technische goedkeuring (ATG 2022-VISOLINE) en SKG (ATT'01.11.257.01).

Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 01/H730 en ATG 01/H672 en ATG 02/H719)

Diverse uitvoeringen van beslag en afwerkingen zijn beschikbaar.

De ramen kunnen onderling gekoppeld worden onder variabele hoek of standaard vaste hoeken (zoals 90° en 135°) d.m.v. thermisch onderbroken koppelingsprofielen.

Rolluikgeleiders.

Steenlijstprofiel.

Dorpelprofielen in verschillende dieptes beschikbaar.

Deuren:

Inbouwdiepte: Buiten kader 51 mm, Vleugel 60 mm (opdekdeuren).

Beglazingssponningdiepte: 22 mm.

Dichtingen: 2 aanslagdichtingen in geëxtrudeerd E.P.D.M.

Beglazing: van 4 tot 37 mm.

Draairichting: zowel binnen- als buitenopendraaiend.

Technische goedkeuring met certificaat BUTgb (ATG 94/2022-VISOLINE).

KOMO-Attest SKG (ATT'01.11.257.01).

Attest inbraakwerendheid SKG 00.138.

Diverse uitvoeringen van beslag en afwerkingen zijn beschikbaar.

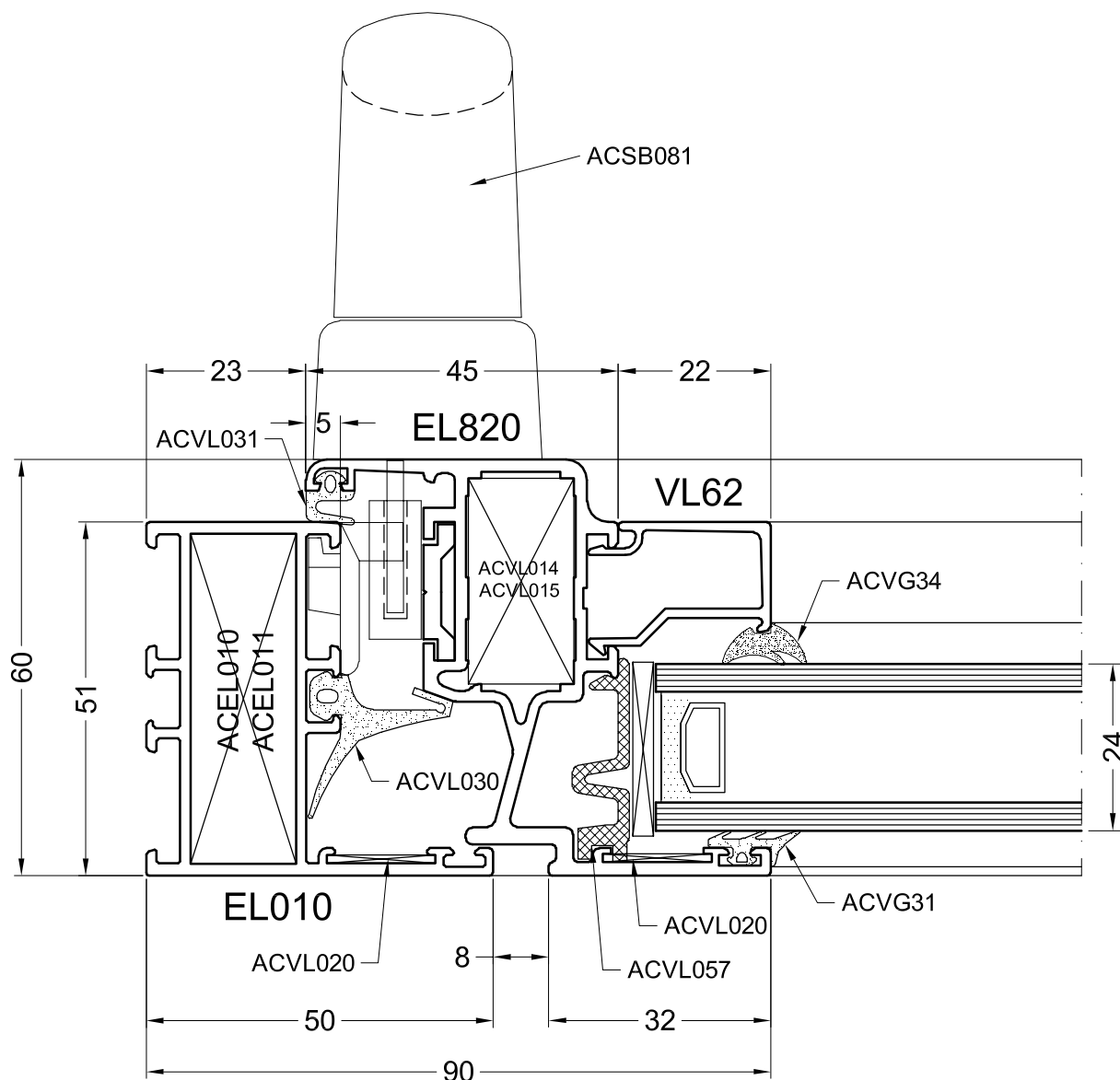
Mogelijkheid om de profielen te buigen.

Glaslatten: recht of afgerond.

Technische Steekkaart

ECONOLINE

EL



el

niet thermische reeks voor ramen, deuren en binnenwanden

Omschrijving

Deze profielen hebben dezelfde vorm van de reeks VISOLINE ramen en deurprofielen met uitzondering van de thermische onderbreking.

Toepassingen

Ramen voor binnen-schrijnwerk en toepassingen waar geen thermisch onderbreking vereist is.

Enkele en dubbele vlakke deuren en opdekdeuren.

Schuifdeuren

Binnenwanden

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994.

Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Prestatieniveau

volgens S.T.S. 52

Sterkte tegen wind:	PV3
Luchtdoorlatendheid:	PA3
Waterdichtheid:	PEE

volgens UEATC

Luchtdoorlatendheid:	A3
Mechanische weerstand tegen wind:	V3
Waterdichtheid:	E4

Bijzondere kenmerken

Inbouwdiepte: Buiten kader 51 mm, Vleugel 60 mm.

Beglazingssponningdiepte: 22 mm.

Beslaggroef conform de gangbare Europese dimensionering (EURO-NUT).

Dichtingen: verzorgd door geëxtrudeerde E.P.D.M.-rubbers.

Beglazing: van 4 tot 38 mm.

Hang- en sluitwerk: EURONUT.

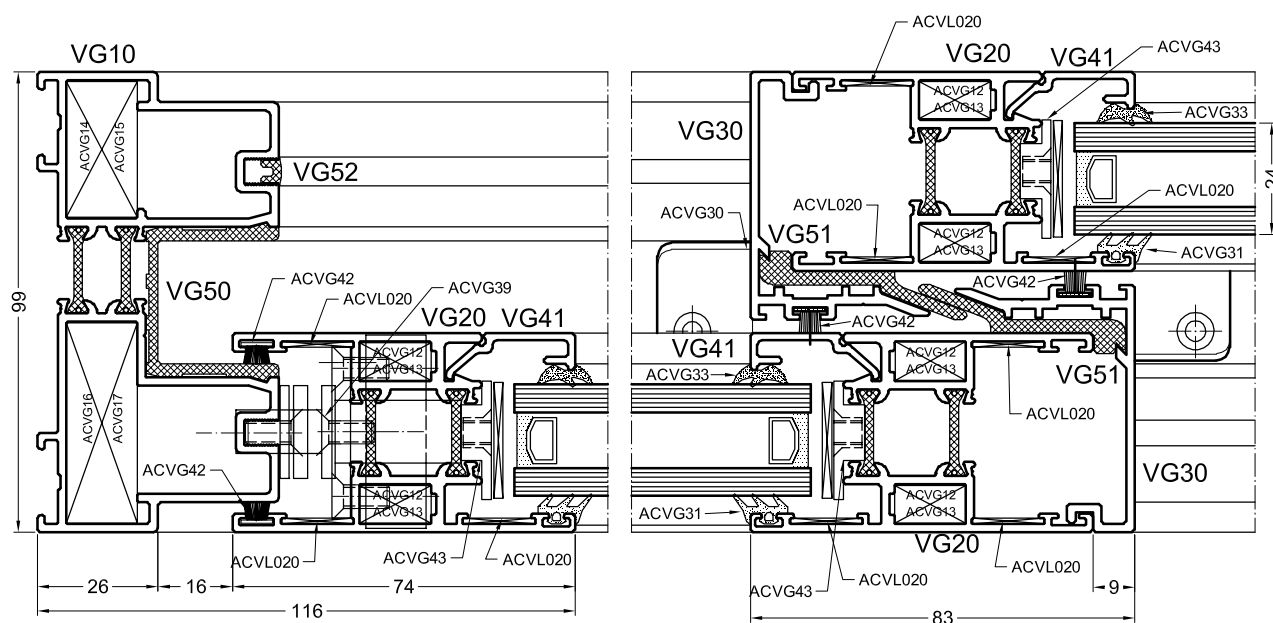
Mogelijkheid om de profielen te buigen voor toepassingen zoals: ronde ramen, spits- en korfhandbogen.

Glaslatten: recht of afgerond.

Technische Steekkaart

VISOGLIDE

VG



vg

systeem voor thermisch onderbroken schuifdeuren

Omschrijving:

Thermisch onderbroken profielreeks voor schuifdeuren en –ramen.

Toepassingen:

Voor scheiding van terras en woonruimte in woningen en appartementen.

Scheidingsconstructies voor veranda's en het creëren van een ruime doorgang.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994.

Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens is kleuring in houtimitatie mogelijk.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Prestatieniveau

volgens S.T.S. 52

Luchtdoorlatendheid: PA3

Mechanische weerstand tegen wind: PV3

Waterdichtheid: PE3

volgens UEATC:

Luchtdoorlatendheid: A3

Mechanische weerstand tegen wind: V3

Waterdichtheid: E3

Bijzondere kenmerken

Inbouwdiepte: Buiten kader 99 mm.

Dichtingen: verzorgd door PP-borstels.

Beglazing: van 4 tot 29 mm.

KOMO-Attest SKG (ATT'01.11.257.01).

Attest inbraakwerendheid SKG 99.138.

Besluit bij de verschillende C-T-Q-proeven is dat de verbinding voldoet aan de eisen van de duurzaamheid van de EUTgb.

Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 01/H730 en ATG 01/H672 en ATG 02/H719)

Wieltjes: Aliplast.

Sluitwerk: Sobinco.

Max. Vleugelgewicht: 200 kg.

Wielen: PVC wiel tjes.

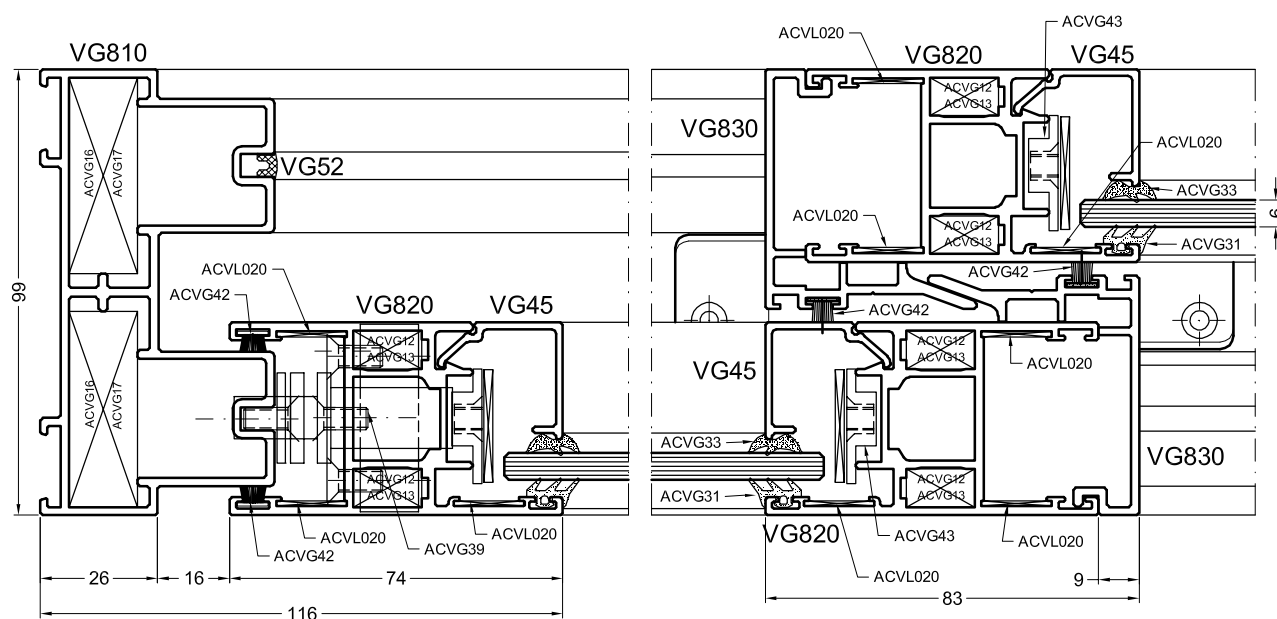
Dubbele rail: Geanodiseerd aluminium.

Verschillende variaties mogelijk: 2-, 3-, 4- en 6-delig.

Technische Steekkaart

VG LIGHT

VG



vglght

niet thermische reeks voor schuiframen

Omschrijving

Deze profielen hebben dezelfde vorm van de reeks VISOGLIDE schuifraamprofielen met uitzondering van de thermische onderbreking die in deze reeks vervangen wordt door een aluminium geëxtrudeerde wand.

Toepassingen

Winkel-, koop- en burelencentra waar een gehele geconditioneerde ruimte is en geen vereisten zijn voor thermische isolatie van de sub-compartimenten (winkels, burelen, ...).

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994.

Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met gevulkaniseerde rubber.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Quali-coat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Quali-coat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

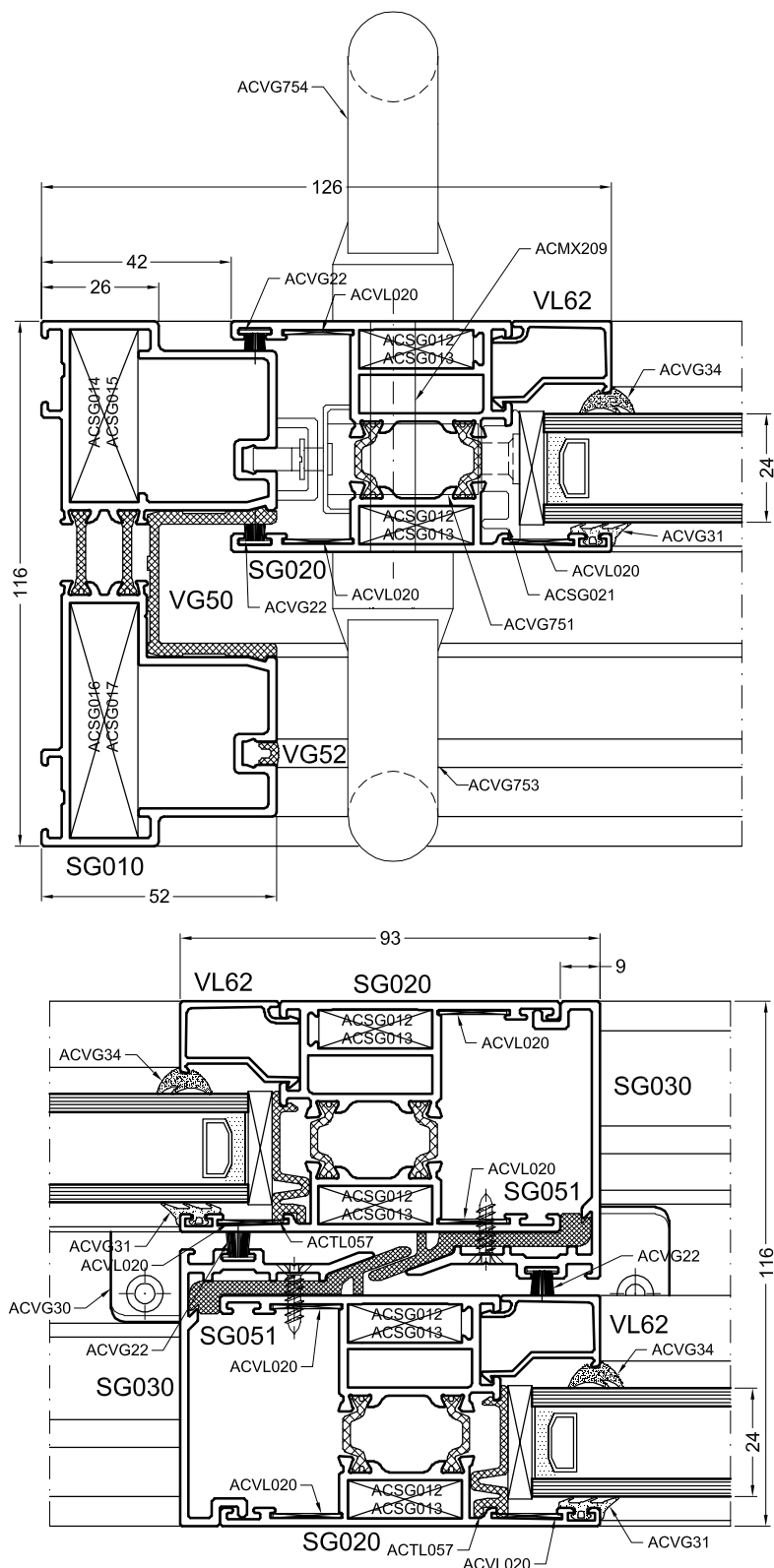
Bijzondere kenmerken

Inbouwdiepte:	Buitenkader 99 mm.
Dichtingen:	verzorgd door PP-borstels.
Beglazing:	van 4 tot 29 mm.
Wieltjes:	Aliplast.
Sluitwerk:	Sobinco.
Wielen:	PVC wieltes.
Dubbele rail:	Geanodiseerd aluminium.
Verschillende variaties mogelijk: 2-, 3-, 4- en 6-delig.	

Technische Steekkaart

SUPERGLIDE

SG



sg

stelsel voor thermisch onderbroken schuifdeuren

Omschrijving:

Thermisch onderbroken profielreeks voor schuifdeuren en –ramen.

Toepassingen:

Voor scheiding van terras en woonruimte in woningen en appartementen.

Scheidingsconstructies voor veranda's en het creëren van een ruime doorgang.

Dikke beglazing mogelijk tot 38mm.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994.

Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens is kleuring in houtimitatie mogelijk.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Prestatieniveau

volgens S.T.S. 52

Luchtdoorlatendheid:	PA3
Mechanische weerstand tegen wind:	PV3
Waterdichtheid:	PE3

volgens UEATC:

Luchtdoorlatendheid:	A3
Mechanische weerstand tegen wind:	V3
Waterdichtheid:	E3

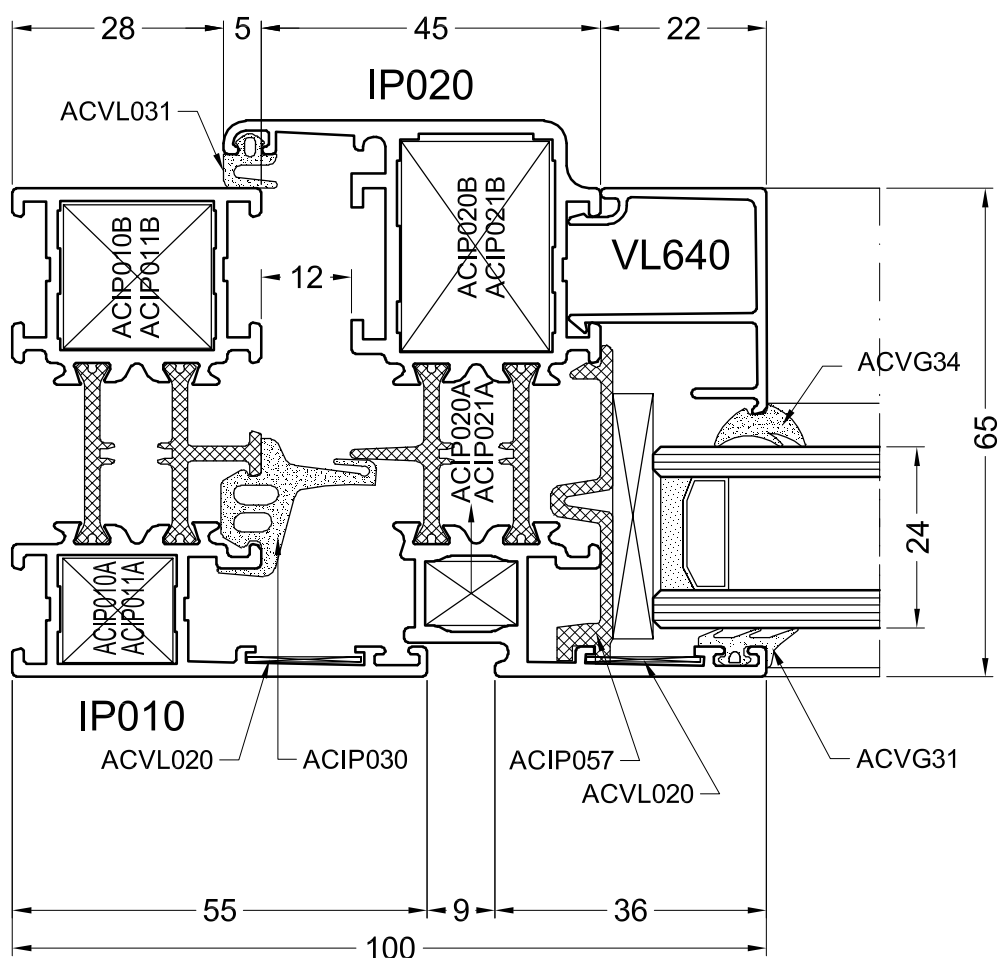
Bijzondere kenmerken

Inbouwdiepte:	Buiten kader 116 mm.
Dichtingen:	verzorgd door PP-borstels.
Beglazing:	van 4 tot 38 mm.
Besluit bij de verschillende C-T-Q-proeven is dat de verbinding voldoet aan de eisen van de duurzaamheid van de EUTgb.	
Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 01/H730 en ATG 01/H672 en ATG 02/H719)	
Wielletjes:	Aliplast.
Sluitwerk:	Sobinco.
Max. Vleugelgewicht:	200 kg.
Wielen:	PVC wielletjes.
Dubbele rail:	Geanodiseerd aluminium.
Verschillende variaties mogelijk: 2-, 3-, 4- en 6-delig.	

Technische Steekkaart

IMPERIAL

IP



ip

meerkamersysteem (inbouwdiepte 65mm) voor thermisch onderbroken ramen en deuren

Omschrijving

Deze reeks van thermisch onderbroken profielen vindt zijn toepassing daar waar strenge normen gelden voor zowel thermische als akoestische isolatie. De profielen die speciaal voor deze reeks werden ontwikkeld zijn opgebouwd uit 2 holle profielhelften die d.m.v. glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 van elkaar geïsoleerd worden. Een bijkomende stralingsbarrière in de vorm van een glasvezelversterkte polyamide-strip PA 6.6.25 verzorgt het 4-kamer systeem.

Toepassingen

Vaste ramen voor enkele of dubbele beglazing.

Draairamen: enkel- of dubbel opendraaiend met mogelijkheid tot kipstand.

Mogelijke draairichtingen: binnenopendraaiend.

Valraam.

Kip-schuiframen d.m.v. aangepast beslag.

Vlakke deuren zowel enkel- als dubbel opendraaiend.

Doorslaande deuren (pendeldeuren).

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Stralingsbarrière: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219. Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur. Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Een bijkomende stralingsbarrière in de vorm van een glasvezelversterkte polyamide-strip PA 6.6.25 verzorgt het 4-kamer systeem.

