

SKH reikt eerste keurmerken uit voor luchtdichtheidsmetingen



(v.l.n.r.: Oscar van Doorn, Marcel Nooijen en Herman Bos)

Op initiatief van de Nederlandse Branchevereniging Voor luchtdichtheidsmetingen (NBVL, www.nbvl.nl) is in samenwerking met SKH een beoordelingsgrondslag 13-01 "luchtdichtheidsmetingen" opgesteld. De eerste twee bedrijven "Thermodicht" van Herman Bos en "Raak Energie advies" van Marcel Nooijen hebben in korte tijd het certificaat behaald. Zowel het kwaliteitssysteem en de meting voldeden aan de uitgangspunten van de BGS 13-01. Deze positieve beoordeling heeft geleid tot de uitgifte van de eerste twee SKH-keurmerken door SKH directeur Oscar van Doorn op het gebied van luchtdichtheidsmetingen.

Het doel van een luchtdoorlatendheidsmeting is het kunnen vaststellen van de mate van infiltratie/exfiltratie door de gebouwschil en dit te toetsen aan de voor het betreffende gebouw geldende eisen.

De eisen m.b.t. de Qv-10 waarden liggen over het algemeen vast in het Bouwbesluit, EP-berekening, NEN-normen, bestekken of in andere private regelingen die horen bij bijv. de regeling passief bouwen, BREEAM, enz., deze zijn nu aangevuld met de SKH-beoordelingsgrondslag 13-01.

Deze aanvulling was nodig omdat de bestaande (Europese) meetmethoden vastgelegd in de NEN 2686 en NEN-EN 13829 meerdere interpretaties mogelijk maakt. In de beoordelingsgrondslag wordt een antwoord gegeven op praktische vragen zoals het al dan niet dichtzetten van een afvoer voor een afzuigkap tijdens een luchtdichtheidsmeting. Hiermee is nu een uniforme meetmethode m.b.t de uitvoering van de "luchtdichtheidsmetingen" gewaarborgd. Gecertificeerde metingen voldoen nu aan dezelfde uitgangspunten en is niet meer voor een andere interpretatie mogelijk aldus Herman Bos en Marcel Nooijen.

Andere redenen voor het uitvoeren van een luchtdoorlatendheidsmeting kunnen zijn:

- het inzichtelijk maken van de luchtlekken (met bijvoorbeeld rook);
- het vaststellen van de ernst (en omvang) van de aangetroffen luchtlekkages;
- het beoordelen van bouwschades (denk aan vochtindringing als gevolg van convectie);
- het beoordelen van klachten zoals tocht, niet warm kunnen krijgen, enz.;
- controleren op/waarborgen van de kwaliteit van de schil van een gebouw.

Herman Bos en Marcel Nooijen voldoen als eersten aan deze beoordelingsgrondslag en kunnen deze metingen als eersten onder SKH-keurmerk aanbieden.

Beide "luchtdichtheidsmeters" zijn eveneens lid van de Nederlandse Branchevereniging voor Luchtdichtheidsmetingen (NBVL).

De SKH-beoordelingsgrondslag 13-01 kunt u downloaden op www.skh.org.