



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 - 50576

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  
Typ "fumilux 4000-VdS-PAZ"**

(Produktmerkmale siehe Anlage 1)

**Natural  
Smoke and Heat Exhaust Ventilator  
Type "fumilux 4000-VdS-PAZ"**

(Product parameters see appendix 1)

in Verkehr gebracht durch

placed on the market by

**Eternit Flachdach GmbH  
Berghäuschensweg 77  
DE 41464 Neuss**

und erzeugt im Herstellwerk

and produced in the factory

**Eternit Flachdach GmbH  
Berghäuschensweg 77  
DE 41464 Neuss**

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 08.04.2011 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 08.04.2011 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, 08.04.2011

**ppa. Wilms-Vahrenhorst**  
Leiter der Zertifizierungsstelle  
Head of Certification Body



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

**0786 – CPD – 50576**

**08.04.2011**

**Produktmerkmale / product parameters**

Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte zur Verwendung in Rauch- und Wärmeabzugsanlagen. Einbau im Flachdach und leicht geneigten Dach von 0° bis 25° zur Horizontalen. Ausführungsvarianten sowie Klassifizierungen gemäß nachfolgend aufgeführter Dokumente:

Klassifizierung:       **Re 1000 / Typ B / Doppelfunktion**  
**WL 1500**  
**SL bis 1000**  
**T(-05)**  
**A<sub>a</sub> Werte (geprüft mit und ohne Seitenwind)**  
**B 300**  
**E**

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

für alle zugeordneten Ausführungsvarianten gemäß Liste- Nr.: S0200050 (Anzahl Seiten: 2) vom 24.08.2010 sowie Dokumentenübersicht „fumilux 4000-VdS-PAZ“ (Anzahl Seiten: 1) vom 24.03.2011.

Natural smoke and heat exhaust ventilators for application in smoke and heat exhaust ventilation systems. Mounting in flat roof and slight sloping roof with inclination of 0° up to 25° relative to the horizontal. Construction works as well as classifications in accordance with the following documentation:

Classification:       **Re 1000 / type B / dual purpose**  
**WL 1500**  
**SL up to 1000**  
**T(-05)**  
**A<sub>a</sub> Values (tested with and without side wind)**  
**B 300**  
**E**

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

for all associated construction works according to list no.: S0200050 (pages: 2) dated 24.08.2010 as well as document overall view “fumilux 4000-VdS-PAZ” (number of pages: 1) dated 24.03.2011.