

## Colofon

### Auteurs:

drs. L. Haans, BBA Boerstra Binnenmilieu Advies  
ir. A.C. Boerstra, BBA Boerstra Binnenmilieu Advies

### Fotografie en beeldmateriaal:

BBA Boerstra Binnenmilieu Advies  
Kees A.M. Snepvangers, OGWW  
Ruud van Schie, Gemeente Den Haag, afdeling  
Bouwfysica & Bouwecologie  
Gemeente Rotterdam, dS+V, afdeling Bouwfysica

### SBR: hét kenniscentrum voor de bouw

De bouw heeft te maken met veel innovaties en snel veranderende wet- en regelgeving. Voor partners in de bouw is het zaak op de hoogte te blijven van de laatste ontwikkelingen op technisch, bouwkundig, juridisch en maatschappelijk terrein. SBR helpt daarbij. SBR verzamelt kennis en informatie die bouwpartners in hun dagelijks werk nodig hebben en stelt die op verschillende manieren beschikbaar. In overzichtelijke publicaties, handboeken en informatiebladen, met studiebijeenkomsten, op cd-rom en via internet. Al met al heeft SBR informatieproducten beschikbaar over zo'n 200 onderwerpen die in de bouw spelen.

Op basis van de vragen uit de markt en gesprekken met vertegenwoordigers uit alle geledingen uit de bouw stelt SBR jaarlijks een programma van onderzoek en kennisoverdracht samen. Concreet leidt dit programma tot de uitvoering van een groot aantal projecten. Grofweg is SBR actief op de volgende drie terreinen:

- informatie over bouwtechnieken;
- informatie over duurzaam bouwen en milieu;
- informatie over bouwprocessen, ICT, juridische aspecten en bouwregelgeving.

### ISSO: Kenniscentrum voor de installatiesector

De Stichting Instituut voor Studie en Stimulering van Onderzoek op het gebied van gebouwinstallaties (ISSO) stimuleert, organiseert en coördineert onderzoek en kennisoverdracht op het gebied van de installatietechniek in gebouwen. De activiteiten hebben betrekking op zowel de werktuigbouwkundige en sanitaire als de elektrotechnische installaties in en om gebouwen. Een integrale ontwerpbenadering van gebouw, installatie en energievoorziening is daarbij één van de uitgangspunten.

De ruim 80 ISSO-publicaties hebben betrekking op de genoemde aandachtsgebieden en worden door de marktpartijen toegepast als normatieve richtlijnen. Behalve op informatie en kennisoverdracht zijn de publicaties ook gericht op het realiseren van een goede kwaliteitsborging binnen de installatiesector.

### Met dank aan:

ir. drs. Ineke Thierauf, Arbo- en Milieudienst Universiteit Utrecht  
Kees A.M. Snepvangers, OGWW  
ir. drs. Tiny Habets, GGD Rotterdam e.o.  
Ruud Hennep, Klimacare BV  
Arco Engelen, RPS  
Anton Duisterwinkel

### Uitsluiting aansprakelijkheid

SBR en degenen die aan dit product hebben meegewerkt, hebben een zo groot mogelijke zorgvuldigheid betracht bij het samenstellen van deze publicatie. Toch kan niet worden uitgesloten dat de inhoud onjuistheden bevat. De gebruiker van dit product aanvaardt daarvoor het risico. SBR sluit, mede ten behoeve van de auteurs, iedere aansprakelijkheid uit voor schade die voortvloeit uit het gebruik van informatie uit dit product.

### © SBR

Alle rechten voorbehouden. Niets van deze uitgave mag worden veeleenvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, getransformeerd tot software of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opname of enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Voorzover het maken van kopieën uit deze uitgave is toegestaan op grond van artikel 16b Auteurswet 1912 in verbinding met het Besluit van 23 augustus 1985, Stb. 471 en artikel 17 Auteurswet 1912, dient men de daarvoor wettelijk verschuldigde vergoedingen te voldoen aan de Stichting Reprorecht (Postbus 882, 1180 AW Amstelveen). Voor het overnemen van gedeelte(n) uit deze uitgave in bloemlezingen, readers en andere compilatiewerken (artikel 16 Auteurswet 1912) dient u zich te richten tot: SBR, Postbus 1819, 3000 BV Rotterdam.

No part of this book may be reproduced in any form by print, photo-print, microfilm, stored in a database or retrieval system, or any other means without written permission from the SBR.

**Vormgeving:** Marmelade, Den Haag

**Druk:** Van Marken Delft Drukkers, Delft

**ISBN:** 90-5367-4063

**Artikelnummer:** 801-T3

cahier  
Biologische agentia in het binnenmilieu

T3

Serie Praktijkboek Gezonde Gebouwen ISSO/SBR

Auteurs:

drs. L. Haans, BBA Boerstra Binnenmilieu Advies  
ir. A.C. Boerstra, BBA Boerstra Binnenmilieu Advies