



YDEEVNEDEKLARATION DECLARATION OF PERFORMANCE LEISTUNGSEKKLÄRUNG

Nr./No./Nr. 001DoPXXXSORTEROEGROER

I overensstemmelse med Byggevareforordningen (EU) Nr. 305/2011 af den 9. marts 2011, samt annekts ZA (informativ) i DS/EN 1856-2:2009

In compliance with the Constructive Product Regulation (EU) No. 305/2011 dated the 9th of March 2011, and annex ZA (informative) in BS EN 1856-2:2009

Gemäß den Bestimmungen der Bauproduktenverordnung (EG) Nr. 305/2011 vom 9. März 2011 und Anhang ZA (informativ) in DIN EN 1856-2:2009.

1.

**Produktidentifikationskode:
Unique identification code of the product-type:
Kenncode des Produkttyps:**

METALBESTOS® Sorte Røgrør
DS, BS og/and/und DIN EN 1856-2:2009

METALBESTOS Sorte røgrør uisolaret forbindelsesrør (røgrør). Udført i 1,8 mm stålkalitet S 235 JRG 2.
METALBESTOS Sorte røgrør single wall connecting flue pipe made from 1.8 mm steel quality S 235 JRG 2.
METALBESTOS Sorte røgrør einschalige Abgasleitung in 1,8 mm Stahlqualität S 235 JRG 2.

2.

Type-, parti- eller serienummer eller en anden form for identifikation af byggevaren, som krævet i henhold til artikel 11(4):

Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4):

Typen-, Batch oder Seriennummer oder ein anderes Element zur Identifizierung des Bauprodukts gemäß Artikel 11(4) benötigt:

T400 – N1 – D – Vm – L01180 – G(XX)NM

3:

Anvendelse af byggevaren i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation, som forudsat af fabrikanten:

Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer:

Verwendung oder Verwendungen des Bauprodukts in Übereinstimmung mit der geltenden harmonisierten technischen Spezifikation, wie vom Hersteller vorgesehen:

Transport af røggasprodukter, fra forbrænding af gas, olie eller fastbrændsel, til atmosfæren. Anvendes som forbindelsesrør (røgrør) eller foring i skorsten eller kanal.

To convey the products of combustion from the combustion of gas, oil or solid fuels to the outside atmosphere. To be used as connecting flue pipe or as a liner in chimney or shaft.

Abführung der Verbrennungsprodukte, von Gas, Öl oder Festbrennstoff, in die Atmosphäre. Als Verbindungsstück oder als einschalige Innenrohre für Querschnittsverminderung oder Sanierung von Abgasanlagen verwenden.

4.

Navn, registreret firmanavn eller registreret varemærke og fabrikantens kontaktadresse som krævet i henhold til artikel 11(5):

Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11(5):

Name, eingetragene Handelsname oder eingetragene Schutzmarke und Adresse des Herstellers gemäß Artikel 11(5) erforderlich:

Kierulff a/s
Nordre Løkkebyvej 3
5953 Tranekær
Danmark

Varemærke/Trade mark/Handelsname:

MetalbestoS Sorte røgrør

Produceret på fabrik Nr./Manufactured by Factory No./Hergestellt von Fabrik Nr.:

0563

5.

Hvor relevant, navn og kontaktadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12(2):

Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):

Gegebenenfalls Name und Adresse des Bevollmächtigten, dessen Mandat umfasst die Aufgaben in Artikel 12 (2) angegeben:

Ikke relevant/Not applicable/Nicht relevant

6.

System eller systemer til vurdering og kontrol af byggevarens ydeevne konstans, som fastsat i Byggevareforordningen, bilag V:

System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Constructive Product Regulation, Annex V:

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Bauproduktenverordnung, Anhang V:

System 2+ og/and/und System 4

7.

I tilfælde af at ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare der er omfattet af en harmoniseret standard:

In the case that the declaration of performance concerns a construction product covered by a harmonised standard:

Bei Erklärung der Leistungsbeständigkeit über ein Bauprodukt von einer harmonisierten Norm erfasst:

Akkrediteret Institut nr. 0989 har gennemført den oprindelige typeafprøvning og gennemfører løbende fabrikationskontrol.

Notified Body No. 0989 has completed the initial type testing and conducts continuously manufacturing inspections.

Die nostrifizierte Zertifizierungsstelle Nr. 0989 hat die Erstprüfung durchgeführt und überwacht die ständige Produktionskontrolle.

8.

**Deklareret ydeevne
Declared performance
Erklärter Leistung**

Iht. tabel 1/According to table 1/Nach Tabelle 1

9.

**Ansvar
Responsibility
Verantwortung**

Ydeevne deklarationen af den vare deklareret i punkt 1 og 2 er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af producenten identificeret i punkt 4.

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Die Leistung des Produkts in Punkt 1 und 2 identifiziert sind im Einklang mit der erklärten Leistung in Punkt 8. Diese Erklärung der Leistung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers in Punkt 4 genannten ausgestellt.

Tranekær, 21.11.2015



Preben A. Kierulff
Adm. Direktør/CEO/Geschäftsführer

Tabel 1/Table 1/Tabelle 1:

Essentielle karakteristika Essential Characteristics Wesentliche Merkmale	Ydeevne Performance Leistung	Harmoniseret teknisk specifikation Harmonized technical specification Harmonisierte technische Spezifikation
Temperaturklassifikation Temperature Class Temperaturklasse	T400	DS/, BS og/and/und DIN EN 1856-2:2009
Trykklasse/lækage Gas tightness/leakage Gasdichtheit/leckage	N1	
Vanddampdiffusionsmodstand Durability against Water vapour diffusion resistance Dauerhaftigkeit nach Wasserdampf Diffussionswiderstand	Ja/Yes/Ja	
Modstandsevne mod kondens Condensate penetration resistance Eindringen von Kondensat	Nej/No/Nein	
Korrosionsbestandighed Corrosion resistance Korrosionsbeständigkeit	Vm	
Brandmodstandsevne Resistance to fire Feuerwiderstand	G(XX)NM afstand til brandbart/distance to adjacent combustible/abstand zu brennbaren baustoffen: DS/, BS og/and/und DIN 15287-1 eller/or/oder nationale regler/national rules/ nationalen Vorschriften	
Trykstyrke Compressive strength Druckfestigkeit	NPD	
Flow modstand skorstenssektion, fittings og tilbehør Flow resistance of chimney sections, fittings and accessories Strömungswiderstand des Schornsteinabschnittes, Formteile und Aufsätze	DS/, BS og/and/und DIN EN 13384-1	
Varmemodstandsevne Thermal resistance Wärmedurchlasswiderstand	0 m ² ·K /W	
Trækstyrke Tensile strength Zugfestigkeit	NPD	
Ikke lodret montering Non-vertical installation Nicht senkrechte Montage	≤ 2 m between support @ 45°	
Vindbelastning Components subject to wind load Bauteile unter Windlast	NPD	
Frost tø modstandsevne Freeze thaw Frost- Tauwechselbesrändigkeit	Nej/No/Nein	