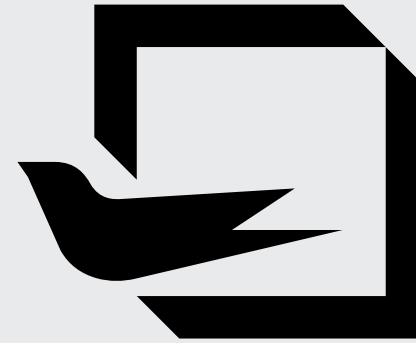


OptiLean



OPENING
NEW
HORIZONS

+31

jaar ervaring

+70.000

vierkante meters

+2.500

partners



Optimedia produceert sinds 1994 kunststof en aluminium kozijnen en beschikt over een indrukwekkend en modern productiesysteem. Sinds 2006 zijn we begonnen met het exporteren van onze producten, momenteel met meer dan 2.500 B2B-partners wereldwijd.

ONZE VISIE:

Een leider zijn in de productie van kunststof en aluminium kozijnen en ondersteuning bieden aan al onze partners. Om dit te bereiken hebben we vastgehouden aan onze kernwaarden, waarbij de kwaliteit van onze producten en de relaties met onze partners de hoogste prioriteit hebben.

ONZE MISSIE:

Ramen en deuren produceren met gecertificeerde en bewezen eigenschappen, die worden geproduceerd en geleverd volgens de hoogste marktnormen.



VEKA is een Duitse fabrikant van hoogwaardige kunststofprofielen, aanwezig op de Europese, Noord-Amerikaanse en Aziatische markten. Hun succesformule ligt in het feit dat VEKA altijd dicht bij hun klanten staat, zodat ze zich optimaal kunnen aanpassen aan de vraag en de lokale cultuur.

veka.com



CORTIZO heeft zich een plaats verworven als leider op de markt van aluminiumprofielen, maar het Spaanse bedrijf onderscheidt zich ook als producent van hoogwaardige kunststofprofielen. Dankzij hun uitzonderlijke chemische samenstelling voldoen de CORTIZO kunststofprofielen aan de meest veeleisende normen op het gebied van kwaliteit en prestaties.

cortizo.com



GUARDIAN GLASS is een van de grootste en meest innovatieve glasfabrikanten ter wereld. Opgericht in 1932 in Detroit, Michigan, is het bedrijf actief op vijf continenten en bedient het meer dan 160 landen..

guardianglass.com



SAINT-GOBAIN GLASS is de Europese leider in de productie van bouwglas. De fabriek in Călărași, Roemenië, heeft de modernste floatglas productielijn in Europa. De thermische, akoestische en veiligheidsprestaties van SAINT-GOBAIN beglazingen zijn een aanbeveling voor de meest creatieve en originele architecturale oplossingen.

saint-gobain-glass.com



WINKHAUS ontwikkelt, produceert en verkoopt hang- en sluitwerk voor ramen en deuren en automatische sluit-, toegangs- en beveiligingssystemen. De Duitse WINKHAUS-groep werd opgericht in 1854 en is nog steeds een familiebedrijf met meer dan 2.000 partners wereldwijd.

winkhaus.com



MACO is een Oostenrijkse fabrikant van hang- en sluitwerk die zijn succes heeft te danken aan de kwaliteit van zijn producten. Het was het eerste bedrijf in zijn sector dat gecertificeerd werd volgens de ISO 9001-normen.

maco.at

OptiLean

AD

PRODUCTAFMETINGEN

70 mm

2 afdichtingspakkingen
5 frame isolatiekamers

MAXIMALE DIKTE ISOLATIEGLAS

42 mm

THERMISCHE PRESTATIES

$U_w \geq 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$

AKOESTISCHE PRESTATIES

46 dB

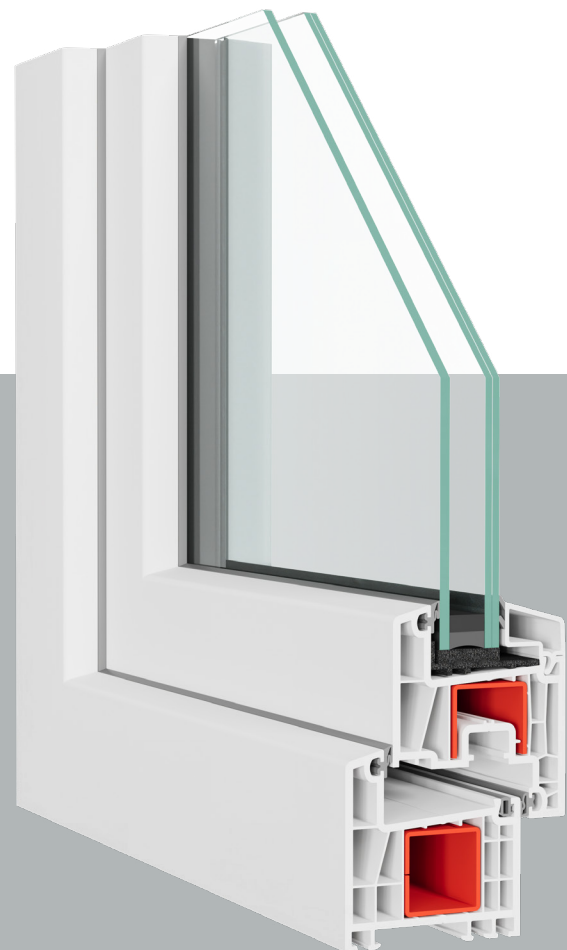
WEERSTAND TEGEN OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN

Class S



CORTIZO

Het OptiLean AD systeem met 5 isolatiekamers voor zowel het kozijn als de vleugel zorgt voor een hoog niveau van thermisch en akoestisch comfort. Geometrisch gezien heeft het een kozjindiepte van slechts 70 mm. De chemische samenstelling van de profielen zorgt voor superieure mechanische prestaties en uitstraling, en garandeert de duurzaamheid van het systeem in de loop der tijd.



* DE FOTO'S ZIJN ALLEEN TER INFORMATIE.



OptiLean

AD MET RENOVATIEKOZIJN

PRODUCTAFMETINGEN

70 mm
kozijn met een 40 / 65 mm vleugel
2 afdichtingspakkingen
5 frame isolatiekamers

MAXIMALE DIKTE
ISOLATIEGLAS

42 mm

THERMISCHE PRESTATIES

Uw ≥ 0,9 W/m²K

AKOESTISCHE PRESTATIES

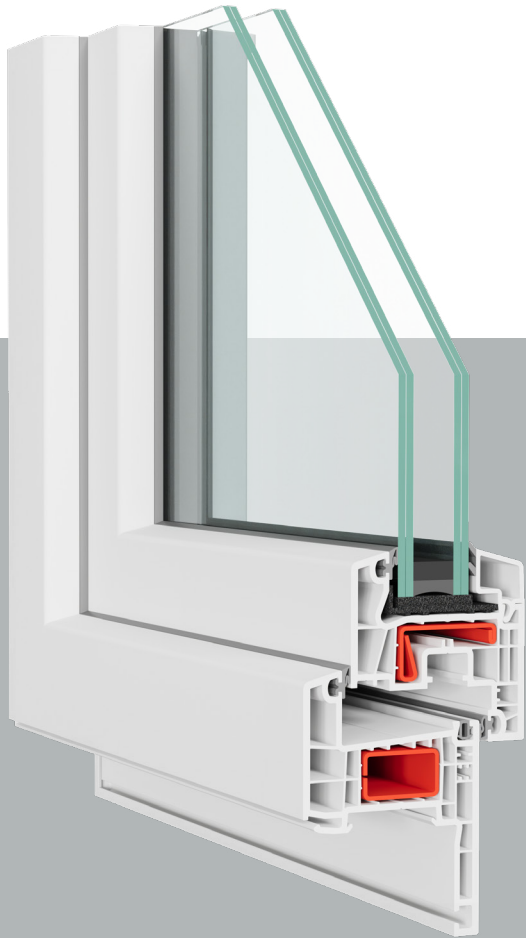
46 dB

WEERSTAND TEGEN
OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN

Class S



Het OptiLean AD systeem met 5 isolatiekamers voor zowel het kozijn als de vleugel zorgt voor een hoog niveau van thermisch en akoestisch comfort. Geometrisch gezien heeft het een kozijndiepte van slechts 70 mm. De chemische samenstelling van de profielen zorgt voor superieure mechanische prestaties en uitstraling, en garandeert de duurzaamheid van het systeem in de loop der tijd.



