



CLADDING
POINT

FAÇADE+
ALUMINIUM
GEVELBEKLEDING

**Ontwerpen
zonder compromis**





**Ontwerpen
zonder compromis**

Met aluminium in de gevelbouw is meer mogelijk dan u zou denken! Aluminium gevelbekleding komt in vele vormen en maten voor en heeft bijzondere afwerkingsmogelijkheden. De aluminium gevelbekleding van Comhan in combinatie met de Carrier Sandwichpanelen van Cladding Point geeft architecten en ontwerpers grote ontwerpvrijheid bij het maken van complexere structuren bij renovatie en nieuwbouw.





Ontwerp levendige en unieke gevels met aluminium gevelbekleding. De Carrier Sandwichpanelen van Cladding Point vormen hiervoor de ideale basis.

De kwaliteit, isolatie en unieke brandwerendheid van deze sandwichpanelen voldoen ruimschoots aan alle bouweisen. Voor de bekleding van de panelen is er vervolgens keuze uit drie verschillende vormen van gevelbekleding van Comhan Holland. Elk met tal van mogelijkheden.

1. VARIA-CLICK

Varia-Click is een innovatief aluminium kliksysteem speciaal ontwikkeld voor decoratieve gevelbekleding. Met aluminium gevelbekleding kan een indrukwekkend en modern gevelbeeld gecreëerd worden. Dankzij een uitgebreid scala aan opties beschikken architecten over maximale ontwerpvrijheid.

2. VINNEN

Aluminium vinnen bieden diverse mogelijkheden voor het realiseren van een aantrekkelijke gevel. Ontdek de voordelen die aluminium vinnen op esthetisch vlak kunnen bieden.

3. GEVELBEKLEDING OP MAAT

Dankzij een uitgebreid scala aan mogelijkheden biedt dit architecten maximale ontwerpvrijheid.



STAP 1

Kies een van de hoogwaardige, innovatieve Carrier Sandwichpanelen van Cladding Point, uniek vanwege hun brandwerendheid en duurzaamheid.

STAP 2

Completeer het gevelontwerp door een keuze te maken uit de onbegrensde mogelijkheden van Varia-Click, aluminium vinnen of op maat gerealiseerde gevelbekleding van Comhan Holland.

STAP 3

Comhan Holland en Cladding Point zorgen voor optimale afstemming van de gekozen materialen. Daarbij werken we het systeem samen met de architect gedetailleerd uit, inclusief berekeningen voor overspanningen en belastingen van de Carrier Sandwichpanelen.

STAP 4

We leveren de volledig op maat gemaakte gevelbekleding af op de afgesproken plaats.



“Samen zorgen Comhan Holland en Cladding Point voor een soepel proces van schetsontwerp naar realisatie”

VARIA-CLICK: INNOVATIEVE EN FLEXIBELE GEVELBEKLEDING

Varia-Click is ontworpen om architecten maximale ontwerpmogelijkheden en uitvoeringsvrijheid te bieden. Dit modulaire systeem combineert esthetiek met functionaliteit en biedt ongekeende mogelijkheden voor een creatief gevelontwerp.

Met het kliksysteem bevestigt u de aluminium kokers moeiteloos aan de gevel, waardoor het afwerken een stuk minder tijd kost. De ontwerpvrijheid is groot. U kunt de klikbare aluminium kokers in verschillende afmetingen gebruiken en de indeling van de profielen volledig zelf bepalen.

Bovendien is Varia-Click in alle denkbare looks leverbaar. De profielen kunnen in hout-, steen- of metaallook worden gesublimeerd, blank en in kleur worden geanodiseerd of in RAL kleur worden gepoedercoat.

De klikprofielen met sea-side voorbehandeling zijn direct uit voorraad leverbaar in drie populaire houtkleuren: eiken structuur, naturel eiken structuur en Amerikaans kersen structuur. Daarnaast kan Comhan ook standaard profielen zoals kokers geanodiseerd, gepoedercoat en gesublimeerd leveren.

