

## **Hermeta wint Benelux Aluminium Award 2011**

Op 6 maart jl. vond de uitreiking van de Benelux Aluminium Award 2011 voor Duurzaam Renoveren plaats.

De Benelux Aluminium Award voor duurzaam renoveren is een tweejaarlijkse prijs, die gezamenlijk is uitgeschreven door het Aluminium Centrum (AC) en de Vereniging Metalen Ramen en Gevelbranche (VMRG) in Nederland, het aluminium Centrum Belgium (AluCB) en de Federatie van Aluminium Constructeurs (FAC) in België.

Op de Beurs Renovatie in de Brabanthallen kreeg Hermeta de award voor utiliteitsbouw – kantoren overhandigd. Gelet werd op zinvol gebruik van aluminium, efficiënt energiegebruik en –verbruik, hedendaags ontwerp, lifecycle thinking, sociaaleconomische impact en toegevoegde waarde aan het originele gebouw.

Hermeta kreeg de award voor de renovatie van het DHV kantoor in Amersfoort. Deze hoogwaardige kantoortuin onderging een flinke metamorfose. Een deel van de bestaande gevel maakte plaats voor de strakke, transparante vliesgevels van Hermeta. Enkelglas werd dubbelglas en een speciale constructie vangt het extra gewicht van de geveldelen op. Door de vliesgevels en andere duurzame oplossingen ging het gebouw van energielabel G naar A. De jury voorzitter Prof. Jan Brouwer: “DHV heeft aangetoond dat met de juiste materialen en technieken renovatie een meer dan gelijkwaardig alternatief voor sloop en nieuwbouw is.”

Het bijzondere kantoorpand was het eerste met een open karakter in de vorm van een grote kantoortuin. DHV-ers werken er graag en willen dat ook blijven doen. Het hoge comfortniveau is na de renovatie op duurzame wijze gehandhaafd. Een goed binnenklimaat leidt tot gezondere en tevreden werknemers; geen onbelangrijke overweging. Renovatie van een ouder gebouw kan dus gelijktijdig comfortbehoud of -verhoging én een energiebesparing opleveren. Om een groot kantoorgebouw uit bouwjaar 1970 op dat niveau te brengen zijn innovatieve oplossingen nodig. Nieuwe installaties zorgen ervoor dat de koeling en warmte efficiënter gebruik maken van energie. Daarnaast wordt restwarmte en vocht teruggewonnen voor hergebruik. Het gebouw heeft een nieuwe uitstraling door een volledig transparante glazen gevel van Hermeta die betere daglichttoetreding combineert met zon gestuurde lichtwering.

DHV is zelf verantwoordelijk voor het volledige ontwerp en het projectmanagement van deze renovatie. De uiteindelijke geveldetailering is samenspraak tussen DHV, Dura Vermeer en Hermeta gevelbouw tot stand gekomen.

Deze intensieve samenwerking in de voorbereiding paste perfect in de LEAN manier van bouwen die de hoofdaannemer op dit project georganiseerd had.

Esthetisch heeft de gevel een zeer transparant karakter gekregen, dit in combinatie met de energiezuinige resultaten een van de markante gevelprojecten uit het inmiddels 66 jarige bestaan van Hermeta gevelbouw uit Asperen.