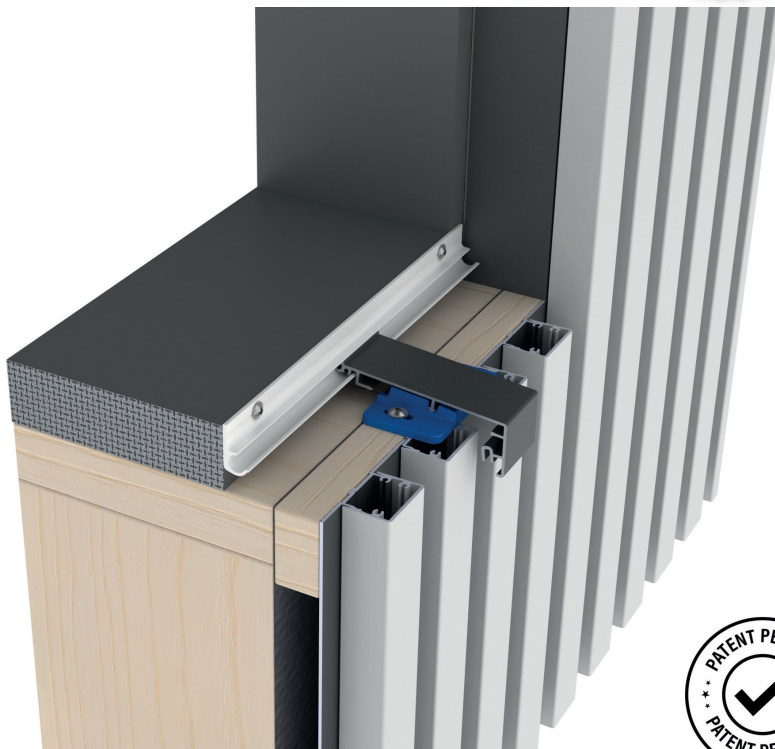




COMHANHOLLAND
— ALUMINIUM —

*Slimme
montage,
strak
afgewerkt*



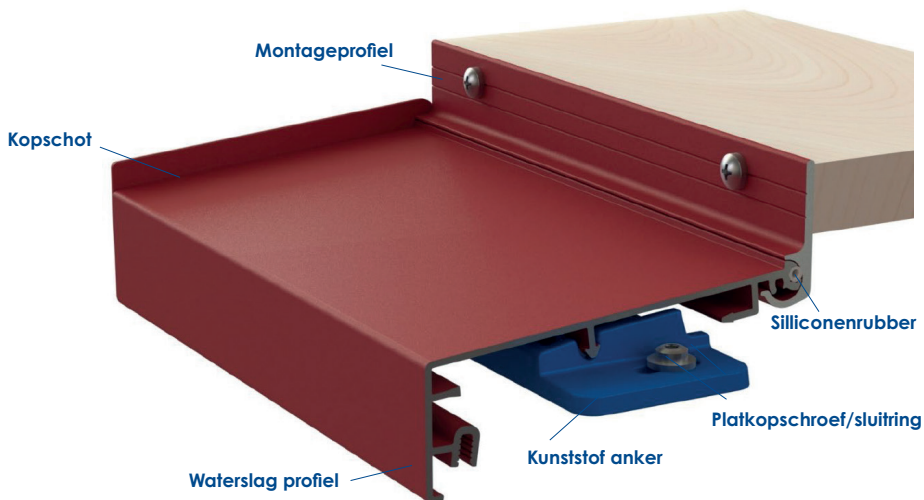
RotaFix Waterslag 35 RF

RotaFix is een modulair aluminium waterslagsysteem met montageprofiel en in hellingshoek verstelbare waterslag. De waterslag kan achteraf worden gemonteerd zonder zichtbare bevestigingen, wat zorgt voor een strak, modern gevelbeeld. **Perfect voor prefab-toepassingen.**

www.comhan.com

Maximale flexibiliteit

De verstelbare waterslag kan eenvoudig worden ingesteld tussen 5° en 10°, zodat het profiel nauwkeurig kan worden afgestemd op verschillende gevelopbouwen en detailleringen. Eén profiel voldoet hierdoor aan uiteenlopende bouwsituaties – van renovatie tot nieuwbouw, van kleine tot grote projecten.



