



VdS Schadenverhütung GmbH • Amsterdamer Straße 172-174 • D-50735 Köln

Notifizierte Zertifizierungsstelle für Bauprodukte • Kenn-Nummer 0786
Notified Certification Body for Construction Products • Registration No. 0786

EG-Konformitätszertifikat EC-Certificate of Conformity

0786 – CPD - 20213

Gemäß der Richtlinie 89/106/EWG des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 21. Dezember 1988 zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten über Bauprodukte (Bauproduktenrichtlinie – CPD), geändert durch die Richtlinie 93/68/EWG des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 22. Juli 1993, wird hiermit bestätigt, dass das Bauprodukt

In compliance with the Directive 89/106/EEC of the Council of European Communities of 21 December 1988 on the approximation of laws, regulations and administrative provisions of the Member States relating to the construction products (Construction Products Directive - CPD), amended by the Directive 93/68/EEC of the Council of European Communities of 22 July 1993, it has been stated that the construction product

Akustischer Signalgeber
IQ8Alarm; Adressierbarer Alarmgeber

Fire alarm device - Sounder
IQ8Alarm; Addressable Sounder

(Produktmerkmale siehe Anlage 1)

(Product parameters see appendix 1)

in Verkehr gebracht durch

placed on the market by

Novar GmbH
Dieselstrasse 2
D-41469 Neuss, Deutschland

und erzeugt im Herstellwerk

and produced in the factory

Novar GmbH
Dieselstrasse 2
D-41469 Neuss, Deutschland

durch den Hersteller einer werkseigenen Produktionskontrolle sowie zusätzlichen Prüfungen von im Werk entnommenen Proben nach festgelegtem Prüfplan unterzogen wird und dass die notifizierte Stelle VdS Schadenverhütung GmbH eine Erstprüfung der relevanten Eigenschaften des Produkts, eine Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt hat und eine laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle durchführt.

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bescheinigung der Konformität und die Leistungseigenschaften, beschrieben im Anhang ZA der Norm(en)

is submitted by the manufacturer to a factory production control and to the further testing of samples taken at the factory in accordance with a prescribed test plan and that the notified body VdS Schadenverhütung GmbH has performed the initial type-testing for the relevant characteristics of the product, the initial inspection of the factory and of the factory production control and performs the continuous surveillance, assessment and approval of the factory production control.

This certificate attests that all provisions concerning the attestation of conformity and the performances described in the Annex ZA of the standard

EN 54-3: 2001 / A1: 2002

angewendet wurden und dass das Produkt alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.

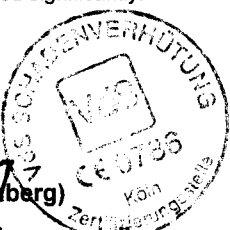
Dieses Zertifikat wurde erstmals am 06.02.2006 ausgestellt und gilt solange, wie die Festlegungen in der angeführten harmonisierten technischen Spezifikation oder die Herstellbedingungen im Werk oder die werkseigene Produktionskontrolle selbst nicht wesentlich verändert werden.

were applied and that the product fulfils all the prescribed requirements.

This certificate was first issued on 06.02.2006 and remains valid as long as the conditions laid down in the harmonised technical specification in reference or the manufacturing conditions in the factory or the FPC itself are not modified significantly.

Köln, 06.02.2006


(i.V. Lüttenberg)
Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body



**Anlage 1 (Seite 1/2) zu EG-Konformitätszertifikat
Appendix 1 (page 1/2) to EC-Certificate of Conformity**

0786 – CPD – 20213

06.02.2006

Produktmerkmale / Product parameters

Akustischer Signalgeber zur Verwendung in Brandmeldeanlagen

Akustischer Signalgeber Typ A für die Anwendung in Gebäuden.

Auswahl und Einstellung der Tonart erfolgt durch die Brandmeldezentrale mittels gerätespezifischer Software.

Tonart	Frequenz	Modulation
Dauerton	970 Hz	
abschwellend	1200 Hz / 570 Hz	Wiederholfrequenz 1Hz
anschwellend	500 Hz / 1200 Hz	Dauer 3,5 s, Pause 0,5 s

Ausführungen:

IQ8Alarm, adressierbarer akustischer Alarmgeber

- | | |
|----------------|-----------------|
| - Gehäuse weiß | Art.-Nr. 807205 |
| - Gehäuse rot | Art.-Nr. 807206 |

IQ8Alarm, adressierbarer akustischer Sprachalarmgeber

- | | |
|--|---------------------|
| - Gehäuse weiß, Text deutsch | Art.-Nr. 807322 |
| - Gehäuse weiß, Text englisch | Art.-Nr. 807322.GB0 |
| - Gehäuse weiß, Text englisch, Brand: Gent | Art.-Nr. 807322.GB2 |
| - Gehäuse rot, Text deutsch | Art.-Nr. 807332 |
| - Gehäuse rot, Text englisch | Art.-Nr. 807332.GB0 |
| - Gehäuse rot, Text englisch, Brand: Gent | Art.-Nr. 807332.GB2 |

