

2.4.1 KOMO

Inleiding

KOMO is een keurmerk dat in de Nederlandse bouw gebruikt wordt. De Stichting KOMO beheert de diverse keurmerken. KOMO-kwaliteitsverklaringen worden uitgegeven door certificerende instellingen die daarvoor geaccrediteerd zijn door de Raad voor Accreditatie. Zij doen dat op basis van zogenaamde beoordelingsrichtlijnen (BRL's) die door onafhankelijke Commissies van Deskundigen (CvD's) zijn opgesteld.

Certificaathouders mogen het KOMO-keurmerk aanbrengen, als hun product, proces of dienst voldoet aan de kwaliteitseisen zoals die zijn vastgelegd in die beoordelingsrichtlijnen.

KOMO beheert een aantal verschillende typen kwaliteitsverklaringen, te weten "attest", "attest-met-productcertificaat", "productcertificaat", "procescertificaat" en "managementsysteemcertificaat".

Een attest is een verklaring van een certificerende instelling dat een bouwdeel voldoet aan bepaalde prestaties binnen een aantal voorwaarden. Een attest-met-productcertificaat (ook wel technische goedkeuring genoemd) is een verklaring van een certificerende instelling dat een bouwdeel voldoet aan bepaalde prestaties, mits de verwerking geschiedt overeenkomstig de bepalingen van het attest (te controleren op de bouwplaats). Een productcertificaat is een verklaring van een certificerende instelling dat een product in overeenstemming is met de "productspecificaties" zoals deze in de kwaliteitsverklaring zijn vastgelegd. Een procescertificaat is een verklaring van een certificerende instelling dat een product (eindresultaat van proces) in overeenstemming wordt geacht te zijn met de in de kwaliteitsverklaring vastgelegde productspecificaties omdat dat het daarvoor benodigde proces in overeenstemming met de in de kwaliteitsverklaring vastgelegde processpecificaties verloopt.

Een managementsysteemcertificaat is een verklaring van een certificerende instelling dat het managementsysteem van een bedrijf in overeenstemming is met in de kwaliteitsverklaring vastgelegde "managementsysteemspecificaties".

KOMO- op isolatieglas

Het KOMO-keur op isolatieglas – inclusief de daarbij horende indeling in HR-klassen is lang een zeer sterk ingeburgerd merk geweest. Op basis van de onderliggende beoordelingsrichtlijnen kon isolatieglas in diverse klassen worden ingedeeld. De indeling werd gemaakt op basis van een "basisproduct" bestaande uit 2x 4 mm float en een spouw van 15 mm. Door toepassen van een HR-coating en/of een gasvulling kon vervolgens een hogere HR-klasse worden behaald:

- Een U-waarde van $\leq 2,0$ was HR
- Een U-waarde van $\leq 1,6$ was HR+
- Een U-waarde van $\leq 2,0$ was HR++

Deze situatie veranderde met de invoering van CE op bouwproducten dus ook glas toegepast als bouwproduct per 1 juli 2007. Een van de eisen van CE is dat de feitelijke eigenschappen van een product moeten worden opgegeven en dat dus niet meer mag worden gewerkt met referentie-opbouwen van isolatieglas. Per 1 juli 2008 heeft KOMO deze nieuwe regelgeving ingevoerd in haar beoordelingsrichtlijnen. Concreet betekende dit dat waar vroeger isolatieglas met een kleine spouw en HR-coating en gasvulling als HR++ mocht worden verkocht, dit na die datum niet meer mogelijk was. Door de hogere U-waarde van dit glas viel het in de HR+ klasse. Zeker in de eerste periode heeft dit tot veel verwarring geleid in de markt.

Na de invoering van de CPR (later CPD) per 1 juli 2013 is de positie van KOMO verder gewijzigd. Deze regelgeving staat niet toe dat private keurmerken uitspraken doen over producteigenschappen – zoals dus de Ug-waarde van het glas – die vallen onder de essentiële eigenschappen van het product.

KOMO ziet voor haar keurmerken overigens zeker nog toegevoegde waarde. Maar het feit dat meerdere Nederlandse isolatieglasproducenten dit keurmerk hebben laten vallen maakt duidelijk dat de meerdere producenten dit anders zien.

Benadrukt wordt dat het tegenwoordig veel beter is te spreken over de Ug-waarde van het glas. Dit gebeurt helaas nog onvoldoende. Ook in bestekken wordt de aanduiding HR++ nog klakkeloos gebruikt. Naderhand kan dit nog steeds discussies opleveren – en de praktijk bewijst dat – over welk glas gevraagd en welk glas geleverd is.