

DE OPPERVLAKE VAN HET RIETEN DAK

Voor de prijsbepaling van een rieten dak moet de oppervlakte van het dak bepaald worden. Er zijn meerdere manieren om deze oppervlakte te bepalen, met verschillende uitkomsten. Om eenduidigheid te verkrijgen over het oppervlak heeft de Vakfederatie Rietdekkers een meetmethode vastgesteld. Deze methode zal de Vakfederatie Rietdekkers hanteren wanneer zij gevraagd wordt de oppervlakte van een rieten dak te bepalen.

Bij de berekening van het oppervlak van een rieten dak moet men uitgaan van het totale buitenoppervlak van het aangebrachte rietpakket. Voor elk dakvlak van buitenkant tot buitenkant en van het bovenste punt van de vorst tot de onderkant van de voet. Omdat tijdens de bouw regelmatig van de tekeningen wordt afgeweken, adviseert de Vakfederatie in de offerte/opdrachtbevestiging een opmerking op te nemen dat bij twijfel, het uitgevoerde werk voor de maatvoering van het oppervlak bepalend is.

Voor de bepaling van het buiten oppervlak van een rieten dak wordt het gehele dak onderverdeeld in standaard geometrische figuren. Hiervan worden de oppervlakten bepaald. Alle vlakken samen geven dan de totale oppervlakte van het dak.

MEETMETHODE IN HET WERK

- Dakvlak: De lengte van een dakvlak loopt van hoek tot hoek, over het rietpakket. De lengte van het dakvlak over de nok wordt gemeten van de eerste tot de laatste pan (uiterste punt). De hoogte van een dakvlak loopt van de uiterste punt van de voet tot het hoogste punt van de binnenzijde van de vorst. Omdat dit in het werk niet rechtstreeks te meten is, wordt de hoogte bepaald van het uiterste punt van de voet tot de onderzijde van de vorst en wordt hier 45 cm. bijgeteld (van toepassing bij de gebruikelijke keramische en koperen vorsten). Deze optelling van 45 cm. geldt alleen in het bestaande werk. Bij een berekening vanaf tekening dient het snijpunt aan de bovenzijde van het dak gebruikt te worden.
- Nokvorst: Voor de bepaling van de vorstlengte wordt de vorst gemeten over alles.
- Dakkapel: Voor dakkapellen wordt conform het volgende gehandeld: De bovenkant van de kapel valt weg tegen de uitsnede van de kapel. Alleen de zijkanen van de kapel worden gemeten en opgeteld bij het totaal oppervlak. (Precieze meting laat een kleine afwijking zien doordat de bovenkant van de kapel kleiner is dan de uitsnede. Dit wordt door extra arbeid aan de kapel echter ruim gecompenseerd).
- Kleine uitsparingen: Bij de bepaling van het te berekenen rieten dakoppervlak en de vorstlengte, worden schoorstenen, vlakke dakramen, pijpjes, ontluchtingen, etc. buiten beschouwing gelaten. Hiervoor worden geen uitsparingen van het oppervlak afgetrokken. Bij grotere uitsparingen (zoals bij bijv. zonnepanelen) geldt die aftrek uiteraard wel.