



Aluminium In Praktijk

maart 2007 - jaargang 2 - nummer 1

EIGENTIJD HISTORISCH



OPDRACHTGEVER:
PROJECTONTWIKKELING
EDAM-VOLENDAM BV

ARCHITECT:
FKG ARCHITECTEN
AAN DE ZAAAN BNA

UITVOERING:
BOUWCOMBINATIE
DE PIETERMAN VOF

Retro is in! Op diverse locaties in Nederland worden in sneltreinvaart nieuwbouwwijken met een heuse retrolook uit de grond gestampt. De een nog mooier dan de ander. Het Volendamse Marinapark is daar een prachtig voorbeeld van, mede dankzij de kwalitatieve en esthetische inbreng van Roval. De gevels van de recreatiewoningen zijn voorzien van muurafdekkers van Roval, waarbij nauw is samengewerkt met FKG architecten aan de Zaan en de Bouwcombinatie. Het was niet alleen een groot project, maar ook nog eens zeer arbeidsintensief; van het inmeten tot en met de daadwerkelijke montage. Op-en-top maatwerk dat door Roval zelf is uitgevoerd. Goede retro ademt de sfeer van toen met de materialen en vooral de eigen kijk van de architect van nu.

VOLENDAMSE SFEER

Dat geldt ook voor FKG architecten aan de Zaan, die met het ontwerp van de recreatiewoningen van het Volendamse Marinapark, beslist geen kopie wilde maken van het verleden. "De opdracht was om het Marinapark een echt Volendamse



E K I J K O P E N I E U W B O U W

sfeer te geven", zegt FKG projectarchitect Hans Konijn daarover. "Daarvoor zijn we gaan zoeken naar historische beelden van Volendam uit het begin van de 20^{ste} eeuw. De periode waarin Volendam nog aan zee lag en de visserij de belangrijkste bron van inkomsten voor het dorp betekende. De oude foto's toonden prachtige 'opgetilde' houten huisjes aan de dijk met hun houten stegjes, de karakteristieke houten uitbouwjes. Deze beelden vormden een prima uitgangspunt voor het nieuwe vakantiepark."

Hans Konijn is er uitstekend in geslaagd om het park een Volendamse couleur mee te geven. Het knappe van het ontwerp is dat je geen moment het gevoel hebt dat er historisch plagiaat is gepleegd. Hij is in staat gebleken om een natuurlijk evenwicht te vinden tussen het heden en verleden.

Als je vanaf een afstandje door je oogharen kijkt, 'voel' je het oude Volendam; dichterbij gekomen ervaar je het park als een moderne plek met allerlei toeters en bellen, waar volop ruimte is voor plezier en ontspanning. Elk jaar komen zo'n twee miljoen toeristen naar het pittoreske en o zo Hollandse Volendam. Met de komst van het Marinapark zal het verblijf van een deel daarvan zich niet beperken tot slechts enkele uurtjes. Integendeel, 'Nieuw Volendam' zal ongetwijfeld bijdragen aan de plaatselijke economie en een flinke impuls geven aan de toeristensector en de plaatselijke middenstand.

AFDEKKAPPEN

De recreatiewoningen zijn gebouwd op een stenen plint en liggen rond diverse hoven en aan de dijk. De buitenruimten zijn aangebouwd evenals de toegangen naar de bovenwoningen. De woningen kenmerken zich door karakteristieke gevels, zoals trap-, tuit- en puntgevel die ook in het huidige, historische Volendam te zien zijn. Er wordt net als vroeger gebruik gemaakt van authentieke materialen, zoals hout en baksteen. Het plan krijgt een moderne uitstraling door de toepassing van eigentijdse en duurzame materialen, zoals Roval-aluminium. In tegenstelling tot de historische woningen, zijn de dakranden van nu niet voorzien van een gemetselde rollaag of houten windveer, maar van strakke aluminium muurafdekkappen.

GEVOUWEN

Hans Konijn: "Met name bij de trapgevels zijn de afdekkers op een prachtige en esthetisch verantwoorde wijze om het metselwerk heen 'gevouwen'. Heel mooi, ze geven precies het strakke uiterlijk aan de gevels dat we voor ogen houden."