IQ8Alarm, adressierbarer akustischer Alarmgeber mit Blitzleuchte

- | | |
|--|-----------------|
| - Gehäuse weiß, Kalotte bernstein, | Art.-Nr. 807222 |
| - Gehäuse weiß, Kalotte farblos, blau, grün austauschbar | Art.-Nr. 807223 |
| - Gehäuse rot, Kalotte rot | Art.-Nr. 807224 |

IQ8Alarm, adressierbarer akustischer Sprachalarmgeber mit Blitzleuchte

- | | |
|--|---------------------|
| - Gehäuse weiß, Text deutsch, Kalotte bernstein | Art.-Nr. 807352 |
| - Gehäuse weiß, Text englisch, Kalotte bernstein | Art.-Nr. 807352.GB0 |
| - Gehäuse weiß, Text englisch, Kalotte bernstein, Brand: Gent | Art.-Nr. 807352.GB2 |
| - Gehäuse weiß, Text deutsch, Kalotte farblos, blau, grün austauschbar | Art.-Nr. 807362 |
| - Gehäuse weiß, Text englisch, Kalotte farblos, blau, grün austauschbar | Art.-Nr. 807362.GB0 |
| - Gehäuse weiß, Text englisch, Kalotte farblos, blau, grün austauschbar, Brand: Gent | Art.-Nr. 807362.GB2 |
| - Gehäuse rot, Text deutsch, Kalotte rot | Art.-Nr. 807372 |
| - Gehäuse rot, Text englisch, Kalotte rot | Art.-Nr. 807372.GB0 |
| - Gehäuse rot, Text englisch, Kalotte rot, Brand: Gent | Art.-Nr. 807372.GB2 |

Montagesockel zur Verwendung mit benannten Bauprodukten:

- | | |
|---|-----------------|
| IQ8Alarm, Montagesockel für alle IQ8Alarm Alarmgeber, IP 65, weiß | Art.-Nr. 806201 |
| IQ8Alarm, Montagesockel für alle IQ8Alarm Alarmgeber, IP 65, rot | Art.-Nr. 806202 |

**Anlage 1 (Seite 2/2) zu EG-Konformitätszertifikat
Appendix 1 (page 2/2) to EC-Certificate of Conformity**

0786 – CPD – 20213

06.02.2006

Produktmerkmale / Product parameters

Sounder for use in fire detection and fire alarm systems

Audible alarm device type A for indoor application

Selection and setting of tones maintained by fire control panel running device specific software.

mode of operation	frequency	modulation
continuous	970 Hz	
slow whoop	1200 Hz / 570 Hz	repetition frequency 1Hz
slow whoop	500 Hz / 1200 Hz	3,5 s ON, 0,5 s OFF

Realisation:

IQ8Alarm, adressable audible alarm device

- enclosure white
- enclosure red

Art.-No. 807205

Art.-No. 807206

IQ8Alarm, adressable audible speech alarm device

- enclosure white, language German
- enclosure white, language English
- enclosure white, language German, Brand: Gent
- enclosure red, language German
- enclosure red, language English
- enclosure red, language English

Art.-Nr. 807322

Art.-Nr. 807322.GB0

Art.-Nr. 807322.GB2

Art.-Nr. 807332

Art.-Nr. 807332.GB0

Art.-Nr. 807332.GB2

IQ8Alarm, adressable audible alarm device with beacon

- enclosure white, calotte amber
- enclosure white, calotte transparent, blue, green convertible
- enclosure red, calotte red

Art.-Nr. 807222

Art.-Nr. 807223

Art.-Nr. 807224

IQ8Alarm, adressable audible speech alarm device with beacon

- enclosure white, language German, calotte amber
- enclosure white, language English, calotte amber
- enclosure white, language English, calotte amber, Brand: Gent
- enclosure white, language German, calotte transparent, blue, green convertible
- enclosure white, language English, calotte transparent, blue, green convertible
- enclosure white, language English, calotte transparent, blue, green convertible, Brand: Gent
- enclosure red, language German, calotte red
- enclosure red, language English, calotte red
- enclosure red, language English, calotte red, Brand: Gent

Art.-Nr. 807352

Art.-Nr. 807352.GB0

Art.-Nr. 807352.GB2

Art.-Nr. 807362

Art.-Nr. 807362.GB0

Art.-Nr. 807362.GB2

Art.-Nr. 807372

Art.-Nr. 807372.GB0

Art.-Nr. 807372.GB2

Mounting base for use with named construction product:

- IQ8Alarm, mounting base for each type of IQ8Alarm alarm device, IP 65, enclosure white
- IQ8Alarm, mounting base for each type of IQ8Alarm alarm device, IP 65, enclosure red

Art.-Nr. 806201

Art.-Nr. 806202