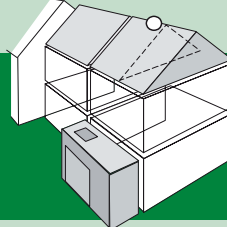
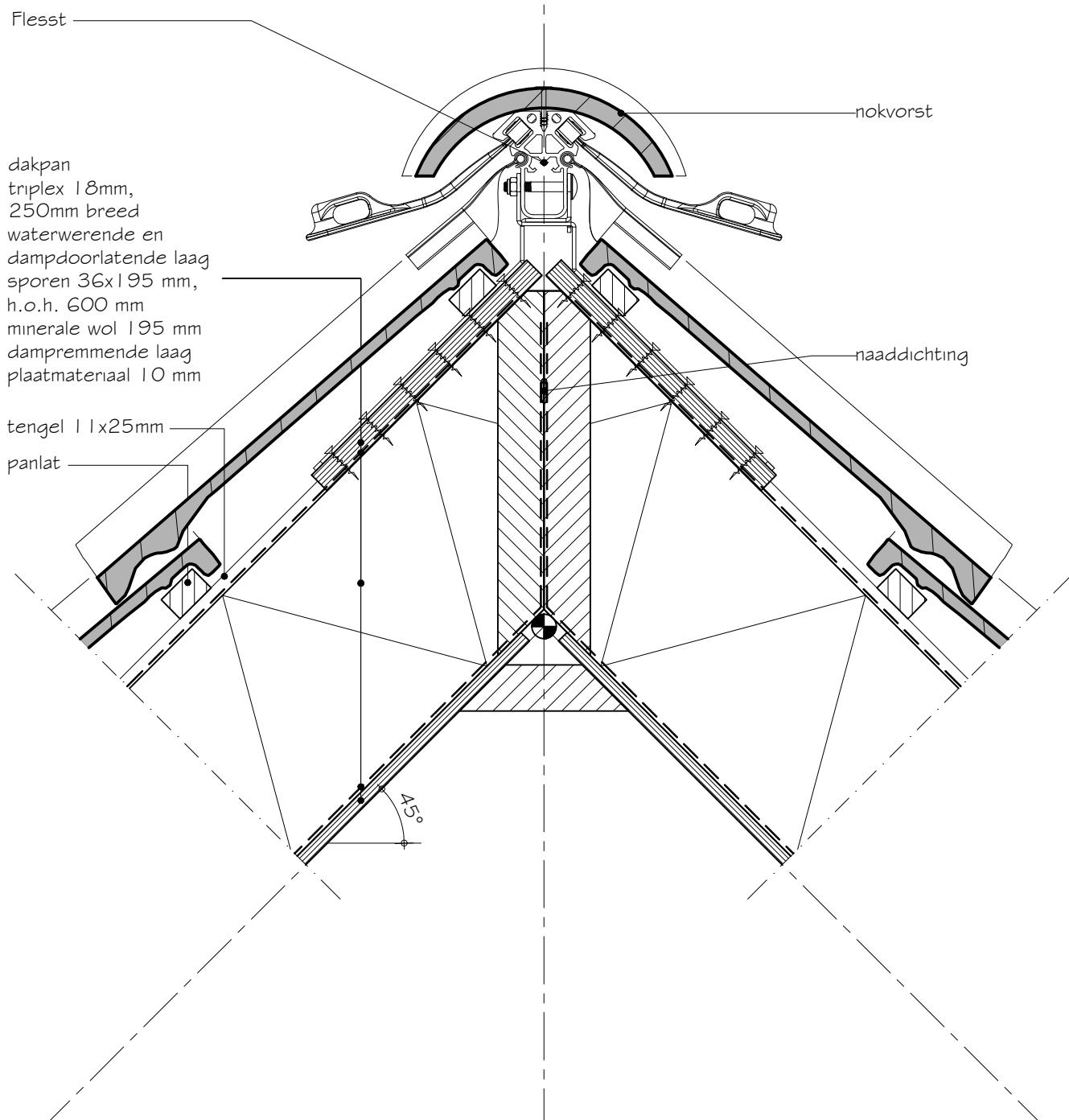


Draagstructuur : houtskeletbouw
Gevelopbouw : niet van toepassing
Variant-detail : vaste nokaansluiting



FLESST
FINALLY SAFE

P.404.4.0.02.FL W + WG



Technical cross-section diagram of a roof construction with a gable roof. The diagram shows the internal structure including rafters, insulation, and waterproofing layers. Labels in Dutch identify components: 'dakpan' (roof tile), 'dakruiter' (ridge beam), 'dampdoortreuslaag' (vapor barrier layer), 'dakdaling' (roof slope), 'tengel 11x25mm' (nail), and 'paliat' (plate). Dimensions are given for the vapor barrier layer (36x195 mm, 100 mm high) and the insulation layer (195 mm thick). A 30° angle is indicated for the roof slope.

Bouwdeel	R _c of U _{0,13}		R _A	Bouwdeel	R _c of U _{0,13}		R _A
	(m²·K)/W	W/(m²·K)	dB(A)		(m²·K)/W	W/(m²·K)	dB(A)
dak	4,00		35,0	dak	4,00		35,0

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/(m¹·K)			°C	°C		dm³/(s·m¹·Paⁿ)		dm³/(s·Paⁿ)	dB	dB
0,047			15,69	0,89	0,20					

- Schrijf voor dat de openingen in uitwendige scheidingsconstructies niet groter mogen zijn dan 10 mm (voorkomen toetreding ongedierte). Aandachtspunten: dakvoet, nok, hoekkeper, kilgoten, open stootvoegen.
- Geef in verband met Arbo voorzieningen aan waarmee inspectie en onderhoud op daken veilig uitgevoerd kan worden. Zie ook Al-blad 15.

art. 3.115/
3.116

- Vraag tijdig de meest recente uitvoeringsinstructies op en bespreek deze met de uitvoerende medewerkers.
- Laat in verband met de gebruikelijke weersomstandigheden zoveel mogelijk luchtdichtingen in de fabriek/werkplaats aanbrengen. Houd rekening met de gebruikelijke toleranties.
- Breng de bovenste panlat op de juiste maat aan om voldoende overlap tussen vorst en bovenste pan te bewerkstelligen.
- Leg de nokvorsten van de heersende windrichting af (d.w.z. daartegenin dekken).
- Zorg voor een goede beveiliging voor het werk dat op daken moet worden uitgevoerd. Vooral constructies met overstekken vragen extra aandacht (raadpleeg zonodig Al-blad 15).

art. 5.9

art. 3.23
art. 3.23