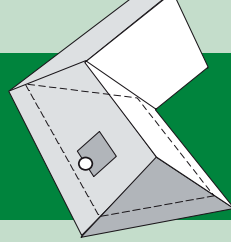
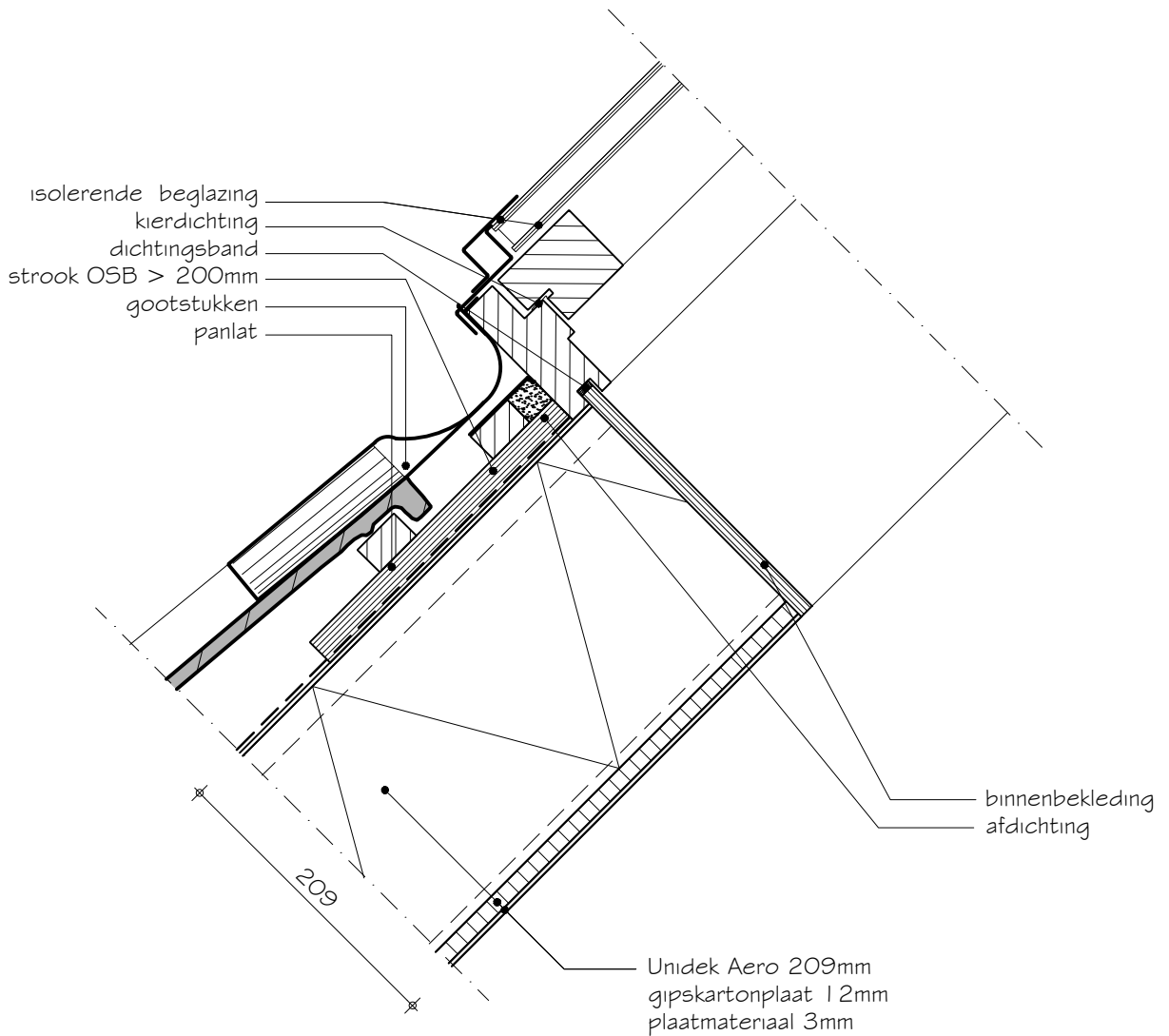
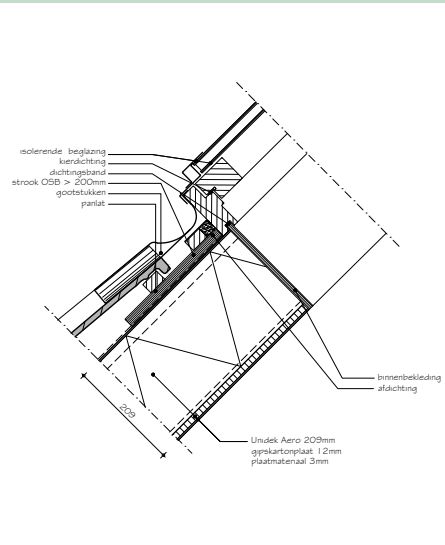


