

Aluminium en groendaken: evenwicht tussen functionaliteit en duurzaamheid

Wie denkt dat daktuinen alleen worden toegepast in stedelijke gebieden, waar door gebrek aan ruimte groenvoorzieningen op daken en dakterrassen worden aangebracht, vergist zich. Groendaken komen voor in allerlei situaties. De functie van het groen op hoogte wordt niet louter en alleen door het decoratieve aspect bepaald, integendeel.

Groendaken hebben een beschermende en een zeer duurzame functie: op een natuurlijke manier zorgen ze ervoor dat warmte in de zomermaanden en koude in de wintermaanden geweerd worden. Een natuurlijk vorm van isolatie, die je steeds vaker ziet toegepast bij openbare gebouwen, zoals multifunctionele accommodaties en bedrijfsgebouwen, maar ook bij woningen. Het groendak wordt in Scandinavische landen van oudsher toegepast, maar ook in Nederland kennen we dit historische fenomeen in de vorm van de plaggenhutten van weleer. Onze voorouders hadden een vooruitziende blik, want het groendak is aan een revival bezig, maar dan wel in een modern jasje. Of liever: in een eigentijds kader.

Muurafdeksystemen

Het Helmondse bedrijf Roval Aluminium, marktleider in aluminium bouwproducten, heeft het belang van deze duurzame en natuurlijk isolatie al geruime tijd geleden onderkend. Vooral door

de architect oplossingen aan te bieden voor een optimale afwerking van dat dakgroen. Aluminium afwerking, want naast het esthetische karakter is voor diezelfde architect – en vaak ook voor de opdrachtgever – het duurzame karakter doorslaggevend. Dan gaat het met name om de muurafdeksystemen van Roval Aluminium, variërend van een uitgebreide standaardrange tot sluitend maatwerk. Niet alleen de onderhoudsarme kwaliteiten van aluminium bepalen de duurzaamheid, ook de techniek onder de muurafdekkappen, die in alle RAL-kleuren op smaak te brengen zijn. Roval Aluminium ontwikkelde in eigen huis een slim klangensysteem, waardoor de muurafdekkap schroefloos gemonteerd kan worden. Dit systeem bevordert niet alleen de montagesnelheid, maar zorgt er ook voor dat de muurafdekkap jarenlang glad en strak blijft en de volledige levensduur duurzaam. Als het groendak en daktuin toegankelijk moeten zijn, dan kunnen de muurafdekkappen worden voorzien van balusters van Roval

Aluminium. Ook hierin toont Roval Aluminium zijn innovatief vermogen. De balustersystemen kunnen namelijk blind worden bevestigd en dat is een kolfje naar de hand van de architect. Die houdt niet van naden en schroeven: afwerking moet je niet zien, die moet je beleven. En dat is precies waarom het zo goed matcht tussen de architect en Roval Aluminium: pure beleving. www.roval.eu

ROVAL
ALUMINIUM



Stuur of twitter dit artikel door!

Scan of ga naar:

<http://www.stad-en-groen.nl/artikel.asp?id=41-4468>