Eenvoudige montage, veilig transport

RotaFix is ontwikkeld voor eenvoudige en snelle montage op locatie. Dankzij het efficiënte montagesysteem kan de waterslag achteraf worden geplaatst en wordt het risico op schade tijdens transport, opslag en bouw sterk verminderd. Hierdoor is RotaFix bij uitstek geschikt voor prefab-toepassingen. Prefab-wanden kunnen strak tegen elkaar worden vervoerd zonder beschadiging van de waterslag.

Op de bouwplaats kunnen de profielen snel en eenvoudig voor de oplevering van het project worden gemonteerd, waardoor het bouwproces wordt versneld en faalkosten worden beperkt.

Strakke, onzichtbare bevestiging

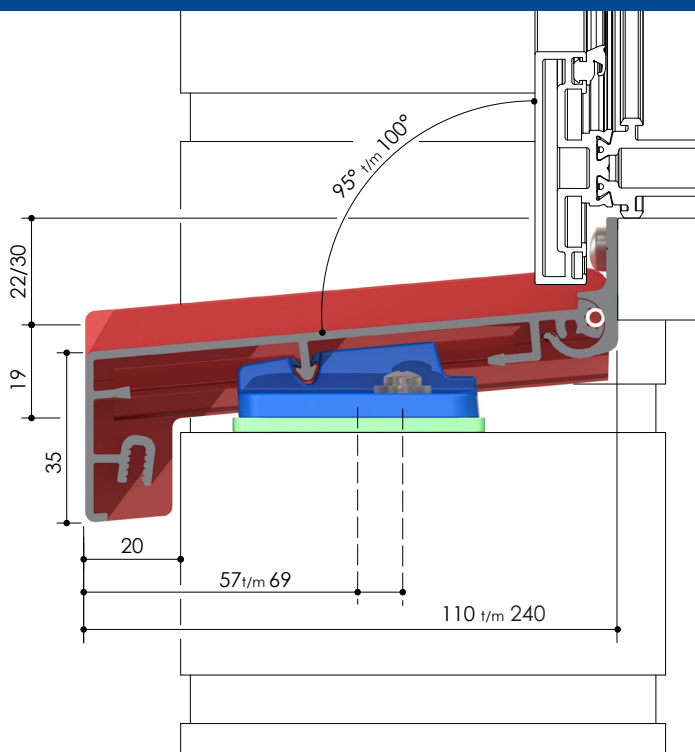
Montage van de RotaFix-waterslag is met kunststof klikankers snel, eenvoudig en volledig onzichtbaar. Waar extra borging gewenst is, kan een op maat gemaakt aluminium schroefanker worden toegepast. De kunststof klikankers blijven na montage volledig uit het zicht, wat zorgt voor een strakke, esthetische afwerking.

Afmetingen en afwerking

RotaFix-waterslagen zijn beschikbaar in dieptes van **110, 130, 150, 165, 180, 195, 210 en 240 mm**. Hierdoor past het systeem bij zowel smalle als diepe geveldetaileringen. De profielen kunnen op maat worden gezaagd en worden voorzien van een oppervlaktebehandeling, zoals poedercoating of anodisatie.

De siliconenrubberafdichting en antidreunlaag zorgen voor een verbeterde waterdichtheid en effectieve geluidsdemping voor een comfortabel en betrouwbaar gevelresultaat.