Prestatieniveau

volgens S.T.S. 52

Sterkte tegen wind:	PV3
Luchtdoorlaat:	PA3
Waterdichtheid:	PEE

Bijzondere kenmerken

Te kiezen 3 of 4-kamersysteem mits aanbrengen van een bijkomende stralings-barrière tussen de isolatiestrips.

Warmtedoorgangscoefficiënt (k-waarde): 2,6 W/m²K (RAHMENMATERIAL-GRUPPE 2.1 volgens DIN 4109).

KOMO-Attest SKG (ATT'01.11.257.02)

Attest inbraakwerendheid SKG 98'142.

Goedkeuring op profielen met certificaat BUTgb (ATG 00/2403)

Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 01/H730 en ATG 01/H672 en ATG 02/H719)

Middendichting in E.P.D.M. met aanslag op isolatiestrip.

Voorgevormde beglazingsvoegen in E.P.D.M. volgens DIN 7863.

Beglazing: Dubbele beglazing mogelijk van 18 tot 51 mm dikte.

Softline-look aan de binnenzijde.

Mogelijkheid om de profielen te buigen voor toepassingen zoals:

ronde ramen, spits- en korfhandbogen.

Hang- en sluitwerk: EURONUT-kamer.

Inbouwdiepte: Buitenkader 65 mm, Vleugel 74 mm.

Beglazingssponningdiepte: 22 mm.

Beslaggroef: conform de gangbare Europese dimensionering (EURO-NUT).

Diverse uitvoeringen van beslag en afwerkingen zijn beschikbaar.

Glaslatten: recht of afgerond.

De ramen kunnen onderling gekoppeld worden onder variabele hoek of standaard vaste hoeken (zoals 90° en 135°) d.m.v. thermisch onderbroken koppelingsprofielen.

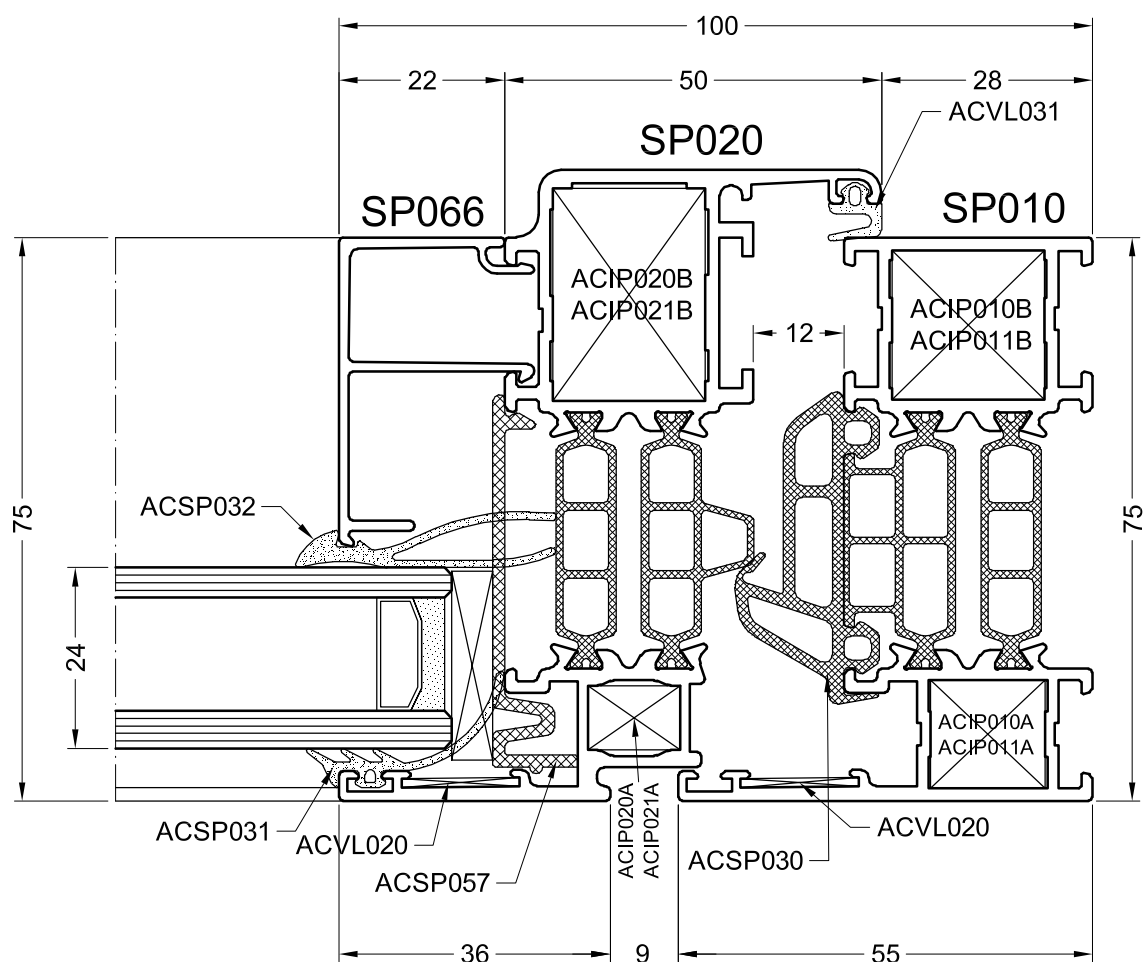
Rolluikgeleiders.

Dorpelprofielen in verschillende afmetingen beschikbaar.

Technische Steekkaart

SUPERIAL

SP



sp

meerkamersysteem (inbouwdiepte 75mm) voor thermisch onderbroken ramen en deuren

Omschrijving

Deze reeks van thermisch onderbroken profielen vindt zijn toepassing daar waar strenge normen gelden voor zowel thermische als akoestische isolatie. De profielen die speciaal voor deze reeks werden ontwikkeld zijn opgebouwd uit 2 holle profielhelften die d.m.v. glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 van elkaar geïsoleerd worden.

Warmte-doorgangscoefficient (k-waarde): **1,89 W/m²K (RAHMENMATERIAL-GRUPPE 1** volgens DIN 4109).

Toepassingen

Vaste ramen voor dubbele beglazing.

Draairamen: enkel- of dubbel opendraaiend met mogelijkheid tot kip-stand.

Mogelijke draairichtingen: binnenopendraaiend.

Valraam.

Kip-schuiframes d.m.v. aangepast beslag.

Enkel opendraaiende vlakke deuren en opdekdeuren.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met gevulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219. Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur. Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Prestatieniveau

volgens S.T.S. 52

Sterkte tegen wind:	PV3
Luchtdoorlaat:	PA3
Waterdichtheid:	PEE

Bijzondere kenmerken

Meerkamersysteem.

Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 02/H719)

Middendichting in E.P.D.M. met aanslag op isolatiestrip.

Voorgevormde beglazingsvoegen in E.P.D.M. volgens DIN 7863.

Beglazing: Dubbele beglazing mogelijk van 21 tot 61 mm dikte.

Softline-look aan de binnenzijde.

Mogelijkheid om de profielen te buigen voor toepassingen zoals: ronde ramen, spits- en korfhandbogen.

Hang- en sluitwerk: EURONUT-kamer.

Inbouwdiepte: Buitenkader 75 mm, Vleugel 84 mm.

Beglazingssponningdiepte: 22 mm.

Beslaggroef: conform de gangbare Europese dimensionering (EURO-NUT).

Diverse uitvoeringen van beslag en afwerkingen zijn beschikbaar.

Glaslatten: recht of afgerond.

De ramen kunnen onderling gekoppeld worden onder variabele hoek of standaard vaste hoeken (zoals 90° en 135°) d.m.v. thermisch onderbroken koppelingsprofielen.

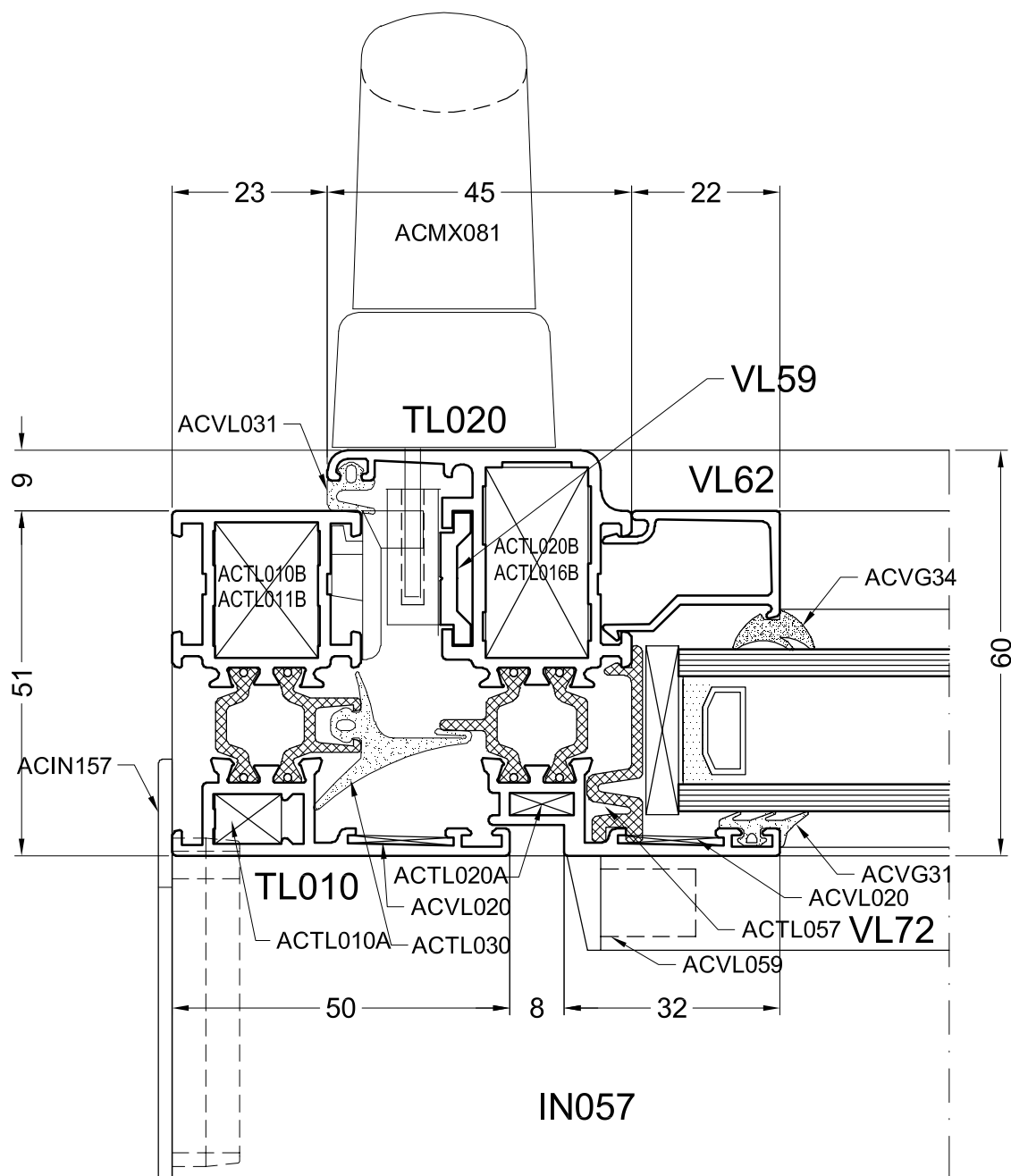
Rolluikgeleiders.

Dorpelprofielen in verschillende afmetingen beschikbaar.

Technische Steekkaart

TRILINE

TL



tl

3 kamersysteem (inbouwdiepte 51mm) voor thermisch onderbroken ramen

Omschrijving

Deze reeks van thermisch onderbroken profielen vindt zijn toepassing voor zowel thermische als akoestische isolatie. De profielen die speciaal voor deze reeks werden ontwikkeld zijn opgebouwd uit 2 holle profielhelften die d.m.v. glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 van elkaar geïsoleerd worden.

Toepassingen

Vaste ramen voor enkele of dubbele beglazing.

Draairamen: enkel- of dubbel opendraaiend met mogelijkheid tot kipstand.

Mogelijke draairichtingen: binnenopendraaiend.

Valraam.

Tuimelramen : horizontaal wentelend.

Kip-schuiframes d.m.v. aangepast beslag.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1748).

Toleranties volgens DIN 17615 teil 3.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994.

Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met gevulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Prestatieniveau

volgens S.T.S. 52

Sterkte tegen wind:	PV3
Luchtdoorlaat:	PA3
Waterdichtheid:	PEE

Bijzondere kenmerken

3 kamersysteem

WarmtEDOORgangSCOëfficiënt (k-waarde): 3,2 W/m²K (RAHMENMATERIAL-GRUPPE 2.2 volgens DIN 4109).

Goedkeuring op profielen met certificaat BUTgb (ATG 02/2503)

Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 01/H730 en ATG 01/H672 en ATG 02/H719)

Attest inbraakwerendheid SKG 00.176.

Middendichting in E.P.D.M. met aanslag op isolatiestrip.

Voorgevormde beglazingsvoegen in E.P.D.M. volgens DIN 7863.

Beglazing: Beglazing mogelijk van 4 tot 38 mm dikte.

Softline-look aan de binnenzijde.

Mogelijkheid om de profielen te buigen voor toepassingen zoals: ronde ramen, spits- en korfhandbogen.

Hang- en sluitwerk: EURONUT-kamer.

Inbouwdiepte: Buitenkader 51 mm, Vleugel 60 mm.

Beglazingssponningdiepte: 22 mm.

Beslaggroef: conform de gangbare Europese dimensionering (EURONUT).

Diverse uitvoeringen van beslag en afwerkingen zijn beschikbaar.

Glaslatten: recht of afgerond.

De ramen kunnen onderling gekoppeld worden onder variabele hoek of standaard vaste hoeken (zoals 90° en 135°) d.m.v. thermisch onderbroken koppelingsprofielen.

Rolluikgeleiders.

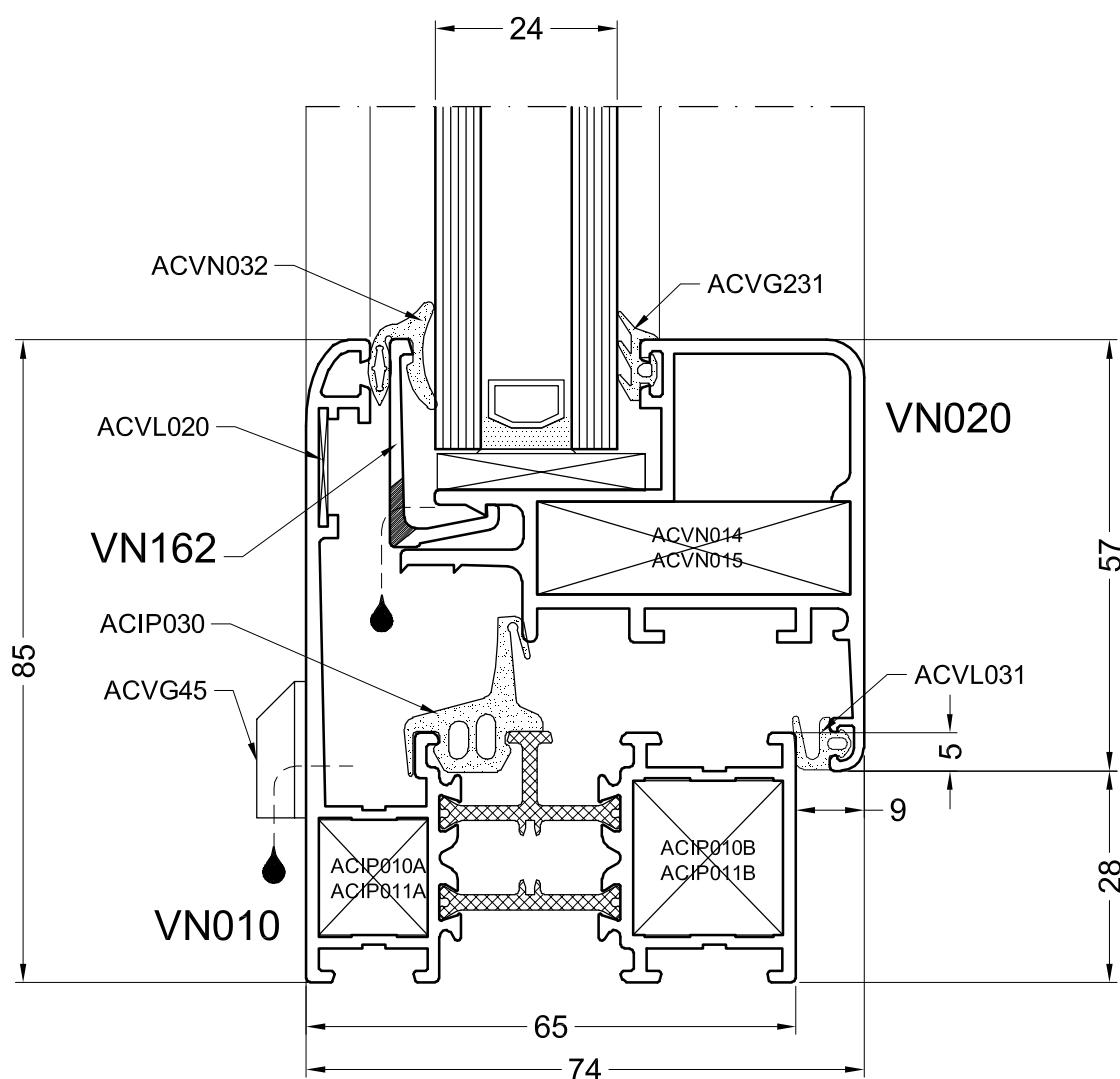
Steenlijstprofiel.

Dorpelprofielen in verschillende afmetingen beschikbaar.

Technische Steekkaart

VISION

VN



vn

systeem (inbouwdiepte 65mm) voor thermisch onderbroken ramen met verborgen vleugel

Omschrijving

Thermisch onderbroken constructiesysteem voor draai-, draai-kip en vaste ramen.

De profielen die speciaal voor deze reeks werden ontwikkeld zijn opgebouwd uit 2 holle profielhelften die d.m.v. glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 van elkaar geïsoleerd worden.

De kaderprofielen hebben een dikte van 65mm, de vleugelprofielen een dikte van 74mm.

Het binnenvlak gevormd door de T-profielen in de vleugel, en het binnenvlak van het kader vallen steeds samen. Enkel het binnenvlak van de vleugelprofielen treedt uit het binnenvlak van het kader.

De opstelling van de vleugel is "verdekt" dit wil zeggen dat men aan de buitenzijde van het raamgeheel geen verschil merkt tussen open-gaande en vaste delen. De profielen vertonen aan de rand met het glas een afronding.

De beglazing onderscheidt zich van de normale raamtypes in die zin dat de vleugels langs buiten verglaasd worden. De verdekte glaslat komt hierdoor aan de buitenzijde te zitten. Voor de vaste delen daarentegen gebeurt de verglazing met een vleugelvormige glaslijst die van langs binnen geplaatst wordt.

Toepassingen

Voor raamgehlen, waar bijzondere architectonische eisen primeren.

Vaste ramen voor dubbele beglazing.

Draairamen: enkel opendraaiend met mogelijkheid tot kip-stand.

Mogelijke draairichtingen: binnenopendraaiend.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219. Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur. Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Met een bijkomende stralingsbarrière in de vorm van een PVC-strip kan het 4-kamer systeem bekomen worden.

Prestatieniveau

volgens S.T.S. 52

Sterkte tegen wind:	PV3
Luchtdoorlaat:	PA3
Waterdichtheid:	PEE

Bijzondere kenmerken

Geen zichtbaar verschil tussen vaste en opengaande delen.

Warmtedoorgangscoefficiënt (k-waarde): 2,68 W/m²K met VN220 en VN260.

Te kiezen 3 of 4-kamersysteem mits aanbrengen van een bijkomende stralings-barrière in PVC tussen de isolatiestrips.

Inbouwdiepte: Buiten kader 65 mm, Vleugel 74 mm.

Beglazingssponningdiepte: 22 mm.

Beslaggroef conform de gangbare Europese dimensionering (EURO-NUT).

Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 01/H730 en ATG 01/H672).

Dichtingen: Middendichting en binnenaanslagrubber in E.P.D.M.

Voorgevormde beglazingsvoegen in E.P.D.M. volgens DIN 7863.

Beglazing: Dubbele beglazing mogelijk van 19 tot 29 mm en van 33 tot 39mm dikte.

Softline-look aan de binnenzijde.

Mogelijkheid om de profielen te buigen voor toepassingen zoals:

ronde ramen, spits- en korfbogen.

Hang- en sluitwerk: EURONUT-kamer.

Diverse uitvoeringen van beslag en afwerkingen zijn beschikbaar.

Glaslatten: in aluminium.

Rolluikgeleiders.

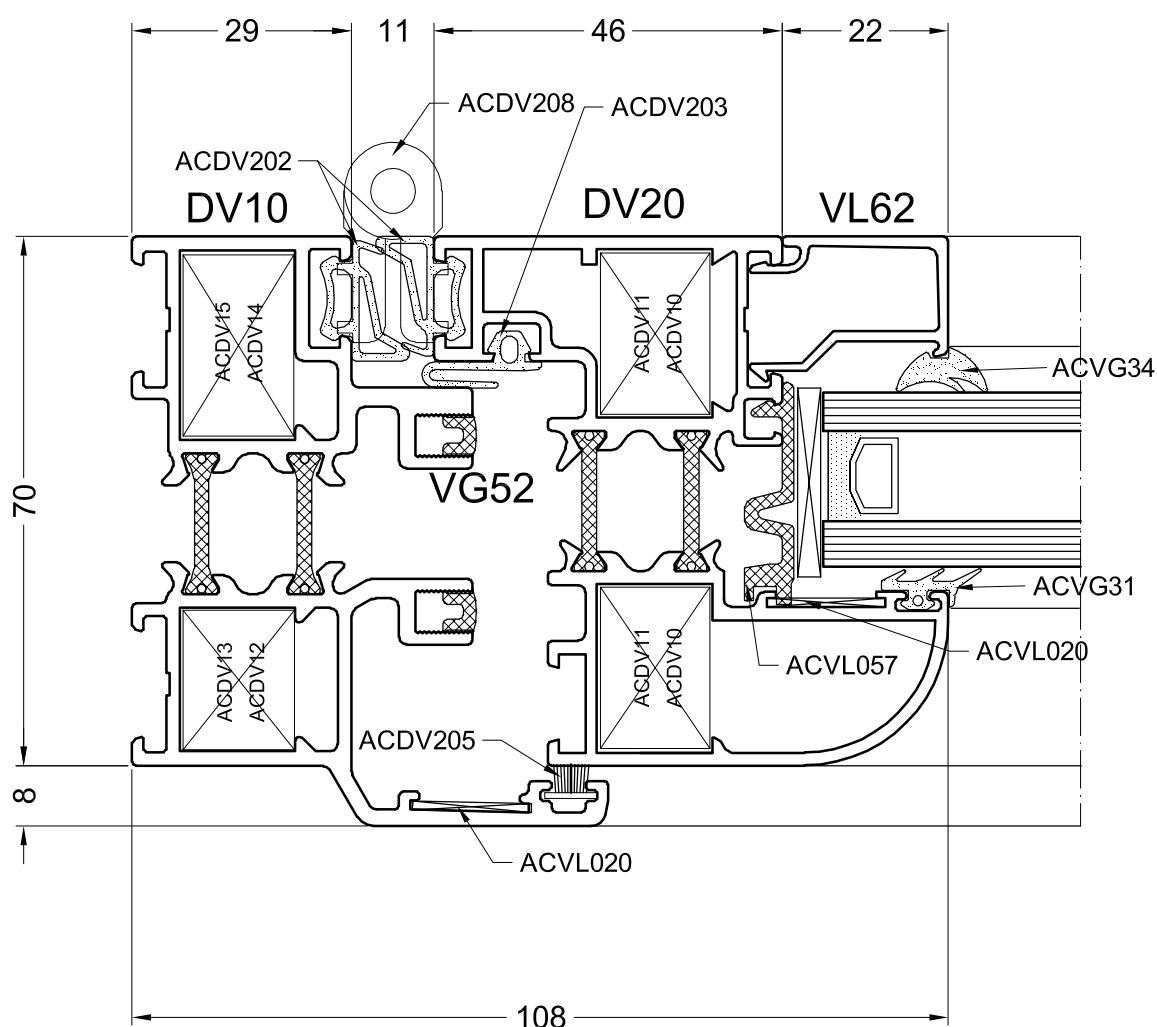
Dorpelprofielen in verschillende afmetingen beschikbaar.