De afdekkappen zijn volledig geprefabriceerd en zijn gevouwen, gelast én gecoat op de bouwplaats afgeleverd. "Maatwerk in optima forma, dat vlekkeloos door Roval is uitgevoerd."



Marinapark Volendam bestaat uit 237 recreatiewoningen en hotel-appartementen. De jachthaven (met havengebouw en pier), die bij het park hoort, telt maar liefst vijfhonderd ligplaatsen. Het park heeft een gezellige wandelpromenade en is voorzien van een terrein speciaal voor campers. Verdere faciliteiten zijn onder meer een winkel voor watersportbenodigdheden, een supermarkt, restaurant en zwembad. En als het zwembad geen uitkomst biedt, dan kan men altijd nog terecht op één van de vele zandstrandjes.





NDA Kiest Leveranciers op basis van Kwaliteit

“Niet alleen met haar producten appelleert Roval aan het bovenste segment in de markt, maar ook met service- en dienstverlening: snelle levertijden en op tijd. Belangrijk in deze business. Het is logisch en terecht dat aan kwaliteit een ander prijskaartje hangt. Kwaliteit betaalt zich dubbel en dwars terug.”

Ingenieur Dirk Lahuis, directeur van de Nederlandse Dakdekkers Associatie (NDA) in Almere zegt dat samenwerking met leveranciers in belangrijke mate geschiedt op basis van kwaliteit. De NDA is een club, waarin regionaal opererende dakbedekkingsbedrijven zijn verenigd. Behalve het direct behartigen van de commerciële belangen van de leden, heeft de NDA ook een veel bredere rol. Lahuis: "We maken ons daarnaast sterk voor de promotie en ontwikkeling van de sector in het algemeen. Daarnaast hebben we in belangrijke mate een adviserende en ondersteunende functie ten behoeve van onze leden."

ECONOMISCH BELANG

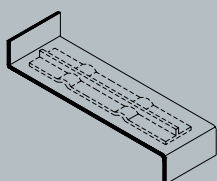
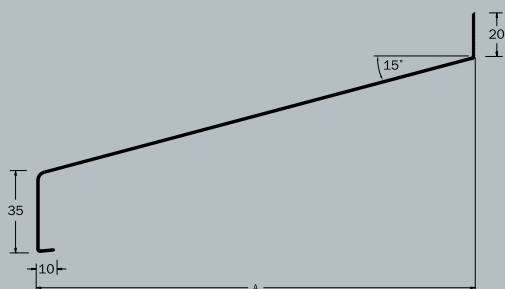
Lahuis is sinds zeven jaar directeur van de NDA, die zich overigens uitsluitend op vlakke daken en niet op hellende daken richt. In de afgelopen zeven jaar is de breedheid van het economisch belang voor de deelnemende bedrijven onder zijn leiding toegenomen.

Als 'belangenorganisatie' spant de NDA zich ook in om de duur van de relatie tussen aangesloten bedrijven en opdrachtgevers te verlengen. Hiertoe is Dakbehoud Nederland in het leven geroepen. Een landelijk netwerk van dakbedekkingsbedrijven, die onderhoud en beheer van daken verzorgen.

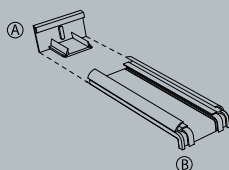
Lees dit artikel verder op pagina 9.

WATERSLAG ROVAL-ROCOCO®: STRAK EN SUBTIEL

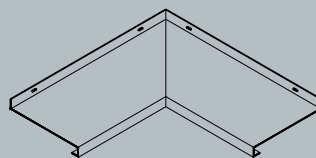
De Roval-Rococo®, standaard met een afwateringshoek van 15°, zorgt voor een strakke en subtiele afwerking. Deze waterslag, die in acht verschillende uitvoeringen leverbaar is (van 55 mm tot 190 mm), heeft een vooraanzicht van 35 mm. Net als alle andere waterslagen van Roval is ook de Rococo uitermate geschikt voor de toepassing met buitengevelisolatie. De Rococo kan in vrijwel elke afwijkende maat uit plaat worden geproduceerd. Hij is leverbaar inclusief bevestigings(slob)gaten, (gelaste) kopschotten, gelaste verstekhoeken, antidreunisolatie en beschermfolie. Bovendien is hij in brute, geanodiseerde of gemoffelde uitvoering verkrijgbaar in talloze RAL-kleuren. Voor meer informatie, ook over de toepassing van kopschotten en ankers, verwijzen we u graag naar onze brochure 'waterslagen en lekdorpels'.



