

## EG-KONFORMITÄTSZERTIFIKAT

### 0432 - CPD - 210005442

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 oder CPD) in der jeweils aktuellen Fassung wird hiermit bestätigt, dass das Bauprodukt

#### **BG-VDxx**

[Natürliches Rauch- und Wärmeabzugsgerät (NRWG) für den Einsatzbereich Dach -  
Besondere Verwendungshinweise siehe Anlage zu diesem EG-Konformitätszertifikat]

in Verkehr gebracht durch

**DPI van Deudekom Plastics BV**  
**Oceanenweg 9**  
**NL - 1047 BA Amsterdam**

und erzeugt im Herstellwerk

**DPI van Deudekom Plastiics 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 werden und dass die notifizierte Stelle Nr. 0432 – MPA NRW – 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 bestätigt, dass alle Vorschriften über die Bescheinigung der Konformität und die Leistungseigenschaften, beschrieben im Anhang ZA der Norm

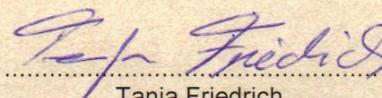
#### **DIN EN 12101-2: 2003-09**

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

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 18.12.2009 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.

Dortmund, den 18.06.2012



  
Tanja Friedrich  
Leiterin der Zertifizierungsstelle



**Anlage zum EG-Konformitätszertifikat  
Nr. 0432 - CPD - 210005442  
vom 18.06.2012**

Das EG-Konformitätszertifikat Nr.: 0432 - CPD - 210005442 gilt für natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte (NRWG) der Firma

**DPI van Deudekom Plastics BV  
Oceanenweg 9  
NL - 1047 BA Amsterdam**

mit den Produktbezeichnungen

**BG-VDxx**

und den folgenden wesentlichen Eigenschaften:

Wesentliche Eigenschaften	Abs.	Klassifizierung <sup>1)</sup>	Nachweis	Prüfstelle
Auslöseelement, Öffnungsmechanismus	4.1 4.2	thermisch-pneumatisch	EN12259-1	0432
Funktionssicherheit	7.1	Re 50 Typ B (mit Doppelfunktion)	1368-CPD-P-234/2008-C	1368
Funktionssicherheit, Windlast	7.4	WL 1500	1368-CPD-P-236/2008-F	1368
Wirksamkeit der Rauch- und Wärmeableitung, Aerodynamisch wirksame Öffnungsfläche	6	A <sub>a</sub> -Werte	1368-CPD-P-159/2007-B	1368
Leistung unter Brandbedingungen, Feuerwiderstand – mechanische Integrität	7.5	B30030	210005442-WB-KB mit Ergänzung Nr. 210005965-WB-KB	0432
Öffnung unter Umweltbedingungen	7.2	SL 500	210005442-NT-KB	0432
		SL 750	1368-CPD-P-235/2008-D	1368
	7.3	T (00)	nicht erforderlich	----
T (-05)		210005442-NT-KB	0432	
Brandverhalten von Baustoffen	7.5.2.1	E	210005442-WB-KB mit Ergänzung Nr. 210005965-WB-KB	0432

<sup>1)</sup> Die A<sub>a</sub>-Werte sind den angegebenen Nachweisen zu entnehmen. A<sub>a</sub>-Werte und Klassifizierungen gelten nur für die in den zugehörigen Nachweisen beschriebenen Abmessungen, Ausstattungen und Einbaulagen der NRWG.

Diese Anlage (Stand: 18.06.2012) ersetzt die Anlage vom 21.04.2011 und ist nur gültig in Verbindung mit dem o.g. EG-Konformitätszertifikat.

Dortmund, den 18.06.2012



  
Tanja Friedrich, Dipl.-Ing.  
Leiterin der Zertifizierungsstelle