Max. Vleugelgewicht: 80 kg.

Technische Steekkaart

VISOFOLD

DV



dv

vouwwandensysteem met thermische onderbreking

Omschrijving

Vouwwandstelsysteem met thermische onderbreking. De vouwwand (of het harmonikadeur-systeem) laat u toe om ruime doorgangen te creëren. De reeks wordt opgebouwd uit een frame met daarin elementen ingevuld. De dorpel van het frame draagt de verticale stijlen die rollend opgesteld zijn en bovenaan geleid worden. Aan deze stijlen hangen de vleugels die op een danige wijze zijn opgesteld dat het mogelijk wordt om die elementen samen te vouwen naar links, rechts of beide kanten. Diverse samenstellingen zijn mogelijk, zowel met als zonder loopdeur.

Toepassingen

De toepassing van de vouwwand situeert zich voornamelijk in de horeca-, winkel en de privé-sector waar in warme tijden een volledige wand kan opengeschoven worden om een ruime doorgang te creëren. Tevens ideaal voor afscherming van een zwembad en het terras in koude dagen en openstelling van het bad in warme perioden.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met gevulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Prestatieniveau

volgens S.T.S. 52

Sterkte tegen wind:	PV2
Luchtdoorlaat:	PA2
Waterdichtheid:	PE2

volgens UEATC

Sterkte tegen wind:	V2
Luchtdoorlaat:	A2
Waterdichtheid:	E2

Bijzondere kenmerken

k-waarde: 3.11 W/m²K.

Inbouwdiepte: Buiten kader 78 mm, Vleugel 70 mm.

Dichtingen: verzorgd door geëxtrudeerde E.P.D.M.-rubbers en PP-borstels.

Beglazing: van 4 tot 37 mm.

Hang- en sluitwerk: EURONUT-KAMER.

Een uitgebreid aantal combinaties van elementen is mogelijk zowel met als zonder loopdeur.

Keuze tussen een hoge en vlakke onderdorpel, waarvan de vlakke in de vloer kan ingewerkt worden.

Mogelijkheid om zij- en bovenlichten te maken in dezelfde profielreeks.

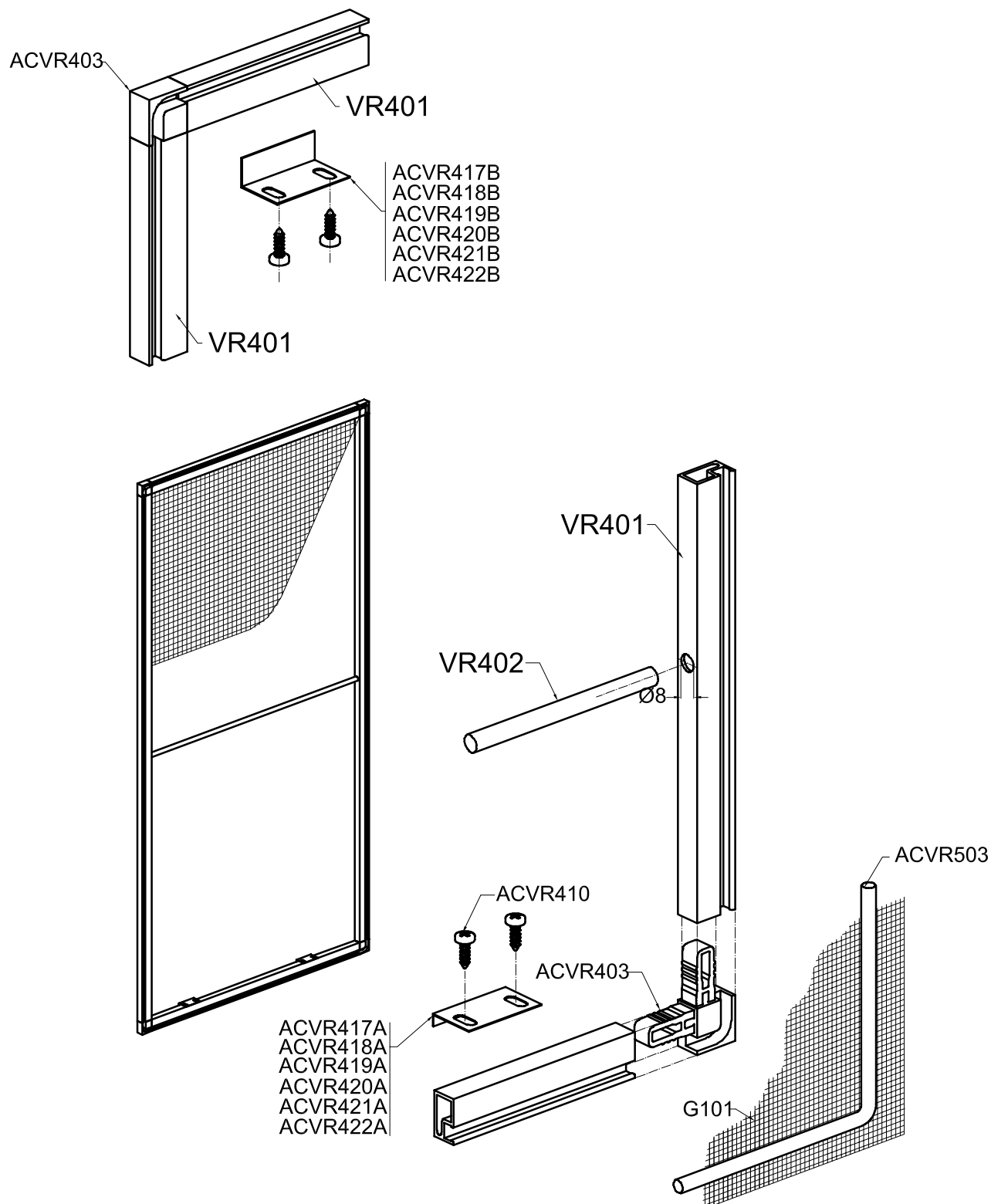
In de wandelementen is het mogelijk om een vleugel te plaatsen (vb.: valraam).

Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 01/H730 en ATG 01/H672 en ATG 02/H719).

Technische Steekkaart

FLYSCREEN

F



f

stelsel voor vliegenramen, -deuren en schuifvliegenramen

Omschrijving

Profielsysteem voor vliegenramen en deuren toepasselijk op zowel aluminium-, houten- als PVC-ramen.

Toepassingen

Afscherming voor ongedierte en insecten bij het verluchten van leefruimtes.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994.

Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Bijzondere kenmerken

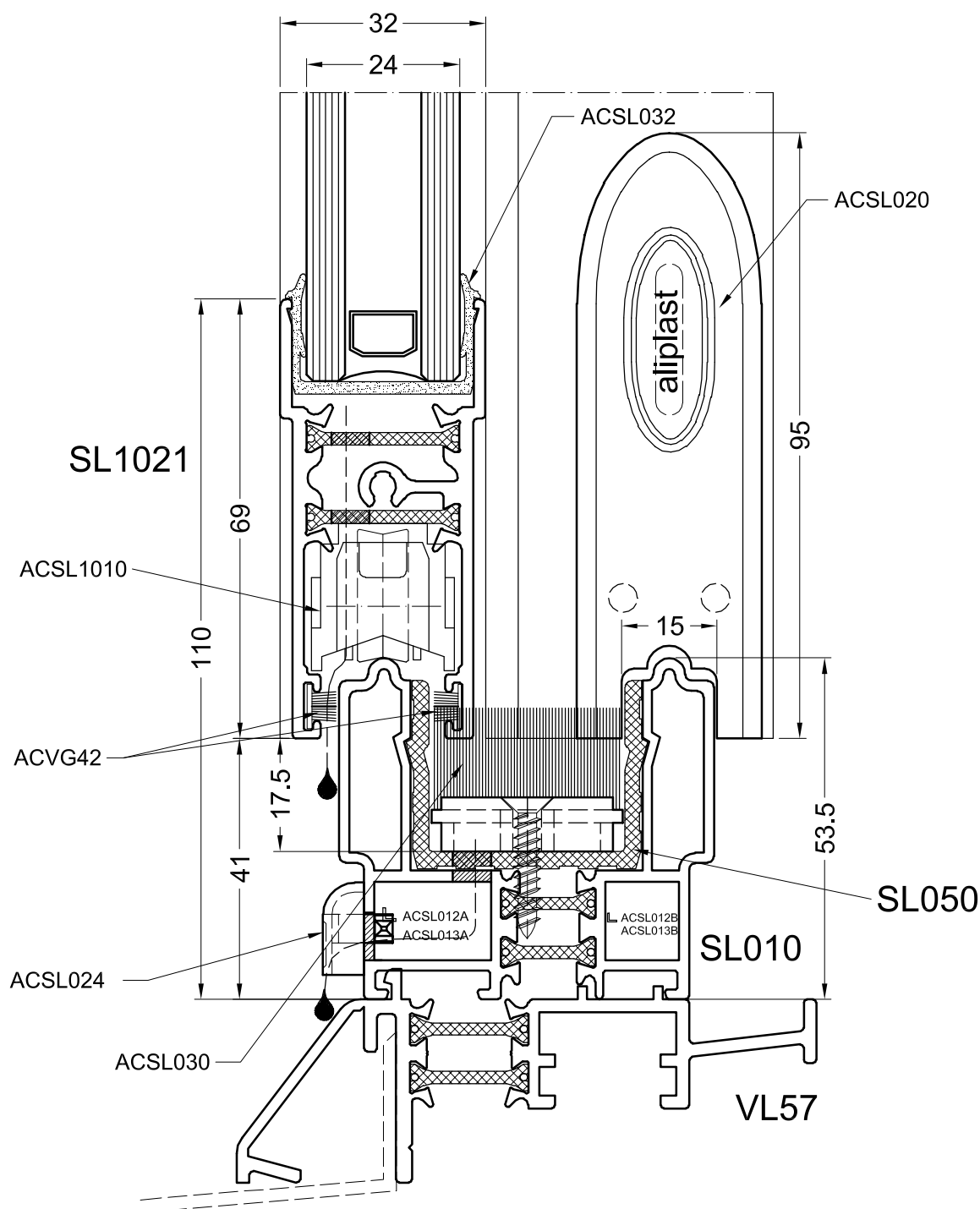
Uitvoeringen voor ramen en deuren.

Schuivende uitvoering voor Schuifdeuren.

Technische Steekkaart

SLIDE PLUS

SL+



sl

stelsel voor thermisch onderbroken schuiframen

Omschrijving:

Thermisch onderbroken profielreeks voor lichte schuiframen en – deuren.

Toepassingen:

Ter vervanging van opengaande ramen (vensters), waar de draaiende vleugel een belemmering vormt.

Voor scheidingsconstructies, zoals veranda's, en voor het creëren van een ruime doorgang.

Voor scheiding van terras en woonruimte in woningen en appartementen.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994.

Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met gevulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Bijzondere kenmerken

Warmtedoorgangscoefficiënt (k-waarde): 3,7 W/m²K (RAHMENMATERIAL-GRUPPE 2.3 volgens DIN 4109).

Inbouwdiepte:	buiten kader 51 mm.
Dichtingen:	verzorgd door PP-borstels.
Beglazingsprincipe:	Klembeglazing d.m.v. EPDM-dichtingen.
Beglazing:	van 20 tot 24 mm.
Hang- en sluitwerk:	SOBINCO.
Max. vleugelgewicht:	60kg (Tandemwiel).
Wielen:	ofwel in Trogamide® ofwel in Inox wanneer geleid op aluminium profiel ofwel Inox-rail (met kogellagers).
Verschillende variaties mogelijk: 2-, 3-, 4- en 6-delig.	
Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 01/H730 en ATG 01/H672 en ATG 02/H719).	

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens is kleuring in houtimitatie mogelijk.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

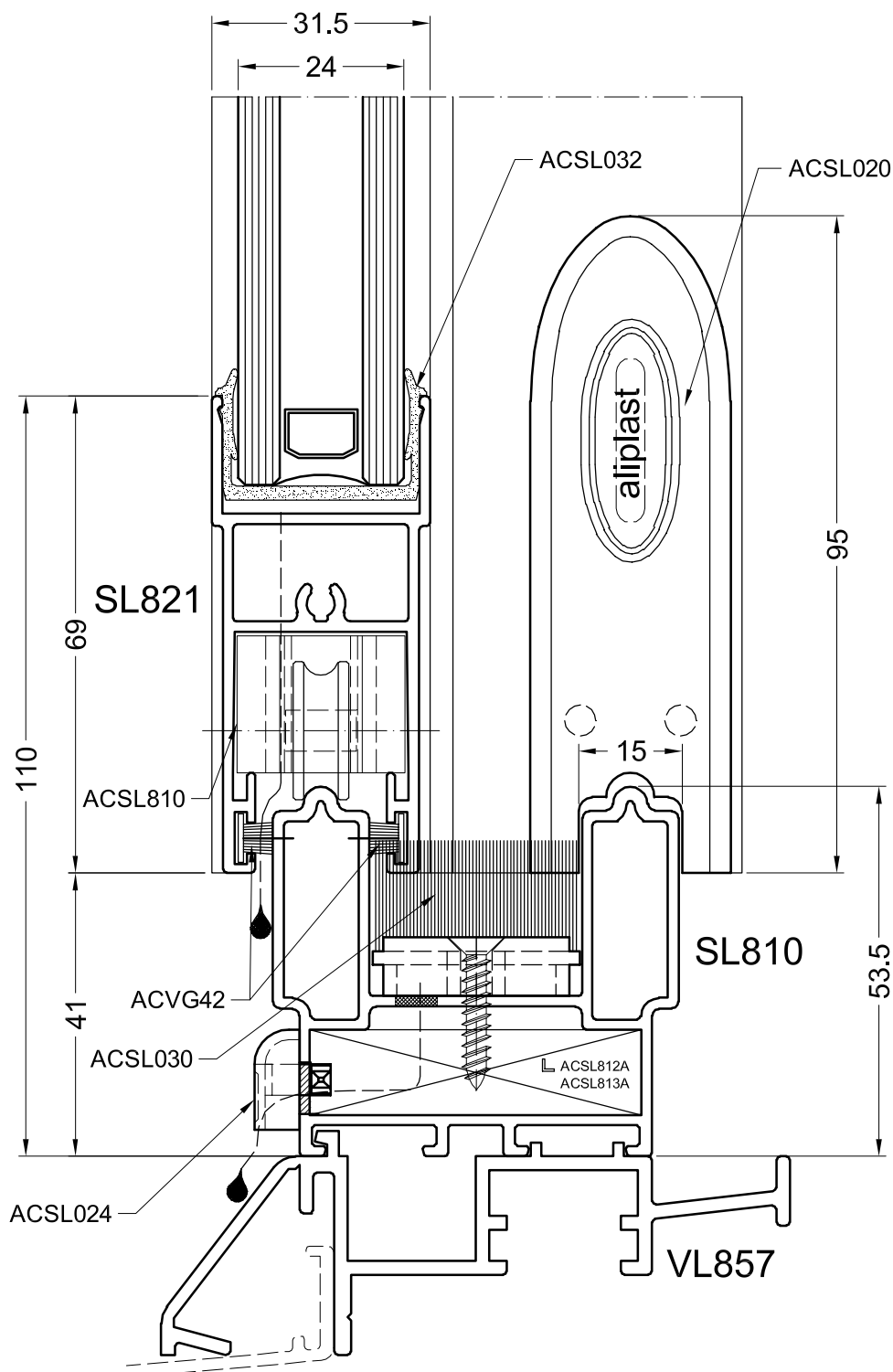
Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Technische Steekkaart

SL COLD

SL



slcold

niet thermische reeks voor schuiframen

Omschrijving:

Deze profielen hebben dezelfde vorm van de reeks slide met uitzondering van de thermische onderbreking.

Toepassingen:

Ter vervanging van opengaande ramen (vensters), waar de draaiende vleugel een belemmering vormt.

Voor scheidingsconstructies, zoals veranda's, en voor het creëren van een ruime doorgang.

Voor scheiding van terras en woonruimte in woningen en appartementen.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994.

Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens is kleuring in houtimitatie mogelijk.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

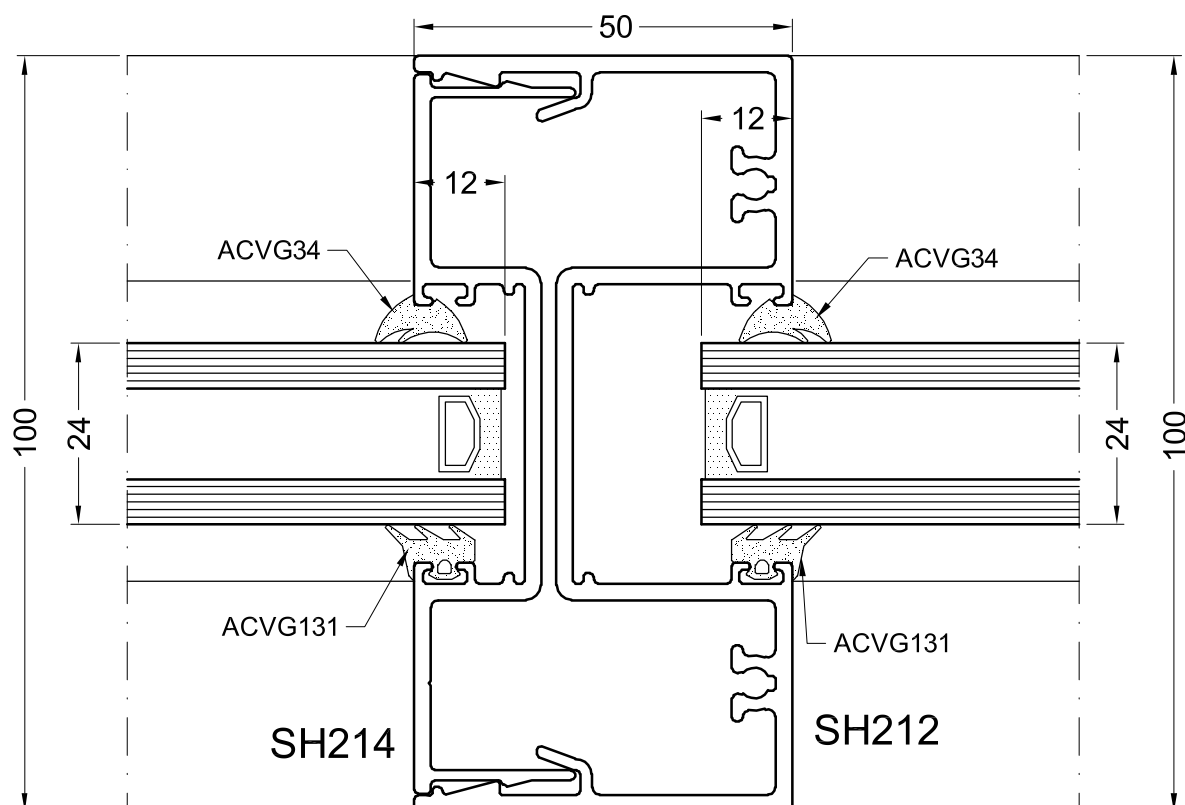
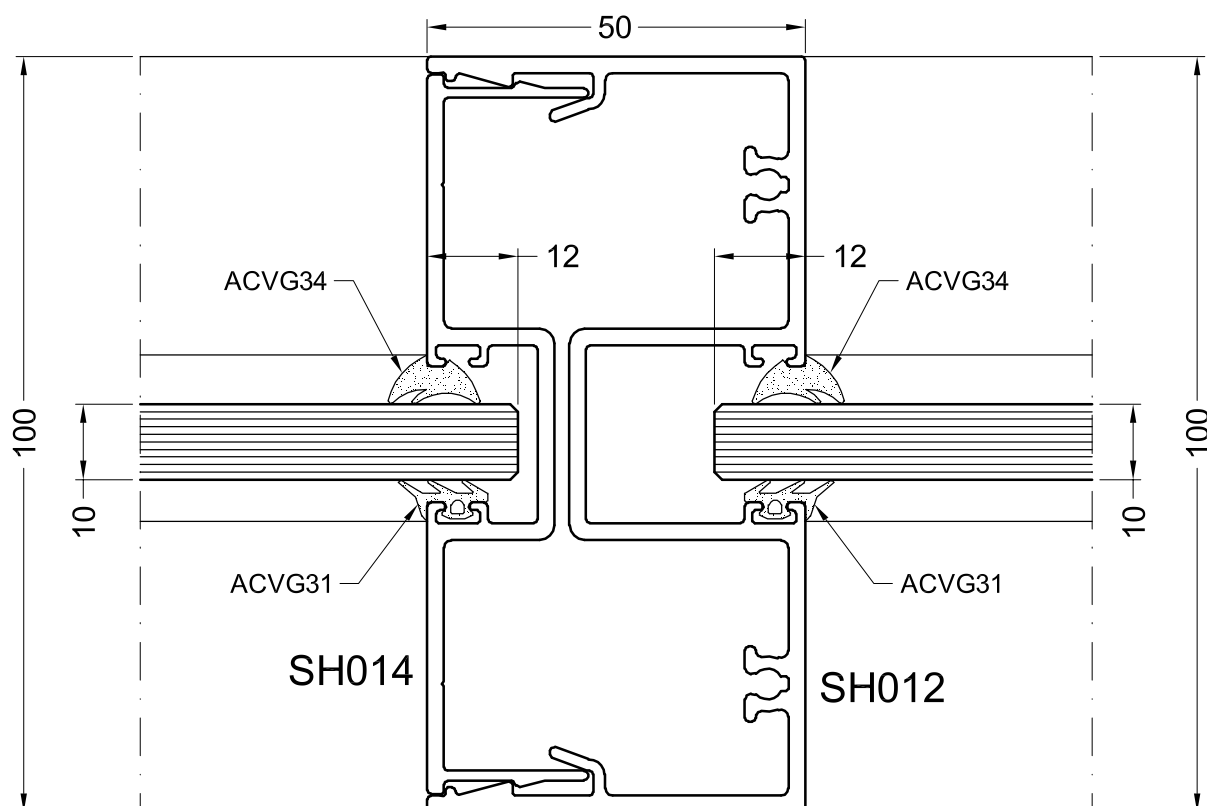
Bijzondere kenmerken

Inbouwdiepte:	buiten kader 51 mm.
Dichtingen:	verzorgd door PP-borstels.
Beglazingsprincipe:	Klembeglazing d.m.v. EPDM-dichtingen.
Beglazing:	van 20 tot 24 mm.
Hang- en sluitwerk:	SOBINCO.
Max. vleugelgewicht:	80kg met ACSL810 160kg met ACSL811
Wielen:	in erthacetal in aluminium kast
Verschillende variaties mogelijk: 2-, 3-, 4- en 6-delig.	

Technische Steekkaart

SHOPLINE

SH



sh

stelsysteem voor hoekramen en deuren

Omschrijving:

Systeem voor winkelpuien en deuren.

De reeks wordt opgebouwd uit verticale stijlen die doorlopen tot bovenaan. Tussen die stijlen worden dan de horizontale regels gemonteerd.

