



**Nieuwsbericht Agentschap NL, 16 mei 2012**

## **Programma van Eisen Frisse Scholen en Frisse Scholen Toets vernieuwd**

### **Ervaringen met Frisse Scholen Toets positief**

Per mei 2012 heeft Agentschap NL een nieuwe versie van het Programma van Eisen (PvE) Frisse Scholen beschikbaar. Deze is aangepast aan het vernieuwde Bouwbesluit. Er is ook een nieuwe Toelichting gepubliceerd. Het PvE bevat voor de vijf thema's energiezuinigheid, luchtkwaliteit, thermisch comfort, visueel comfort en akoestisch comfort, verschillende ambitieniveaus en prestatie-eisen. Schoolbesturen en gemeenten kunnen het PvE gebruiken bij het beoordelen van offertes en het verlenen van opdrachten voor nieuw- en verbouw. Het vernieuwde PvE bevat ook een Invulblad.



### **PvE Frisse Scholen en Toelichting aangepast**

De belangrijkste veranderingen in PvE Frisse Scholen zijn:

- Aanpassing aan eisen in het Bouwbesluit t.a.v. de veranderde en verzwaarde eisen voor luchtkwaliteit voor nieuwbouw (voorheen in het PvE maximaal 1200 ppm, nu maximaal 950 ppm). Om die reden is de maximale CO<sub>2</sub> concentratie van niveau B in verlaagd van 1000 ppm naar 950 ppm. Dat betekent dat niveau C van 1200 ppm alleen nog geldt voor bestaande bouw en niet meer voor nieuwbouw. In de vorige versie van het Bouwbesluit werden de te verversen luchthoeveelheden uitgedrukt in m<sup>2</sup> bvo, in het Bouwbesluit 2012 worden de luchthoeveelheden uitgedrukt per persoon. Om die reden zijn ook de indicaties voor de te verversen hoeveelheden nu uitgedrukt in m<sup>3</sup>/uur per persoon een groepsgrootte per ruimte.
- Er zijn eisen t.a.v. asbest opgenomen
- De eisen t.a.v. geluidisolatie zijn uitgebreid ( er zijn u ook eisen t.a.v. de geluidisolatie van binnen- en buitenmuren opgenomen)
- De eisen van niveau C t.a.v. energiezuinigheid zijn in overeenstemming gebracht met de eisen van het Bouwbesluit.

### **Frisse Scholen Toets aangepast**

Agentschap NL heeft ook de Frisse Scholen Toets aangepast. Met de Frisse Scholen Toets kunnen tijdens de ontwerpfase, tijdens de realisatie en na de bouw de energie- en binnenmilieuprestaties worden gecontroleerd en zo nodig bijgestuurd.

### **Ervaringen met de Frisse Scholen Toets in de praktijk - Van woorden naar daden**

Begin 2012 is de Frisse Scholen Toets op een achttal scholen toegepast. Op vijf scholen is de toets uitgevoerd door een extern ingeschakelde technisch adviseur, op drie scholen door de betrokken bouwprojectmanager. De resultaten zijn door adviesbureaus Merosch en BOA in rapportages vastgelegd. De ervaringen uit deze rapportages zijn samengevat in de publicatie 'Ervaringen met de Frisse Scholen Toets in de praktijk - Van woorden naar daden'.

Belangrijke conclusie is dat de Frisse Scholen Toets een goed monitoringsinstrument is om de eisen uit het PvE te verankeren in verschillende fasen van het ontwerp- en bouwproces. De Toets moet wel worden uitgevoerd door een partij met voldoende technische kennis van zaken. De Toets brengt afwijkingen of tekortkomingen tijdig in beeld. De uitkomsten kunnen vervolgens worden gebruikt om op te sturen en betrokken ontwerp- en bouwpartners op aan te spreken. De Frisse Scholen Toets ziet er zo op toe dat mooie woorden ook in daden worden omgezet.

U kunt de publicaties gratis downloaden via [www.frisse-scholen.nl](http://www.frisse-scholen.nl).

Meer informatie bij [Irma.thijssen@agentschapnl.nl](mailto:Irma.thijssen@agentschapnl.nl).