

Maskate B.V.
t.a.v. de heer R. Kok
Postbus 600
1420 CC UITHOORN

Nederlands Normalisatie-instituut

Vlinderweg 6, 2623 AX Delft, NL - Postbus 5059, 2600 GB Delft, NL
Telefoon: +31 (0)15 2 690 390 - Fax: +31 (0)15 2 690 190
Postbank 25301 - ABN AMRO Bank Delft 51.71.10.091
www.nen.nl

NEN-Bouw

ons kenmerk/ our reference:	doorkiesnr./ direct number:	direct faxnr./ direct fax number:	datum/ date:
353086/Vhf/057/KKrs	+31 (0) 15 2 690 175	+31 (0) 15 2 690 525	2008-04-07

Geachte heer Kok,

Uw verzoek om aanpassing c.q. verduidelijking van de NPR 2576 is in de vergadering van de normcommissie brandmeldinstallaties dd 20 maart 2008 behandeld.

Ook de normcommissie is van mening dat een norm geen belemmering voor handelsactiviteiten mag hebben, echter de norm is er wel voor om te waken over de kwaliteit. In de NPR 2576 zijn daarom eisen en richtlijnen opgenomen met betrekking tot de uitvoering van bekabeling en hun ophanging om te zorgen voor een betrouwbare uitvoering van functiebehoud bij brand.

Een van de eisen die hier direct mee te maken heeft, is de eis dat bekabeling en hun ophanging als geheel getest moet zijn. Omdat voor deze beproeving geen Europese norm is vastgelegd, is in de NPR 2576 uitgegaan van de DIN 4102. De bekabeling dient hierdoor niet alleen aan de Europese Norm 50200 te voldoen, maar dient tevens aan de DIN 4102, waarin de combinatie testen zijn omschreven.

In de NPR 2576 is opgenomen dat goedgekeurde componenten onderling uitwisselbaar zijn:

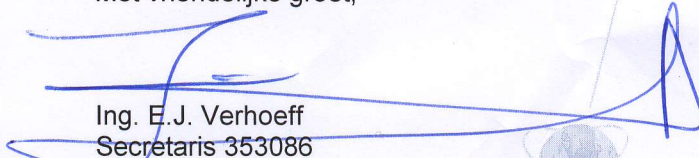
- ophanging (X) getest met kabel (A) en ophanging (Y) getest met kabel (B) mogen onderling worden uitgewisseld
- ophanging (X) toegepast met kabel (B) en omgekeerd
- ophanging (Y) toegepast met kabel (A).

Deze uitwisselbaarheid is vastgelegd in de voetnoot 1 op pagina 5 van de NPR 2576.

Naar de mening van de normcommissie is dit in de NPR juist verwoord. Om hieraan meer bekendheid te geven zal in de FAQ op de website van de NEN een nadere uiteenzetting worden gezet.

Op het verzoek voor het bepalen van een eenvoudigere proefmethode, waarbij functiebehoud (bij brand) van de combinatie kabel/ophanging kan worden aangetoond, kan de normcommissie geen besluit in nemen. Het opstellen van een dergelijke beproeving vormt geen onderdeel van de NPR 2576. Hiervoor moet worden verwezen naar de DIN of naar een mogelijk op te stellen Europese norm. De normcommissie brandmeldinstallaties is hierbij echter geen partij.

Met vriendelijke groet,


Ing. E.J. Verhoeff
Secretaris 353086