Op aanvraag
in afwijkende
diepte-maten
leverbaar



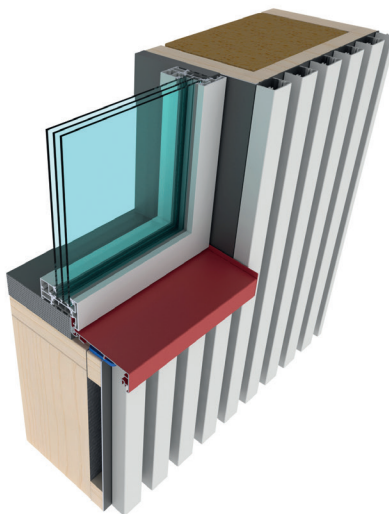
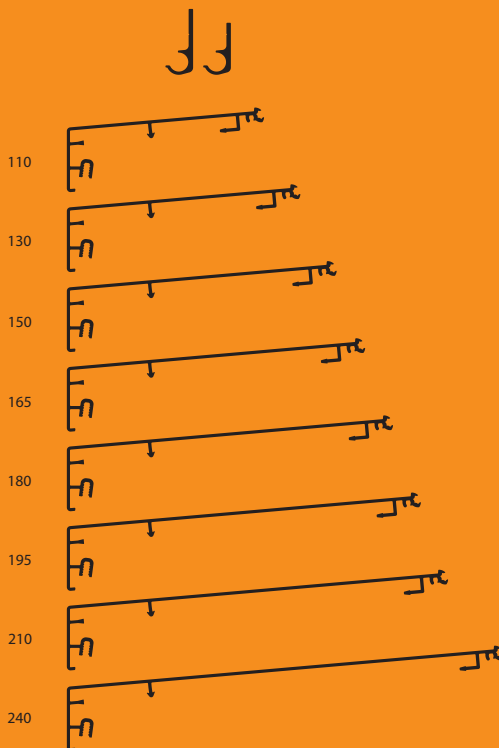
Scan de
QR-code
om naar het
productoverzicht
te gaan



Voordelen:

- **Tweedelig, modulaair systeem** - montageprofiel en verstelbare waterslag.
- **Verstelbare hellingshoek** van 5° tot 10°.
- **Achteraf te monteren** - ideaal voor prefab, renovatie en houtskeletbouw.
- **Minder kans op transport- en bouwschade** en eenvoudige handling op de bouwplaats.
- **Onzichtbare bevestiging** voor een strak en modern gevelbeeld.
- Leverbaar in **diverse dieptematen en afwerkingen**, passend bij elk project.
- Gemaakt van **duurzaam aluminium** met een lage CO2-footprint.

Afmetingen:



Montage-advies

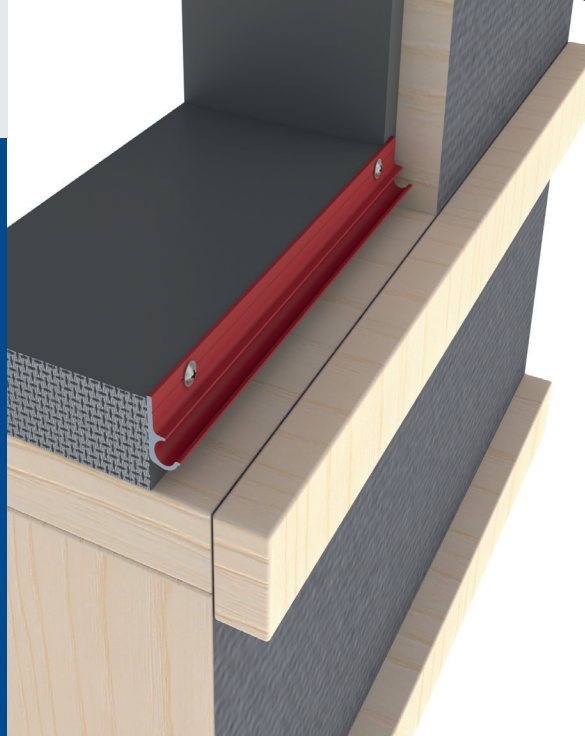
Stap 1

Montageprofiel monteren

Monteer het montageprofiel horizontaal en recht op het stelkozijn of de achterconstructie.