Dragstructuur : meerdere dragstructuren mogelijk
Gevelopbouw : niet van toepassing
Variant-detail : Unidek Aero



P.433.0.0.01.KU W + WG





Bouwfysische prestaties

Bouwdeel	R _c of U _{0,13}		R _A	Bouwdeel	R _c of U _{0,13}		R _A
	(m ² ·K)/W	W/(m ² ·K)			(m ² ·K)/W	W/(m ² ·K)	
dak	6,0			raam		≤1,65	

Knooppunt

Ψ _k	Ψ _{phpp}	Ψ _g	Θ _{s,i;0,25} of Θ _{s,i;0,50}	f _{n;0,25} of f _{n;0,50}	C _{vast}	C _{draaiend}	C _{dakvoet}	C _{lek}	D _{nT,A,K}	L _{nT,A}
W/(m ¹ ·K)			°C	°C	dm ³ /(s·m ¹ ·Pa ⁿ)		dm ³ /(s·Pa ⁿ)	dm ³ /(s·Pa ⁿ)	dB	dB
0,066			12,94		0,72	0,025	0,12			

Ontwerp

- Schrijf de noodzakelijke pannenverankering voor. art. 2.2
- Geef bij voorkeur de luchtdichting in een 'aanslag' en in één vlak aan. Verschuiven tijdens de montage en onderbroken dichtingen worden hiermee voorkomen. Bereken de voegafmetingen in relatie met het gewenste dichtingsmateriaal. art. 5.4
- Geef in verband met Arbo voorzieningen aan waarmee inspectie en onderhoud op daken veilig uitgevoerd kan worden. Zie ook AI-blad 15.

Uitvoering

- Vraag tijdig de meest recente uitvoeringsinstructies op en bespreek deze met de uitvoerende medewerkers.
- Vraag bij de leverancier van de dakpannen een berekening op voor de plaats en aantallen van panverankeringen.
- Bestel in verband met de vereiste luchtdichtheid een prefab binnenmanchet voor een maatvaste aansluiting op de doorvoeren. art. 5.4
- Bestel dakramen met voldoende ventilatiemogelijkheden of bestel een extra luchttoevoer. art. 3.34/ 3.33/ 3.32/ 3.31/ 3.30/ 3.29
- Breng conform voorschrift de pannenverankering aan. art. 2.4/ 2.2
- Breng waterwerende (of waterdichte) lagen dakpansgewijs aan. art. 3.21
- Breng de dampremmende laag zorgvuldig aan. Overlappen, nietgaten, beëindigingen, doorvoeringen afplakken of afkitten.
- Breng, ter voorkoming van luchtlekken, de dichting rondom dakdoorvoeren aan de binnenzijde zorgvuldig aan. art. 5.4
- Zorg voor een goede beveiliging voor het werk dat op daken moet worden uitgevoerd. Vooral constructies met overstekken vragen extra aandacht (raadpleeg zonodig AI-blad 15).