* DE FOTO'S ZIJN ALLEEN TER INFORMATIE.



OptiLean

AD MET ISOLATIEFRAME

PRODUCTAFMETINGEN

105-165 mm

2 afdichtingspakkingen
5 frame isolatiekamers

MAXIMALE DIKTE ISOLATIEGLAS

42 mm

THERMISCHE PRESTATIES

$U_w \geq 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$

AKOESTISCHE PRESTATIES

46 dB

WEERSTAND TEGEN OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN

Class S

V-PERFECT
TECHNOLOGY
VVS SYNERGY

CORTIZO

Het OptiLean AD systeem met 5 isolatiekamers voor zowel het kozijn als de vleugel zorgt voor een hoog niveau van thermisch en akoestisch comfort. Geometrisch gezien heeft het een kozjindiepte van slechts 70 mm. De chemische samenstelling van de profielen zorgt voor superieure mechanische prestaties en uitstraling, en garandeert de duurzaamheid van het systeem in de loop der tijd.

* DE FOTO'S ZIJN ALLEEN TER INFORMATIE.



OptiLean

TOEGANGSDEUR

PRODUCTAFMETINGEN

70 mm
1 afdichtingspakkingen
5 frame isolatiekamers

MAXIMALE DIKTE
ISOLATIEGLAS

42 mm

THERMISCHE PRESTATIES

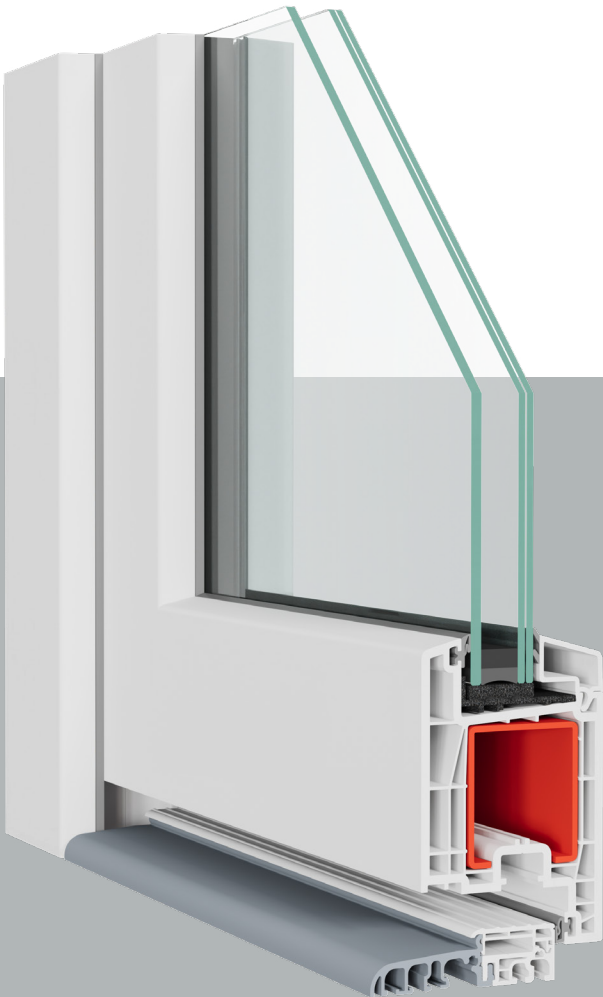
$U_w \geq 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$

AKOESTISCHE PRESTATIES

46 dB

WEERSTAND TEGEN
OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN

Class S



* DE FOTO'S ZIJN ALLEEN TER INFORMATIE.



Het OptiLean AD systeem met 5 isolatiekamers voor zowel het kozijn als de vleugel zorgt voor een hoog niveau van thermisch en akoestisch comfort. Geometrisch gezien heeft het een kozijndiepte van slechts 70 mm. De chemische samenstelling van de profielen zorgt voor superieure mechanische prestaties en uitstraling, en garandeert de duurzaamheid van het systeem in de loop der tijd.



OptiLean

OPENSLAAND

PRODUCTAFMETINGEN

70 mm

2 afdichtingspakkingen
4 frame isolatiekamers

MAXIMALE DIKTE ISOLATIEGLAS

42 mm

THERMISCHE PRESTATIES

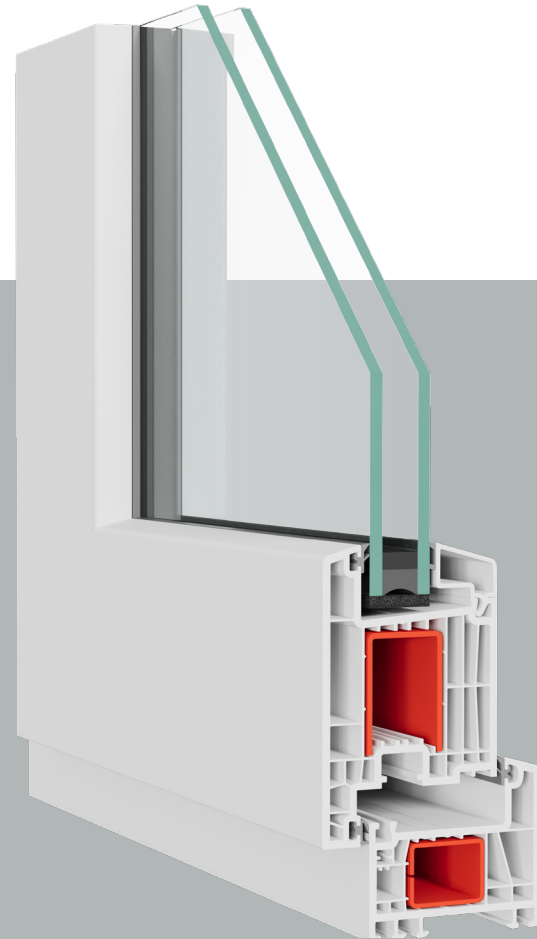
$U_w \geq 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$

AKOESTISCHE PRESTATIES

46 dB

WEERSTAND TEGEN OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN

Class S



*DE FOTO'S ZIJN ALLEEN TER INFORMATIE.



Het OptiLean openslaand raam zorgt voor een hoog niveau van thermisch en akoestisch comfort. Geometrisch heeft het een kozijndiepte van slechts 2 3/4 inch. De chemische samenstelling van de profielen zorgt voor superieure mechanische prestaties en uitstraling, en garandeert de duurzaamheid van het systeem in de loop der tijd.