Gebruik schroeven met:

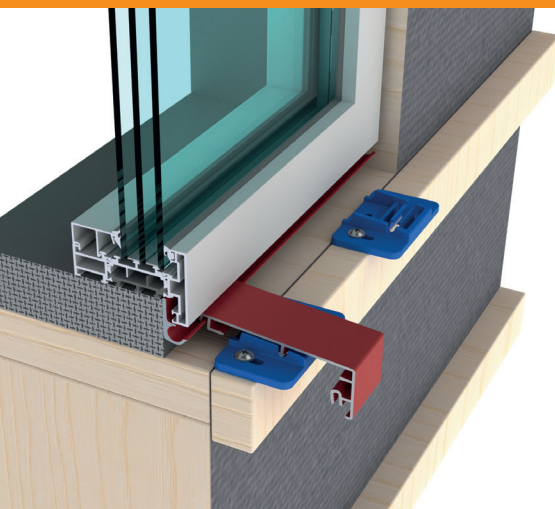
- Diameter: 4 -4,5 mm
- Lengte: geschikt voor de ondergrond en eventueel pluggen
- Hart-op-hartafstand: ca 300 mm.



Stap 2

Plaatsen van het kozijn

Plaats het kozijn volgens voorschrift van de kozijnleverancier. Dit kan desgewenst ook na stap 4 gebeuren.



Stap 3

Kunststof anker positioneren

Monteer de kunststof ankers:

- Hart-op-hartafstand: ca 600 mm (of volgens tabel afhankelijk van de montage hoogte), minimaal 3 ankers per lengte.
- Begin en eindig op ca 90 mm ten opzichte van het uiteinde van het waterslagprofiel.

Positioneren:

- Plaats het passtuk zonder rubber in het montageprofiel om de positie van het anker te bepalen.
- Ankers indien nodig uitvullen voor correcte horizontale uitlijning.

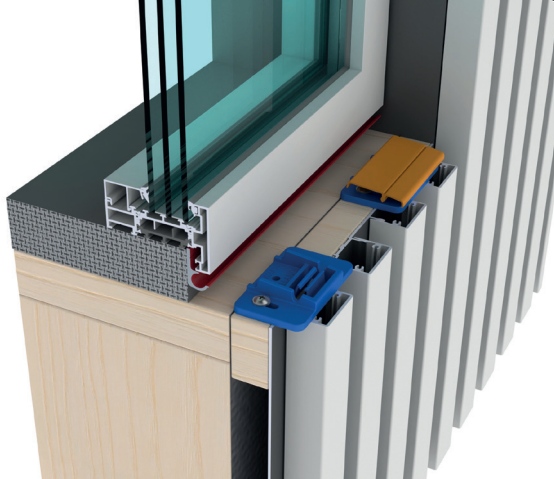
Stap 4

Bevestigen van de ankers

Schroef de ankers op de juiste positie vast met minimaal twee passende schroeven.

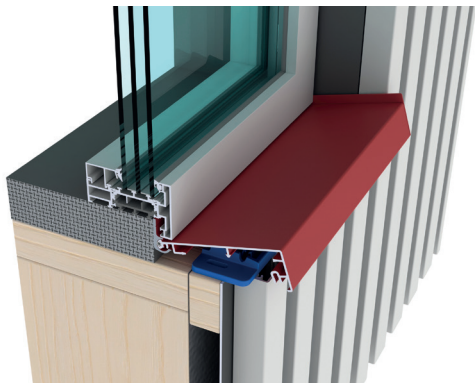
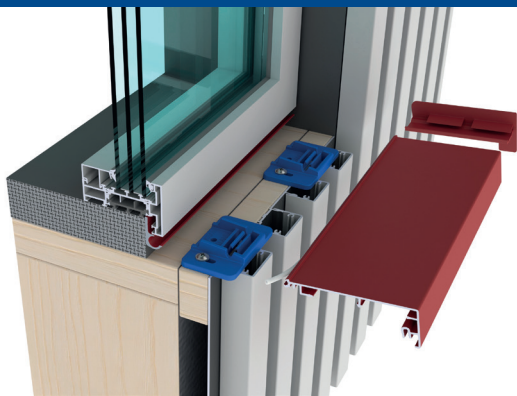
Gebruik schroeven met:

- Diameter: 4 tot 4,5 mm
- Platkopschroef in combinatie met een sluitring (DIN 125)
- Lengte schroef : afhankelijk van ondergrond en/of plug leverancier
- Minimale trekbelasting per schroef (of schroef-plug-combinatie): 0,25 kN.



