

PRESTATIEVERKLARING

DoP Nr. 07009, CPD nr. 305/2011

1. Unieke identificatiecode van het producttype:
Rookmelder 040800N
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:
RM 3000+
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:
Rookmelder voor goedgekeurde vastzetinrichtingen
4. Naam, geregistreeerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:
**DICTATOR Technik GmbH
Gutenbergstr. 9
86356 Neusäß / Duitsland**
5. Indien van toepassing, de naam en het contactadres van de gemachtigde, die is belast met de in artikel 12, paragraaf 2 bedoelde taken:
n.v.t.
6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:
SYSTEEM 1
7. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct:
**EN 54-7:2000+A1 :2002
De erkende keuringsinstantie met nr. 0832 heeft de typekeuring uitgevoerd:
0832/CPD/0021**
8. Aangegeven prestatie

Belangrijkste eigenschappen	Kenmerken	Geharmoniseerde norm
Nominale reactie voorwaarden/gevoeligheid, reactie vertraging en prestatie in geval van brand	<ol style="list-style-type: none"> 1) voldoet aan de eisen volgens 4.8 reactie bij langzaam ontwikkelde branden 2) voldoet aan de eisen volgens 5.2 herhaalbaarheid 3) voldoet aan de eisen volgens 5.3 richtingsafhankelijkheid 4) voldoet aan de eisen volgens 5.4 productietolerantie 5) voldoet aan de eisen volgens 5.6 luchtbeweging 6) voldoet aan de eisen volgens 5.7 schittering 7) voldoet aan de eisen volgens 5.18 brandgevoeligheid 	EN 54-7:2001
Operationele betrouwbaarheid	<ol style="list-style-type: none"> 1) voldoet aan de eisen volgens 4.2 2) voldoet aan de eisen volgens 4.4 3) het is niet mogelijk om de fabrieksinstelling aan te passen, tenzij door gebruik van speciale middelen volgens 4.5 4) voldoet aan de eisen volgens 4.7 binnendringen van vreemde voorwerpen 5) voldoet aan de eisen volgens 4.9 markering 6) voldoet aan de eisen volgens 4.10 technische documentatie 7) voldoet aan de eisen volgens 4.11 voor software gestuurde melders 	
Tolerantie van de voedingsspanning	<ol style="list-style-type: none"> 1) voldoet aan de eisen volgens 5.5 	
Duurzaamheid van de operationele betrouwbaarheid; temperatuurbestendigheid	<ol style="list-style-type: none"> 1) voldoet aan de eisen volgens 5.8 droge warmte 2) voldoet aan de eisen volgens 5.9 kou (operationeel) 	
Duurzaamheid van de operationele betrouwbaarheid; trillingsbestendigheid	<ol style="list-style-type: none"> 1) voldoet aan de eisen volgens 5.13 schok (operationeel). Bewijs van het vermogen van de melder, mechanische schokken te weerstaan. 2) voldoet aan de eisen volgens 5.14 slag (operationeel). Bewijs van het vermogen van de 	

	<p>melder, mechanische schokken op zijn oppervlak te weerstaan.</p> <p>3) Voldoet aan de eisen volgens 5.15 sinusvormige oscillaties (operationeel). Bewijs van het vermogen van de melder, oscillaties met piekwaarden te weerstaan.</p> <p>4) Voldoet aan de eisen volgens 5.16 sinusvormige oscillaties (duurtest). Bewijs van het vermogen van de melder, oscillaties met piekwaarden langdurig te weerstaan.</p>	
Duurzaamheid van de operationele betrouwbaarheid; vochtbestendigheid	<p>1) Voldoet aan de eisen volgens 5.10 constante vochtige warmte (operationeel). Bewijs van het vermogen van de melder, bij hoge relatieve luchtvochtigheid (zonder condensatie) die kort onder de te verwachten bedrijfsomgeving-omstandigheden optreden kunnen, juist te kunnen functioneren.</p> <p>2) Voldoet aan de eisen volgens 5.11 constante vochtige warmte (duurtest). Bewijs van het vermogen van de melder, om langere tijd de luchtvochtigheid onder bedrijfsomgeving-omstandigheden te weerstaan (bijv. veranderingen in de elektrische eigenschappen van materieel, chemische reacties onder vochtigheidsinvloeden, galvanische corrosie enz.)</p>	EN 54-7:2001
Duurzaamheid van de operationele betrouwbaarheid; Corrosiebestendigheid	<p>1) Voldoet aan de eisen volgens 5.12 SO₂ Corrosie (duurtest). Bewijs van het vermogen van de melder, de corrosieve inwerking van zwaveldioxide als atmosferische verontreiniging te weerstaan.</p>	
Duurzaamheid van de operationele betrouwbaarheid; elektrische stabiliteit	<p>1) Voldoet aan de eisen volgens 5.17 elektromagnetische verdraaglijkheid (EMV), Immuniteit testen (operationeel). Volgende testen zijn uitgevoerd: elektrostatische ontlading, uitgestraalde elektromagnetische velden, geleide storingen, veroorzaakt door elektromagnetische velden, snelle transiente / impulsen, langzame energierijke overspanningen</p>	

Deze prestatieverklaring is opgesteld overeenkomstig de onder punt 7 genoemde norm.

9. De prestatie van het product genoemd onder punt 1 en 2 voldoet aan de aangegeven prestatie bij punt 8.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Markus Kalchgruber, Hoofd techniek, bevoegde functionaris

Neusäß, 01. juli 2013

(Plaats en datum van de verklaring)

(Naam en functie) Dictator Technik GmbH

86356 Neusäß, Gutenbergstr. 9

86374 Neusäß, Postfach 1163

(Handtekening)