©RAVEN windows

OptiLean

SCHUIFRAAM

PRODUCTAFMETINGEN

70 mm
met borstels
3 frame isolatiekamers

MAXIMALE DIKTE ISOLATIEGLAS

26 mm

THERMISCHE PRESTATIES

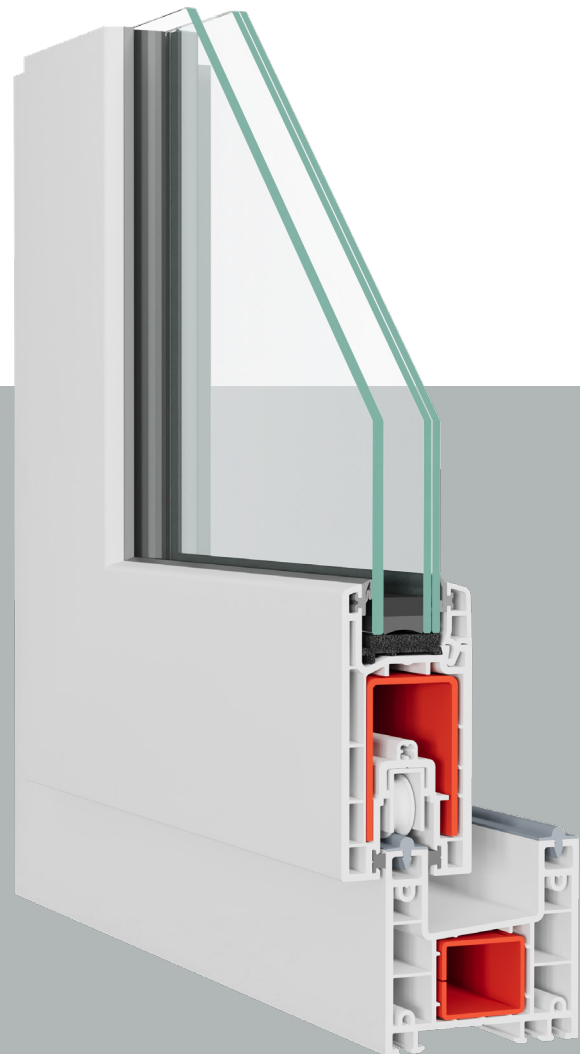
$U_w \geq 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

AKOESTISCHE PRESTATIES

38 dB

WEERSTAND TEGEN OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN

Class S



*DE FOTO'S ZIJN ALLEEN TER INFORMATIE.

V-PERFECT
TECHNOLOGY
VVS SYNERGY

CORTIZO

Het OptiLean schuifraam- en deursysteem met een kozijn van 70 mm, wordt benadrukt door de minimalistische middenstijl van slechts 30 mm, wat zorgt voor een elegante en moderne uitstraling. Dit systeem biedt superieure thermische en akoestische prestaties en maximaliseert tegelijkertijd de natuurlijke lichtinval binnenshuis.



©RAVEN windows

Samenstelling

Een van de belangrijkste processen in de gehele levenscyclus van het product is het ontwerp en de productie van het materiaal zelf. In deze fase krijgt de PVC-hars de vereiste eigenschappen om goede prestaties tijdens het productieproces te garanderen en de duurzaamheid van het uiteindelijke raam te waarborgen.

Droge mix: Poeder dat voornamelijk bestaat uit PVC-hars, maar ook andere elementen bevat, waardoor een totaal mengsel van 5 componenten ontstaat.



ONZE DROGE MIX

K-97 PVC-hars - Hoofdbestanddeel, geeft het profiel zijn plastische eigenschappen en zijn thermoplastische karakter.

Titaandioxide - We gebruiken het hoogste percentage titaandioxide dat op de markt verkrijgbaar is. 7 delen op 100 garanderen een zuiverder wit met een grotere mechanische weerstand en een betere bescherming tegen ultraviolette straling.

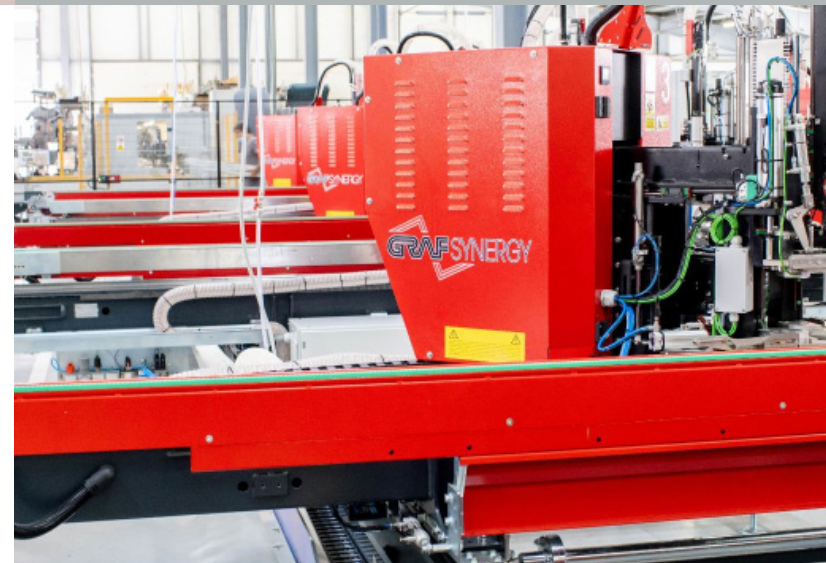
Calciumcarbonaat - Verbeterd de oppervlakteafwerking van het profiel. Als het aandeel echter te hoog is, worden de profielen geel, lassen ze niet goed en worden ze brozer. Voor OptiLean-producten werd slechts 5 delen op 100 toegevoegd, tegenover 8 op 100 bij andere merken.

Slagvastheidsverbeteraar - Op basis van een acrylpolymeer verbetert het de slagvastheid van het profiel. We hebben een klasse II-classificatie behaald, met maximale weerstand tegen schokken door vallende massa's op alle hoofdprofielen.

Stabilisator - Hiermee kan het mengsel op de optimale temperatuur worden gemaakt en wordt de extrusie van het profiel vergemakkelijkt. Door de precieze hoeveelheid hars zijn onze profielen bestand tegen hogere temperaturen en wordt uitzetting beperkt.

V-Perfect las

PERFECTIE IS NET OM DE HOEK

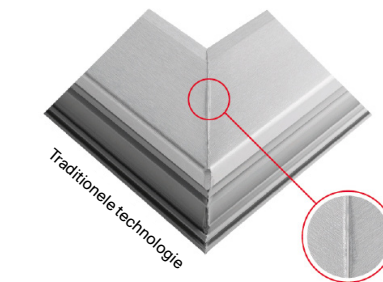
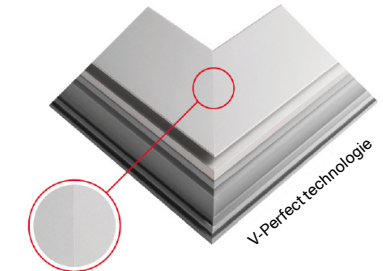


GOED OM TE WETEN:

De standaard is beschikbaar voor gefolieerde profielen.

De levertijd is dezelfde als bij conventioneel lassen.

Dankzij deze gepatenteerde technologie, die de perfecte uitlijning van de profielnaden en de verwijdering van lassporen mogelijk maakt, kan de hoekafwerking van het kunststof kozijn een kwaliteitsniveau bereiken dat even hoog is als bij houten of aluminium kozijnen. Het uiterlijk van de V-PERFECT las voorziet in de huidige architectonische behoeften en beantwoordt daarmee aan de complexe en voortdurend veranderende eisen die de markt stelt.



Min / Max Afmetingen: 300 × 300 / 2800 × 3194 mm

Beschikbaar voor het volledige assortiment kunststof producten

Conventioneel lassen is nog steeds beschikbaar.



Hardware en Handgrepen



Een kwaliteitsbeslag garandeert een optimaal gebruik en de veiligheid van de kozijnen. OPTIMEDIA biedt u zowel WINKHAUS- als MACO-oplossingen. In elke variant zijn de gegarandeerde betrouwbaarheid van meer dan 15.000 sluitings- en openingscycli, waterdichtheid, meerpuntsvergrendeling en anti-inbraaksystemen slechts enkele van de voordelen van het beslag dat wij gebruiken. Kozijnen die zijn uitgerust met ons beslag bieden bescherming tegen onjuist gebruik en discrete ventilatieposities die zijn beveiligd tegen inbraakpogingen.