Koppelplaat type 1,
uitwendig



Koppelplaat type 5, inwendig
(A) Kunststof koppelstuk
(B) Koppelplaat inclusief rubbers



Gelaste verstekhoeken
voor binnen- en buitenhoeken
lasnaden niet afgeslepen



ROVAL KIJKT T UITSTEKENDE



ERUG OP BOUWBEURS



Roval Aluminium kijkt terug op een succesvolle BouwBeurs 2007, die van 5 tot en met 10 februari in de Utrechtse Jaarbeurs werd georganiseerd. Het was voortdurend druk op en rondom de fraaie stand van Roval. Door het open karakter van de stand en de ruimtelijkheid, kwam het totaaloverzicht van het productassortiment uitstekend tot zijn recht. Dat bleek ook uit de positieve reacties van de bezoekers. Uitvoerders in de bouw waren vooral te spreken over de praktische toepassing en de uitstekende kwaliteit van de producten en architecten waren met name onder de indruk van de esthetische eigenschappen.

Daarnaast 'introduceerde' Roval ook de nieuwe Aluminium Bouwwijzer. De introductie betrof weliswaar een voorpresentatie, omdat de Bouwwijzer nog in de maak is, maar de belangstelling was er niet minder om! Dit handige en compacte overzicht van alle aluminium producten van Roval, is voor dakdekkers tot architecten een onmisbaar naslagwerk.

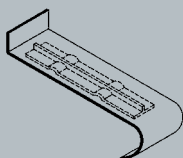
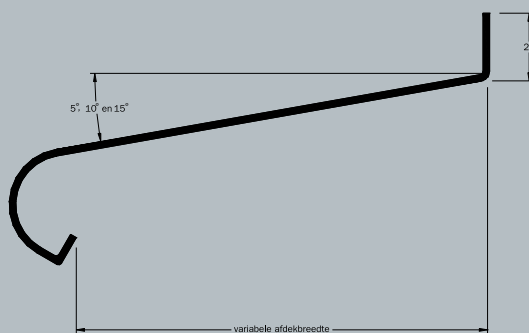


HOGER AFWERKINGS- NIVEAU MET WATERSLAG ROVAL-ELEGANCE®

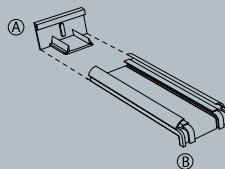
Het ene bouwproject is het andere niet. Bij volumebouw, waar het vaak gaat om grote aantallen woningen, is een standaardafwerking vaak toereikend, terwijl andere projecten naast het functionele karakter een specifiekere afwerking verlangen. De architect speelt hier natuurlijk een belangrijke rol in.

Het assortiment waterslagen van Roval biedt de architect een grote mate van keuzevrijheid. Zo draagt de Roval-Elegance® dankzij de elegante, ronde vorm bij tot een hoger afwerkingsniveau.

De Elegance is leverbaar inclusief bevestigings(slob)gaten, (gelaste) kopschotten, gelaste verstekhoeken, antidreunisolatie en beschermfolie. In brute, geanodiseerde of gemoffelde uitvoering. Deze ronde waterslag kan in vrijwel elke afwijkende maat uit plaat worden geproduceerd. Een variabele afwateringshoek van 5°, 10° of 15° behoort tot de mogelijkheden. Bovendien is bij een lengte van maximaal 4.000 mm elke breedtemaat mogelijk. Voor meer informatie, ook over de toepassing van kopschotten, verwijzen we u graag naar onze brochure 'waterslagen en lekdorpels'.



