

PRESTANDADECLARATION

Nr. 102.0020

Enligt EU-förordning nr. 305/2011 om byggprodukter

Unik identifikationskod för produkttypen:	Varumärke(n): Cavius, Kidde Modell(er): <i>se lista över modeller</i>
Typ, sats eller serienummer:	<i>Varje enskild produkt identifieras med en etikett som innehåller ett unikt serienummer</i>
Avsedd användning:	Brandsäkerhet (bostadshus, lägenheter och rum för liknande ändamål)
Tillverkarens namn, registrerat firmanamn eller registrerat varumärke samt kontaktadress:	Carrier Fire & Security Danmark A/S, Ellekær 9A, 2. Th, DK-2730
Den auktoriserade representantens namn och kontaktadress:	--
System för bedömning och fortlöpande kontroll (AVCP):	System 1
Prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:	EN 14604:2005+AC:2008
	LGAI Technological Center, S.A. (APPLUS) - 0370 , har utfört typtestning, den inledande inspektionen av tillverkningsanläggningen och av tillverkningskontrollen med fortlöpande övervakning, bedömning och godkännande av fabriken egen tillverkningskontroll enligt system 1 och utfärdat ett intyg om kontinuitet för produktens prestanda: 0370-CPR-6714 .

Angivna prestanda:

Viktiga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation: EN 14604:2005+AC:2008
Operational reliability	Pass	4
Repeatability	Pass	5.2
Directional dependence	Pass	5.3
Initial sensitivity	Pass	5.4
Air movement	Pass	5.5
Dazzling	Pass	5.6
Dry heat (55±2°C, 2 h)	Pass	5.7
Cold (operational) (0±2°C, 2 h)	Pass	5.8
Damp heat (operational) (40±2°C, 93±3%, 96 h)	Pass	5.9
Sulphur dioxide (SO2) corrosion (25°C; 93%; 25 ppm; 4 days)	Pass	5.10
Impact (1,9±0,1 J; 1 time)	Pass	5.11
Vibration (operational) (10 to 150 Hz; 5 m/s ² ; 3 axes)	Pass	5.12
Vibration (endurance) (10 to 150 Hz; 10 m/s ² ; 3 axes)	Pass	5.13
Electromagnetic Compatibility (EMC), Immunity tests (operational)	Pass	5.14
Fire sensitivity (TF2; TF3; TF4; TF5)	Pass	5.15
Battery fault warning	Pass	5.16
Sound output	Pass	5.17
Sounder durability	Pass	5.18
Inter-connectable smoke alarms	NPD	5.19
Alarm silence facility	Pass	5.20
Variation in supply voltage	Pass	5.21
Battery reversal	N/A	5.22
Back-up power source	N/A	5.23
Electrical safety	Pass	5.24

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med EU-förordning nr. 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Representantens/tillverkarens underskrift:



 Tomasz Dowgiatto, chef för efterlevnad
Carrier Fire & Security Danmark A/S,
Ellekær 9A, 2. Th, DK-2730

Förteckning över modeller (Förteckning över alla produktvarianter eller modeller för vilka denna deklaration är giltig):

Modell	Beskrivning
2106	10Y battery powered 78mm PE Smoke alarm with RF interconnection and hush

Förordning (EU) N0.305/2011 byggproduktförordningen kompletterande CE-märkningsinformation



Identifiering av certifieringsorganet: 0370

Leverantör: Carrier Fire & Security Danmark A/S,
Ellekær 9A, 2. Th, DK-2730

De två sista siffrorna för året i CE-märkning placerades först: 23

Prestandadeklaration (DoP) nummer: 102.0020

EN standard: EN 14604:2005+AC:2008

Unik identifiering av produkttyp: Se produktens etikett för produktens artikelnummer och revision

Avsedd användning: Fire safety (residential buildings, apartments and rooms with similar purposes)

Viktiga egenskaper: se DoP-prestandatabell

Få detta dokument på ditt språk från:

www.cavius.com

Representantens/tillverkarens underskrift:



Tomasz Dowgiałło, chef för efterlevnad
Carrier Fire & Security Danmark A/S,
Ellekær 9A, 2. Th, DK-2730