

PRESTANDADECLARATION

Nr. 102.0016

Enligt EU-förordning nr. 305/2011 om byggprodukter

Unik identifikationskod för produkttypen:	Varumärke(n): Cavius 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-6718 .

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	Pass	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
2103	5Y replaceable battery 65mm PE Smoke alarm with RF interconnection and hush
2113	5Y replaceable battery 65mm PE Smoke alarm with RF interconnection and hush (black)

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: 102.0016

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