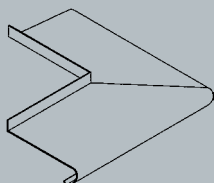
Koppelplaat type 1,
uitwendig



Koppelplaat type 5, inwendig
A Kunststof koppelstuk
B Koppelplaat inclusief rubbers



Anker Roval-Elegance



Gelaste verstekhoeken
voor binnen- en buitenhoeken
lasnaden niet afgeslepen



Meer informatie:
www.roval.nl
Tel. +31 (0)492 561050

ROVAL
ALUMINIUM

Vervolg van pagina 4 'NDA kiest leveranciers op basis van kwaliteit'

"Het is zonde als de relatie tussen opdrachtgever en dakdekker beëindigt op het moment dat het dak wordt opgeleverd. Dakbehoud als serviceorganisatie houdt de relatie in stand, waardoor het economische belang van de bij NDA aangesloten bedrijven wordt gediend."

A-LEVERANCIERS

Groot voordeel van een gecentraliseerde club als de NDA is dat gezamenlijk inkoop van kwaliteit aantrekkelijker wordt. De NDA werkt uitsluitend met A-leveranciers, die met overtuiging waar voor hun geld bieden. Tot deze selecte groep leveranciers behoort ook Roval. Speciaal voor de NDA heeft Roval een serie daktrimmen ontwikkeld, die werkelijk iets toevoegen aan de praktische toepasbaarheid. "De trimmen zijn zo ontwikkeld dat de dakbekleding makkelijker is aan te brengen door een even eenvoudige als vernuftige aanpassing van bestaande daktrimmen", aldus Lahuis.

In het Dak/Informatie- en Adviescentrum in Almere-Stad, waar ook de NDA kantoor houdt, etaleert Roval een selectie van haar producten. Dat doen meer leveranciers overigens. Er valt heel wat te zien en te beleven in dat fraaie, tijdloze en transparante gebouw. Het is het kennis- en expertisecentrum op het gebied van platte daken. Alle facetten die met het dak te maken hebben komen aan bod: van een grote diversiteit aan

daktrimmen tot veiligheidsaccessoires en van innovatieve toepassingen tot nieuwe technieken. Bovendien beschikt het Dak/Informatie- en Adviescentrum ook over heuse voorbeeldaken, waarop diverse toepassingen en technieken te zien zijn. Bezoekers krijgen zo een compleet beeld van wat er allemaal mogelijk is op het platte dak. En dat is veel, heel veel. "Niet alleen op het gebied van producten", weet Lahuis "Het Dak/Informatie- en Adviescentrum heeft ook een voorname rol daar waar het gaat om strategisch advies en planning, onderhoudsaspecten en renovatievraagstukken. Het geeft tevens de breedheid aan van de leveranciers, waar we mee samenwerken, zoals Roval."

INSPIREREND

Een bezoek aan de permanente expositieruimte van het Dak/Informatie- en Adviescentrum is zeker aan te bevelen. Haast u, want de NDA zal binnen afzienbare tijd een nieuw pand betrekken. In de nieuwbouw zal er overigens minder ruimte worden gereserveerd voor expositiedoeleinden. Door de opkomst van internet kunnen geïnteresseerden via een makkelijke weg reeds kennismaken met alles wat er op het dak te beleven valt. De noodzaak van een uitgebreide expositieruimte is hierdoor minder. Lahuis: "Neemt niet weg dat de etalage die we straks inrichten voldoende inspirerend zal zijn. Het blijft immers belangrijk om te kunnen voelen en proeven."



ROVAL ONTWIKKELDE SPECIALE DAKTRIMMEN VOOR NDA



ESTHETISCH MAA KASTEEL DALIËN



PROJECT:
KASTEEL DALIËNWAERD
ENGELN,
'S-HERTOGENBOSCH

AANNEMER:
HURKS BOUW EN
VASTGOED BV, EINDHOVEN

PRODUCTEN ROVAL:
WATERSLAGEN,
MUURAFDEKSYSTEMEN

Je geen mening vormen is onmogelijk. De een vindt het pretentius en niet van deze tijd; de ander vindt het fantastisch, gedurfd en volkomen tijdloos. Tot deze laatste categorie behoort veruit de grootste groep. Het plan Haverleij te Engelen, 's-Hertogenbosch bestrijkt een gebied van zo'n slordige 225 hectare groot, waar maar liefst negen kastelen verrijzen en een indrukwekkend slot.

