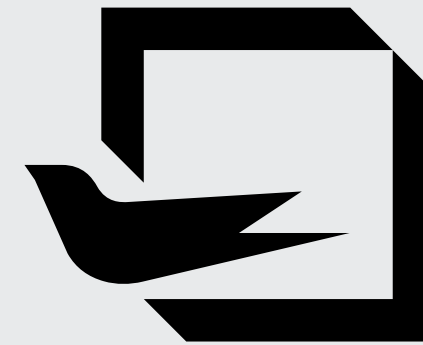


OptiHorizon



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.



CORTIZO heeft zijn leidende positie op de aluminiummarkt voor architectuur- en bouwprofielen geconsolideerd door middel van investeringen die het mogelijk hebben gemaakt om een compleet assortiment oplossingen te creëren voor ramen, gevels en ultramoderne zonweringssystemen.

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.

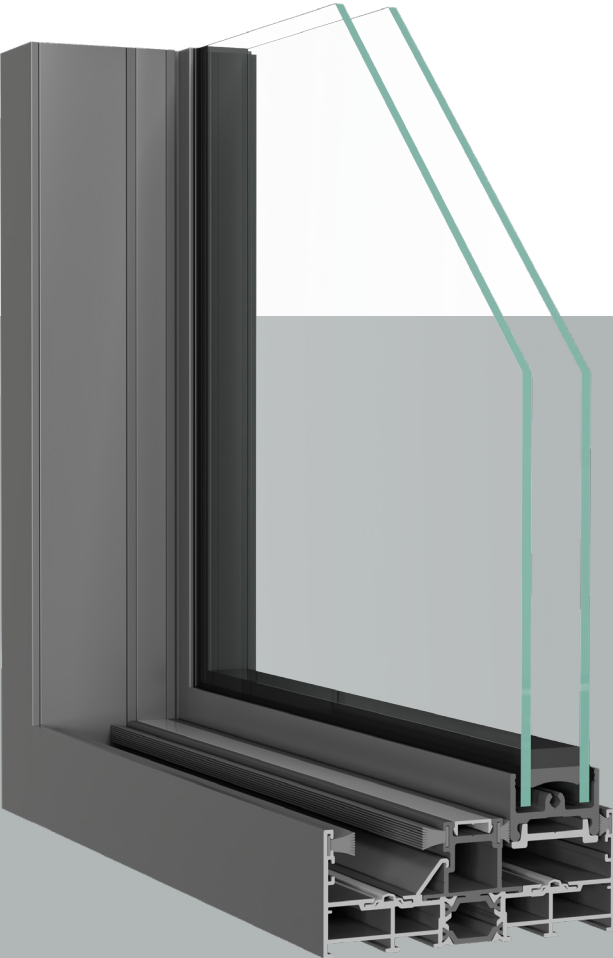
guardianglass.com



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 aan te bevelen voor de meest creatieve en originele bouwkundige oplossingen.

saint-gobain-glass.com

OptiHorizon



*DE FOTO'S ZIJN ALLEENTER INFORMATIE

PRODUCT AFMETINGEN

Kozijndiepte:
116 mm 2-rail frame
182 mm 3-rail frame
Vleugeldiepte: **44 mm**

MAXIMALE DIKTE
ISOLATIEGLAS

28 mm

THERMISCHE PRESTATIES

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

AKOESTISCHE PRESTATIES

41 dB

CERTIFICERINGEN

Luchtweerstand: **Klasse 4**
Waterbestendigheid: **Klasse 7A**
Windweerstand: **Klasse C5**



Dit schuifstelsel met thermische onderbreking valt op door zijn avant-gardistische ontwerp dat het licht maximaliseert en de zichtbare aluminium oppervlakken minimaliseert. De onder-, boven- en zijkozijnen kunnen worden geïntegreerd in de omliggende structurele elementen, waardoor vleugels kunnen worden samengevoegd in hoeken van 90° en volledige openingen kunnen worden gecreëerd door de schuifelementen in de aangrenzende muren te verbergen. Het systeem is duurzaam en gemakkelijk te onderhouden en biedt flexibiliteit in gebruik en de mogelijkheid om het glas of de aluminium profielen te vervangen in geval van schade na verloop van tijd.





Speciale Configuraties

Het OptiHorizon-systeem biedt verschillende configuratiemogelijkheden om te voldoen aan alle technische en esthetische eisen van onze klanten.

