

Curriculum vitae

Olaf Adan werd op 22 april 1959 geboren te Roosendaal en Nispen. Van 1971 tot 1977 bezocht hij het Atheneum aan de Rijksscholengemeenschap Scheldemond te Vlissingen. Aansluitend studeerde hij Bouwkunde aan de Technische Universiteit Eindhoven. Het afstudeerwerk werd in 1983 afgerond bij het toenmalige samenwerkingsverband tussen de Technisch Fysische Dienst TNO en de vakgroep Fysische Aspecten van de Gebouwde Omgeving (FAGO) en betrof de modellering van de energiehuishouding van een openlucht bassin, alsmede een experimenteel onderzoek aan een thermische diode wand. Dit afstudeerwerk vond plaats onder supervisie van prof.ir. J. Vorenkamp.

Na het afstuderen trad hij in 1984 in dienst bij het adviesbureau Cauberg-Huygen te Rotterdam. Van 1 maart 1985 tot 1 maart 1988 was hij in 0.8 deeltijd werkzaam als onderzoeker bij de Afdeling Bouwfysica van de Rijksgebouwendienst, Ministerie VROM. In aanvulling hierop was hij per 1 augustus 1986 tot 1 april 1994 aangesteld in een 0.2 dienstverband bij de vakgroep FAGO. Binnen beide betrekkingen werd tot begin 1988 gewerkt als coordinator van de Nederlandse onderzoekactiviteiten in Annex XIV "Condensation and Energy" van het Energy Conservation in Buildings and Community Systems Programme van het International Energy Agency. In deze periode werd tevens de kiem gelegd voor het onderzoek in dit proefschrift. Op 1 maart 1988 trad hij als wetenschappelijk medewerker in dienst bij het toenmalige Instituut voor Bouwmaterialen en Bouwconstructies TNO, het huidige TNO Bouw, en werd met het onderzoek in dit proefschrift gestart. Het voorliggende proefschrift is deels binnen dit dienstverband tot stand gekomen.