Een van die negen kastelen is Kasteel Daliënwaerd, ontwikkeld door Bouwfonds MAB Ontwikkeling uit Eindhoven en ontworpen door de vermaarde Weense architect Franz Demblin. De verantwoordelijkheid van de bouw van Kasteel Daliënwaerd lag bij aannemer Hurks Bouw en Vastgoed uit Eindhoven.

GOLFBAAN

Kasteel Daliënwaerd is gesitueerd aan de zuidkant van Haverleij, direct grenzend aan de 18-holes golfbaan, die helemaal geïntegreerd is in het landschap. Het carrévormige Daliënwaerd bestaat uit 68 woningen die alle een prachtig uitzicht bieden op de omgeving. Het kasteel wordt gekenmerkt door een intieme en onder architectuur fraai aangelegde binnentuin, die je via een imposante toegangspoort kunt bereiken. De 'muren' worden op de vier hoeken verbonden door evenzoveel ronde torens, waarin zich twee riante woningen bevinden.



TWERK WAERD

AFWERKING

Elke woning heeft een eigen garage en een terras op de begane grond, sommige woningen hebben zelfs een dakterras. Er is veel aandacht besteed aan afwerking en materialen. Zo is boven de garages een hardhouten promenadedek aangebracht die de woningen met elkaar verbindt. Ook voor de dakrand- en muurafwerking is gekozen voor kwaliteit. Robin van de Ven, die namens Hurks Bouw en Vastgoed projectleider was, legt uit waarom: "Het is natuurlijk een bijzonder, tot de verbeelding sprekend project, waarin kwaliteit een belangrijk gegeven is. We hebben daarom ook bewust gekozen om voor de levering van de dakrandafwerking en muurafdekprofielen een beroep te doen op Roval. Zeker gezien de goede ervaringen die we met Roval hebben en natuurlijk de prima prijs-kwaliteitverhouding. Ook in dit project hebben we prima samengewerkt, zowel in de voorbereiding als tijdens de uitvoering. Daar zijn we hartstikke tevreden over."

John Smolders, die namens Roval dit prestigieuze project begeleidde, kan dat beamen: "Hurks Bouw en Vastgoed is een prettige partner om mee samen te werken. We weten wat hun eisen en wensen zijn ten aanzien van kwaliteit; wij weten wat we te bieden hebben. Dat matcht prima!" Roval leverde onder meer waterslagen (Elegance) en monteerte de dakrandafwerking in de vorm van muurafdekprofielen.

Dat laatste is volgens John Smolders puur maatwerk: "Een deel van de muurafdekprofielen heeft een al dan niet gewalste, ronde voorzijde en een aparte bovenzijde, deze zijn separaat gewalst, gefreesd en in drie delen aan elkaar gelast. Een ingewikkeld en nauwkeurig proces, maar het resultaat mag er zijn."

ESTHETISCHE BELEVING

De aluminium producten van Roval dragen beslist bij aan de bijzondere uitstraling van Kasteel Daliënwaerd, waarin verleden en heden naadloos in elkaar schijnen over te gaan. Een klassieke vorm met een moderne en eigentijdse invulling en zeker ook met de luxe van nu. Hierin zijn waterslagen en muurafdeksystemen van Roval niet alleen maar functionele details. Integendeel, door de contrastvorming met de rode steen, maken ze deel uit van het ontwerp en voegen ze nadrukkelijk iets toe aan de esthetische beleving van het totale project.





Volendam Marinapark

Roval Aluminium BV
Maidijk 7 (bus 9102)
Postbus 145
5700 AC Helmond
T: 0492-56 10 50
F: 0492-56 10 79
E: info@roval.nl
I: www.roval.nl

A Reynaers company

ROVAL
ALUMINIUM