Ter plaatse van de deuren maken we gebruik van een drempel zodat de panden ook toegankelijk zijn voor rolstoelgebruikers.

Toepassingen:

Winkelcomplexen en handelspanden zowel voor de buitenkant als voor de binnenindeling.

Inkomhallen.

Sassen.

Scheidingswanden (vb. in zwembaden).

Bureauindelingen.

Toonzalen.

Doorslaande deuren (pendeldeuren).

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994.

Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in de alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens is kleuring in houtimitatie mogelijk.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.E.W.A./EURAS-Qualanod.

Bijzondere kenmerken

Zowel enkele als dubbele beglazing zijn mogelijk.

Enkele beglazing van 6mm tot 12mm.

Dubbele beglazing van 24mm tot 28mm.

Het systeem wordt volledig in mekaar geschroefd.

Borsteldichtingen aan de deuren.

Variabele hoeken van 95° tot 175° kunnen gemaakt worden met behulp van tussenplaten.

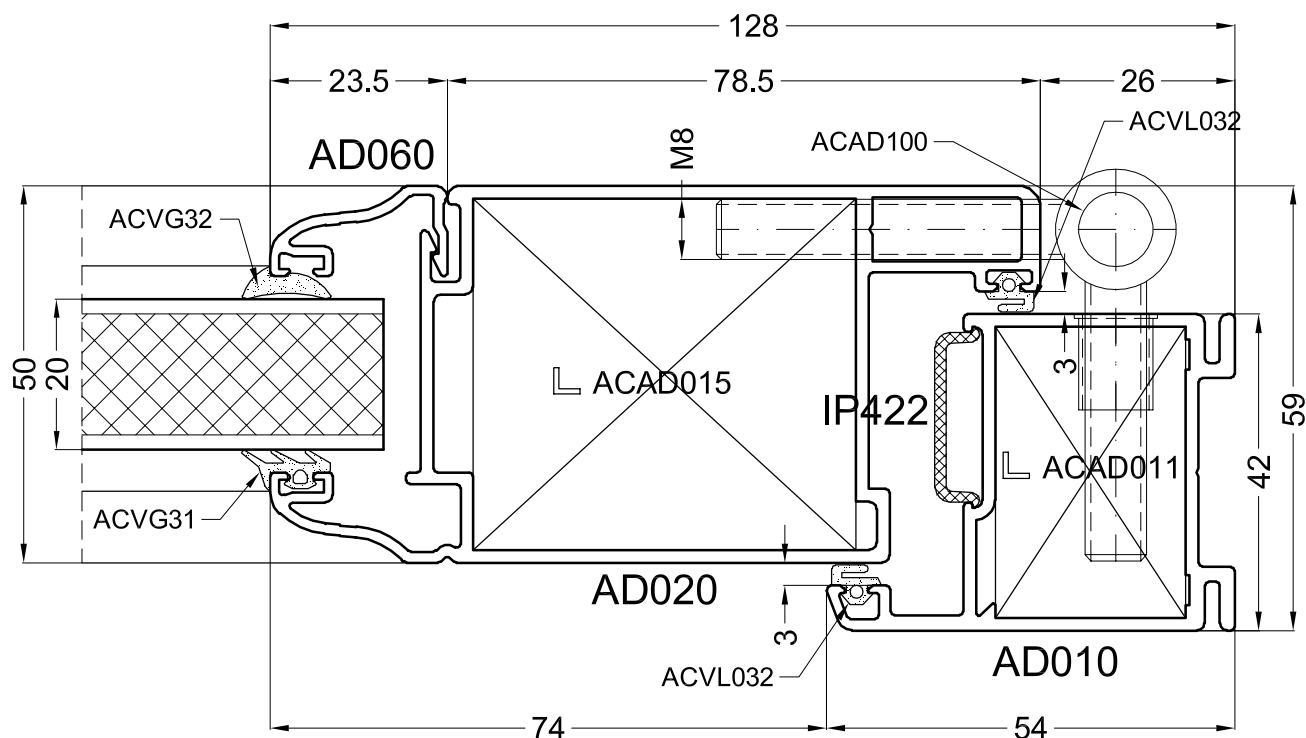
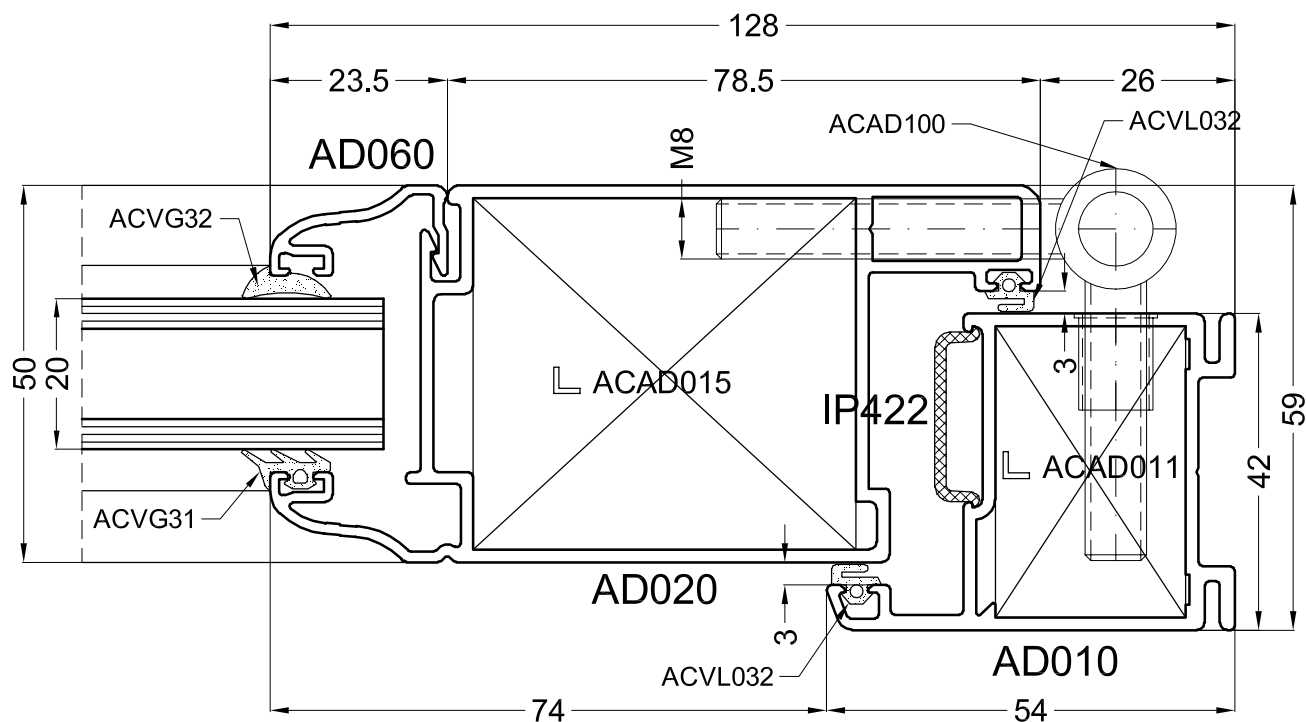
Vaste hoeken mogelijk van 90° en 135°.

Bijzondere stevige uitvoering ten gevolge van de zeer hoge wanddikte wat zeer intensief gebruik mogelijk maakt.

Technische Steekkaart

ALIDOOR

AD



ad

stelsysteem voor niet thermisch onderbroken binnendeuren

Omschrijving:

Een reeks van niet-thermisch onderbroken profielen voor binnendeuren.

Toepassingen:

Binnendeuren

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994.

Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in de alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens is kleuring in houtimitatie mogelijk.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.E.W.A./EURAS-Qualanod.

Bijzondere kenmerken

Voorzien van regelbare fitsen (scharnieren).

Vulling glas of panelen van 20mm.

Mogelijkheid om traversen te plaatsen.

Voorziening van groef voor afwerkingspanelen.

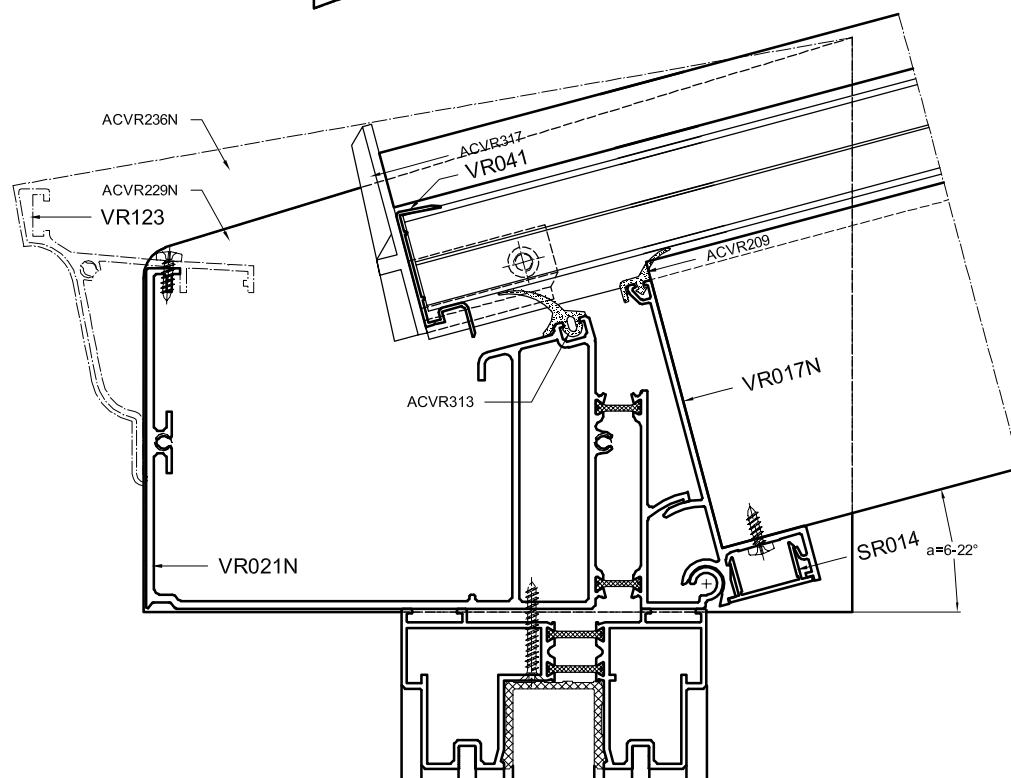
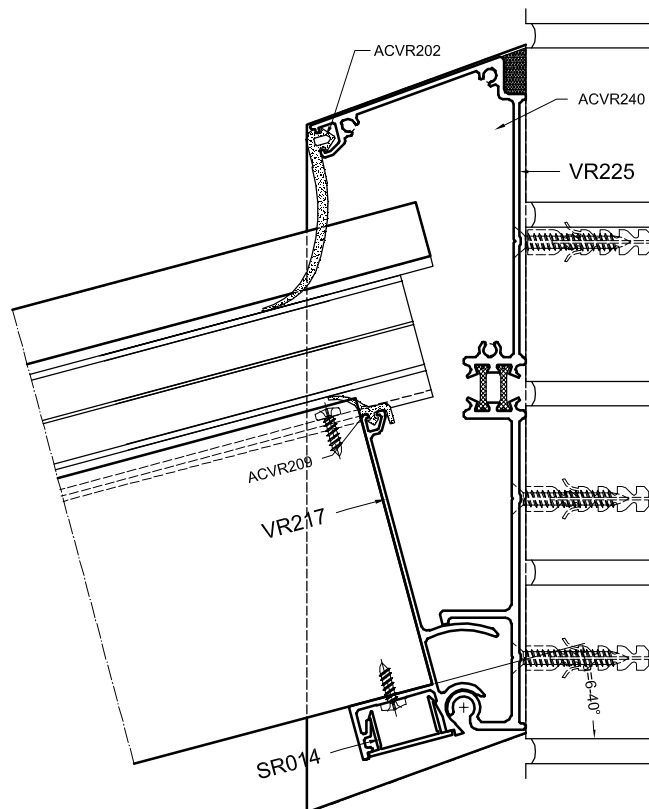
Mogelijkheid om te lakken in houtkleur.

Dichtingen verzorgd door geëxtrudeerde EPDM-rubbers.

Technische Steekkaart

ALIVER

VR



VR

stelsysteem voor thermisch onderbroken veranda's

Omschrijving

De reeks ALIVER is een verandadak-systeem met thermische onderbreking voor het bouwen van eenvoudige veranda's. In deze reeks wordt nog eens een onderscheid gemaakt tussen:

ALIVER 2000: Verandadak-systeem met thermische onderbreking.

Dit is de meest courante reeks voor verandadaken.

ALIVER 5000: Verandadak-systeem met thermische onderbreking voor veranda's met een grote overspanning.

Omwille van zijn zwaardere verstevigbare liggers en gootprofielen is deze reeks beter geschikt voor grotere overspanningen.

In alle reeks is het mogelijk om naar buiten openklappende dakramen in te bouwen voor verluchting of rookafvoer bij brand.

Toepassingen

De toepassing van deze reeks situeert zich voornamelijk in de privé-sector.

Lichtstraten en -koepels, piramidedaken.

Waaierdaken.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Gecoëxtrudeerde profielen in PVC: volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Quali-coat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Quali-coat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Bijzondere kenmerken

Voor het uitvoeren van waaievormige daken zijn verschillende onderdelen verkrijgbaar.

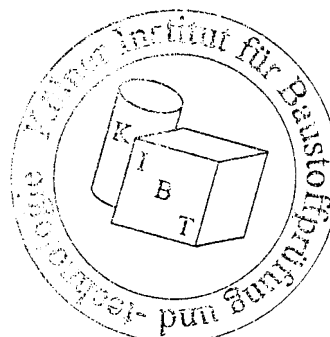
In alle reeksen bestaat de mogelijkheid om de goot- en de liggerprofielen te verstevigen.

Enkel de Reeks ALIVER 5000 biedt het bijkomende voordeel voor het inbouwen van spots in de liggers met versteviging.

Beglazing: enkel of dubbel glas
Polycarbonaatplaten (16,20 en 32mm)
Sandwichpanelen (20 mm)

Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 01/H730 en ATG 01/H672 en ATG 02/H719).

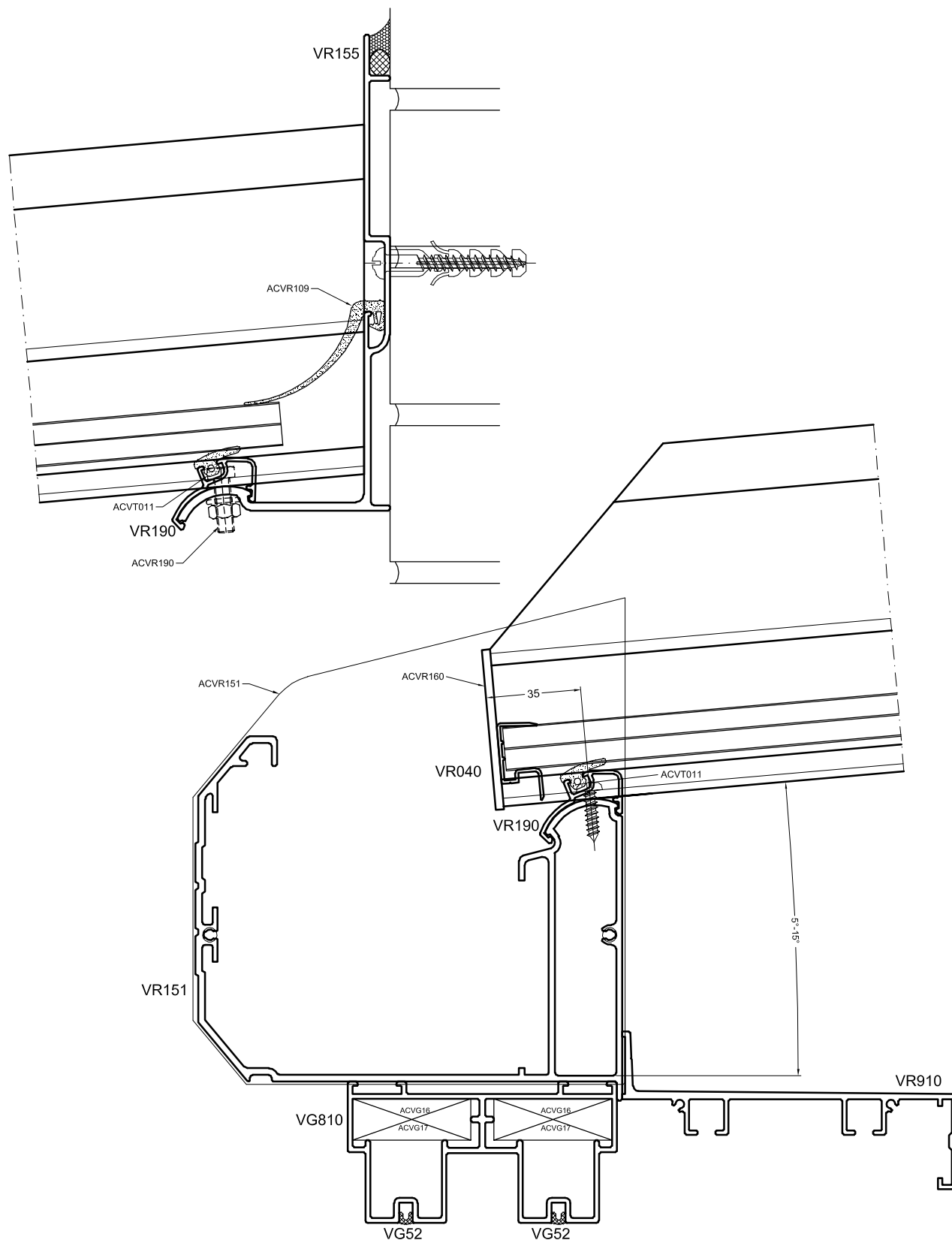
Statica certificaat n° 747/97 van Kölner Institut für Baustoffprüfung und -technologie.



Technische Steekkaart

ALIVER 100

VR100



vr100

stelsel voor niet thermisch onderbroken verandadaken

Omschrijving

De reeks ALIVER 100 is een verandadak-systeem zonder thermische onderbreking voor het bouwen van veranda's en koepels.

Toepassingen

De toepassing van deze reeks situeert zich voornamelijk in de privé-sector.

Lichtstraten en -koepels, kleine veranda's.

Waaierdaken.

Afdaken.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994.

Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Quali-coat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Quali-coat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Bijzondere kenmerken

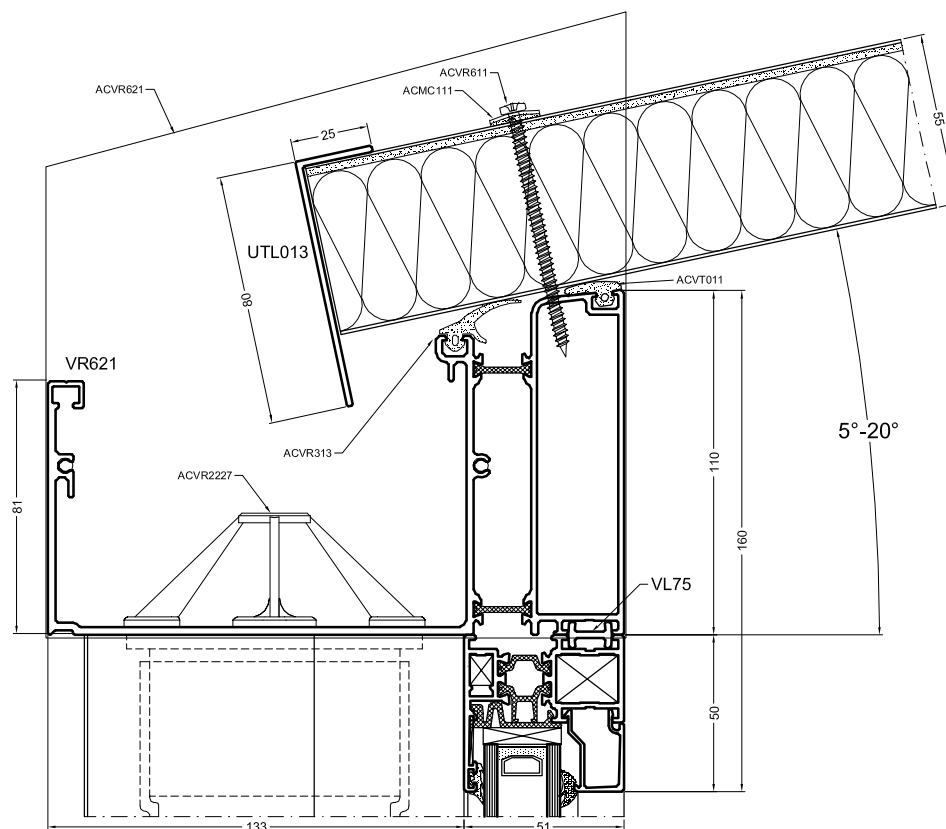
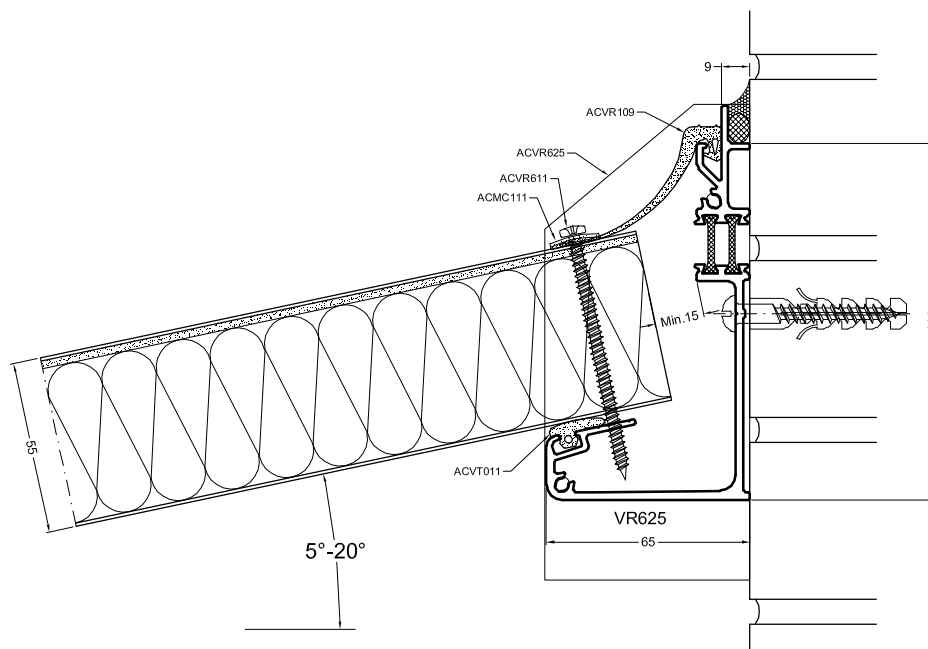
Er bestaat een mogelijkheid om het gootprofiel te verstevigen.

Beglazing: enkel of dubbel glas (6-32mm)
Polycarbonaatplaten (16,20,25,32mm)
Sandwichpanelen (20 mm)

Technische Steekkaart

ALIVER 600

VR600



vt600

**systeem voor thermisch onderbroken verandadaken met zelfdragende dakpanelen
van 55mm dikte**

Omschrijving

De reeks ALIVER600 is een verandadak-systeem met thermische onderbreking voor het bouwen van veranda's met zelfdragende dakpanelen van 55mm dikte.

Toepassingen

De toepassing van deze reeks situeert zich voornamelijk in de privé-sector.
veranda's.
Waaierdaken.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994.
Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Quali-coat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Quali-coat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Bijzondere kenmerken

Enkel te gebruiken met zelfdragende dakpanelen van 55mm dikte, met garantie attest met burgerlijke aansprakelijkheid "onderneming" en met 10 jarige waarborg "Fabrikant".

