

The **redefinition** of sandwichpanels

Tekst: Jan-Kees Verschuure Beeld: Cladding Point

'Stap is klein naar volledig glazen sandwichpaneelgevel'

Nu de economie weer aantrekt hebben opdrachtgevers meer financiële ruimte om aandacht te geven aan de architectonische uitstraling van hun gebouwen, merkt general sales manager Harry van der Veen van Cladding Point. De leverancier van sandwichpanelen blijft het productaanbod daarom vernieuwen. "Wij merken dat opdrachtgevers bij hun ontwerppartners vaker op zoek gaan naar architectonische oplossingen voor de gebouwschil. Met iconic skin GSP - onze laatste innovatie - is de met glas afgewerkte sandwichpaneelgevel realiteit geworden." >



Maak het verschil

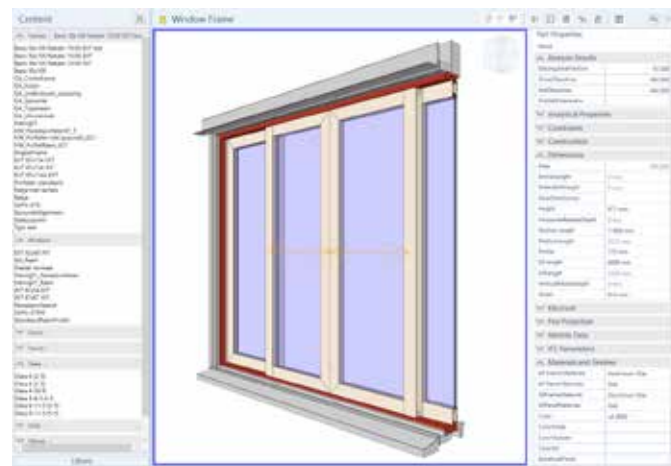
Ontdek de krachtige DeltaPi BIM-koppeling

Exporteer kozijnen vanuit CNC software met een druk op de knop naar DeltaPi. Zo krijgen de kozijnen hun correcte geometrie en alle gewenste informatie voor in uw BIM-project.

De functionaliteit van de DeltaPi BIM-koppeling:

- ✓ **Inlezen van allerlei soorten kozijnen; onder andere Revit en IFC**
- ✓ **Uittrekstaat: van merken, maten en hoeveelheden**
- ✓ **Rapportage: onder andere kleur, daglicht en glas**
- ✓ **Zelf eenvoudig randdetaillering en profielen toevoegen**
- ✓ **Controle op aansluitende bouwelementen**
- ✓ **Origineel en opgewerkt model laten zien voorafgaand aan clash detectie**

Interesse in een gratis BIM-audit? Bel ons op 0172 61 91 00!



Enkele referenties:



Beeld Susanne Elhardt

Investeren in architectonische specials loont weer, nu ook opdrachtgevers weer wat meer investeren in hun gebouwen, zegt Van der Veen. “De producten van Cladding Point staan bekend als geschikte basis voor architectonische oplossingen met behoud van bouwprestaties. En wij presenteren onszelf graag als innovator van de gebouwschil. Dat heeft zijn wortels in onze samenwerking met fabrikanten als Brucha en Voestalpine, bedrijven verankerd in de hoogwaardige maakindustrie. Vorig jaar introduceerden wij ons exclusief dealership van Bacacier by S+arck®, een modulair opbouwstelsel voor de gevelafwerking met een grote ontwerpvrijheid - gecombineerd met de high end Alpha Design+ 3S carrier sandwichpanelen van Cladding Point; nu kunnen wij opnieuw een premium afwerkingsproduct aan de catalogus toevoegen: iconic skin GSP, ontwikkeld door de Duitse gevelbouwer Seele.”

GSP staat voor Glass Sandwich Panel: glaspanelen kunnen binnen dit systeem tot een elementhoogte van 16 meter met premium sandwichpanelen van Cladding Point worden gecombineerd, en op maat van de opdrachtgever van een motief worden voorzien. Tijdens de productie van iconic skin GSP wordt een 'ultrasterke' glasplaat van 1 centimeter dikte verlijmd met het paneel. “Wij zijn daarmee een enorme constructieve uitdaging aangegaan, en dat doen wij omdat wij in onze partners, de integrale kwaliteit van het product en de afzetmogelijkheden geloven.”

'Volledig glazen sandwichpaneelgevel'

Iconic skin GSP is een maatwerkoplossing voor architectonische vraagstukken in het kader van transparantie. Dat komt Cladding Point bijvoorbeeld van pas vanwege de groeiende opdrachtenportefeuille op het gebied van publieke gebouwen en leisure-projecten, zoals zwembaden en sporthallen. “Los van de markt vraag is het vandaag de dag sowieso noodzakelijk continu te innoveren,” zegt

'Tijdens de productie van iconic skin GSP wordt een 'ultrasterke' glasplaat van 1 centimeter dikte verlijmd met het paneel'



Van der Veen. “Schüco heeft bijvoorbeeld kozijnlementen ontwikkeld waarmee ramen die open en dicht kunnen in een sandwichpaneelgevel van Cladding Point kunnen worden geïntegreerd. De stap naar een energetisch, comfortechnisch en architectonisch volmaakte sandwichpaneelgevel is dan nog klein, en een op alle vlakken presterende sandwichgevel van glas ligt binnen handbereik.” Met andere afwerkingsmaterialen is het al langer zover, zegt Van der Veen. “Wie op zoek is naar een natuurlijke uitstraling van zijn gebouw, kan bijvoorbeeld kiezen voor cortenstaal als buitenplaat, met een natuurlijk verkleurend staalproduct dat volledig getest is op constructieve en klimaattechnische prestaties. En wie zijn gevel op basis van kortetermijnbehoeften architectonisch wil upgraden, heeft Bacacier by S+arck® tot zijn beschikking, met een toolbox voor de architect en flexibele montage mogelijkheden. Cladding Point is in dit kader meer dan dealer/intermediair: onze adviseur pakt het proces richting opdrachtgever en architect zelf op en is daarin leidend. Hij is tevens de link met de montageprofessional, waardoor opdrachtgever en architect één aanspreekpunt hebben.” ■