AMERIKAANS KERSEN STRUCTUUR



EIKEN STRUCTUUR



NATUREL EIKEN STRUCTUUR



Met Varia-Click kunt u eenvoudig unieke en duurzame gevels creëren die door de gesublimeerde profielen een natuurlijke uitstraling hebben. De aangebrachte coating biedt bescherming tegen omgevingsinvloeden wat het zeer onderhoudsvriendelijk maakt.

Meer weten of zien? Kijk op:
www.comhan.com/nl/gevelbekleding-met-houtlook



"Varia-Click geeft een enorme ontwerpvrijheid. Elke gevel wordt anders"



Van der Hulst Bouwbedrijf



“De vinnen geven de gevel een eigentijdse en moderne uitstraling”

Aluminium vinnen bieden een moderne en duurzame oplossing voor gevelbekleding, die bijdraagt aan een esthetisch aantrekkelijke uitstraling van een pand. Met een brede keuze aan afmetingen, kleuren en afwerkingen kunnen de vinnen eenvoudig worden afgestemd op de gewenste uitstraling van elk project.

Om het ontwerp volledig tot zijn recht te laten komen, is het belangrijk dat de vinnen de juiste afwerking krijgen. De aluminium vinnen van Comhan zijn van uitstekende kwaliteit en speciaal ontwikkeld voor zichtwerk, waardoor ze perfect passen bij de visuele en functionele eisen van elk gebouw.



Aluminium gevelbekleding is bepalend voor de uitstraling van een gebouw en moet dus fraai en van de hoogste kwaliteit zijn. Met de juiste systemen en vooral de juiste oppervlaktebehandeling kan een hoogwaardig en duurzaam gevelbeeld worden gecreëerd.

VOORDELEN VAN ALUMINIUM GEVELBEKLEDING

1. Aluminium is licht van gewicht en sterk genoeg om in de constructie van het gebouw opgenomen te worden;
2. Aluminium beschermt zichzelf tegen corrosie. Een sea-side voorbehandeling of pre-anodiseren biedt aluminium gevelbekleding extra bescherming tegen corrosie, met name in zware omgevingen zoals kustgebieden. Dit vermindert de kans op oxidatie en verlengt daarmee de levensduur van het materiaal;
3. Aluminium heeft een lange levensduur en gaat in bouwprojecten decennia mee;
4. Aluminium kan zonder kwaliteitsverlies gerecycled worden, waardoor het steeds opnieuw gebruikt kan worden;
5. Aluminium is onderhoudsvriendelijk.

Comhan biedt op maat gemaakte aluminium gevelonderdelen die volledig voldoen aan uw wensen. Onze mogelijkheden op het gebied van aluminium omvatten bijna alle gangbare 3D (CNC) plaat- en profielbewerkingen, uitgevoerd volgens uw specificaties en tekeningen. Als producerende groothandel denken we graag met u mee om de beste oplossingen voor uw project te realiseren.



ALUMINIUM LASERSNIJDEN

Met de geavanceerde lasersnijder van Comhan ontstaan uitgebreide mogelijkheden voor het ontwerpen van gevelbekleding op maat. Met hoge precisie kunnen complexe patronen, vormen en details in aluminium en RVS platen worden uitgesneden, waardoor unieke en creatieve gevelontwerpen werkelijkheid worden.

Architecten hebben volledige ontwerprijheid, van gedetailleerde patronen tot op maat gesneden panelen die perfect passen bij de architectonische visie van hun project. Dankzij deze technologie levert Comhan geveloplossingen van hoogwaardige kwaliteit die zowel esthetisch als functioneel voldoen aan de eisen van moderne bouwprojecten.