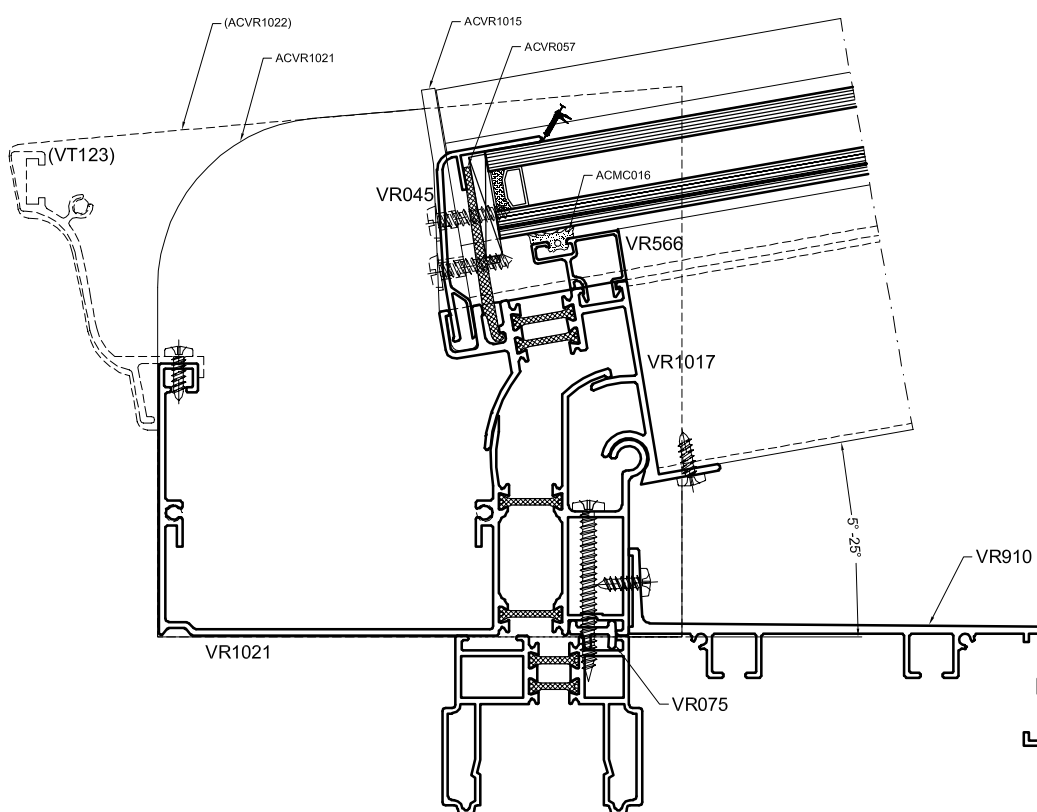
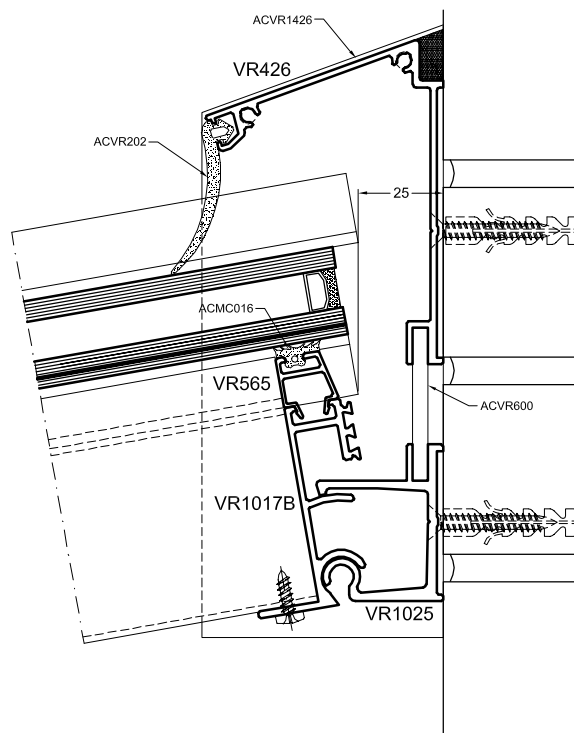
Voor toepassingsbereik: zie voorschriften van de fabrikant.

Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 01/H730 en ATG 01/H672 en ATG 02/H719).

Technische Steekkaart

ALIVER 1000

VR1000



vr1000

stelsel voor thermisch onderbroken verandadaken met beperkte overspanning

Omschrijving

De reeks ALIVER1000 is een verandadak-systeem met thermische onderbreking voor het bouwen van veranda's en koepels met een beperkte overspanning.

In deze reeks is het mogelijk om naar buiten openklappende dakramen in te bouwen voor verluchting of rookafvoer bij brand.

Toepassingen

De toepassing van deze reeks situeert zich voornamelijk in de privé-sector.

Lichtstraten en -koepels, kleine veranda's.

Waaierdaken.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994.

Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Gecoëxtrudeerde profielen in PVC: volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Bijzondere kenmerken

Mogelijkheid van VICTORIAN look.

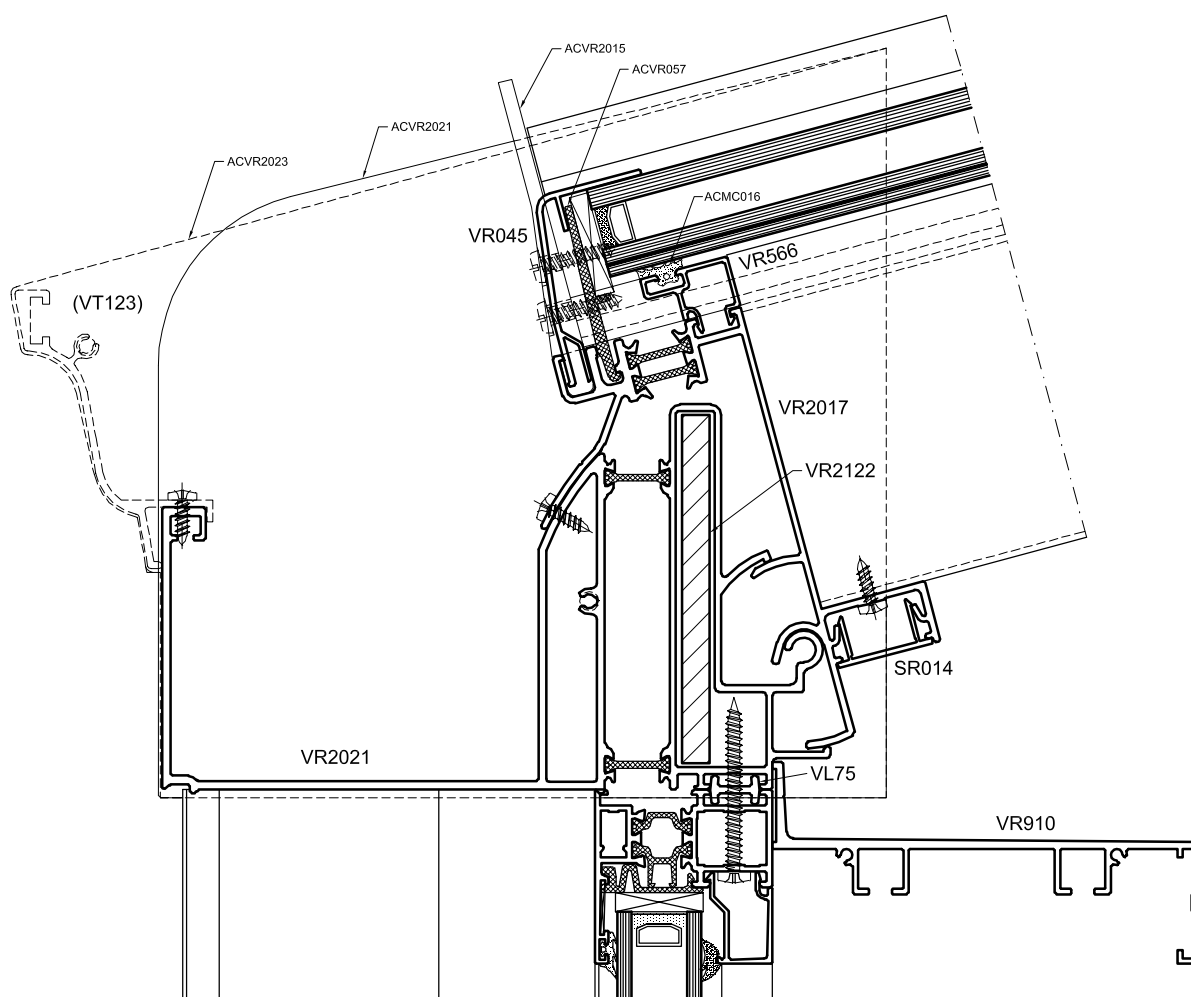
Beglazing: enkel of dubbel glas
Polycarbonaatplaten (16,20,25,32mm)
Sandwichpanelen (20 mm)

Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 01/H730 en ATG 01/H672 en ATG 02/H719).

Technische Steekkaart

ALIVER 2000+

VR2000+



vr2000

systeem voor thermisch onderbroken verandadaken met grote overspanning

Omschrijving

De reeks ALIVER2000+ is een verandadak-systeem met thermische onderbreking voor het bouwen van veranda's en koepels met een grotere overspanning. Dit is de meest courante reeks voor verandadaken. In deze reeks is het mogelijk om naar buiten openklappende dakramen in te bouwen voor verluchting of rookafvoer bij brand.

Toepassingen

De toepassing van deze reeks situeert zich voornamelijk in de privé-sector.
Lichtstraten en -koepels, veranda's.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Gecoëxtrudeerde profielen in PVC: volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Bijzondere kenmerken

Mogelijkheid van VICTORIAN look.

In deze reeks bestaat de mogelijkheid om de goot- en de liggerprofielen te verstevigen.

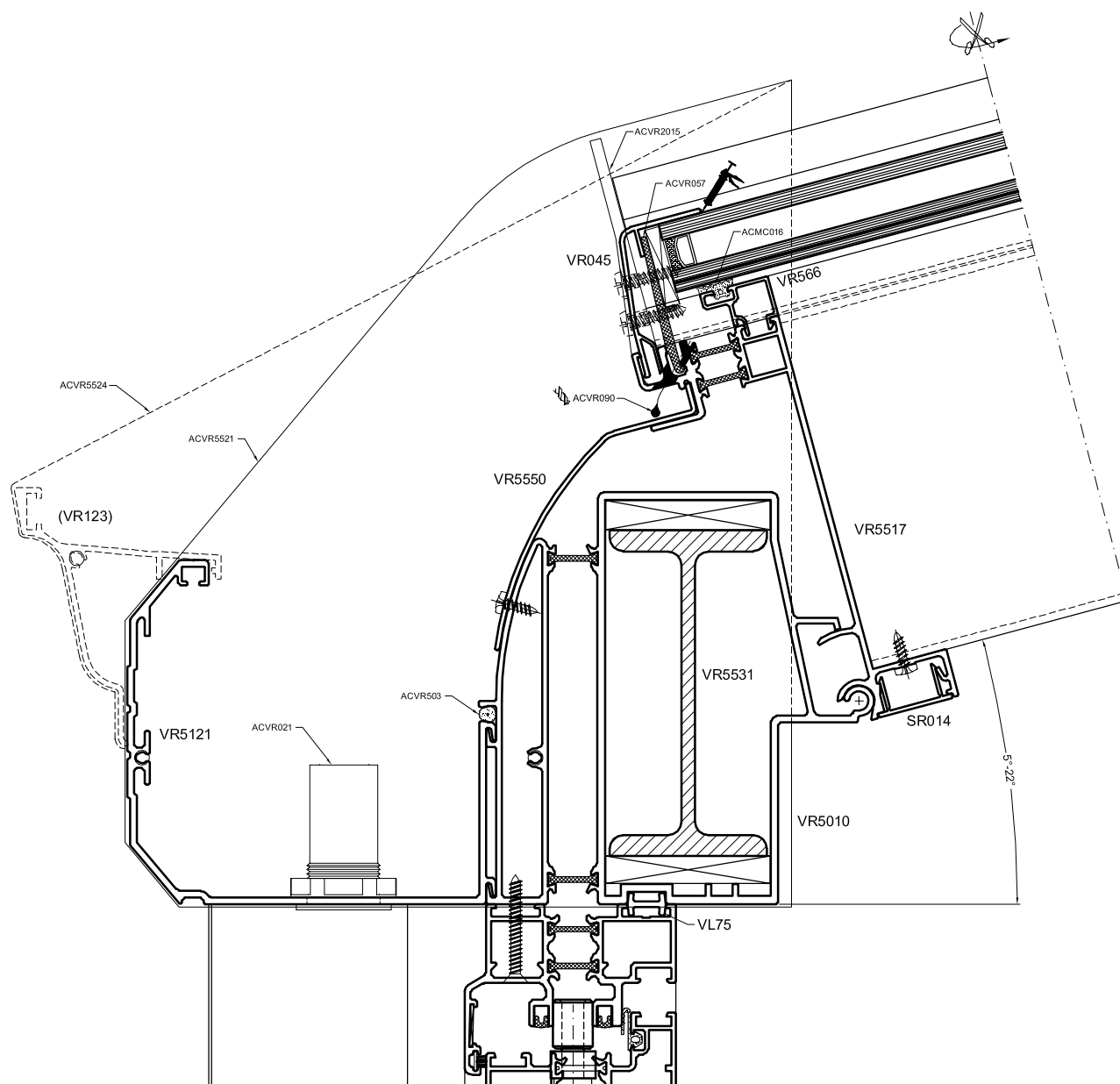
Beglazing: enkel of dubbel glas
Polycarbonaatplaten (16, 20, 25 en 32mm)
Sandwichpanelen (20 mm)

Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 01/H730 en ATG 01/H672 en ATG 02/H719).

Technische Steekkaart

ALIVER 5000+

VR5000+



VR5000+

systeem voor thermisch onderbroken verandadaken met grote overspanning

Omschrijving

De reeks ALIVER5000+ is een verandadak-systeem met thermische onderbreking voor het bouwen van veranda's en koepels met een grotere overspanning. Dit is de meest courante reeks voor verandadaken. In deze reeks is het mogelijk om naar buiten openklappende dakramen in te bouwen voor verluchting of rookafvoer bij brand.

Toepassingen

De toepassing van deze reeks situeert zich voornamelijk in de privé-sector.
veranda's.
Zwembadoverdekkingen.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Gecoëxtrudeerde profielen in PVC: volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijm draad die een extra afdichting garanderen.

Bijzondere kenmerken

In deze reeks bestaat de mogelijkheid om de goot- en de liggerprofielen te verstevigen.

Beglazing: dubbel glas van 24 -> 30mm

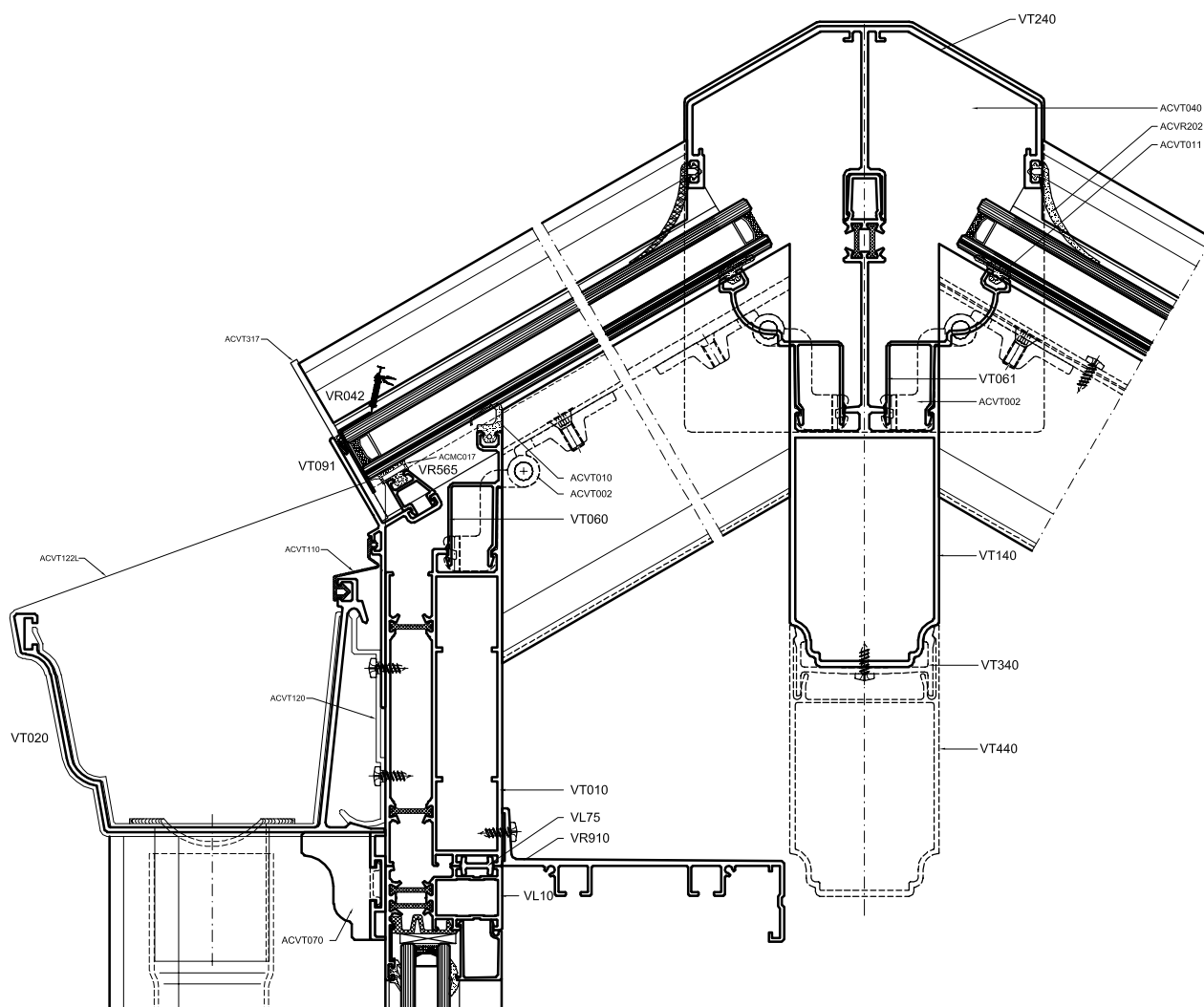
Polycarbonaatplaten (16, 20, 25 en 32mm)

Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 01/H730 en ATG 01/H672 en ATG 02/H719).

Technische Steekkaart

VICTORIAN PLUS

VT+



st

stelsel voor thermisch onderbroken victoriaanse verandadaken

Omschrijving

De Victoriaanse stijl die zijn oorsprong vindt in Engeland wordt toegepast in deze reeks van verandadaken. Deze reeks is tevens thermisch geïsoleerd.

De "Victorian"-veranda onderscheidt zich van de gewone veranda door zijn specifieke stijl en vorm zowel op het gebied van vormgeving van de profielen als de vormgeving van de gehele veranda.

Het uitzicht is specifiek en vindt dan ook zijn toepassing daar waar het esthetische aspect van de veranda een voorname rol speelt.

Toepassingen

Luxueuze stijlveranda's.

De toepassing van deze reeks situeert zich voornamelijk in de privé- en horecasector.

Lichtstraten en -koepels, pyramide-daken.

Waaierdaken.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met gevulkaniseerde rubber.

Gecoëxtrudeerde profielen in PVC: volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met gevulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmendraad die een extra afdichting garanderen.

Bijzondere kenmerken

In deze reeks vinden we de gepatenteerde kiel- of binnengoot terug. Waaievormige daken: 4-, 8- en 12-zijdig.

Afgeronde sierliggers, nok-, muur- en kielgootprofielen, afdeklijsten, gootprofielen.

Verschillende Victoriaanse sierstukken en trekbaren beschikbaar.

Standaard bevestiging- en koppelstukken met Victorian-Look.

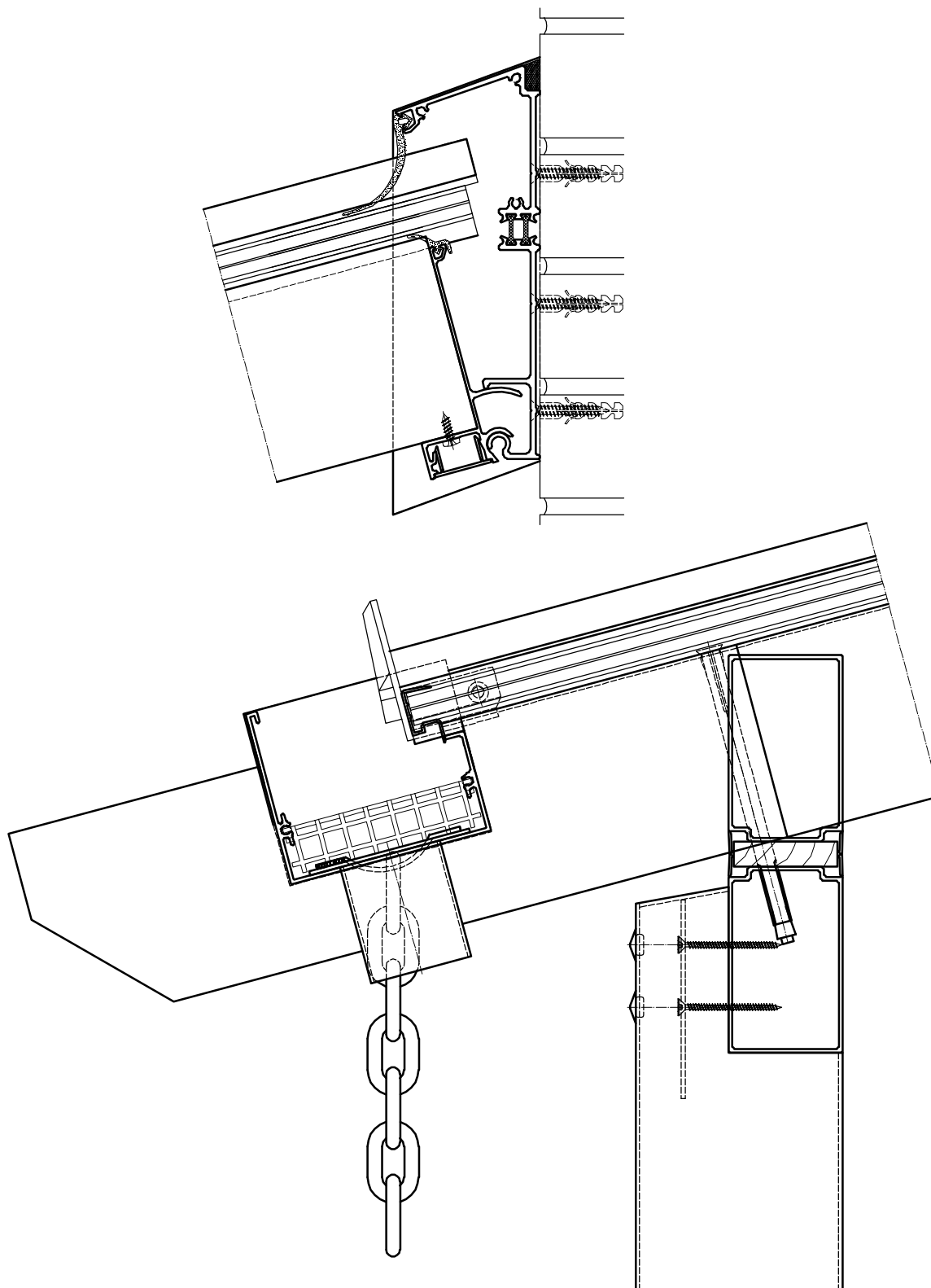
Dubbele beglazing standaard 25-32 mm.

Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 01/H730 en ATG 01/H672 en ATG 02/H719).

Technische Steekkaart

PERGOLA SYSTEM

APS



aps

systeem voor alu-pergola

Omschrijving

Dit Pergola Systeem wordt opgebouwd uit aluminium palen en liggers. De meeste van deze basiscomponenten zijn afkomstig van de ALIVER-Reeks.

Toepassingen

Carports.
Afdaken voor terrassen of inkomhallen.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met gevulkaniseerde rubber.

Gecoëxtrudeerde profielen in PVC: volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met gevulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmendraad die een extra afdichting garanderen.

Bijzondere kenmerken

Standaard bevestiging- en koppelstukken met Pergola-Look.

Zowel enkele als dubbele beglazing mogelijk.

Afdekking met polycarbonaat-panelen (16, 20 en 32 mm).

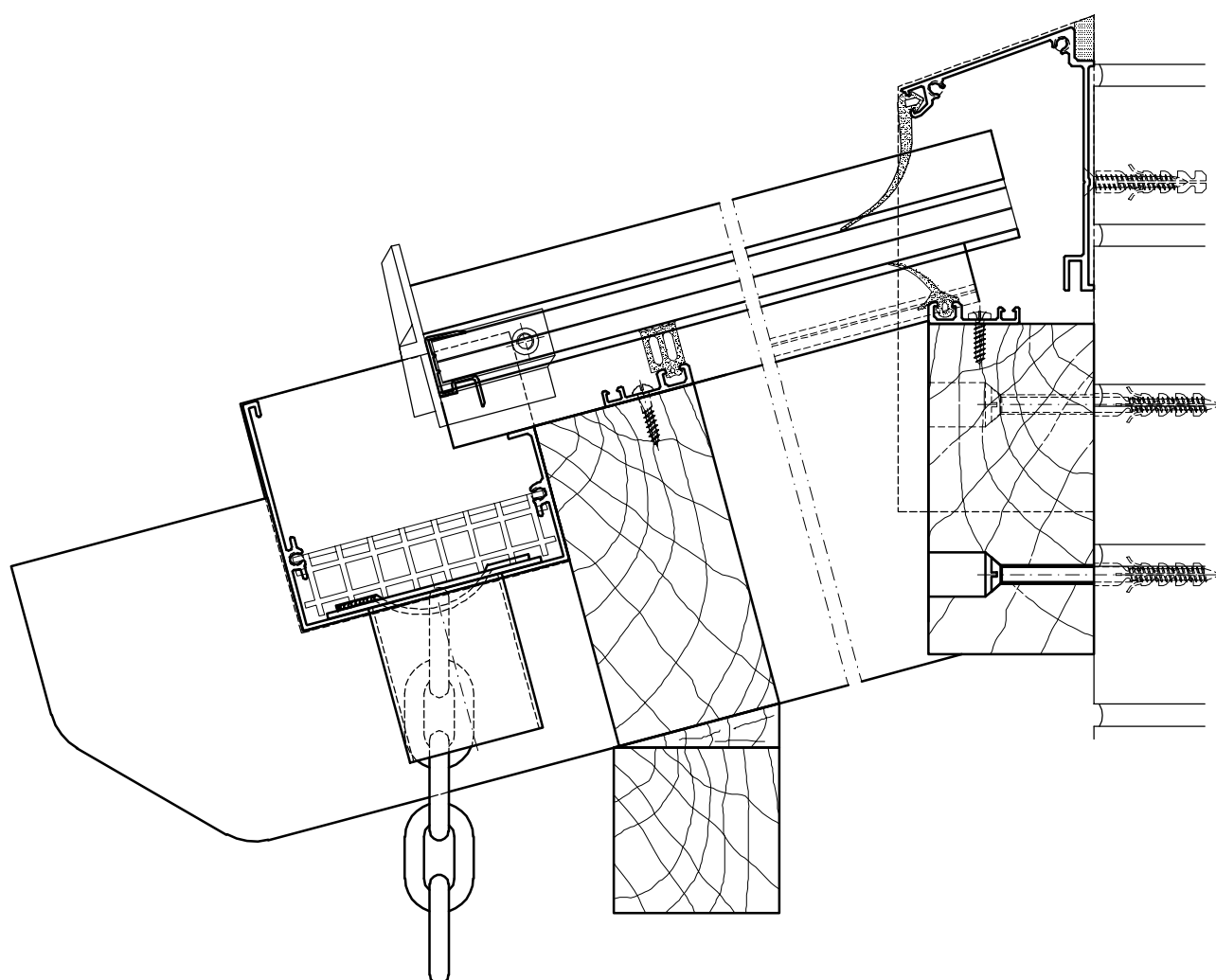
Afdekking met Sandwichpanelen (20 mm).

De afwerking van de profielen kan in houtimitatie om zodoende nog meer het uitzicht van de houten pergola te benaderen.

Technische Steekkaart

PERGOLA ROOF

PR



pr

systeem voor alu-pergola op houten onderbouw

Omschrijving

Deze PR-Reeks van aluminium profielen en toebehoren komt tegemoet aan de nood voor een goede dakafdichting en beglazing voor houten pergola's en veranda's.

Toepassingen

Carports.

Houten afdaken en Pergola's.

Houten veranda's.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994.

Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met geïmpregneerde rubber.

Gecoëxtrudeerde profielen in PVC: volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met geïmpregneerde rubber.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219. Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Bijzondere kenmerken

Zowel enkele als dubbele beglazing mogelijk.

Afdekking met polycarbonaat-panelen (16, 20, 25 en 32 mm).

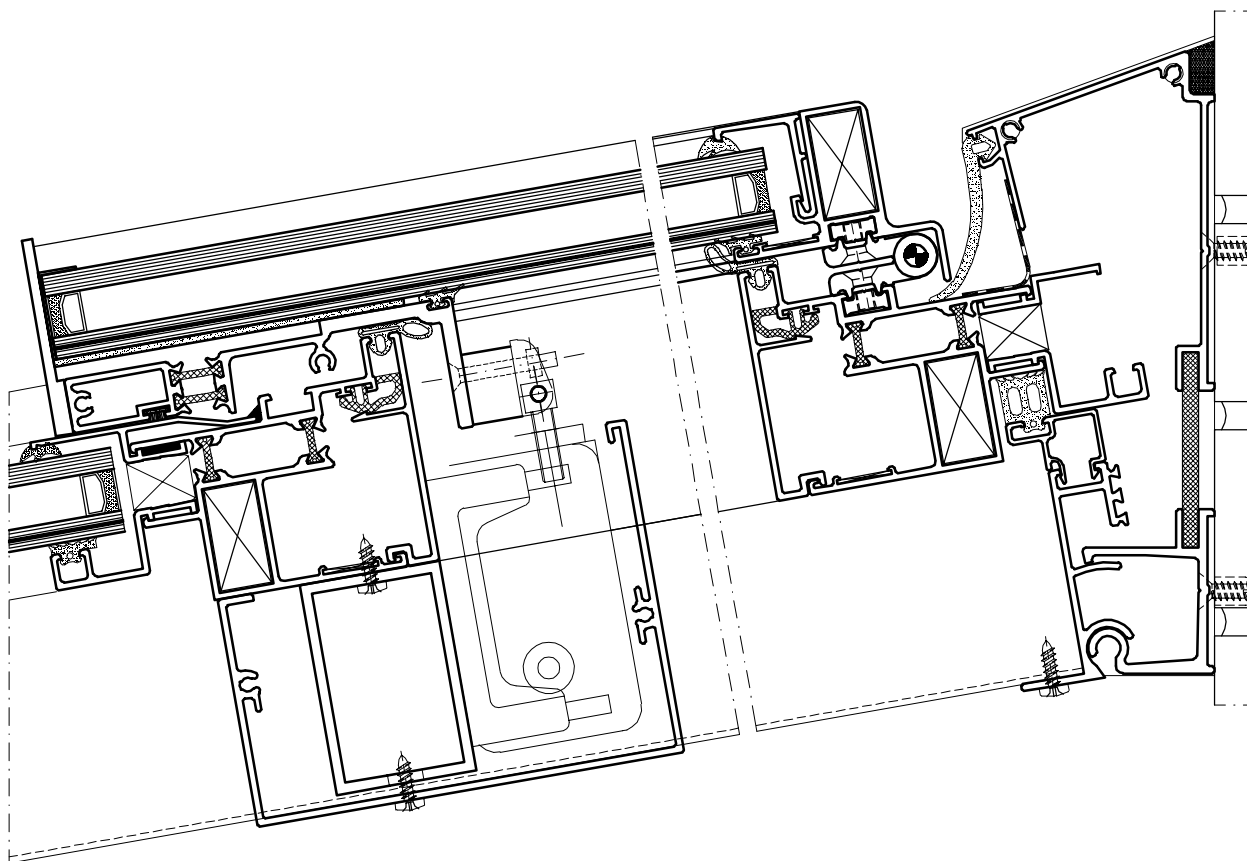
Afdekking met Sandwichpanelen (20 mm).

Mogelijkheid om dakramen te plaatsen.

Technische Steekkaart

ROOF LIGHT

DR



dr

stelsel voor thermisch onderbroken dakramen

Omschrijving

Dakraamsysteem voor verandadaken met thermische onderbreking.

Toepassingen

Verluchting in verandadaken, lichtkoepels en lichtstraten.

Afscherming van ontrokkingskanalen of -openingen in publieke gebouwen voor de brandbeveiliging.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiocertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften.

Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Bijzondere kenmerken

Manuele of elektrische bediening.

Glasdiktes: 16, 20, 24 en 32 mm.

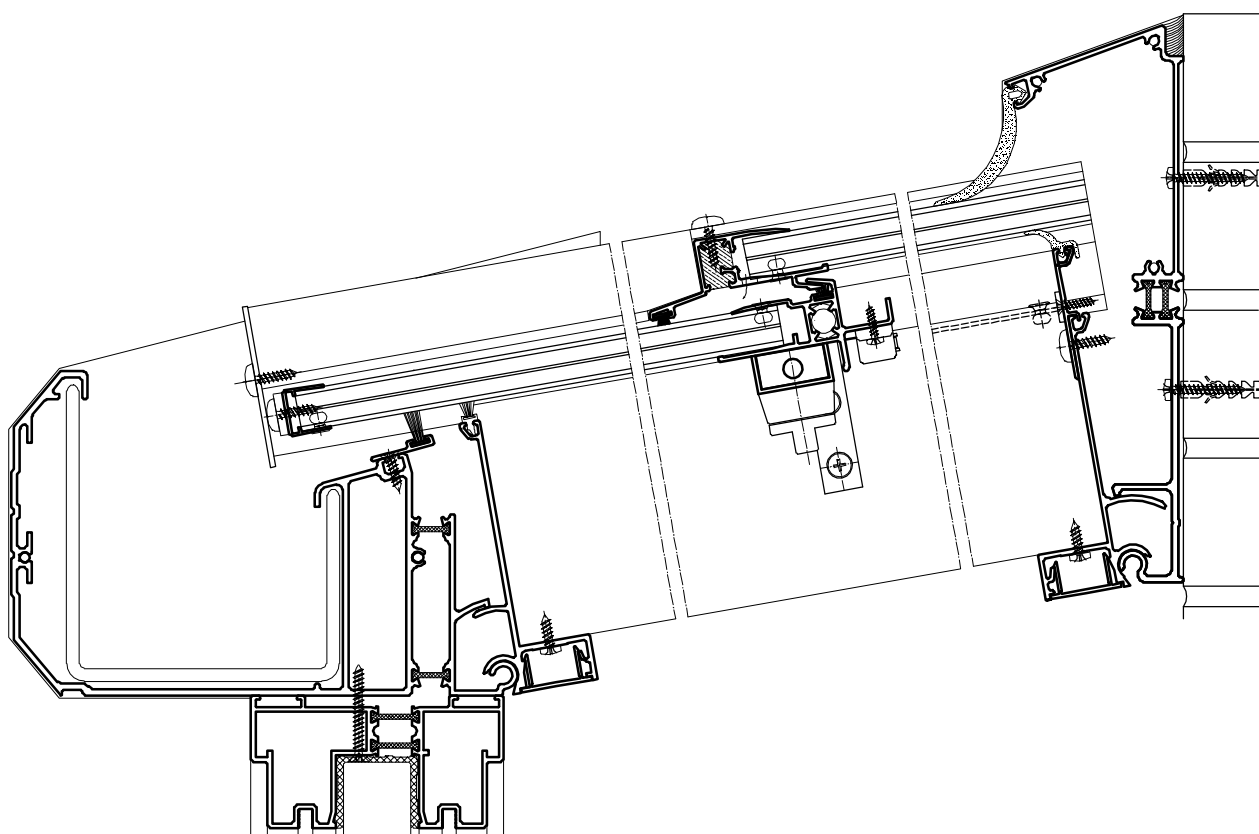
Polycarbonaat: 16, 20 en 32 mm.

Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 01/H730 en ATG 01/H672 en ATG 02/H719).

Technische Steekkaart

MANUEL ROOF

MS



ms

systeem voor manueel schuifdak met 16mm polycarbonaat platen

Omschrijving

Deze reeks laat toe om op het ALIVER 2000 daksysteem een manueel schuifdak te plaatsen.

Toepassingen

Verandadaken met openschuivend dak in 2 delen.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften.

Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Bijzondere kenmerken

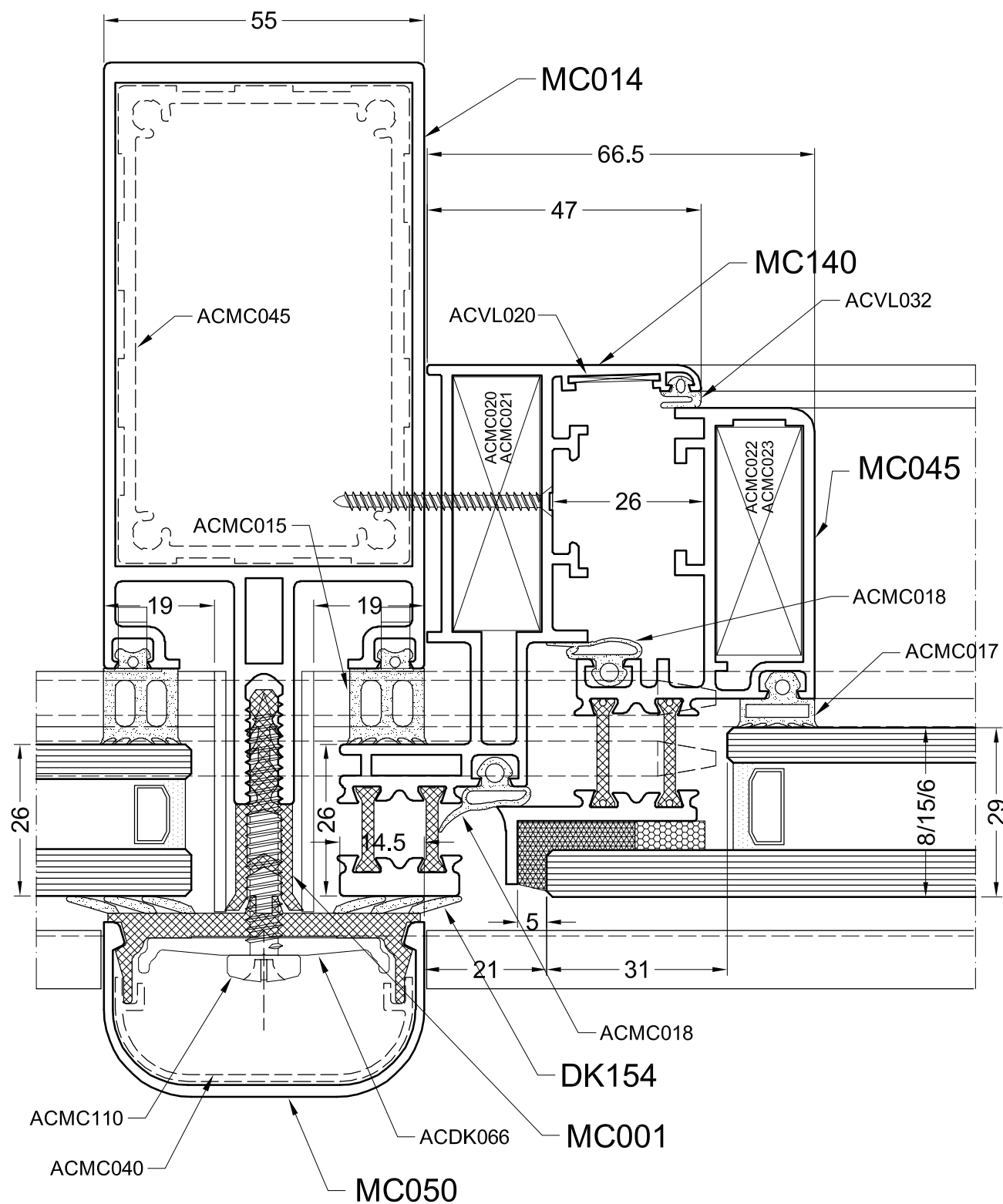
Aangezien het dak manueel opengeschoven wordt is enkel beglazing mogelijk met polycarbonaatpanelen van 16 mm om het te verplaatsen gewicht van de panelen te beperken.

vergrendelbaar d.m.v. spanjolet (draaigrendel).

Technische Steekkaart

MC-WALL

MC



mc

stelsel voor thermisch onderbroken gordijngevels

Omschrijving:

Vliesgevel-systeem voor traditionele en halfstrukturele gevels met thermische onderbreking.

De vliesgevel wordt opgebouwd uit rechtopstaande stijlen en horizontale regels die d.m.v. een roestvrijstalen penverbinding met elkaar verbonden worden. Voor rechte gevelelementen biedt dit het voordeel van een snelle opbouw van de gevel. De mogelijkheid bestaat om licht gefacetteerde ("gebogen") vliesgevels op te bouwen met schroefverbindingen voor de regels.

De thermische onderbreking wordt bekomen door een geëxtrudeerde kunststof-isolator die in de stijl ingeklemd wordt en zodoende de afstand tussen de stijl en klemprofiel verzekert.

De klemlijst is opgebouwd uit een coëxtrusie van een hard kunststof als basis en een zacht kunststof welke de dichting met de beglazing garandeert.

Het geheel kan aan de buitenzijde afgewerkt worden met verschillende sierlijsten.

Naast de traditionele gevels met horizontale en verticale uitspringende sierlijsten is het mogelijk met deze reeks een semi-structurele gevel te bouwen waardoor het uiterlijk van de gevel enkel verticale uitspringende afdekkingen vertoont.

Toepassingen:

Rechte en licht-gefaccetteerde verticale glazen wanden voor kleine en middelgrote constructies.

Lichtstraten.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994.

Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Gecoëxtrudeerde profielen in PVC: volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in allegangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens is kleuring in houtimitatie mogelijk.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garanticertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De stijlen worden thermisch onderbroken d.m.v. een Hard PVC-profiel dat in het stijlprofiel ingeklemd wordt.

De regelprofielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Bijzondere kenmerken

Stijlbreedte:	55 mm.
k-waarde:	Stijl: 1.616 W/m ² K.
	Regel: 2.815 W/m ² K.

Stijlen: verschillende inbouwdiepten.

Regels: verschillende inbouwdiepten.

Dichtingen: verzorgd door geëxtrudeerde E.P.D.M.-rubbers en gecoëxtrudeerde klemlijsten.

Beglazing: van 24 tot 33 mm.

Hang- en sluitwerk: EURONUT-KAMER.

Voorgevormde beglazingsvoegen in E.P.D.M. volgens DIN 7863.

Beglazing

Beglazing: Dubbele beglazing mogelijk van 24 tot 33 mm dikte.

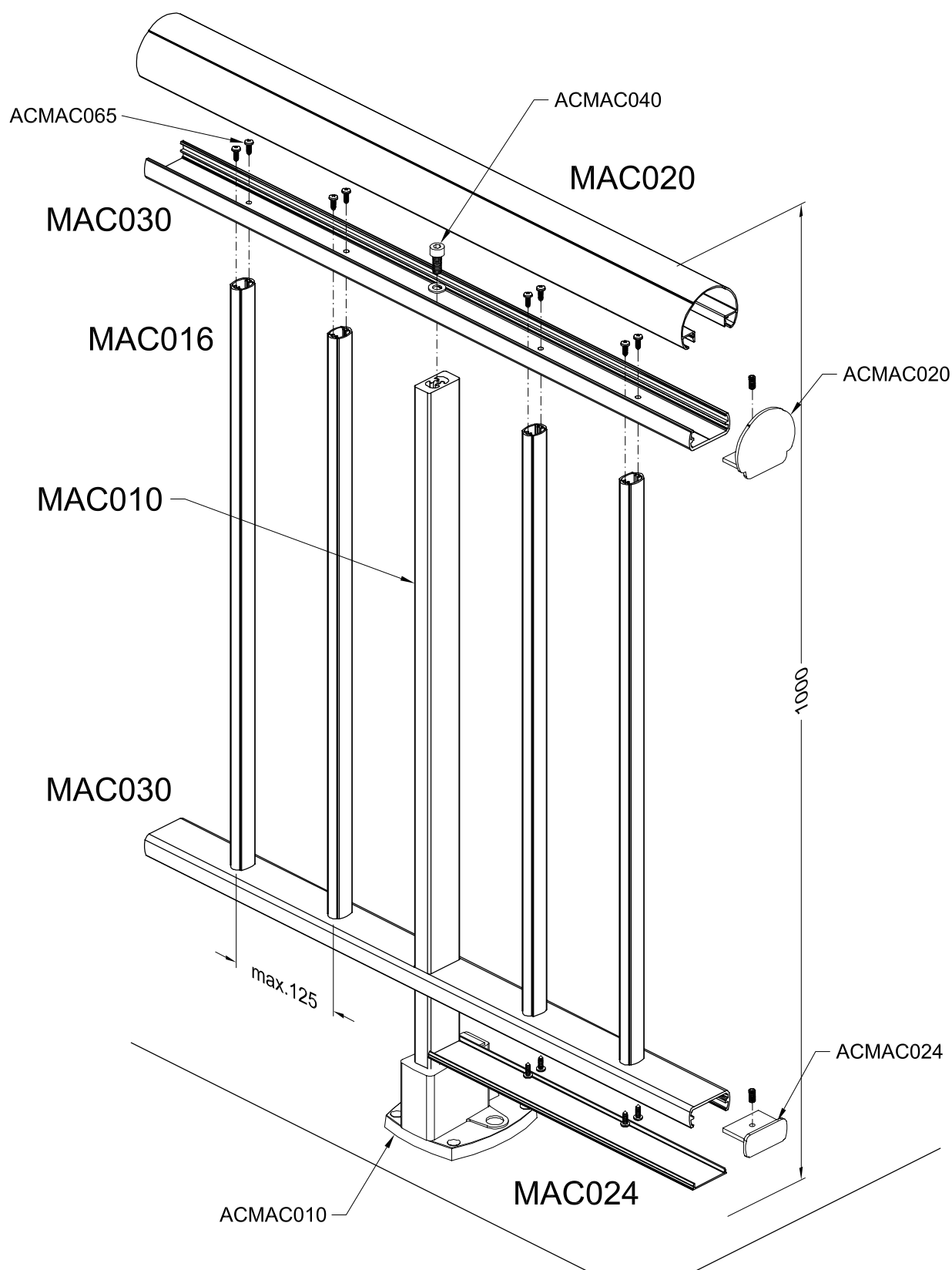
De opengaande elementen in de gevel worden Semi-structureel verlijmd zoals vermeld in de STS 56.

Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 01/H730 en ATG 01/H672 en ATG 02/H719).

Technische Steekkaart

MACASSAR

MAC



mac

balustradesysteem

Omschrijving

Constructiesysteem voor balustraden gekarakteriseerd door een nieuw concept waar design en technologie tot een betrouwbaar product zijn verenigd.