OPTIMEDIA biedt u handgrepen voor ramen met een gepatenteerd beveiligingsmechanisme, Secustik, dat voorkomt dat het raam van buitenaf kan worden bediend. Standaard zijn de handgrepen en scharnierdeksels wit of bruin, maar op aanvraag ook zilver, brons, goud, zwart, donkerbruin of cremewit. De deurkrukken die we aanbieden, hebben ook een breed assortiment aan vormen en kleuren (wit, bruin, zilver of goud).

WE BIEDEN TWEE SOORTEN SYSTEMEN VOOR TOEGANGSDEUREN:

Twee deurkrukken binnen/buiten.

Een deurkruk aan de binnenkant en een trekdeurkruk aan de buitenkant.

PVC Handgrepen



Zwart



Bruin



Brons



Zilver



Wit

Opties 1

Opties 2



Zwart



Bruin



Zilver



Brons



Crème



Goud



Wit



Deurgrepen



Opties 1

Opties 2



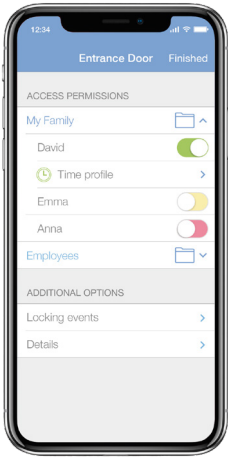
Slimme sleutels

Samen met onze topleverancier presenteren we met trots een elektronisch sluitsysteem dat meer flexibiliteit, volledige controle en een uitgebreid overzicht van uw volledige sluitsysteem biedt. In vergelijking met traditionele mechanische sluitsystemen blinken de slimme sleutels van WinkHaus uit door hun gebruiksvriendelijke ontwerp, robuuste beveiliging en kostenbesparingen op lange termijn.

TOEPASSINGEN:

Woningen: blueCompact is perfect voor slimme woningen en woongebouwen;

Bedrijven: blueSmart is een ideale oplossing voor groeiende bedrijven en commerciële gebouwen; Het systeem ondersteunt de integratie van honderden cilinders en sleutels, wat zorgt voor schaalbaarheid en efficiëntie.



VOORDELEN:

- Gemak**
Beheer eenvoudig uw volledige sluitsysteem met een app.
- Flexibiliteit**
Verleen toegang of blokkeer verloren sleutels met één druk op de knop.
- Meer controle**
Alle toegangsgebeurtenissen kunnen nauwlettend worden gevolgd.
- Toegang op afstand**
Toegangsrechten kunnen op afstand worden verleend.
- Beveiliging**
Gegevens worden alleen opgeslagen op de hoofdsleutel.
- Praktisch**
Eenvoudige installatie en flexibele uitbreiding.



Sleutels, verkrijgbaar in 5 kleuren.



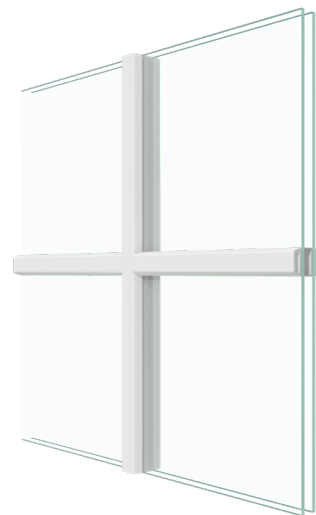
Glas

Ongeveer 80% van het oppervlak van een gevelbekleding bestaat uit glas. Optimedia rust haar producten uit met beglazingen van Saint-Gobain Glass of Guardian die voldoen aan de thermische, akoestische en veiligheidseisen en tegelijkertijd de gewenste sfeer binnen garanderen. Hun comfortfunctie in de zomer en winter zorgt het hele jaar door voor een aangename sfeer in huis, waarbij de glans van de coating de ruimte een elegante toets geeft.

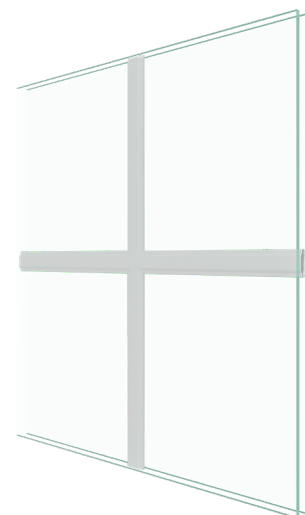
CONFIGURATIE OPTIES

Voor designdoeleinden of om u tegen nieuwsgierige blikken te beschermen, biedt OPTIMEDIA u een ruim assortiment decoratief glas met een groot aantal modellen, texturen en kleuren.

Voor extra stijl en elegantie kunt u ook kiezen tussen roedes in of op het glas. Deze kunnen verschillende afmetingen, kleuren en vormen hebben en gemaakt zijn van kunststof of aluminium.



Astragal Roedes
25 x 10 mm or 40 x 10 mm



Georgian Roedes
18 x 8 mm or 26 x 8 mm

Gehard glas: Optimedia ESG

ESG is een glassoort die na het hardingsproces aanzienlijk beter bestand is tegen mechanische en thermische spanningen dan gewoon glas (inclusief gelaagd glas). Bij breuk versplintert ESG-glas in kleine stukjes met stompe randen. De superieure mechanische eigenschappen zijn een aanbeveling voor grote beglaasde elementen.

GEBRUIK:

Architectonisch: alle soorten binnen- of buitenramen, deuren en glassamenstellingen, bestaande uit onafhankelijke of gekoppelde elementen, gevels, glazen daken, trappen en zelfs glazen vloeren;

Stadsmeubilair: telefooncellen, stations voor openbaar vervoer, borstweringen;

Binnenmeubilair: tafelbladen, douchecabines, planken, meubels.

WAAROM ESG (GEHARD) GLAS?



ESG-glas is 50% lichter dan gelaagd glas, wat het transport en de assemblage ervan vergemakkelijkt en tegelijk de levensduur van het kozijn verlengt door de belasting op het sluitwerk te verminderen.



Het is 5 keer beter bestand tegen spanningen, schokken en buigspanningen dan gewoon of gelaagd glas van dezelfde dikte.



Het vermindert het risico op letsel in geval van breuk, doordat het versplintert in kleine, stompe stukjes.
Het beperkt het risico op inbraak.

Kleurenpaletten

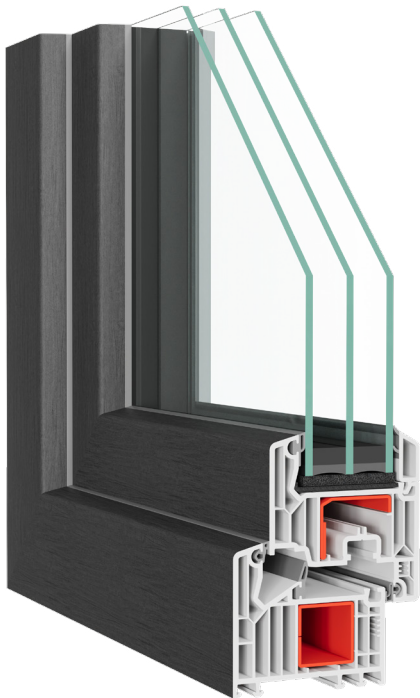
Met een palet van meer dan 100 kleuren en effecten (verschillende houtimitaties en effen matte of metallic kleuren) bieden we een oplossing op maat voor ieders smaak, waarbij diversiteit, duurzaamheid en kleurvastheid na verloop van tijd gegarandeerd zijn.

