



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 - 50595

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

**Natürliches
Rauch- und Wärmeabzugsgerät
"Megalux Rwg 04 x x"**

(Produktmerkmale siehe Anlage 1)

**Natural
Smoke and Heat Exhaust Ventilator
"Megalux Rwg 04 x x"**

(Product parameters see appendix 1)

in Verkehr gebracht durch

placed on the market by

**Van Deudekom Plastics BV
Oceanenweg 9
NL 1047 BA Amsterdam**

und erzeugt im Herstellwerk

and produced in the factory

**Van Deudekom Plastics BV
Oceanenweg 9
NL 1047 BA Amsterdam**

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 12101-2: 2003

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

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 20.10.2011 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 20.10.2011 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, 20.10.2011

(i.V. Hesels)

**Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body**



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

0786 – CPD – 50595

20.10.2011

Produktmerkmale / product parameters

Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte zur Verwendung in Rauch- und Wärmeabzugsanlagen. Einbau im Flachdach und leicht geneigten Dach, Pult- oder Satteldach, von 0° bis 25° zur Horizontalen mit einem Mindestabstand von 5 m zum traufseitigen Dachrand in verschiedenen Ausführungsvarianten sowie Klassifizierungen gemäß nachfolgend aufgeführter Dokumente sowie Dokumentenübersicht „Tabelle MegaluX Rwg04“ (Anzahl Seiten 3) vom 09.08.2011.

Klassifizierung für alle Ausführungsvarianten:

MegaluX Rwg 04 x x:

Re 50 Typ B / Doppelfunktion

Prüfbericht RWA 11008 vom 17.06.2011 sowie 1368-CPD-P-231/2010-C vom 09.09.2010

SL 500 / T(-5°C)

Prüfbericht RWA 11008 vom 17.06.2011 sowie 210005442-NT-KB vom 27.11.2009

SL 750 / T(00)

Prüfbericht RWA 11008 vom 17.06.2011 sowie 1368-CPD-P-229/2010-D vom 09.09.2010

WL 1500

Prüfbericht RWA 11008 vom 17.06.2011 sowie 101027-AU01 + UCE01 vom 03.02.2011 und 1368-CPD-P-231/2010-F vom 09.09.2010

Aa Werte

Prüfbericht 1368-CPD-P-159/2007-B vom 20.02.2008

B₃₀₀30 – E

Prüfbericht 210005965-WB-KB vom 21.04.2011 sowie 230007732-2 vom 23.03.2011

Ansprechtemperatur der thermischen Auslöseeinrichtung = 68°C / 93°C



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

0786 – CPD – 50595

20.10.2011

Produktmerkmale / product parameters

Natural smoke and heat exhaust ventilators for use in smoke and heat exhaust ventilation systems.
Mounting in flat roof and slight sloping roof, pent- or saddle roof, with inclination of 0° up to 25° relative to the horizontal with a minimum distance of 5 m to the edge of the roof eaves in several construction works as well as classifications according following documentation as well as document sheet "Tabelle MegaluX Rwg04 " (pages 3) dated 09.08.2011.

Classification for construction works:

MegaluX Rwg 04 x x:

Re 50 Type B / dual purpose

Test reports RWA 11008 dated 17.06.2011 as well as 1368-CPD-P-231/2010-C dated 09.09.2010

SL 500 / T(-5°C)

Test reports RWA 11008 dated 17.06.2011 as well as 210005442-NT-KB dated 27.11.2009

SL 750 / T(00)

Test reports RWA 11008 dated 17.06.2011 as well as 1368-CPD-P-229/2010-D dated 09.09.2010

WL 1500

Test reports RWA 11008 dated 17.06.2011 as well as 101027-AU01 + UCE01 dated 03.02.2011 and 1368-CPD-P-231/2010-F dated 09.09.2010

Aa values

Test report 1368-CPD-P-159/2007-B dated 20.02.2008

B₃₀₀30 – E

Test reports 210005965-WB-KB dated 21.04.2011 as well as 230007732-2 dated 23.03.2011

Response temperature of the thermal initiation device = 68°C / 93°C