

Certificate

Zertifikat

VdS VdS

Anerkennung



als

Errichterfirma für Rauch- und Wärmeabzugsanlagen

Inhaber der Anerkennung:

JET Tageslicht & RWA GmbH
Weidehorst 28
D- 32609 Hüllhorst-Tengern

Die Anerkennung umfasst die Planung, Errichtung und Instandhaltung der aufgelisteten Systeme in den angegebenen Postleitzahlbereichen.

Sie erlischt, wenn die Voraussetzungen zur Anerkennung nicht mehr gegeben sind.

Das Zertifikat darf nur unverändert und mit sämtlichen Anlagen vervielfältigt werden.

| Anerkennungs-Nr.: | Anzahl der Seiten: | Gültig von: | Gültig bis: |
|-------------------|--------------------|-------------|-------------|
| E 588007 | 1 | 01.01.2012 | 31.12.2015 |

Hauptverantwortliche Fachkraft:

Reinhard Baumgarten, Stv. Axel Diekmann

Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Anerkennung sind der VdS-Zertifizierungsstelle - mitsamt den erforderlichen Unterlagen - unverzüglich zu übermitteln.

Systeme:

JET Tageslicht & RWA GmbH
Typ Firejet 165 J

VdS-Anerkennungs-Nr. des Systems:

S 588003

Eine Werbung mit der VdS-Anerkennung als Errichterfirma für Rauch- und Wärmeabzugsanlagen muss den Inhalt des Zertifikates korrekt wiedergeben und darf nicht auf wettbewerbsrechtswidrige Art und Weise erfolgen.

Gültig für die Postleitzahlbereiche:

01-99

Anerkennungsgrundlagen:

Richtlinien für die Anerkennung von Errichterfirmen für Rauch- und Wärmeabzugsanlagen VdS 2133 : 2007-10

VdS Schadenverhütung GmbH
Zertifizierungsstelle
Amsterdamer Str. 174
D-50735 Köln

Köln, den 14.12.2011

Reinermann

i.V. Hesels

Ein Unternehmen des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft e. V. (GDV)

Geschäftsführer

Leiter der Zertifizierungsstelle



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 - 50064

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 "Vario-Firejet 165 J / JA"**

(Produktmerkmale siehe Anlage 1)

Natural

**smoke and heat exhaust ventilator
Type "Vario-Firejet 165 J / JA"**

(Product parameters see appendix 1)

In Verkehr gebracht durch

placed on the market by

**JET Tageslicht & RWA GmbH
Weidehorst 28
D-32609 Hüllhorst**

und erzeugt im Herstellwerk

and produced in the factory

**JET Tageslicht & RWA GmbH
Weidehorst 28
D-32609 Hüllhorst**

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 : 2003-09


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


Dieses Zertifikat wurde erstmals am 27.10.2006 ausgestellt und gilt solange, wie die Festlegungen in der angeführten harmonisierten technischen Spezifikation oder die Herstellungsbedingungen 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 27.10.2006 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, 27.10.2006


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





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

0786 – CPD – 50064

27.10.2006

Produktmerkmale / Product parameters

Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte zur Verwendung in Rauch- und Wärmeabzugsanlagen (Dachbereich in Einbauneigungen 0° bis ≤ 25° zur Horizontalen) in verschiedenen Ausführungsvarianten sowie Klassifizierungen gemäß nachfolgend aufgeführter Dokumente:

Klassifizierung: Re 50 / Typ A / Doppelfunktion

WL 1500

SL 500

T(00)

T(-15)

A_s Werte

B 300

E

für alle zugeordneten Ausführungsvarianten gemäß Liste- Nr.: 51.20.0306.1.0 (Anzahl Seiten: 1) vom 31.08.2006

Natural smoke and heat exhaust ventilators for application in smoke and heat exhaust ventilation systems (roof mounted with inclination 0° up to ≤ 25° relative to the horizontal) in several construction works as well as classifications in accordance with the following documentation.

Classification: Re 50 / type A / dual purpose

WL 1500

SL 500

T(00)

T(-15)

A_s Values

B 300

E

for all associated construction works according to list no.: 51.20.0306.1.0 (pages: 1) dated 31.08.2006



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 - 50069

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
"Firejet 165 J"**

(Produktmerkmale siehe Anlage 1)

**Natural
Smoke and Heat Exhaust Ventilator
"Firejet 165 J"**

(Product parameters see appendix 1)

In Verkehr gebracht durch

placed on the market by

**JET Tageslicht & RWA GmbH
Weidehorst 28
DE 32609 Hüllhorst**

und erzeugt im Herstellwerk

and produced in the factory

**JET Tageslicht & RWA GmbH
Weidehorst 28
DE 32609 Hüllhorst**

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 01.12.2006 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 01.12.2006 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, 06.06.2011

(i.V. Hasela)

Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body



VdS SCHADENVERHÜTUNG



ZERTIFIZIERUNGSSTELLE

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

0786 -- CPD -- 50008**12.05.2006****Produktmerkmale / Product parameters**

Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte zur Verwendung in Rauch- und Wärmeabzugsanlagen (Dachbereich in Einbaulagen $\geq 30^\circ$ zur Horizontalen) in verschiedenen Ausführungsvarianten sowie Klassifizierungen gemäß nachfolgend aufgeführter Dokumente:

Klassifizierung: Re 50 / Typ A / Doppelfunktion**WL 1500****SL 500****T(-05)****A_s Werte****B 300****E**

für alle zugeordneten Ausführungsvarianten gemäß Listen- Nr.: 51.20.0290.1.0 (Anzahl Seiten: 1) vom 21.10.2005

Natural smoke and heat exhaust ventilators for application in smoke and heat exhaust ventilation systems (roof mounted with inclination $\geq 30^\circ$ relative to the horizontal) in several construction works as well as classifications in accordance with the following documentation.

Classification: Re 50 / type A / dual purpose**WL 1500****SL 500****T(-05)****A_s Values****B 300****E**

for all associated construction works according to list no.: 51.20.0290.1.0 (pages: 1) dated 21.10.2006



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 - 50008

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 "Vario-Firejet 65 J"**

(Produktmerkmale siehe Anlage 1)

**Natural
smoke and heat exhaust ventilator
Type "Vario-Firejet 65 J"**

(Product parameters see appendix 1)

in Verkehr gebracht durch

placed on the market by

**JET Tageslicht & RWA GmbH
Weidehorst 28
D-32609 Hüllhorst**

und erzeugt im Herstellwerk

and produced in the factory

**JET Tageslicht & RWA GmbH
Weidehorst 28
D-32609 Hüllhorst**

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 : 2003-09

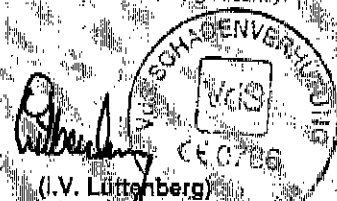
angewendet wurden und dass das Produkt alle dann vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 12.05.2006 ausgestellt und gilt solange, wie die Festlegungen in der angeführten harmonisierten technischen Spezifikation oder die Herstellungsbedingungen 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 12.05.2006 and remains valid as long as the conditions laid down in the harmonised technical specification in reference to the manufacturing conditions in the factory or the FPC itself are not modified significantly.

Köln, 12.05.2006



**Latter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body**



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 - 50061

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 "Vario-Firejet 130 J"**

(Produktmerkmale siehe Anlage 1)

**Natural
smoke and heat exhaust ventilator
Type "Vario-Firejet 130 J"**

(Product parameters see appendix 1)

in Verkehr gebracht durch

placed on the market by

**JET Tageslicht & RWA GmbH
Weidehorst 28
D-32609 Hüllhorst**

und erzeugt im Herstellwerk

and produced in the factory

**JET Tageslicht & RWA GmbH
Weidehorst 28
D-32609 Hüllhorst**

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 : 2003-09


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

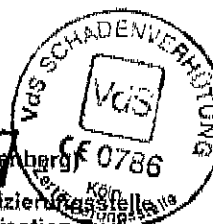
Dieses Zertifikat wurde erstmals am 20.10.2006 ausgestellt und gilt solange, wie die Festlegungen in der angeführten harmonisierten technischen Spezifikation oder die Herstellbedingungen im Werk oder die werkseigene Produktionskontrolle selbst nicht wesentlich verändert werden.

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

This certificate was first issued on 20.10.2006 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, 20.10.2006


(i.V. Lüttenberg) 0786
Köln
Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body





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

0786 – CPD – 50061

20.10.2006

Produktmerkmale / Product parameters

Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte zur Verwendung in Rauch- und Wärmeabzugsanlagen (Dachbereich in Einbaueigungen 0° bis ≤ 25° zur Horizontalen) in verschiedenen Ausführungsvarianten sowie Klassifizierungen gemäß nachfolgend aufgeführter Dokumente:

Klassifizierung: **Re 50 / Typ A / Doppelfunktion**
Re 1000 / Typ B / Doppelfunktion
WL 1500
SL 500
T(00)
A_s Werte
B 300
E

für alle zugeordneten Ausführungsvarianten gemäß Listen- Nr.: 51.20.0308.1.0 (Anzahl Seiten: 4) vom 25.07.2006

Natural smoke and heat exhaust ventilators for application in smoke and heat exhaust ventilation systems (roof mounted with inclination 0° up to ≤ 25° relative to the horizontal) in several construction works as well as classifications in accordance with the following documentation.

Classification: **Re 50 / type A / dual purpose**
Re 1000 / type B / dual purpose
WL 1500
SL 500
T(00)
A_s Values
B 300
E

for all associated construction works according to list no.: 51.20.0308.1.0 (pages: 4) dated 25.07.2006