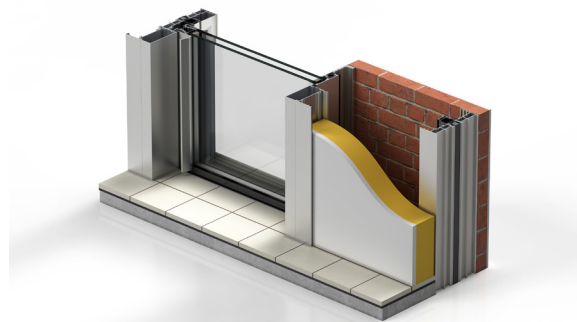
AFWATERINGSOPLOSSING



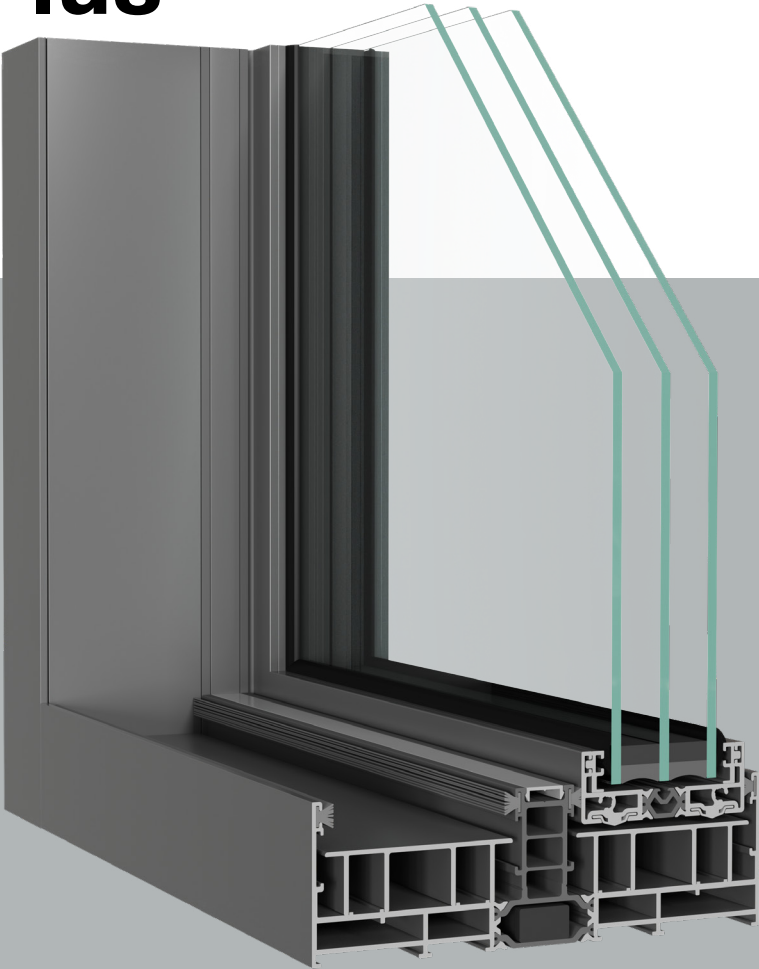
CENTRALE HANDGREEP



ZAKSCHUIFDEUR



OptiHorizon Plus



DE FOTOS ZIJN ALLEEN TER INFORMATIE

PRODUCT AFMETINGEN

Kozijndiepte:
180 mm 2-rail frame
278 mm 3-rail frame
Vleugeldiepte: **57 mm**

MAXIMALE DIKTE
ISOLATIEGLAS

56 mm

THERMISCHE PRESTATIES

Uw ≥ 0,9 W/m²K

AKOESTISCHE PRESTATIES

43 dB

CERTIFICERINGEN

Luchtweerstand: **Klasse 4**
Waterbestendigheid: **Klasse 9A**
Windweerstand: **Klasse C4**



OptiHorizon Plus is het summum van minimalistische schuifdeursystemen en biedt een maximale hoeveelheid licht voor de grootste ruimtes. De 1-, 2-, 3- of zelfs 4-vleugelige varianten kunnen indrukwekkende ruimtes bestrijken, waarbij de mogelijkheid tot motorisering het gebruik vergemakkelijkt. De onder-, boven- en zijkozijnen kunnen ook volledig worden verborgen, waardoor openingen met tot 94% glas werkelijkheid worden. De profielen hebben op hun beurt meerpuntsvergrendelingen en kunnen gemakkelijk worden gedemonteerd en weer gemonteerd in geval van glasbreuk of schade.





Speciale Configuraties

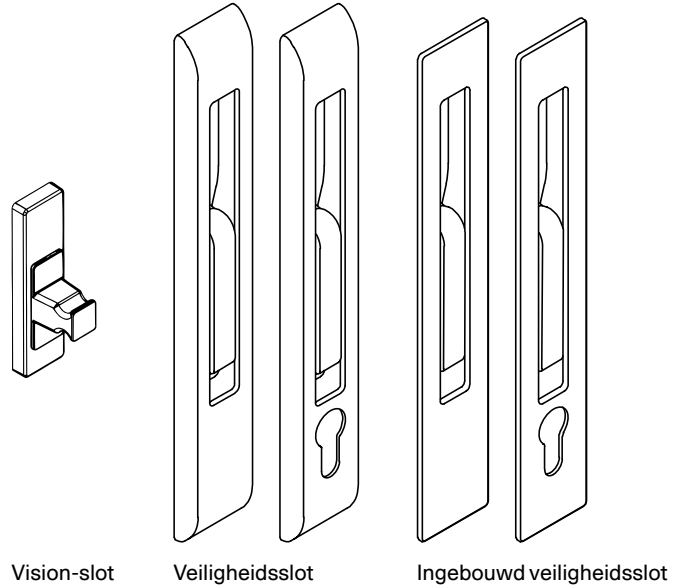
Met OptiHorizon Plus kan de drempel worden ingebed en naadloos worden geïntegreerd in de vloer - of deze nu van hout, tegels, keramiek of andere materialen is - waardoor een soepele, obstakelvrije overgang tussen het interieur en exterieur van het huis ontstaat.