Controleer na montage:

- Of de ankers stevig vastzitten
- Stabiel zijn en schoon
- Correct gepositioneerd
- Dek de ankers eventueel af met beschermkapjes.



Stap 5

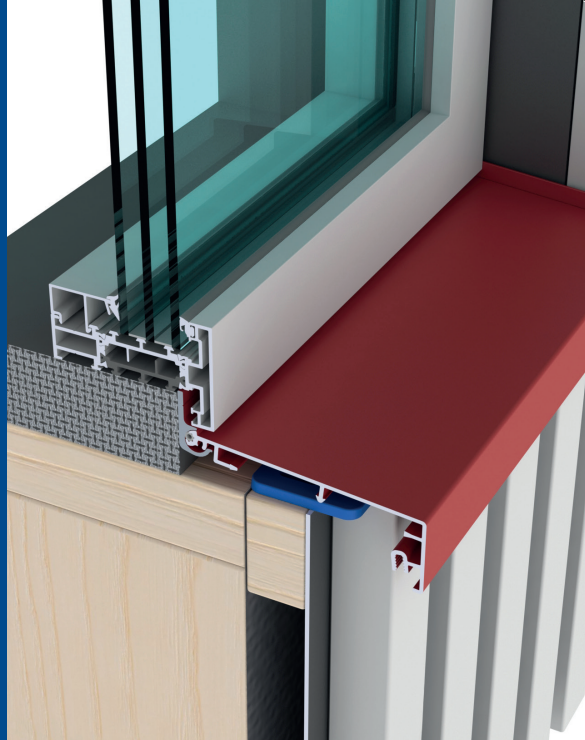
Voorbereiden van het waterslagprofiel

- Breng indien gewenst antidreun aan op minimaal 50% van de onderzijde van het waterslagprofiel.
- Plaats siliconenrubber over de volledige lengte.

Stap 6 Plaatsen van het waterslagprofiel

- Indien gebruikt, verwijder de oranje beschermkapjes.
- Plaats het profiel onder een lichte hoek naar boven in het montageprofiel.
- Duw het vervolgens naar beneden en druk het vast in de kunststof ankers. Begin aan één zijde.

Let op: als de waterslag met kracht wordt verwijderd, moeten ook de ankers worden vervangen.

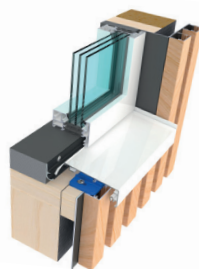


Waarom kiezen voor Comhan?

- We leveren aluminium direct uit voorraad: van één stuks tot fabriekshoeveelheden.
- Met 75 jaar ervaring hebben wij een schat aan technische kennis en ervaring op het gebied van aluminium.
- We hebben toegang tot een wereldwijd netwerk.
- We bieden een uitgebreid assortiment aan aluminium op maat, waaronder profielen, platen, zetwerk en klantspecifieke extrusieprofielen, bewerkt en afgewerkt zoals u dat wilt.

Meer informatie ontvangen?

Laat ons met u meedenken en we bieden u de beste oplossing voor aluminium extrusie. Neem contact op met onze specialisten via **+31 (0) 297-513636** of **comhan@comhan.com**.





www.comhan.com

Bestel gratis ons leveringsprogramma via de website



COMHANHOLLAND
— ALUMINIUM —

NL • Amsterdamseweg 27 • 1422 AC Uithoorn • Holland
T +31 (0)297 513 636 • E comhan@comhan.com

DE • Neue Straße 23 • D 58135 Hagen • Deutschland
T +49 (0)2331 625 1900 • F +49 (0)2331 625 1927 • E comhan@comhan.de