

The logo for NEN (Nederlandsche Normalisatievereniging) is displayed in a bold, blue, sans-serif font. It is overlaid on a semi-transparent blue rectangular area that contains a grayscale photograph of two people in business attire shaking hands over a table.

NEN

Nieuwe structuur normscommissie Werkplekatmosfeermetingen

Caroline van Hoek, NEN-Milieu

NVvA Symposium, 28 april 2005

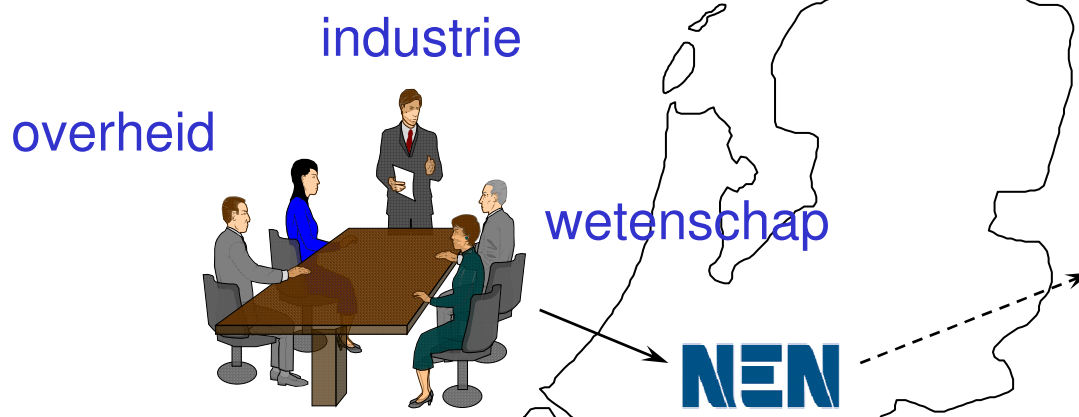
Inhoud

- Wat is normalisatie?
 - Structuur NEN-Milieu
 - Werkveld Luchtkwaliteit
 - Subcommissie Werkplekatmosfeermetingen
 - Nieuwe nationale structuur Luchtkwaliteit
 - Hoe nu verder?
-

Wat is normalisatie?

- Proces waarbij afspraken worden gemaakt tussen belanghebbende partijen over technische specificaties van een product, dienst of proces, met als belangrijkste doelstelling efficiëntie- en/of kwaliteitsverbetering.
 - Nationaal-Europees-internationaal
-

NEN



consultancy

missie:

- normontwikkeling
- bevorderen toepassing normen
- kennis- en informatie-centrum normen

proces:

- all parties concerned
- consensus model



110 leden



25 leden



Voordelen normalisatie

- Vergelijkbaarheid van resultaten
- Verhoging van efficiëncy
- Vergroting van het draagvlak

Genormaliseerd

- bankbetaalpas
- motorbrandstof

Niet genormaliseerd

- stekkers
 - stofzuigerzakken
-

Producten

- Vastgelegde (technische of procedurele) afspraken, die in principe worden onderschreven door de betrokken belanghebbende groeperingen

Nationaal

Nederlandse Norm – NEN

Nederlandse Voornorm – NVN

Nederlandse Praktijkrichtlijn – NPR

Nederlandse Technische Afspraak – NTA

Internationaal

EN of ISO

NEN - Milieu

- Beleidscommissie Milieu
 - Normcommissies, bijv:
 - Lucht-, bodem-, en waterkwaliteit
 - Milieuaspecten van bouw-, rest-, en afvalstoffen
 - Milieu-analyses
 - Normsubcommissies
 - Werkgroepen
-

Werkveld Luchtkwaliteit

Nationaal:

- Normcommissie Luchtkwaliteit
 - Normsubcommissie (NSC) Emissiemetingen en Algemene aspecten
 - NSC Werkplekatmosfeermetingen
 - NSC Buitenluchtmetingen
 - NSC Geurmetingen
-

Werkveld Luchtkwaliteit

Internationaal:

- ISO/TC 146 Air Quality
 - CEN/TC 264 Air Quality
 - CEN/TC 137 Assessment of workplace exposure to chemical and biological agents
-