AFWATERINGSOPLOSSING

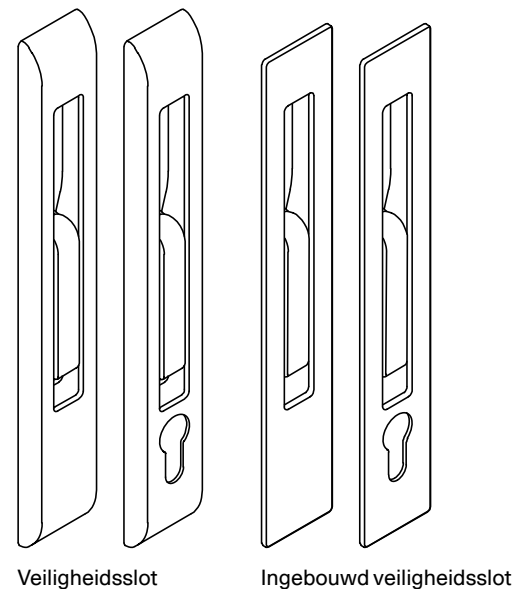


Hardware en Handgrepen

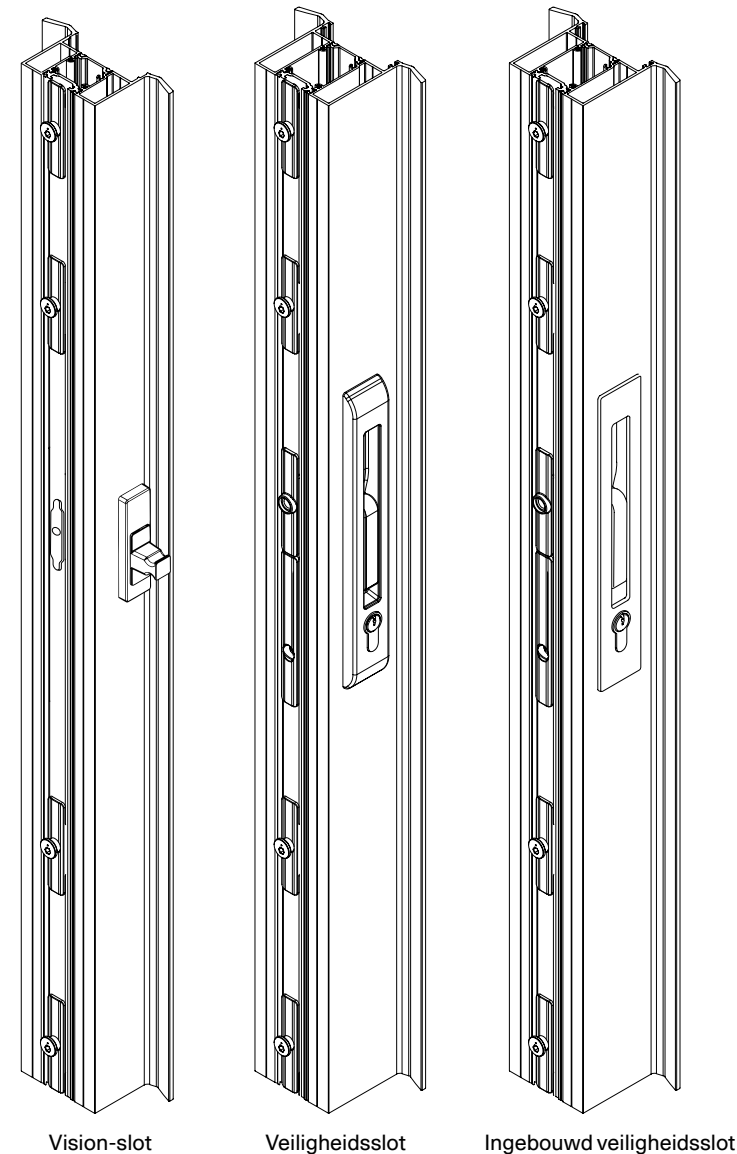
OPTIHORIZON HANDGREPEN



OPTIHORIZON PLUS HANDGREPEN



Vergrendelmechanisme Opties



VOORDELEN

Minimalistisch ontwerp

Het ontwerp van de handgrepen past perfect bij het hele concept van het systeem en behoudt zijn minimalistische uiterlijk.

Meerdere configuratiemogelijkheden

Het systeem wordt geleverd met meerdere handgreetopties, die zowel qua ontwerp als vergrendelingsmechanisme verschillen.

Eenvoudige bediening van de vleugels

De verticale versterking van de vleugels heeft een positief effect op de structuur van het systeem en draagt bij aan de functionaliteit en het uiterlijk. De vleugels kunnen moeiteloos worden bediend, ongeacht hun grootte.



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.

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.