Als drager voor verschillende soorten façades bieden de Carrier Sandwichpanelen een grote vrijheid in architectonische uitstraling. Maar dat niet alleen. Ze hebben ook belangrijke voordelen voor de bouwer (vanwege de snelle en eenvoudige montage) en voor de eindgebruiker (vanwege de hoge structurele en thermische prestaties en unieke brandwerendheid).



BRANDWERENDHEID

Safety first! Wij innoveren voortdurend in brandwerendheid en zijn dé ontwikkelaar van brandwerende sandwichpanelen die voldoen aan de hoogste, strengste en laatste regelgeving. Ons Carrier Sandwichpaneel is brandwerend getest en heeft een certificering EI30 i > o behaald.

STATICA

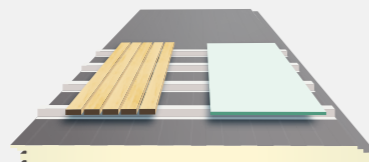
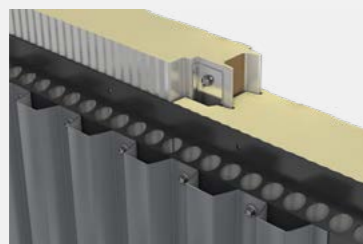
Neem voor de juiste bepaling van de statische mogelijkheden contact op met onze technische afdeling. Onze technische medewerkers zorgen voor de benodigde berekeningen voor overspanningen en belastingen van het Carrier Sandwichpaneel.

GARANTIE

De standaard fabrieksgarantie op de structurele en thermische prestaties van het Sandwichpaneel is tien jaar. Coatinggarantie op het sandwichpaneel en secundaire gevelbekleding met een mogelijkheid tot maximaal veertig jaar (afhankelijk van het type coating en project specifieke informatie). Bij montage conform de berekening en adviezen van Cladding Point is totaalgarantie mogelijk op het complete toegepaste systeem. Raadpleeg hiervoor altijd onze technische afdeling.

ALGEMENE CERTIFICERINGEN

De Carrier Sandwichpanelen van Cladding Point worden vervaardigd uit materialen van de hoogste kwaliteit en voldoen aan de strengste normen en kwaliteitscontroles.



“Voorsprong in brandwerendheid”



“Het eerste concept waarbij sandwichpanelen door hergebruik in de keten blijven”



Wij dragen graag actief bij aan het toepassen van de duurzame principes van circulariteit in de bouw. Het is daarom mogelijk om onze producten uit te breiden met Cirpa®.

Het Cirpa®-concept houdt in dat we bij de sandwichpanelen een terugnamegarantie met hergebruik en een materiaalpaspoort geven. Daarnaast zorgen we dat onze producten na einde levensduur voortbestaan in nieuwe toepassingen. Zo zijn er minder grondstoffen nodig en verlagen we de milieu-impact van onze sandwichpanelen.

Bij aantoonbaar hergebruik voldoen we aan de hoogste milieuclassificatie: milieuverklaring categorie 1 in de Nationale MilieuDatabase (NMD). Hiermee zijn de Cirpa®-panelen toegestaan voor gebruik in een circulair gebouw. Naast de voordelen voor onze planeet kan dit voor opdrachtgevers ook financiële voordelen hebben: onder bepaalde voorwaarden is milieu-investeringsaftrek mogelijk.

Het Cirpa®-concept is niet standaard van toepassing op onze producten. Informeer naar de mogelijkheden of kijk op www.cirpa.nl.

ALUMINIUM GEVELBEKLEDING
TOEPASSINGEN



**FAÇADE+
ALUMINIUM GEVELBEKLEDING**

Neem voor meer informatie of een afspraak
over de productmogelijkheden, techniek
en montage contact op met:

Comhan Holland
Tel: +31 (0)297 513 636
comhan@comhan.com
www.comhan.com/nl

of

Cladding Point
Tel: +31 (0)26 365 06 30
info@claddingpoint.nl
www.claddingpoint.nl