



...to make people listen

ic audio GmbH
Boehringerstraße 14a
D-68307 Mannheim
Puhelin: ++49 (0) 621 77096 - 0
Telefaksi: ++49 (0) 621 77096 -
26

Honeywell Life Safety AS
P.O. Box 3514, 3007 Drammen
NORWAY

www.ic-audio.com
hp@ic-audio.com

Mannheim 10.6.2013

SUORITUSTASOILMOITUS

EU:n rakennustuoteasetuksen 305/2011 mukaan

Nro 003-13

1. Tuotteen yksilöllinen tunniste:

SAA-LS03

2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jolla rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:

Art.No.	Type	Description
20102186	DK 10/T-EN54	Horn speaker, grey, with thermal fuse and ceramic block, certified EN 54-24
20102187	DK 15/T-EN54	Horn speaker, grey, with thermal fuse and ceramic block, certified EN 54-24
20102188	DK 30/T-EN54	Horn speaker, grey, with thermal fuse and ceramic block, certified EN 54-24
20102232	DK-MH 30/T plus-EN54	Music horn, 2-way-system, grey, with thermal fuse and ceramic block, certified EN 54-24

3. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:

Paloilmoittimet – Osa 24: Kuulutusjärjestelmien komponentit.
Kaiuttimet; SFS-EN 54-24:2008

4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite,



...to make people listen

josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:

ic audio GmbH
Boehringerstraße 14a
D-68307 Mannheim

Germany

Puhelin: + 49 (0) 6 21 / 77 09 6 - 0
Telefaksi: + 49 (0) 6 21 / 77 09 6 - 26

Sähköposti: info@ic-audio.com

www.ic-audio.com

5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eritellyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden:

Ei sovelleta

6. Rakennustuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti:

Järjestelmä 1

7. Yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasteilmoitus:

Jednostka Certyfikująca | Certification Department
Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej
Państwowy Instytut Badawczy (CNBOP-PIB)
ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów, Poland
puhelin: (+48) 22 76 93 319, (+48) 22 76 93 345
telefaksi: (+48) 22 76 93 356

suoritti tyyppitestauksen sekä tuotantolaitoksen ja tuotannon sisäisen laadunvalvonnan ja suoritusasteiden pysyvyyden alkutarkastuksen ja hyväksyi tuotannon sisäisen laadunvalvonnan ja antoi EY-vaatimustenmukaisuustodistukset:

EY-vaatimustenmukaisuustodistus 1438/CPD/0242





ic audio

...to make people listen

8. Kun kyse on suoritusasoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi:

Ei sovelleta, ks. kohta 7

9. Ilmoitetut suoritusastot:

Kaikki vaatimukset, mukaan lukien kaikki perusominaisuudet ja niiden suoritusastot kohdassa 3 ilmoitetussa aiotussa käyttötarkoituksessa tai -tarkoituksissa, on selvitetty alla olevassa taulukossa mainitussa harmonisoidussa tuotestandardissa kuvatulla tavalla.