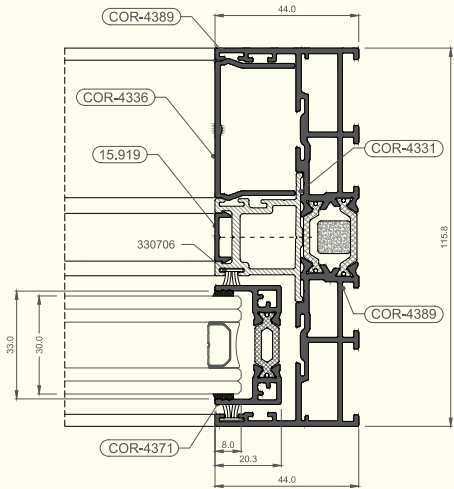
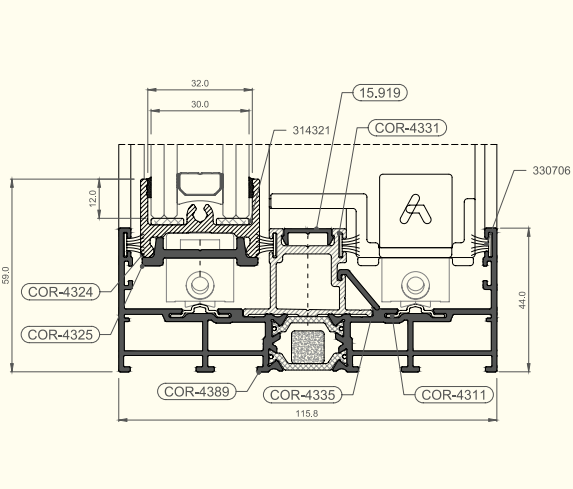


Het is 5 keer beter bestand tegen spanningen, schokken en buigspanningen dan gewoon of gelaagd glas van dezelfde dikte.

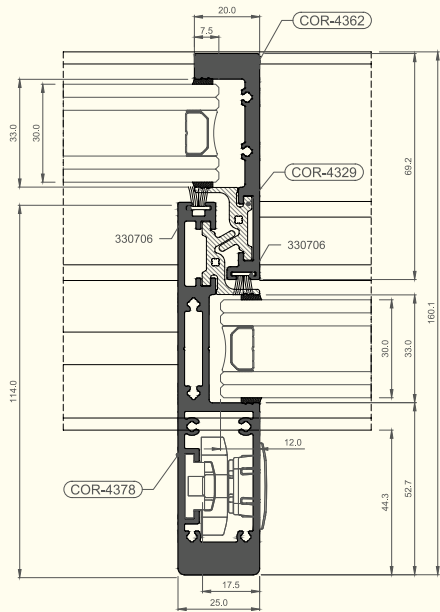
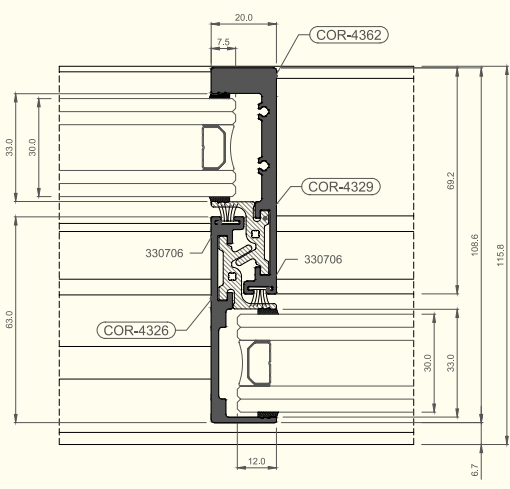


Het vermindert het risico op letsel in geval van breuk, doordat het versplintert in kleine, stompe stukjes. Het beperkt het risico op inbraak.