Je kunt kiezen voor wit aan twee kanten, wit aan de binnenkant, kleur aan de buitenkant of kleur aan beide kanten.

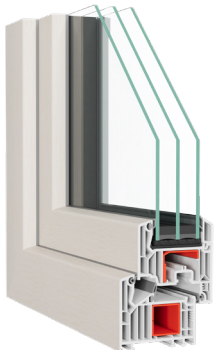
De drie opties voor pakkingen vullen het profielaanbod perfect aan. Afhankelijk van OPTIMEDIA's standaard met betrekking tot de kleurencombinaties van pakking en kunststof behuizing, zijn de beschikbare opties: grijze pakking op witte en crèmekleurige profielen, zwarte pakking op grijze en bruine profielen en karamelkleurige pakking op karamelkleurige profielen.

GROEP 1

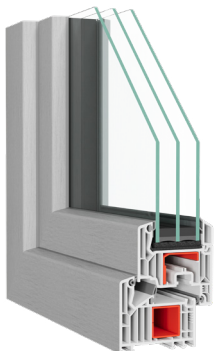
ANTHRAZITGRAU



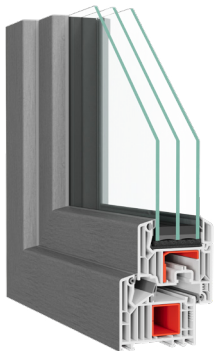
CREMEWEISS



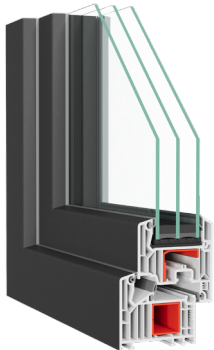
GRAU



QUARZGRAU



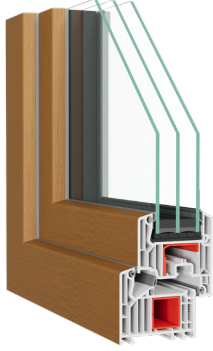
ANTHRAZITGRAU
GLATT



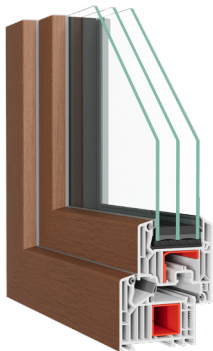
JET BLACK SFTN



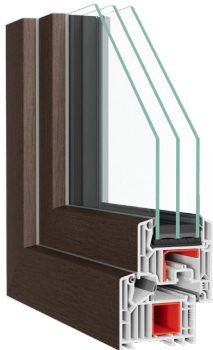
GOLDEN OAK



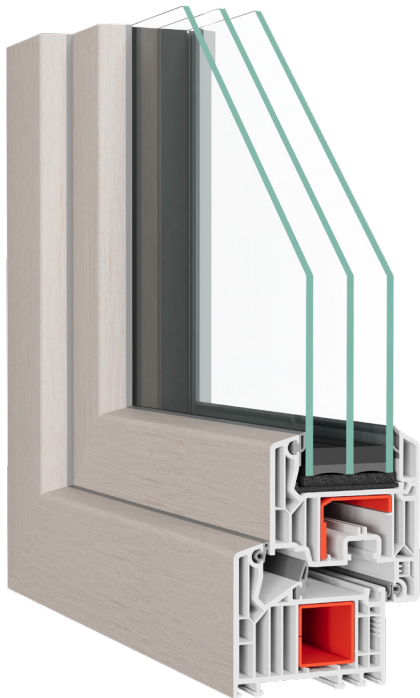
NUSSBAUM



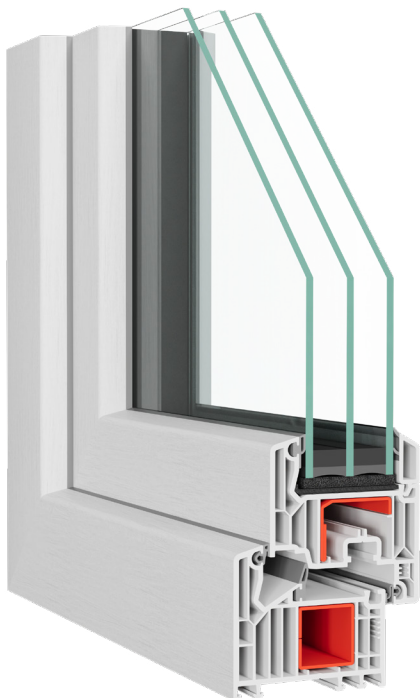
MOOREICHE ST-F



SHEFFIELD OAK
LIGHT



WEISS



GROEP 2

Kleurreproducties zijn slechts gedeeltelijk en bij benadering. Raadpleeg voor het volledige en **nauwkeurige** kleurengamma de officiële **OPTIMEDIA** kleurenpaletten.

BESCHIKBARE PROFIELKLEUREN:

OptiLine - wit, bruin
OptiLine BINNEN SCHUIVEND - wit, bruin

KLEUREN VAN DE RUBBERS IN HET GEVAL VAN GELAMINEERDE PROFIELEN



BrillantWeiss



Hellelfenbein



Lichtgrau



Aluminium Geburstet



Achatgrau



Grau Ultimatt



Schiefergrau



Schiefergrau Ultimatt



Basaltgrau



Basaltgrau Ultimatt



Alux DB 703



Metbrush Messing



Winchester XA



Streifen Douglasie



Douglasie



Siena Rosso



Siena Noce



Sapeli



Eiche Dunkel FL-F1



Schokobraun



Schwarzbraun



Papyrusweiss



Achatgrau Ultimatt



Signalgrau Ultimatt



Betongrau



Quarzgrau Ultimatt



Anthrazitgrau Ultimatt



Alux Graualuminium



Metbrush Silver



Metbrush Platin



Metbrush Quarzgrau



Metbrush Anthrazitgrau



Jet Black Stylo



Black Ultimatt



Black Smooth 2



Eiche Hell



Oregon



Bergkiefer



Irish Oak



Rustic Cherry



Shogun AC



Shogun AF



Shogun AD



Mountain Oak



Sheffield Oak Grey



Eiche Rustical



Macore



Rosewood



Black Cherry



BraunMaron



Zinkgelb



Dunkelrot



Weinrot



Pastelgrun



Moosgrun



Dunkelgrun



Brillantblau



Kobaltblau



Stahlblau



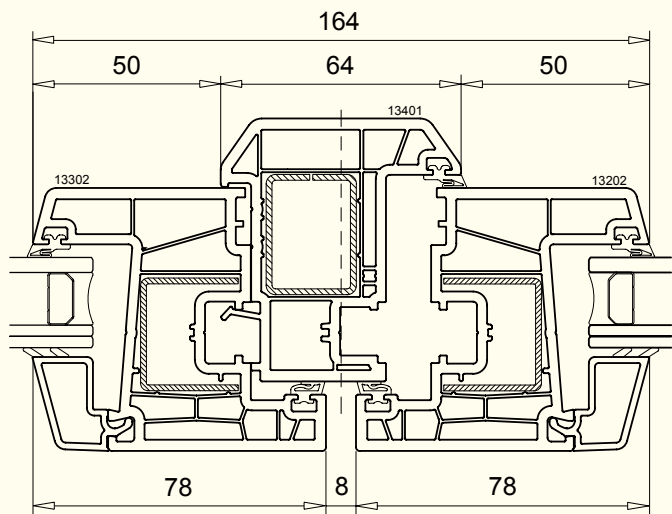
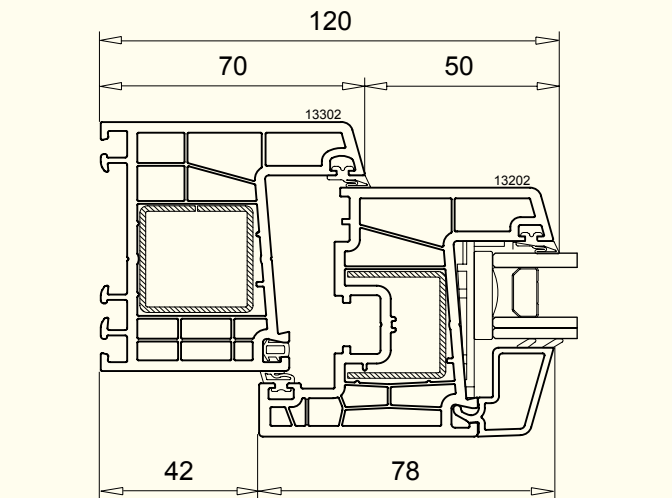
Turner Oak Malt



