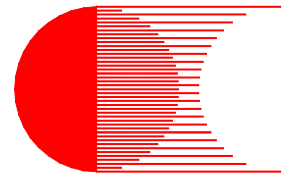


CURRICULUM VITAE K.C.J. NOBEL

<i>Familienaam</i>		Nobel
<i>Voornaam</i>		Klaasjan
<i>Geboorteplaats/datum</i>		Alkmaar, 5 september 1959
<i>Nationaliteit</i>		Nederlandse
<i>Opleiding</i>	1973-1977	Mavo te Heiloo.
	1977-1980	MTS te Alkmaar (werktuigbouw).
	1980-1984	HTS te Alkmaar (werktuigbouw, energietechniek).
	1984-1988	TU-Delft (werktuigbouw, klimaatbeheersing).
<i>Talen</i>		Nederlands, Engels, Duits, Frans, Spaans.
<i>Posities</i>	1988-1990	ISSO-Rotterdam. Coördinatie van werkzaamheden t.b.v. ISSO-publikaties.
	1990-1996	Deerns raadgevende ingenieurs. Projectleider afd. Studie & Ontwikkeling.
	1997-heden	Climatic Design Consult, Nijmegen. adviseur klimaat- en energiebeheersing .
<i>Recente beroepservaring:</i>		
<i>Advisering</i>		Voor o.a. ziekenhuizen, kantoren, industrie, woningen en scholen m.b.t.: <ul style="list-style-type: none">- herbestemming monumenten;- conceptontwikkeling comfort installaties en (duurzame) energieopwekking;- comfortverbetering bestaande installaties;- energiebesparing, energieprestatie;- onderhandeling energiebedrijven- haalbaarheid innovatieve technieken.
<i>Projecten</i>		Herbestemming/restauratie: <ul style="list-style-type: none">- Luchthavengebouw Welschap, Eindhoven- Van Nelle Fabrieken en Expeditiegebouw, Rotterdam- Ammanstichting, gehooronderzoek, Rotterdam- Da Vinci, bedrijvenhuis, Amsterdam- Raadhuis, Zwijndrecht- Museum Boijmans van Beuningen, Rotterdam- Voormalig GAK-gebouw Amsterdam- ROC Vrolikstraat Amsterdam Nieuwbouw: <ul style="list-style-type: none">- Ondergronds schoolgebouw Kunstacademie, Arnhem- Kantongerecht, Bergen op Zoom- Verenigingsgebouw Cartouche, Rijswijk- Kantoor DADA, Nijmegen- 43 woningen, Nijmegen- Van Ommen Beekbergen- Vetterstraat Amsterdam



<i>Rapporteurswerk</i>	NEN 2916, Energieprestatie van Utiliteitsgebouwen, installatietechnisch deel, 1992-1995; ISSO- 38: Handboek Warmtepompen, 1995; ISSO- 41: Energiewijzer woningen, 1995; ISSO- 37: Energiewijzer kantoorgebouwen, 1995; ISSO-“Energie Diagnose Referentie”, 1998; TVVL- Installatieconcepten voor duurzame woningen, 2000.
<i>Lezingen</i>	TVVL/ISSO Energieprestatienormering; NOVEM Koudeopslag in de bodem.
<i>Docent</i>	NEN-cursus installatietechniek voor bouwkundigen U-bouw. TU-Delft, gastcolleges warmtekracht.
<i>Onderzoek</i>	Optimalisatie van Lange-termijn-opslag in de bodem; Rendement klimaatsystemen en methodieken NEN 2916; Besparingspotentie aanwezigheidsdetectie verlichting; Relatie tussen energieprestatie en werkelijk energiegebruik; Comfortklachten diverse gebouwen; Energiegebruik en gezondheid kantoren en basisscholen.
<i>Publicaties o.a.</i>	1994 <i>Lange-termijn opslag bij kantoorgebouwen.</i> Energieconsulent nr. 4 1995 <i>Rendement van klimaatsystemen.</i> TVVL-Magazine, Verwarming & Ventilatie 1995 <i>Valt er nog wat te installeren?</i> TVVL-Magazine, met ir. A.M.S. Weersink, 1995 <i>Keuze klimaatinstallatie.</i> Bouwfysica, vol 6, nr 2. 1995 <i>Energiewijzer kantoorgebouwen</i> Diverse vaktijdschriften, met ing. J.C. Aerts 2005 <i>Werk energiebeleid met prestatienorm?</i> TVVL-magazine 12/2005, met ir. E. v.d. Ham en ir. P.W. van Calis