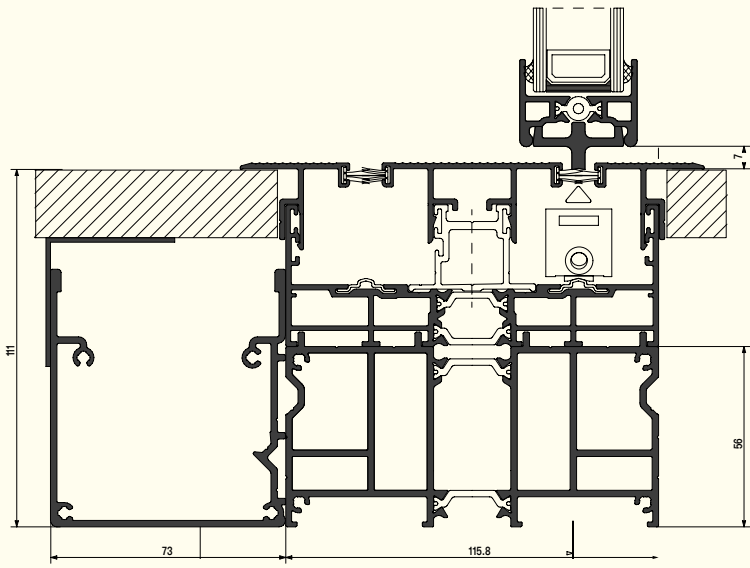
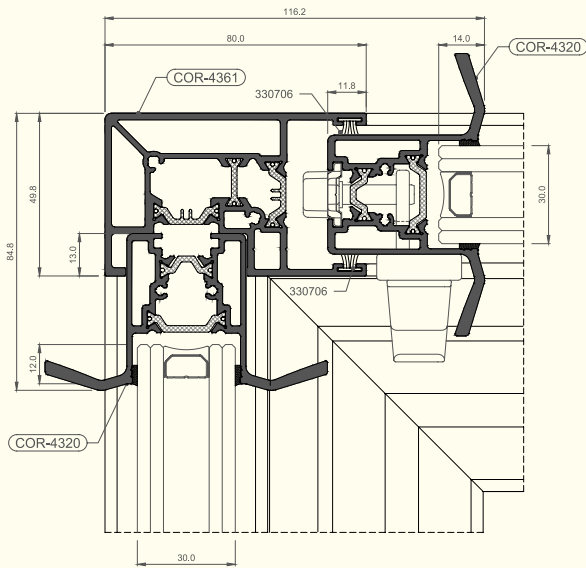
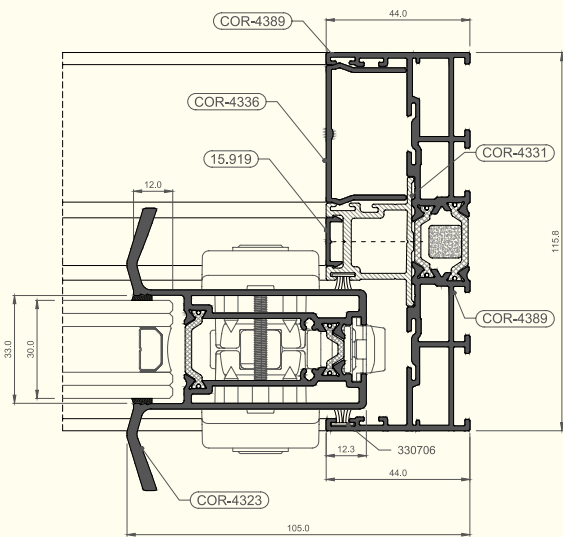
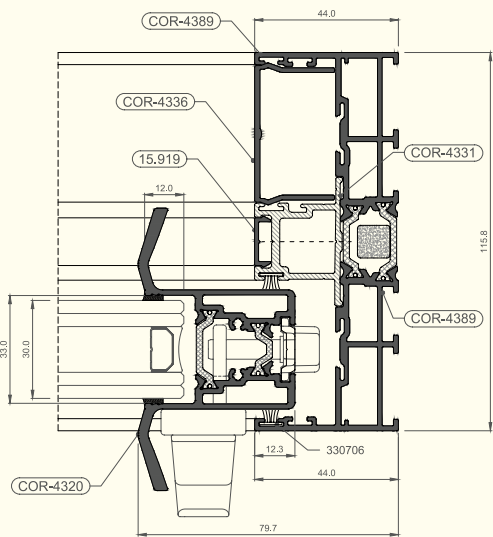
OptiHorizon