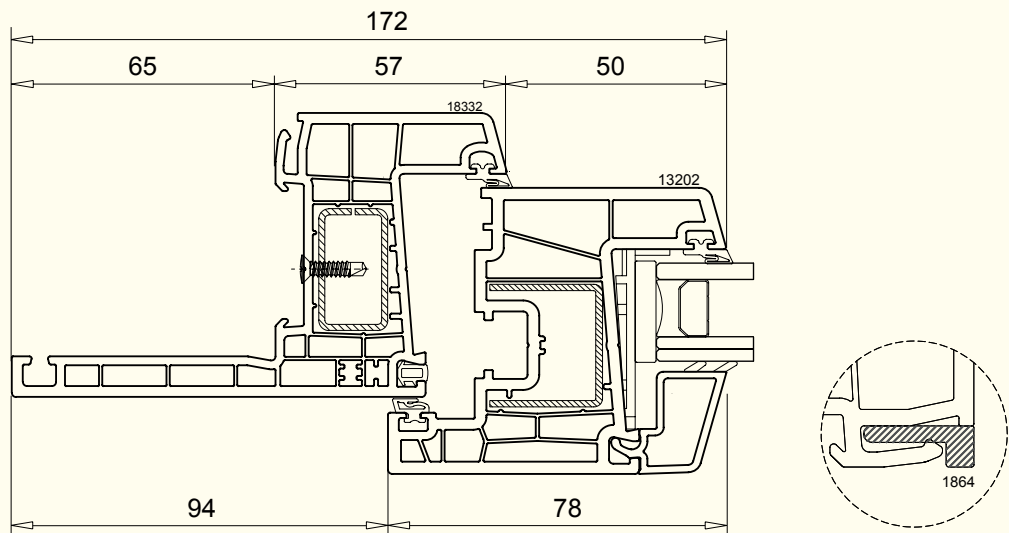
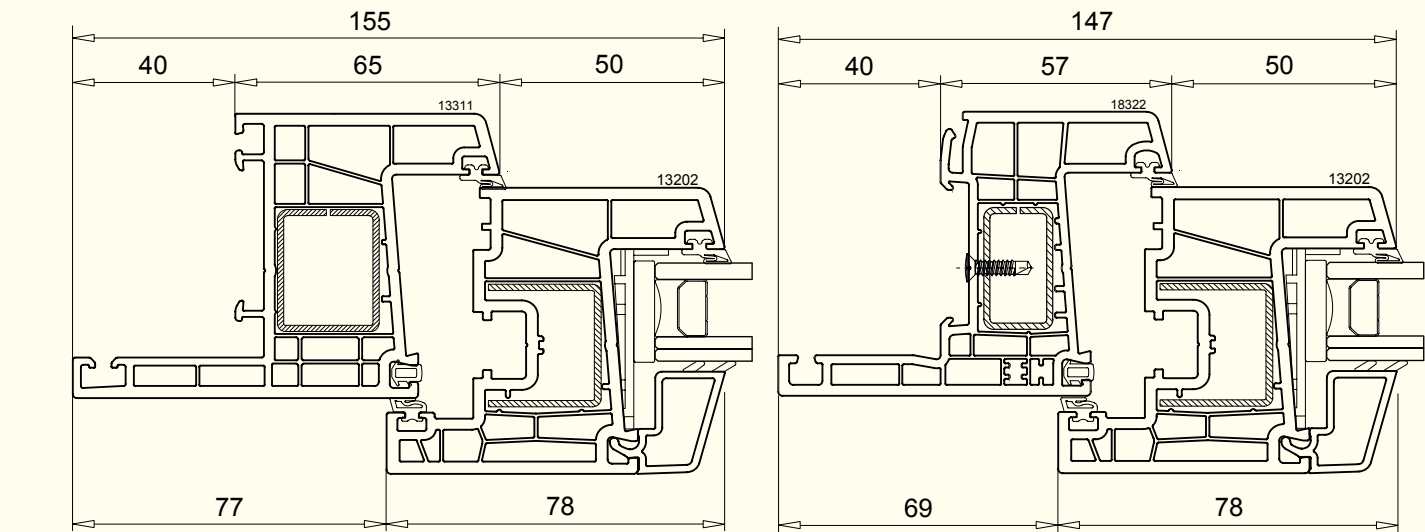
Turner Oak Toffee