Toepassingen

Afbakening van terrassen en traphallen.
Trapleuningen.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994.
Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Bijzondere kenmerken

Uitvoering met spijlen, gelaagd glas of geperforeerde vulpanelen.

Een ronde tussenliggende handgreep van 30 mm kan aangebracht worden.

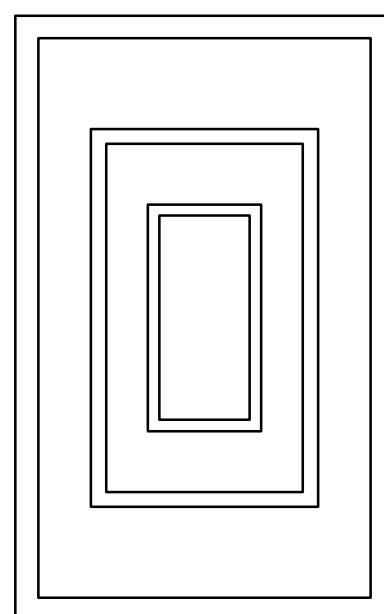
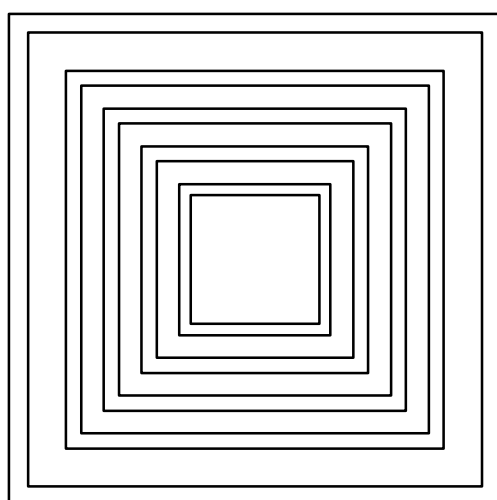
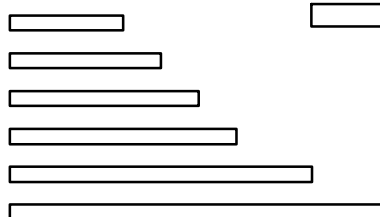
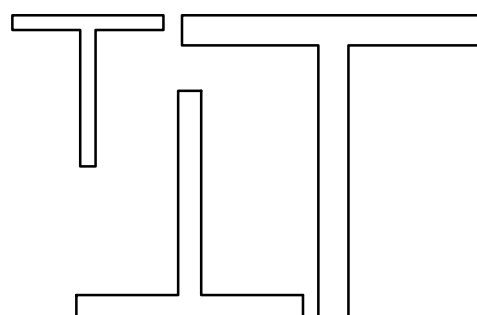
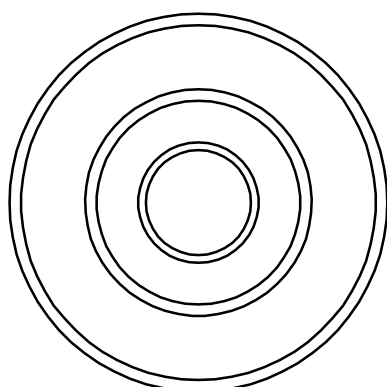
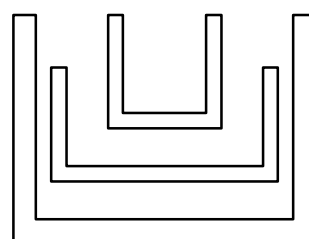
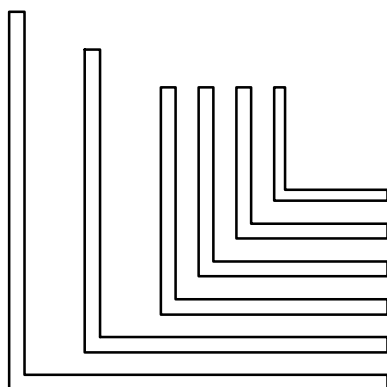
Bevestiging door voetstuk in gietaluminium.

Tal van accessoires voor koppelingen en muuraansluitingen.

Technische Steekkaart

PL STANDARDS

UTL



utl

gamma van standaardprofielen en platen

Omschrijving

Standaard handelsprofielen en aluminiumplaten.

Toepassingen

Afwerking- en afdichtingprofielen voor het plaatsen van ramen, deuren en verandadaken.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Quali-coat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Quali-coat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

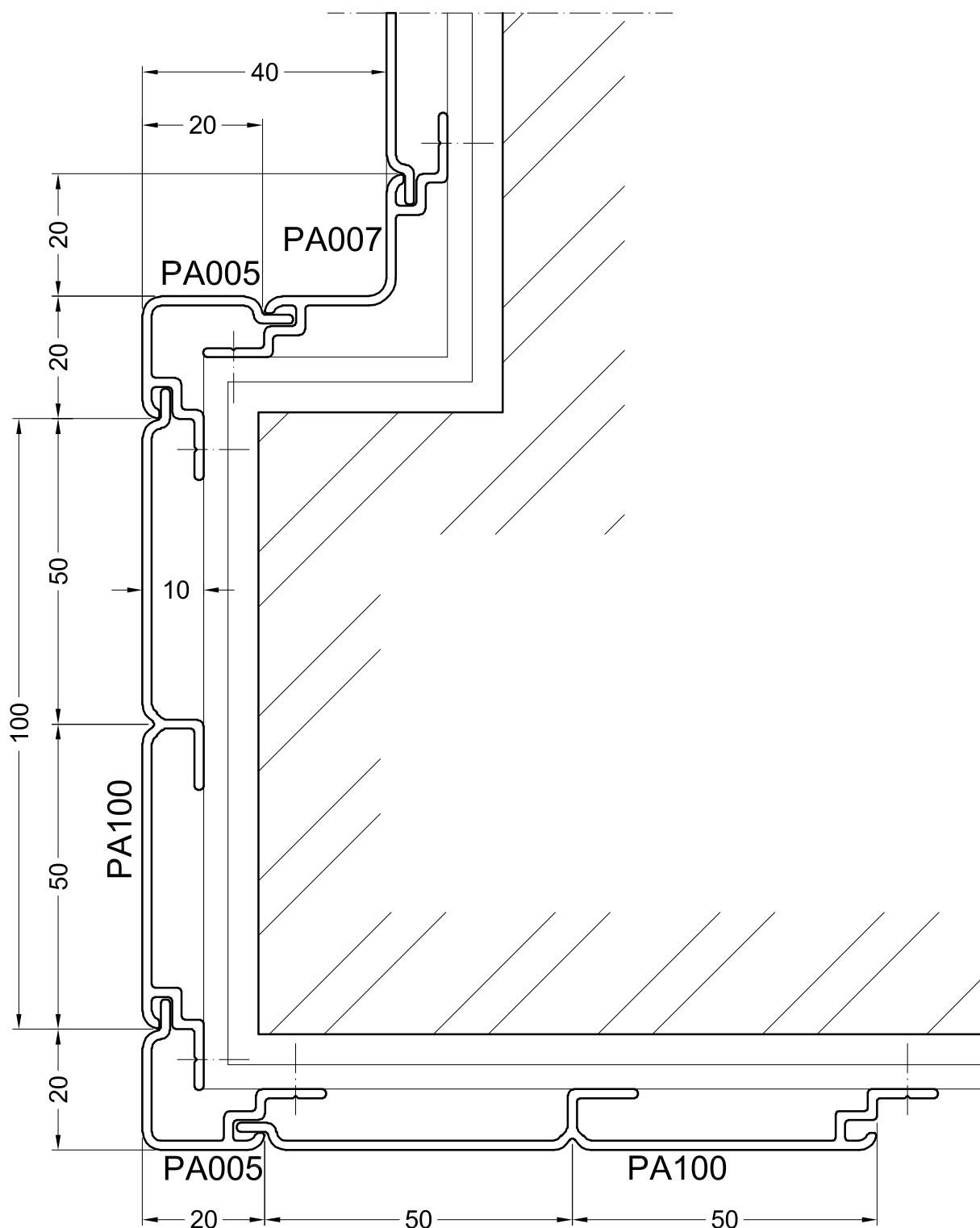
Bijzondere kenmerken

Verschillende afmetingen verkrijgbaar zoals L-, T-, U-, ronde buis, vierkante buis, rechthoekige buis en platte staaf.

Technische Steekkaart

COVERING

PA



pa

systeem van bekledingsprofielen

Omschrijving

Aluminium bekledingsprofielen voor afwerking.

Toepassingen

Als onderdelen voor structurele panelen in ramen en deuren.
Afwerking van betonnen en stalen palen, plafonds en wanden in gebouwen.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Quali-coat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Quali-coat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Bijzondere kenmerken

Door een haaksysteem worden de planchetten eenvoudig met elkaar verbonden.

Talrijke hulpprofielen (binnenhoek, buitenhoek, ...) beschikbaar.

Technische Steekkaart

SEALANTS

SIL



gamma van siliconen en lijmen

Omschrijving

Een reeks van hoogwaardige lijmen, schuimen, silicone- en afdichtingkits voor algemene verlijming- en afdichtingdoeleinden.

Toepassingen

ULTRASEAL: ontwikkeld voor het afdichten en beschermen van versteknaden. Tevens geschikt als lijm- en afdichtingkit voor het verlijmen van praktisch alle bouwmaterialen en tevens geschikt als spiegellijm.

ALU RAPID: uitermate geschikt voor verkleving van de hoekverbindingen in aluminium ramen en deuren.

ANTICORRO: exclusief beschermingsproduct voor verstekbehandeling en boorgaten. Het is een kleurloos product met een satiné glans en heeft geen negatieve invloed op de gelakte delen.

Bijzondere kenmerken

Siliconen zijn neutraal uithardend, schimmelwerend, blijvend elastisch en op basis van polysiloxanen.

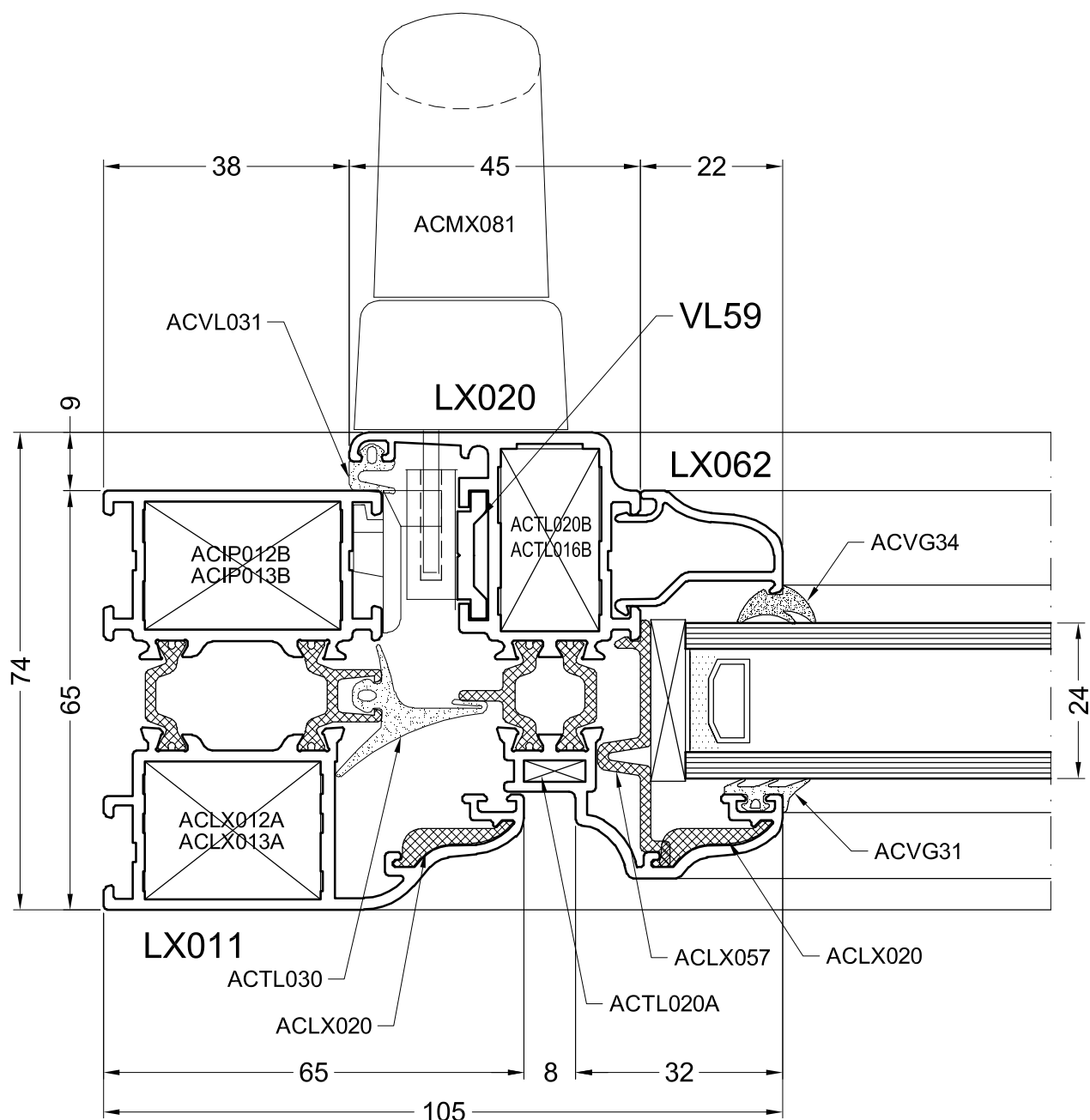
Schuim op basis van een eencomponent vochtverhardende polyurethaan.

Reinigingsmiddelen en doseerapparaten.

Technische Steekkaart

LUXUS

LX



lx

3 kamersysteem (inbouwdiepte 65mm) voor thermisch onderbroken ramen

Omschrijving

Deze reeks van thermisch onderbroken profielen vindt zijn toepassing voor zowel thermische als akoestische isolatie. De profielen die speciaal voor deze reeks werden ontwikkeld zijn opgebouwd uit 2 holle profielhelften die d.m.v. glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 van elkaar geïsoleerd worden. De Luxus onderscheidt zich van de gewone ramen door zijn specifieke vorm.

Toepassingen

Vaste ramen voor dubbele beglazing.

Draairamen: enkel- of dubbel opendraaiend met mogelijkheid tot kip-stand.

Mogelijke draairichtingen: binnenopendraaiend.

Valraam.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219. Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur. Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Prestatieniveau

volgens S.T.S. 52

Sterkte tegen wind:	PV3
Luchtdoorlaat:	PA3
Waterdichtheid:	PEE

Bijzondere kenmerken

3 kamersysteem

Warmtedoorgangscoefficient (k-waarde): 3,2 W/m²K (RAHMENMATE-RIAL-GRUPPE 2.2 volgens DIN 4109).

Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 02/H719)

Middendichting in E.P.D.M. met aanslag op isolatiestrip.

Voorgevormde beglazingsvoegen in E.P.D.M. volgens DIN 7863.

Beglazing: Beglazing mogelijk van 21 tot 26 mm dikte.

Hang- en sluitwerk: EURONUT-kamer.

Inbouwdiepte: Buitenkader 65 mm, Vleugel 69 mm.

Beglazingssponningdiepte: 22 mm.

Beslaggroef: conform de gangbare Europese dimensionering (EURO-NUT).

Diverse uitvoeringen van beslag en afwerkingen zijn beschikbaar.

De ramen kunnen onderling gekoppeld worden onder variabele hoek of standaard vaste hoeken (zoals 90° en 135°) d.m.v. thermisch onderbroken koppelingsprofielen.

Rolluikgeleiders.

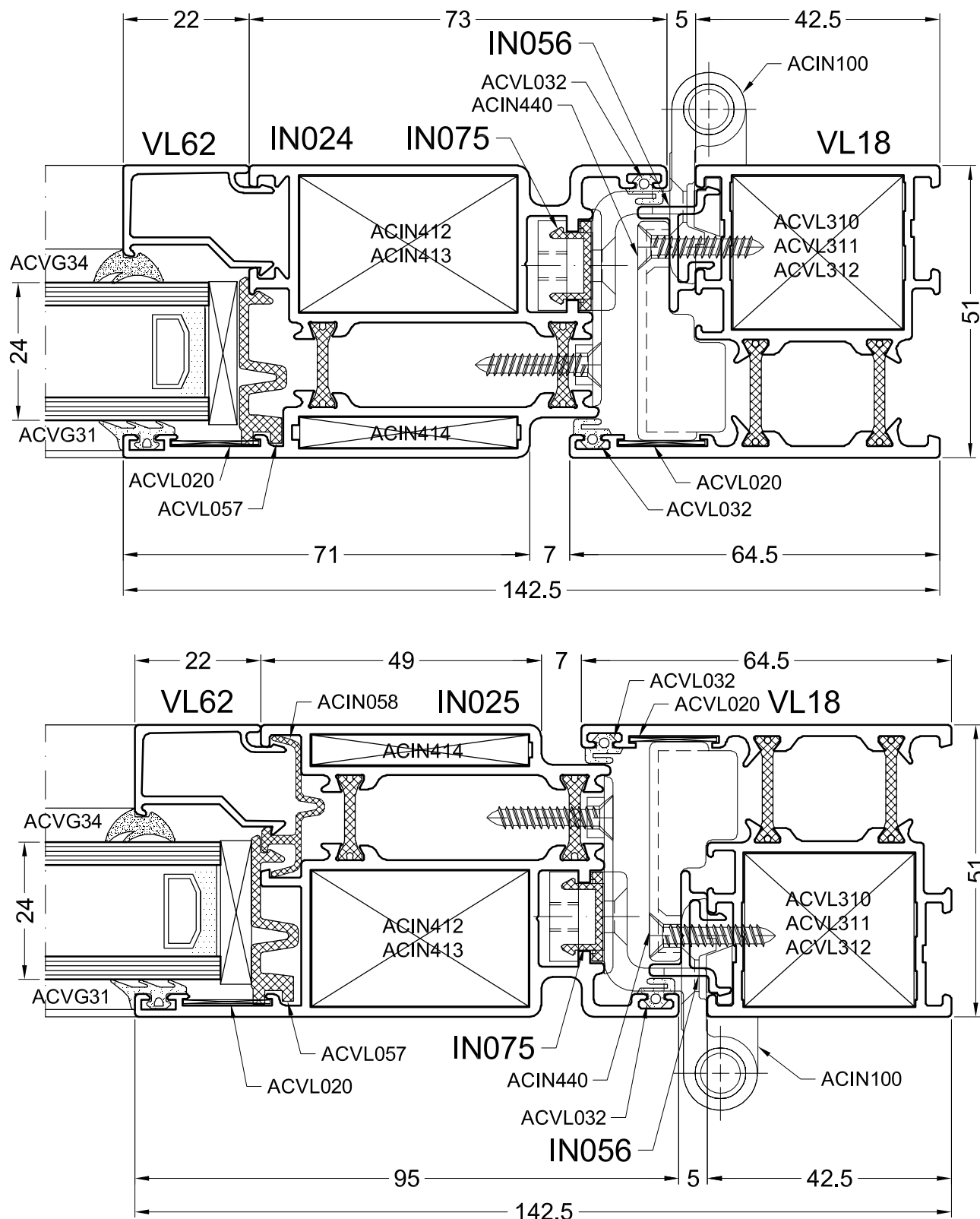
Steenlijstprofiel.

Dorpelprofielen in verschillende afmetingen beschikbaar.

Technische Steekkaart

INTRUDER DOOR

IN



in_deur

stelsel voor thermisch onderbroken deuren

Omschrijving

Deze reeks van thermisch onderbroken profielen vindt zijn toepassing voor zowel thermische als akoestische isolatie. De profielen die speciaal voor deze reeks werden ontwikkeld zijn opgebouwd uit 2 holle profielhelften die d.m.v. glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 van elkaar geïsoleerd worden.

Toepassingen

Vlakke deuren zowel enkel als dubbel opendraaiend

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Prestatieniveau

volgens S.T.S. 52

Bijzondere kenmerken

3 kamersysteem

Warmtedoorgangscoefficiënt (k-waarde): 3,2 W/m²K (RAHMENMATERIAL-GRUPPE 2.2 volgens DIN 4109).

Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 01/H730 en ATG 01/H672 en ATG 02/H719)

Voorgevormde beglazingsvoegen in E.P.D.M. volgens DIN 7863.

Beglazing: Beglazing mogelijk van 4 tot 38 mm dikte.

Hang- en sluitwerk: ALIPLAST.

Inbouwdiepte: Buiten kader 51 mm, Vleugel 51 mm.

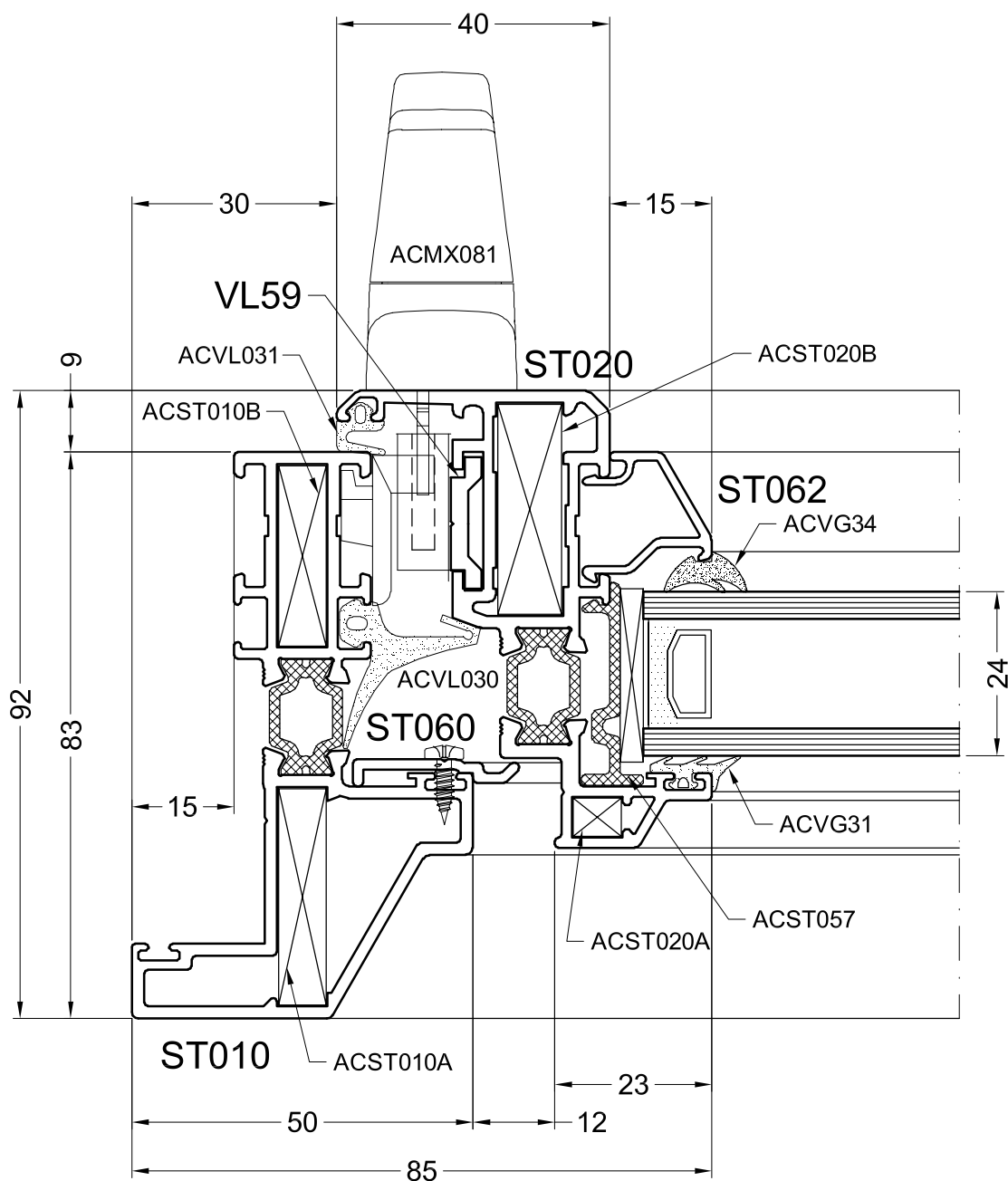
Beglazingssponningdiepte: 22 mm.

