

## EU PRESTANDEDEKLARATION

Enligt EU:s byggproduktdirektiv 305/2011

1. Unikt produkt-ID: ECO1003
2. Typnummer: ECO1003  
Beskrivning: rökdetektorer
3. Avsedd användning: Branddetekterings- och brandlarmssystem som är installerade i och runt byggnader
4. Tillverkare: Pittway Tecnologica Srl  
Via Caboto 19/3  
IT-34147 TRIESTE  
Italien
5. Distributör: System Sensor Europe  
Life Safety Distribution AG  
Javastrasse 2  
CH-8604 Hegnau  
Schweiz
6. Bedömningssystem: System 1
7. Anmält organ: BRE Global Limited  
Bucknalls Lane  
Garston  
Watford  
WD25 9XX  
  
Anmält organ nr.: 0832  
EU-certifikat nr. 0832-CPD-0064
8. Europeisk teknisk bedömning: Ej tillämpligt
9. Deklarerade prestanda:

<b>EN 54-7: Branddetekterings- och brandlarmssystem - rökdetektorer, punktdetektorer</b>		
<b>Punkt</b>	<b>Beskrivning</b>	<b>Prestanda</b>
<b>Drifttillförlitlighet</b>		
4.2.1	Individuell larmindikering	Godkänd
4.2.2	Anslutning av kringenheter	Godkänd
4.2.3	Övervakning av bortkopplingsbara detektorer	Godkänd
4.2.4	Tillverkarens justeringar	Godkänd
4.2.5	Justering av responsbeteende på plats	Godkänd
4.2.6	Skydd mot inträngning av främmande föremål	Godkänd
4.2.7	Respons vid utvecklade långsamt bränder	Godkänd
4.2.8	Märkning	Godkänd
4.2.9	Data	Godkänd
4.2.10	Ytterligare krav för mjukvaruövervakade detektorer	Godkänd
<b>Nominella aktiveringsförhållanden / känslighet</b>		
4.3.1	Upprepbarhet	Godkänd
4.3.2	Riktningberoende	Godkänd
4.3.3	Reproducerbarhet	Godkänd
<b>Tolerans i fråga om spänningsförsörjning</b>		
4.4.1	Variation för försörjningsparametrar	Godkänd
<b>Responsfördröjning (responstid)</b>		
4.5.1	Luftströmning	Godkänd
4.5.2	Bländning	Godkänd
<b>Stabilitet för tillförlitlighet: temperaturbeständighet</b>		
4.6.1	Torr värme (drift)	Godkänd
4.6.2	Kyla (drift)	Godkänd
<b>Stabilitet för tillförlitlighet: fuktbeständighet</b>		
4.7.1	Fuktig värme, stationär (drift)	Godkänd
4.7.2	Fuktig värme, stationär (varaktig)	Godkänd
<b>Stabilitet för tillförlitlighet: korrosionsbeständighet</b>		
4.8.1	Korrosion från svaveldioxid (SO <sub>2</sub> ) (varaktig)	Godkänd
<b>Stabilitet för tillförlitlighet: vibrationsbeständighet</b>		
4.9.1	Stöt (drift)	Godkänd
4.9.2	Slag (drift)	Godkänd
4.9.3	Vibration, sinusformad (drift)	Godkänd

DOP Ref: 0832-CPD-0064

Revision 01

Date: 13/11/2013

Page 14



4.9.4	Vibration, sinusformad (varaktig)	Godkänd
4.10.1	<b>Stabilitet för drifttillförlitlighet, elstabilitet:</b> Elektromagnetisk kompatibilitet (EMK) immunitetsprov (drift)	Godkänd
4.11.1	<b>Prestandapaarametrar vid brand:</b> Brandkänslighet	Godkänd

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 ovan överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

## EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Vi intygar härmed att ovan angivna produkt uppfyller kraven i följande EU-direktiv och därför är kvalificerade för fri rörlighet inom de marknader som utgör den europeiska unionen (EU) och det europeiska ekonomiska samarbetsområdet (EES):

- **Marinutrustningsdirektivet 96/98/EG med ändringar, senast ändrat genom direktiv 2009/26/EG**

Uppfyller:	IEC 60092-504:2001, IEC 60533:1999, EN54-5, EN54-7, CEA 4021
Anmält organ:	BRE Global Limit Bucknalls Lane Garston Watford WD25 9XX United Kingdom 0832
Anmält organ nr.:	0832-MED-1019
Modul B certifikatnummer	0832-MED-1020
Modul D certifikatnummer	BRE Global Limited
Konstruktionsbeskrivning finns på:	

- **EMK-direktivet 2004/108/EG**

För och på uppdrag av  
Pittway Tecnologica S.r.l.



Marco Corti  
Platschef

Pittway Tecnologica S.r.l.  
a socio unico  
Via Caboto 19/3  
IT-34147 TRIESTE, Italien  
Tel: +39-040-9490111  
Fax: +39-040-382137

N. IVA IT 00744320326  
Reg. Impr. TS n. 10331 Trib. TS  
R.E.A. N. 97799  
Cap.Soc. € 1.368.619,00 int. vers.  
P.IVA e Cod. Fisc. 00744320326