GROEP 3

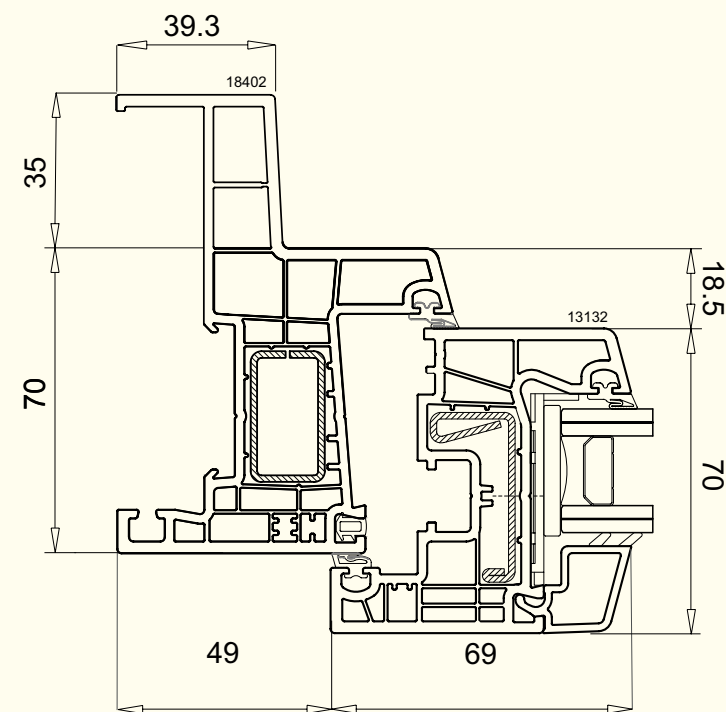
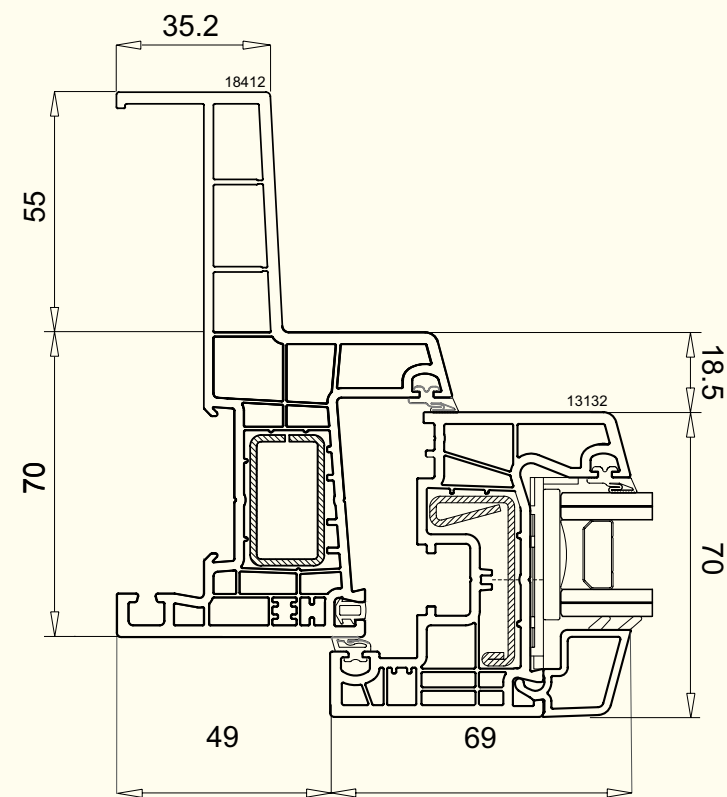
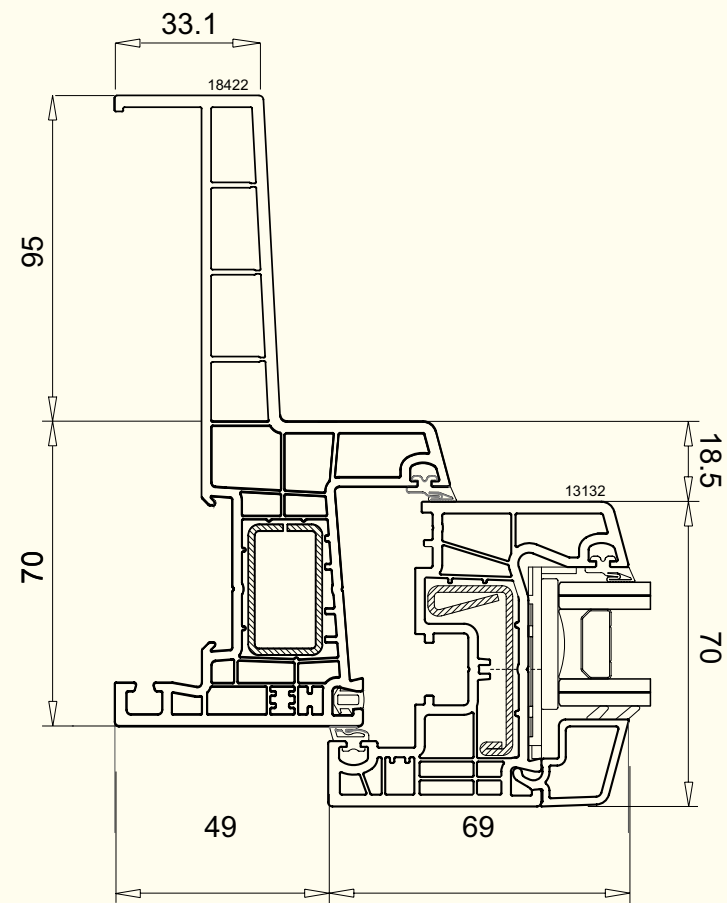
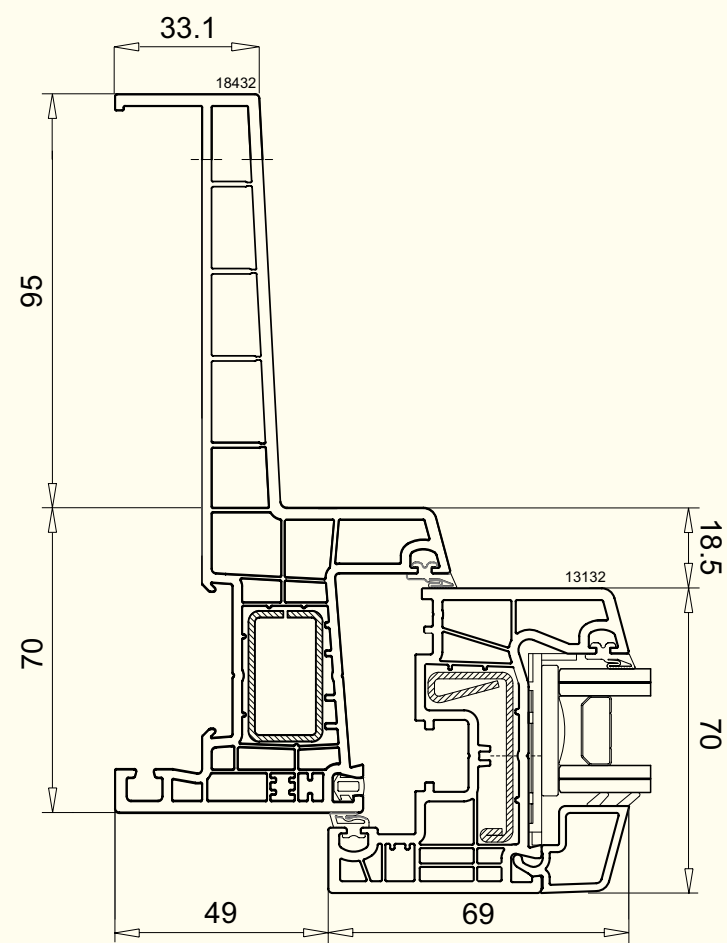
OptiLean AD