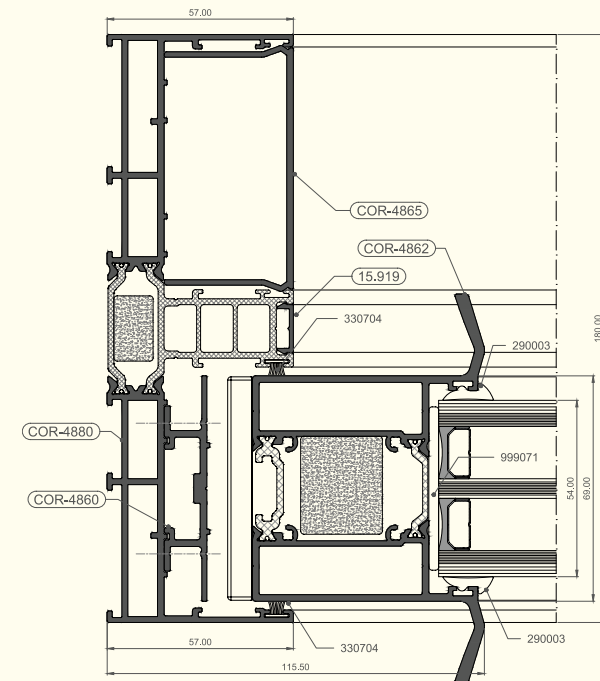
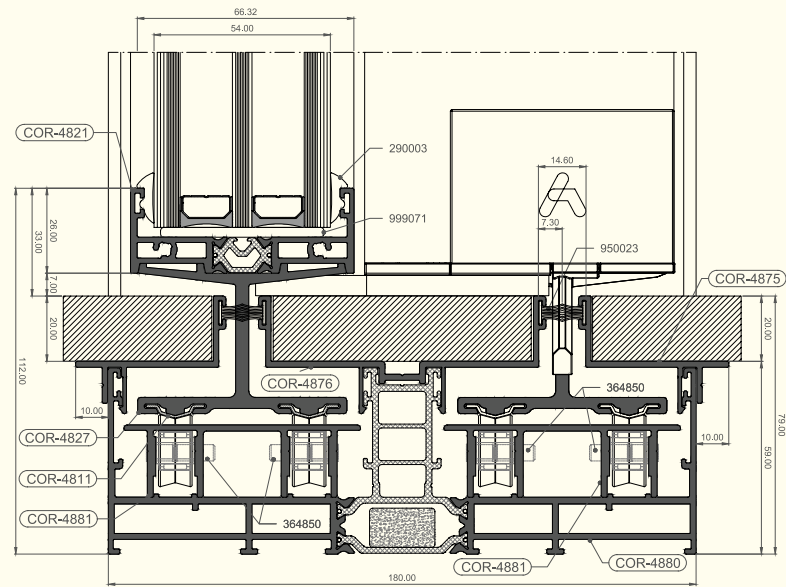
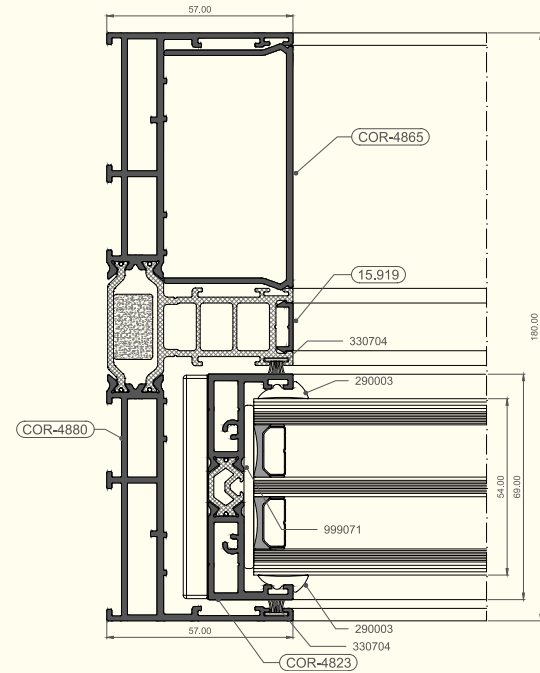
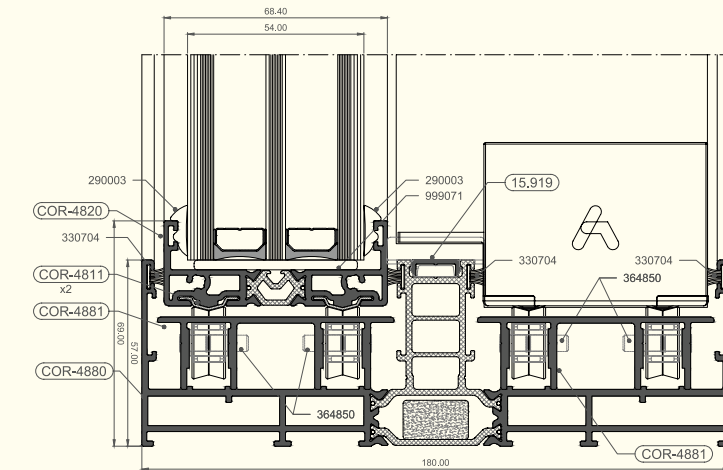
MIDDENSTIJL



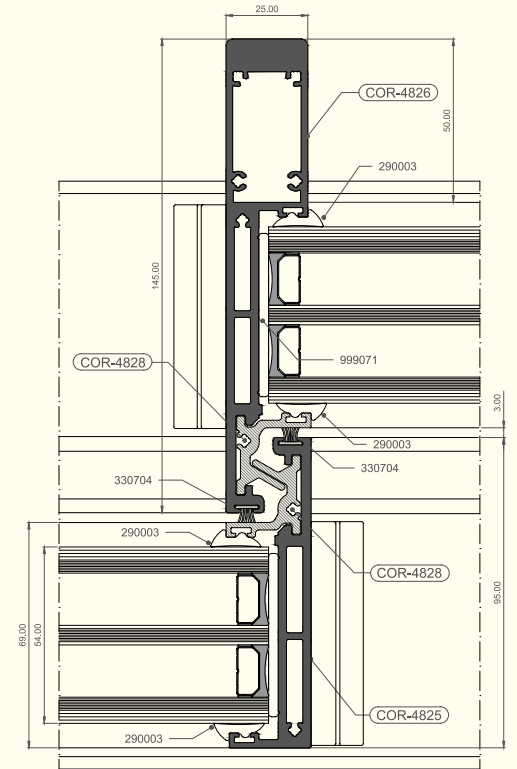
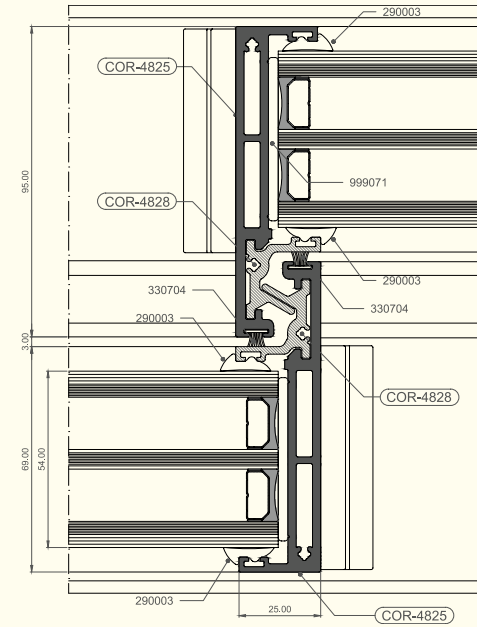
HOEK BEWEGENDE TUSSENSTIJL