Olellaiset ominaisuudet	Luokitus ja/tai luokka	Tuotestandardi
Sironta (taajuusalue/herkkyys)	hyväksytty	Palonilmaisu- ja palohälytysjärjestelmät – Osa 24: Kuulutusjärjestelmien komponentit – Kaiuttimet; EN 54-24:2008, kappale 5.2
Nimellisimpedanssi	hyväksytty	Palonilmaisu- ja palohälytysjärjestelmät – Osa 24: Kuulutusjärjestelmien komponentit – Kaiuttimet; EN 54-24:2008, kappale 5.3
Vaaka- ja pystysuora dispersiokulma	hyväksytty	Palonilmaisu- ja palohälytysjärjestelmät – Osa 24: Kuulutusjärjestelmien komponentit – Kaiuttimet; EN 54-24:2008, kappale 5.4
Äänipaineen maksimitaso	hyväksytty	Palonilmaisu- ja palohälytysjärjestelmät – Osa 24: Kuulutusjärjestelmien komponentit – Kaiuttimet; EN 54-24:2008, kappale 5.5
Nimellinen kohinaluku (kestävyys)	hyväksytty	Palonilmaisu- ja palohälytysjärjestelmät – Osa 24: Kuulutusjärjestelmien komponentit – Kaiuttimet; EN 54-24:2008, kappale 5.6
Kuiva kuumuus (toiminnallinen)	hyväksytty	Palonilmaisu- ja palohälytysjärjestelmät – Osa 24: Kuulutusjärjestelmien komponentit – Kaiuttimet; EN 54-24:2008, kappale 5.7
Kuiva kuumuus (pysyvä)	hyväksytty	Palonilmaisu- ja palohälytysjärjestelmät – Osa 24: Kuulutusjärjestelmien komponentit – Kaiuttimet; EN 54-24:2008, kappale 5.8
Kylmyys (toiminnassa)	hyväksytty	Palonilmaisu- ja palohälytysjärjestelmät – Osa 24: Kuulutusjärjestelmien komponentit – Kaiuttimet; EN 54-24:2008, kappale 5.9
Kostea kuumuus, jaksottainen (toiminnallinen)	hyväksytty	Palonilmaisu- ja palohälytysjärjestelmät – Osa 24: Kuulutusjärjestelmien komponentit – Kaiuttimet; EN 54-24:2008, kappale 5.10
Kostea kuumuus, vakaa tila (pysyvä)	hyväksytty	Palonilmaisu- ja palohälytysjärjestelmät – Osa 24: Kuulutusjärjestelmien komponentit – Kaiuttimet; EN 54-24:2008, kappale 5.11
Kostea kuumuus, jaksottainen (väsymistesti)	hyväksytty	Palonilmaisu- ja palohälytysjärjestelmät – Osa 24: Kuulutusjärjestelmien komponentit – Kaiuttimet; EN 54-24:2008, kappale 5.12
Rikkidioksidikorrosio SO ₂ (pysyvä)	hyväksytty	Palonilmaisu- ja palohälytysjärjestelmät – Osa 24: Kuulutusjärjestelmien komponentit – Kaiuttimet; EN 54-24:2008, kappale 5.13
Shokki-isku (toiminnallinen)	hyväksytty	Palonilmaisu- ja palohälytysjärjestelmät – Osa 24: Kuulutusjärjestelmien komponentit – Kaiuttimet; EN 54-24:2008, kappale 5.14
Isku (toiminnallinen)	hyväksytty	Palonilmaisu- ja palohälytysjärjestelmät – Osa 24: Kuulutusjärjestelmien komponentit – Kaiuttimet; EN 54-24:2008, kappale 5.15
Tärinä, sinimuotoinen (toiminnallinen)	hyväksytty	Palonilmaisu- ja palohälytysjärjestelmät – Osa 24: Kuulutusjärjestelmien komponentit – Kaiuttimet; EN 54-24:2008, kappale 5.16
Tärinä, sinimuotoinen (pysyvä)	hyväksytty	Palonilmaisu- ja palohälytysjärjestelmät – Osa 24: Kuulutusjärjestelmien komponentit – Kaiuttimet; EN 54-24:2008, kappale 5.17
Kotelointitesti	hyväksytty	Palonilmaisu- ja palohälytysjärjestelmät – Osa 24: Kuulutusjärjestelmien komponentit – Kaiuttimet; EN 54-24:2008, kappale 5.18



...to make people listen

10. Kohdissa 1 ja 2 yksilöityjen tuotteiden suoritustaso on 9 kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukainen.

Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Ystävällisin terveisin,



ic audio GmbH
Bohnengäßl. 14a 68307 Mannheim
Telefon: 0621/77096-0 Telefax: 0621/77096-26

Heinz Pfannenschmidt
toimitusjohtaja, ic audio GmbH