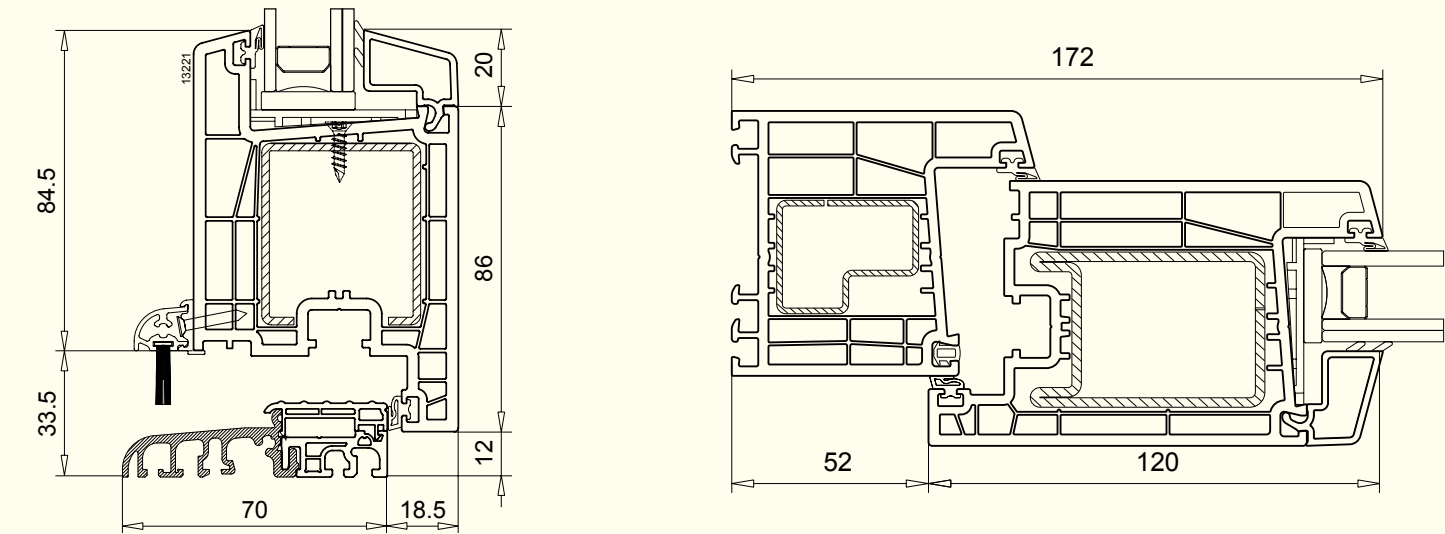
OptiLean AD MET RENOVATIEKOZIJN



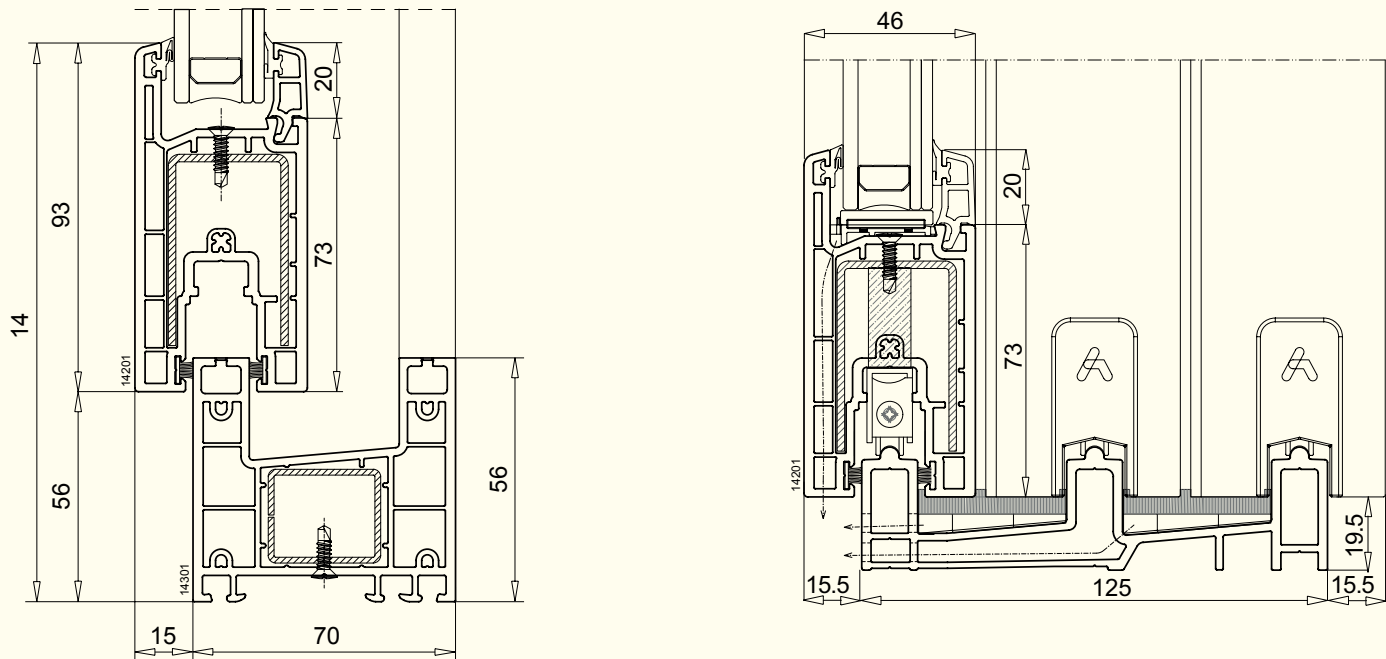
OptiLean AD MET ISOLATIEFRAME



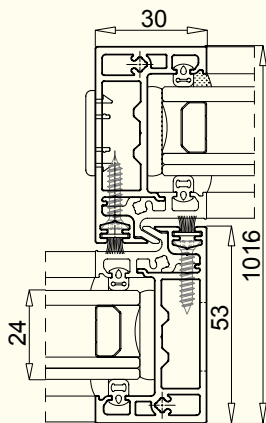
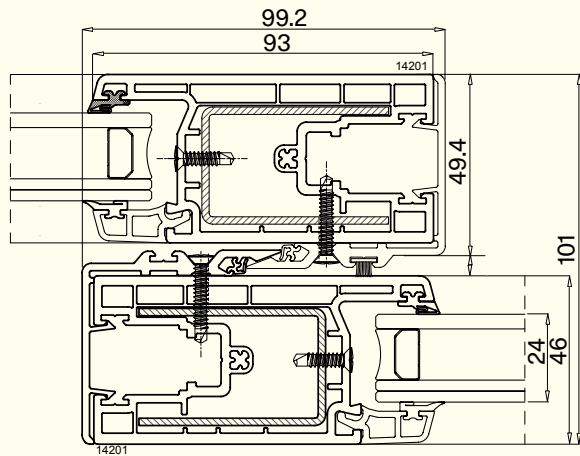
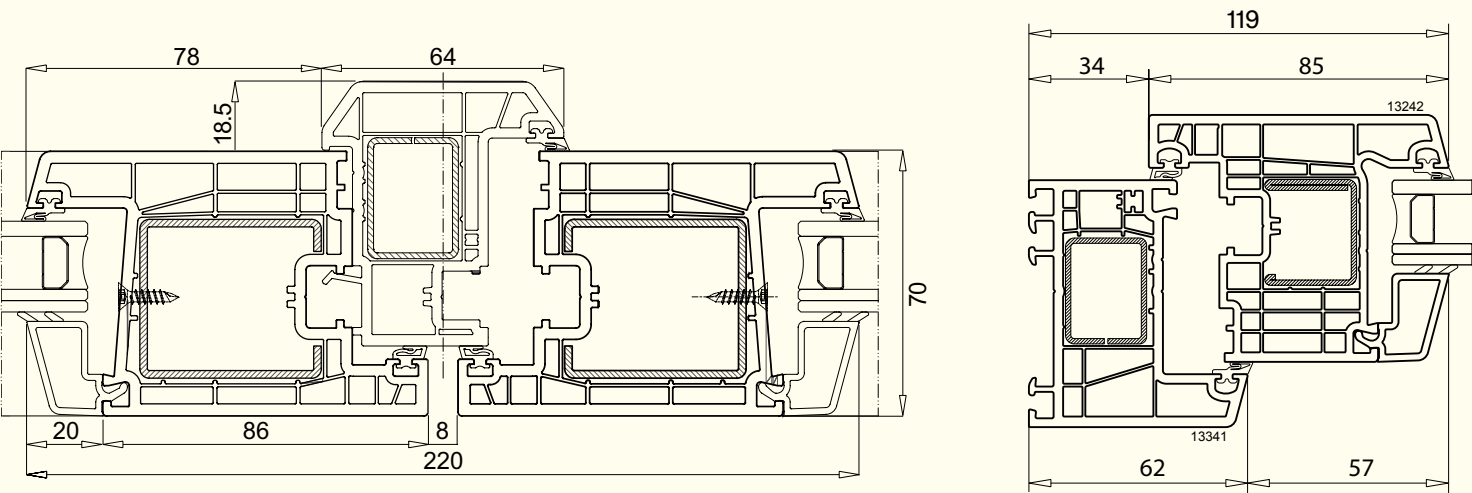
OptiLean TOEGANGSDEUR



OptiLean SCHUIFRAAM



OptiLean OPENSLAAND



Sluit je aan bij het Optimedia team

We zijn voortdurend op zoek naar vertegenwoordigers voor Optimedia. We exporteren naar alle continenten en bieden uitgebreide verkoopondersteuning en pakketten, zodat u een uitzonderlijke dealer in uw regio kunt worden.



Contact

 [optimedia](#)

 [Optimedia SRL](#)

 [optimedia.eu](#)

 [optimedia.eu](#)





S.C. OPTIMEDIA S.R.L.
Calea Sântandrei, nr. 38
410238, Oradea, România
+40 259 442 821
netherlands@optimedia.eu

optimedia.eu