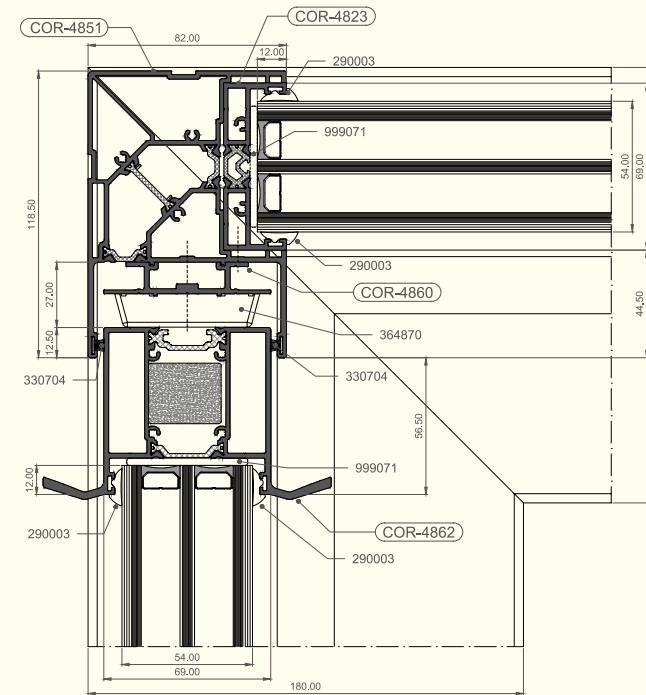
OptiHorizon Plus



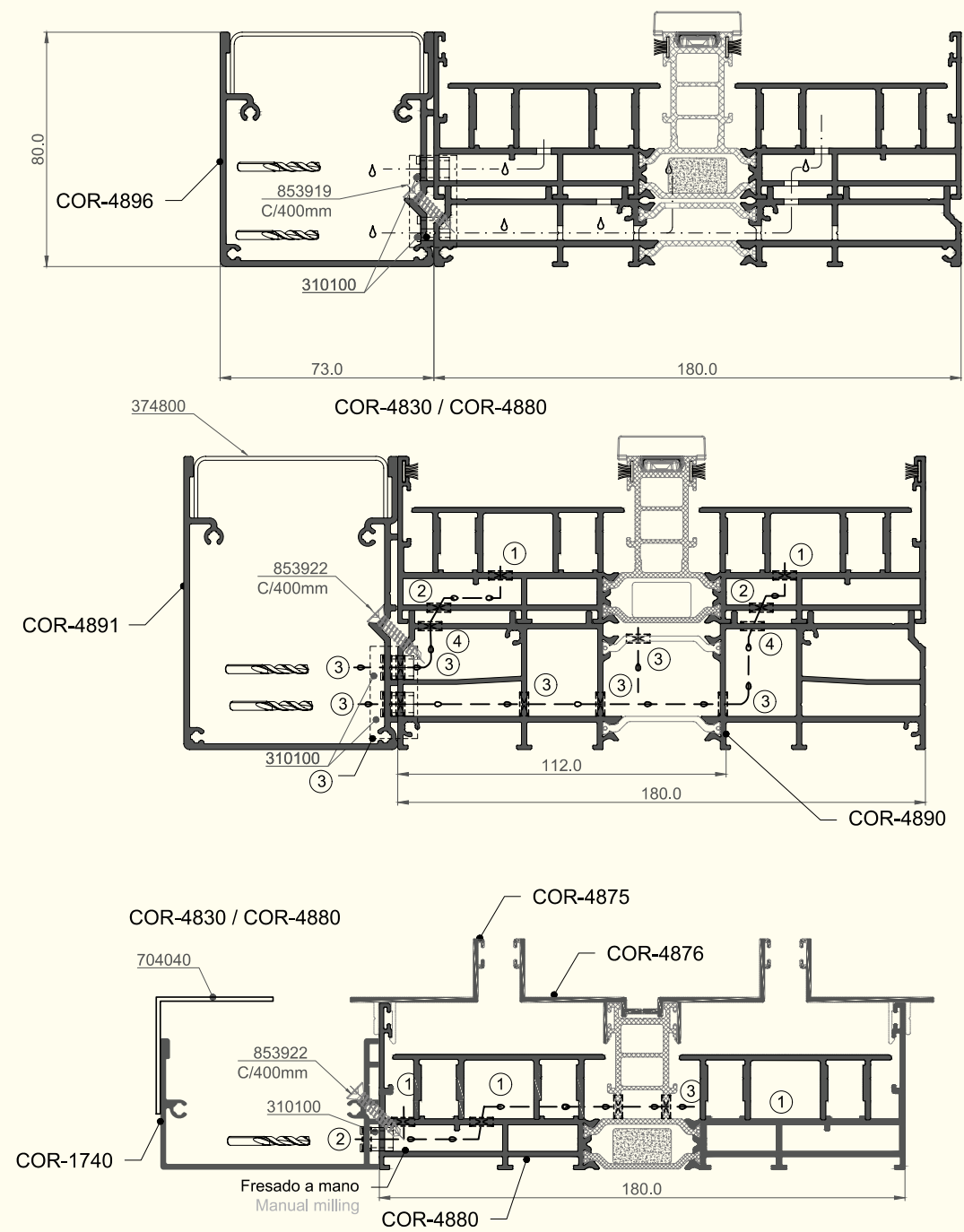
MIDDENSTIJL



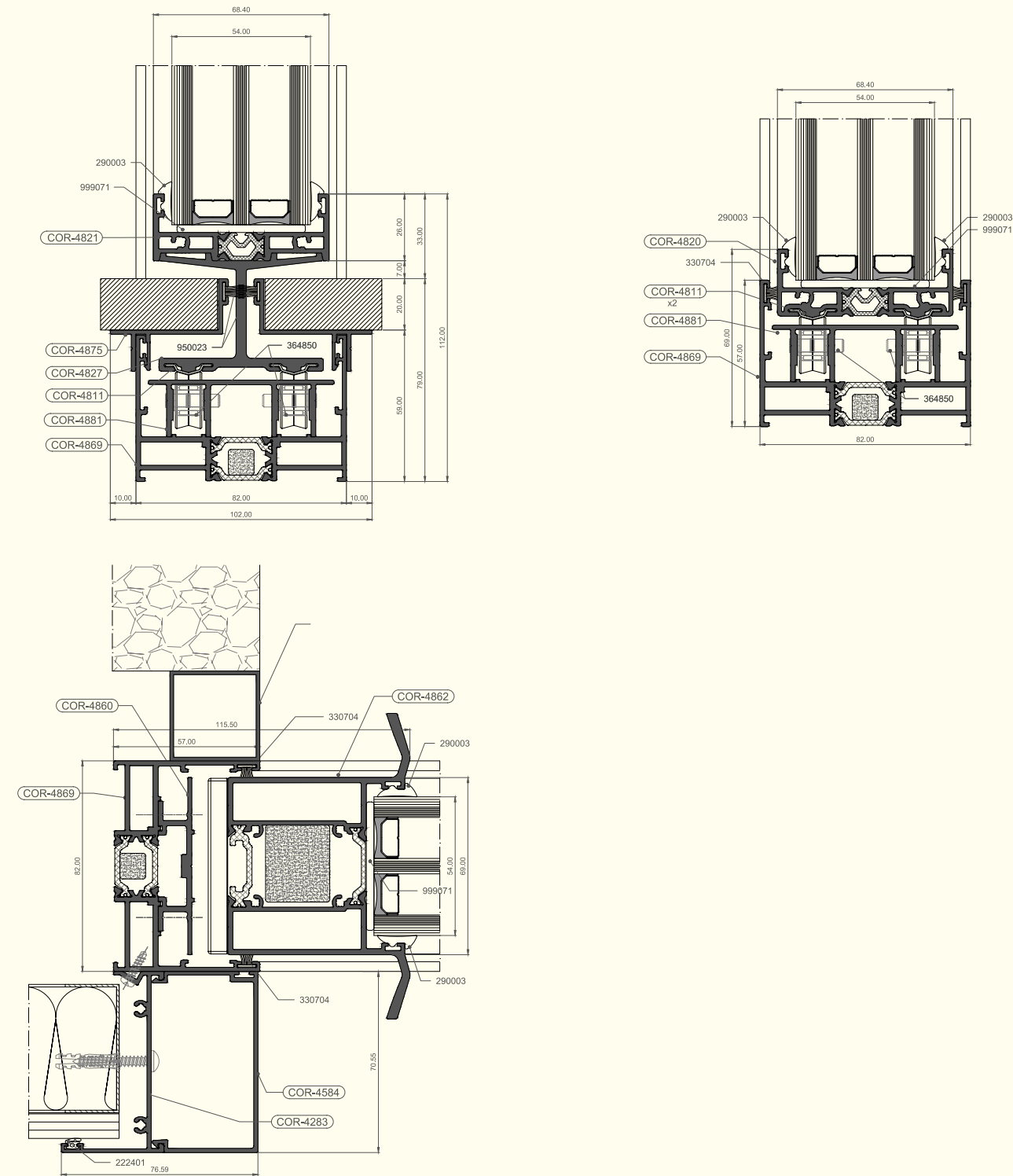
HOEK BEWEGENDE TUSSENSTIJL



GUTTER FOR DRAINAGE



MONO-RAIL FRAME (GALONDAGE)



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](#)