Subcommissie werkplekatmosfeermetingen

- Werkgebied:
 - normalisatie van meetmethoden op het gebied van werkplekatmosfeer- en binnenluchtmetingen
 - Taakomschrijving:
 - opstellen van nationale normen en verzorgen van inbreng in Europese en internationale normalisatie binnen werkgebied
-

Subcommissie werkplekatmosfeermetingen

- Internationale relaties:
 - ISO/TC 146/SC 2 Workplace atmosphere
 - ISO/TC 146/SC 6 Indoor air
 - CEN/TC 264 Air quality
 - CEN/TC 137 Assessment of workplace exposure
 - WG 6 Dermal exposure: NEN secretariaat
-

Subcommissie werkplekatmosfeermetingen

- Samenstelling
 - 12 leden
 - Vanuit industrie, adviesbureaus en onderzoeksinstituten
 - Betrokkenheid
 - SER - Subcommissie MAC-waarden - WG Meetmethoden
-

Huidige nationale structuur

- Rollen en taken norm(sub)commissie vervaagd
 - Accent normalisatie verplaatst van nationaal naar Europees/Internationaal
 - Belangenvertegenwoordiging onduidelijk/onvolledig
 - Geen duidelijke bewuste Nederlandse keuzes
-

Nieuwe nationale structuur: doel

- Versterken link met Europese/internationale ontwikkelingen
 - Goede nationale borging
 - Vergroten betrokkenheid experts
-

Nieuwe nationale structuur: werkwijze

- Instellen nationale werkgroepen per relevant internationaal werkveld
 - Werkgroep: voorzitter + 2-4 experts
 - 1 Expert voor terugkoppeling internationaal werk
 - Gezamenlijke bepaling Ned. standpunt
 - Voorzitter koppelt terug naar normcommissie
-

Nieuwe nationale structuur: Werkplekatmosfeermetingen

- Samenvoeging van onderwerpen
werkplekatmosfeer, binnen- en buitenlucht
 - 5 nationale werkgroepen
 - Voorlopige voorzitter op basis van huidige
Ned. vertegenwoordiging
-

Nieuwe nationale structuur: Werkplekatmosfeermetingen

- Werkgroepen:
 - Strategie van monsterneming en algemene aspecten van metingen
 - Meting van deeltjes
 - Meting van vezels
 - Meting van organische stoffen
 - Meting van anorganische stoffen
-

Strategie van monsterneming en algemene aspecten van metingen

- General requirements for measuring procedures
 - EN 482 Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor het uitvoeren van metingen: revisie
 - Ventilation rate measurement
 - ISO/DIS 16000-8 Indoor air - Ventilation conditions in buildings
-

Meting van deeltjes

- Particulate matter
 - prCEN/TR 15230 Guide for sampling of inhalable, thoracic or respirable particles: publicatie sept 2005
 - Inorganic particulate matter
 - ISO/CD 21438-1 Workplace air – determination of inorganic acids
-

Meting van vezels

- Asbestos / mineral fibres
 - ISO/CD 16000-7 Indoor air – Sampling strategy for determination of airborne asbestos fibre concentration
-

Meting van organische stoffen

- Determination of VOCs in indoor air
 - PrEN ISO 16000-9/11 Emission of VOCs
 - Parallel ontwikkeld met CEN/TC 264/WG 7 Emissions from building materials
 - Measurement of dioxins and PCBs
 - NWI Measurement of dioxins/furans and PCBs
-

Huidblootstelling

- Nog niet ingedeeld in 1 van de werkgroepen
 - CEN/TC 137/WG 6 Dermal Exposure
 - prCEN/TR 15278 Strategy for the Evaluation of Dermal Exposure
 - prCEN/TS 15279 Measurement of dermal exposure - principles and methods
-

Hoe nu verder?

- Nieuwe structuur ter commentaar naar subcie
 - Voor zomer: laatste vergadering in huidige structuur
 - Invulling werkgroepen
 - Na zomer: start met nieuwe structuur
-

Interesse?

- Voor interesse in deelname aan één van de werkgroepen of voor info over Luchtkwaliteit
 - Contactpersoon: Caroline van Hoek
 - Tel:015-2690303
 - E-mail: Caroline.vanhoek@nen.nl
-