Beslaggroef: 10/12mm.

Technische Steekkaart

STEEL LOOK

ST



st

stelsysteem voor thermisch onderbroken ramen

Omschrijving

Deze reeks van thermisch onderbroken profielen vindt zijn toepassing voor zowel thermische als akoestische isolatie. De profielen die speciaal voor deze reeks werden ontwikkeld zijn opgebouwd uit 2 holle profielhelften die d.m.v. glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 van elkaar geïsoleerd worden. De Steel Look onderscheidt zich van de gewone ramen door zijn "staal" uitzicht.

Toepassingen

Vaste ramen voor dubbele beglazing.

Draairamen: enkel- of dubbel opendraaiend met mogelijkheid tot kipstand.

Mogelijke draairichtingen: binnenopendraaiend.

Valraam.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met geïmprimeerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219. Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur. Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Prestatieniveau

volgens S.T.S. 52

Sterkte tegen wind:	PV3
Luchtdoorlaat:	PA3
Waterdichtheid:	PEE

Bijzondere kenmerken

3 kamersysteem

Warmtedoorgangscoefficient (k-waarde): 2,22 W/m²K (RAHMENMATERIAL-GRUPPE 2.1 volgens DIN 4109).

Middendichting in E.P.D.M. met aanslag op isolatiestrip.

Voorgevormde beglazingsvoegen in E.P.D.M. volgens DIN 7863.

Beglazing: Beglazing mogelijk van 21 tot 26 mm dikte.

Hang- en sluitwerk: EURONUT-kamer.

Inbouwdiepte: Buiten kader 83 mm, Vleugel 67 mm.

Beglazingssponningdiepte: 15 mm.

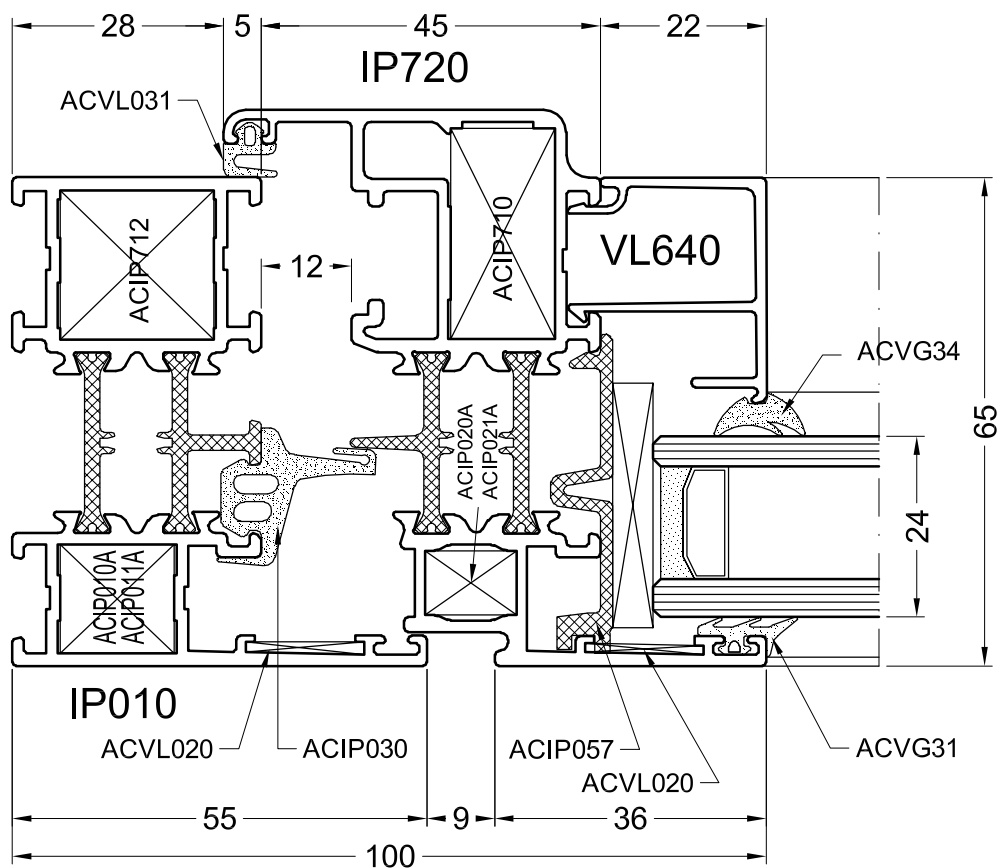
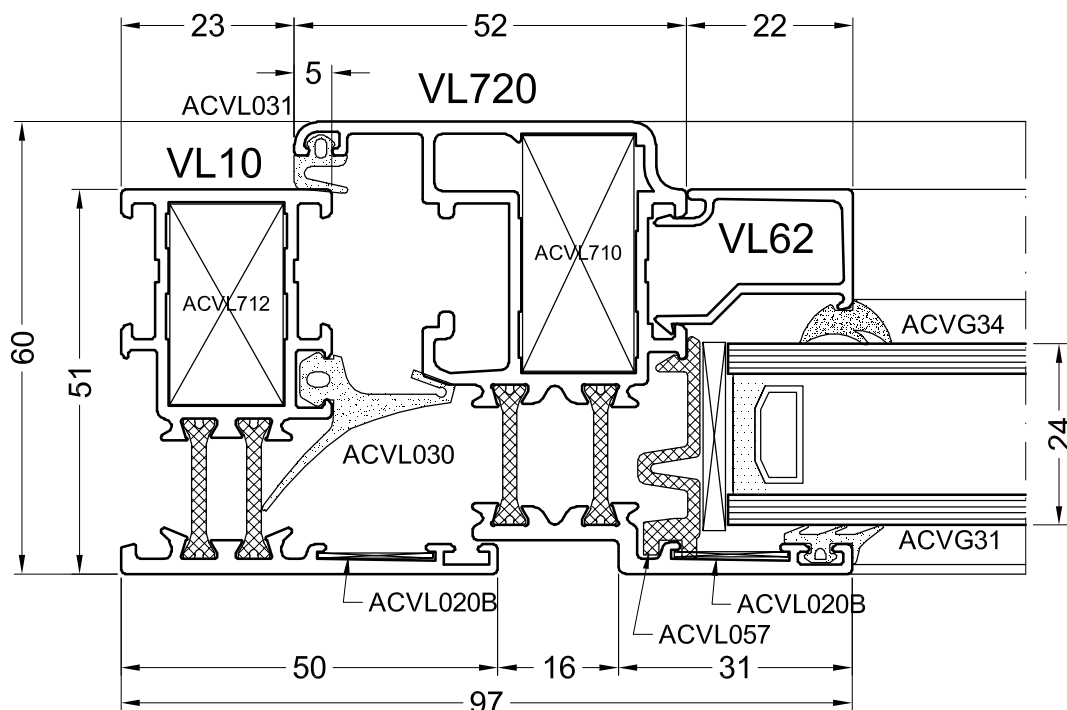
Beslaggroef: conform de gangbare Europese dimensionering (EURONUT).

Diverse uitvoeringen van beslag en afwerkingen zijn beschikbaar.

Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 01/H730 en ATG 01/H672 en ATG 02/H719)

Technische Steekkaart

FUTURAL



futural

stelsysteem voor PVC beslag

Omschrijving

Deze reeks van thermisch onderbroken profielen vindt zijn toepassing daar waar men PVC beslag wil gebruiken. De profielen die speciaal voor deze reeks werden ontwikkeld zijn voorzien van groeven voor PVC-beslag. De profielen zijn een aanvulling op de bestaande series IP, VL en IN. De profielhelften worden d.m.v. glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 van elkaar geïsoleerd.

Toepassingen

Vaste ramen voor enkele of dubbele beglazing.

Draairamen: enkel- of dubbel opendraaiend met mogelijkheid tot kipstand.

Mogelijke draairichtingen: binnenopendraaiend.

Vlakke deuren zowel enkel- als dubbel opendraaiend.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219. Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur. Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Prestatieniveau

volgens S.T.S. 52

Sterkte tegen wind:	PV3
Luchtdoorlaat:	PA3
Waterdichtheid:	PEE

Bijzondere kenmerken

Te kiezen 2 of 3-kamersysteem.

Warmtedoorgangscoefficiënt (k-waarde): 2,6 W/m²K (RAHMENMATERIAL-GRUPPE 2.1 volgens DIN 4109).

Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG 01/H730 en ATG 01/H672 en ATG 02/H719)

Middendichting in E.P.D.M. met aanslag op isolatiestrip.

Voorgevormde beglazingsvoegen in E.P.D.M. volgens DIN 7863.

Hang- en sluitwerk: PVC-groef.

Inbouwdiepte:	Buitenkader 65 mm, Vleugel 74 mm.	IP
	Buitenkader 51 mm, Vleugel 60 mm.	VL
	Buitenkader 51 mm, Vleugel 51 mm.	IN

Beglazingssponningdiepte: 22 mm.

Glaslatten: recht of afgerond.

De ramen kunnen onderling gekoppeld worden onder variabele hoek of standaard vaste hoeken (zoals 90° en 135°) d.m.v. thermisch onderbroken koppelingsprofielen.

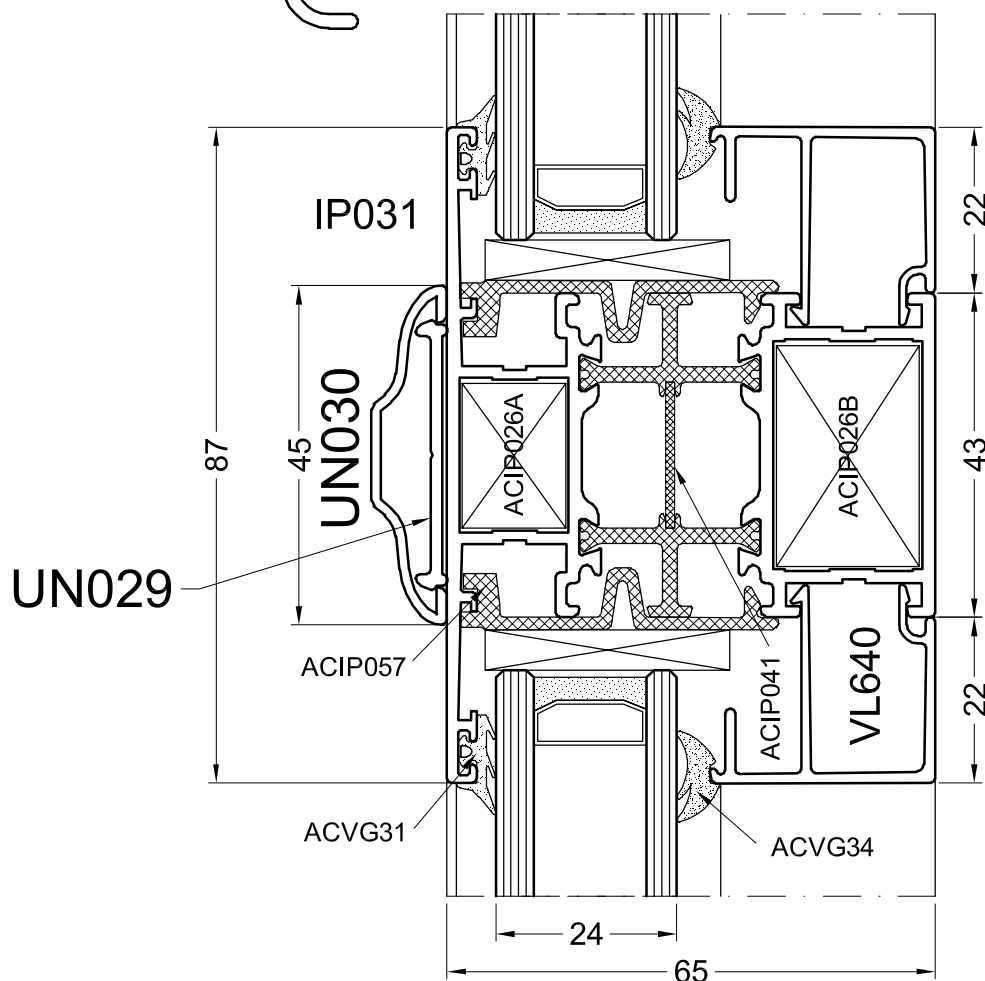
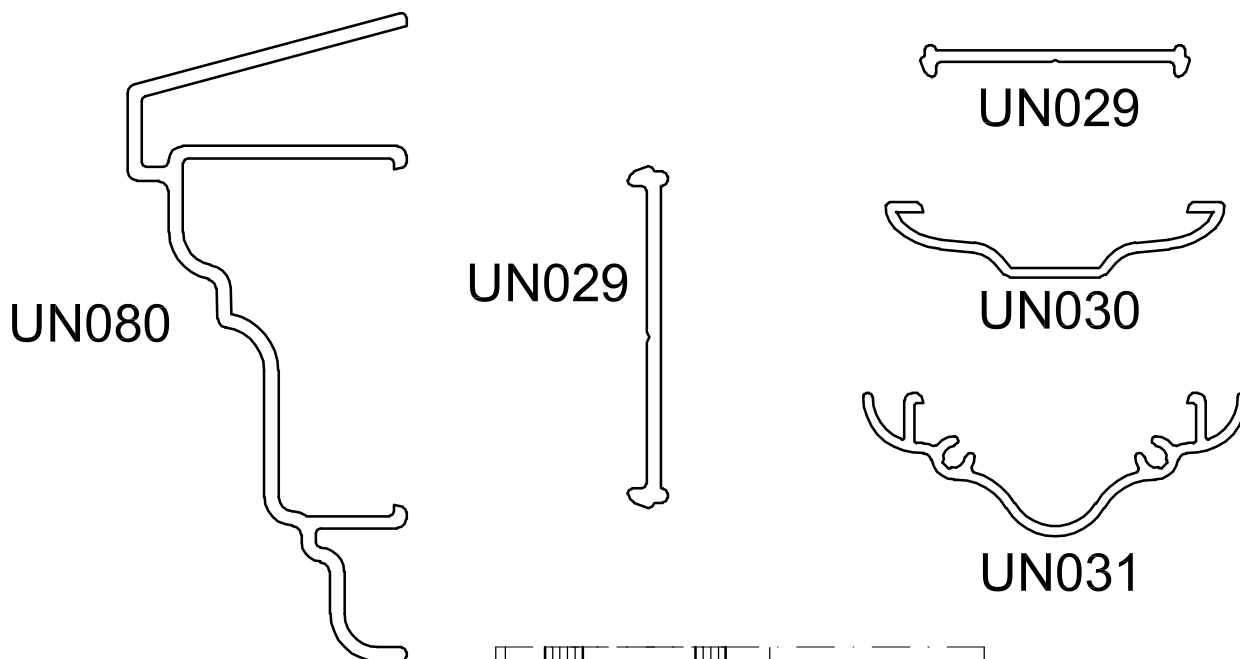
Rolluikgeleiders.

Dorpelprofielen in verschillende afmetingen beschikbaar. Samenwerking mogelijk met de series IP, VL en IN.

Technische Steekkaart

UNIVERSAL

UN



un

stelsysteem met universele afwerkingsprofielen

Omschrijving

Profielen ontwikkeld voor afwerking van de bestaande series.

Toepassingen

Afwerking- en afdichtingsprofielen voor het plaatsen van ramen.
Sierkliklijsten.
Zonnewering.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Quali-coat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Quali-coat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

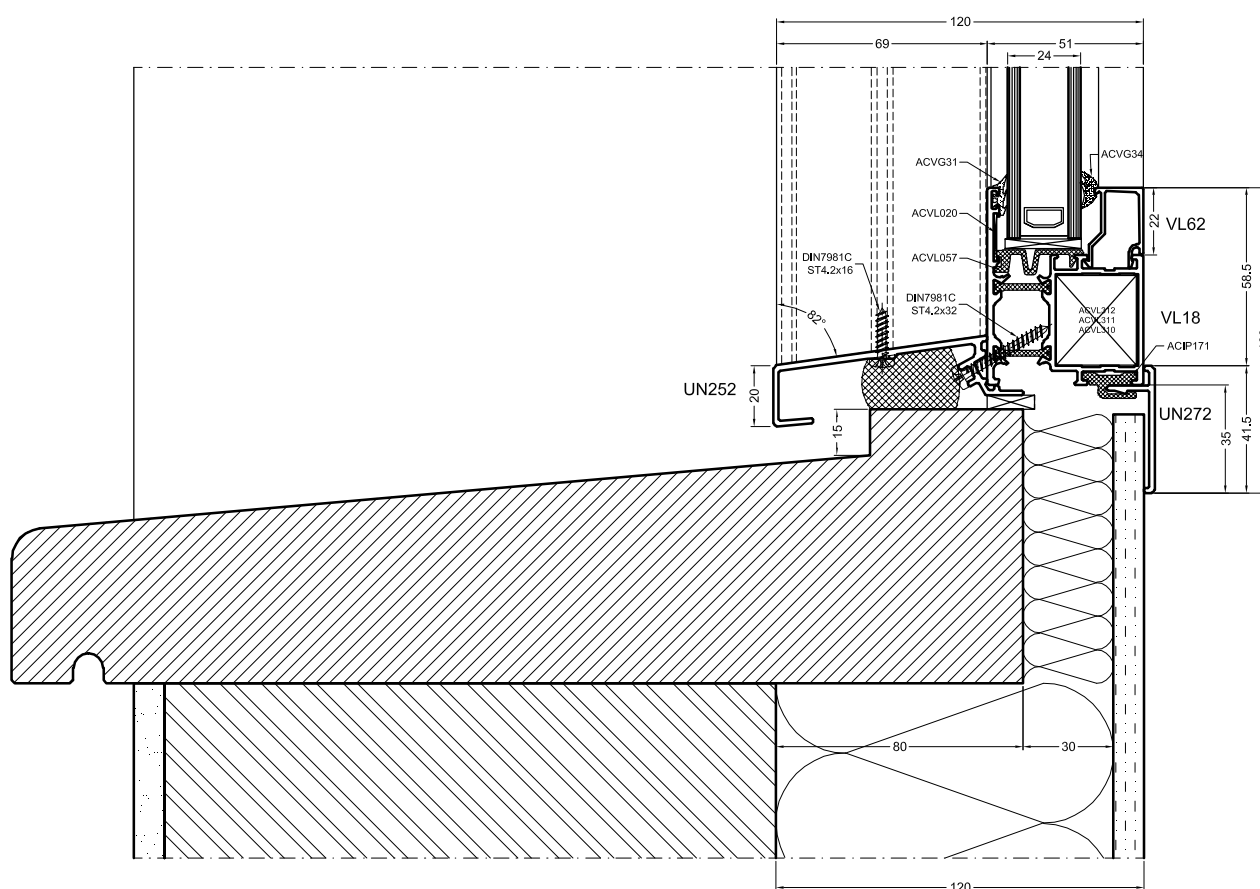
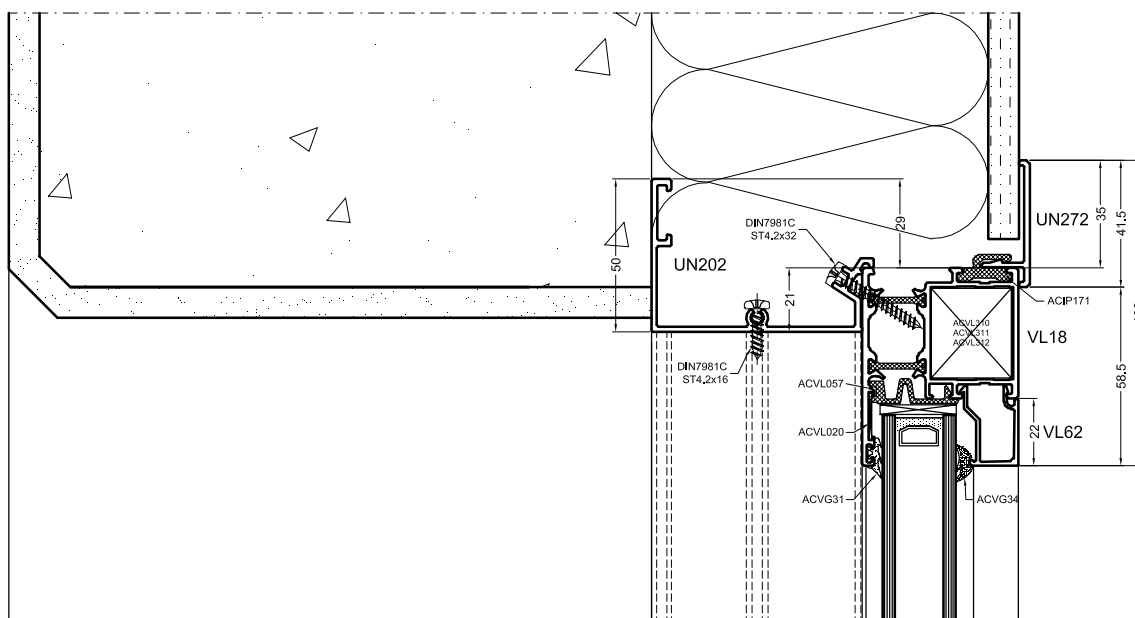
Bijzondere kenmerken

Er is een afgerond glaslathoekje dat gebruikt wordt bij de afgeronde glaslatten.

Afwerkingsprofielen in verschillende afmetingen beschikbaar.

Technische Steekkaart

ALIRENO



alireno

stelsysteem voor renovaties

Omschrijving

Concept voor renovatie van bestaande woningen.

We maken gebruik van een reeks van thermisch onderbroken profielen die zowel thermische als akoestische isolatie bieden. De profielen zijn opgebouwd uit 2 holle profielhelften die d.m.v. glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 van elkaar geïsoleerd worden.

Toepassingen

Vaste ramen voor dubbele beglazing.

Draairamen: enkel- of dubbel opendraaiend met mogelijkheid tot kip-stand.

Mogelijke draairichtingen: binnenopendraaiend.

Valraam.

Afwerking- en afdichtingsprofielen voor ramen.

Sierkliklijsten.

Zonnewering.

Materiaal

Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN 1725).

Toleranties volgens DIN 17618.

Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met ge vulkaniseerde rubber.

Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt.

Oppervlaktebehandeling

Lakken:

Elektrostatische "Powder Coating" volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219.

Eveneens verkrijgbaar in houtstructuur.

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

Anodisatie:

In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

Prestatieniveau

volgens S.T.S. 52

Sterkte tegen wind:	PV3
Luchtdoorlaat:	PA3
Waterdichtheid:	PEE

Bijzondere kenmerken

3 kamersysteem

Warmtedoorgangscoefficiënt (k-waarde): 2,22 W/m²K (RAHMENMATERIAL-GRUPPE 2.1 volgens DIN 4109).

Middendichting in E.P.D.M. met aanslag op isolatiestrip.

Voorgevormde beglazingsvoegen in E.P.D.M. volgens DIN 7863.

Beglazing: Beglazing mogelijk van 21 tot 26 mm dikte.

Hang- en sluitwerk: EURONUT-kamer.

Inbouwdiepte: Buiten kader 83 mm, Vleugel 67 mm.

Beglazingssponningdiepte: 15 mm.

Beslaggroef: conform de gangbare Europese dimensionering (EURO-NUT).

Diverse uitvoeringen van beslag en afwerkingen zijn beschikbaar.

Afwerkingsprofielen in verschillende afmetingen beschikbaar.