



Leistungserklärung

DOP – No. 0432 – CPR – 00092 – 05

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 0432

Einwandige Verbindungsstücke Typ **KB/ST**

EN 1856-2:2009

1. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

KB/ST

Ausführung 1 **DN 120 - T450 - N1 - D - Vm - L 01200 - G - 375 NM (2)**
DN 130 - T450 - N1 - D - Vm - L 01200 - G - 390 NM (2)
DN 150 - T450 - N1 - D - Vm - L 01200 - G - 450 NM (2)
DN 160 - T450 - N1 - D - Vm - L 01200 - G - 480 NM (2)
DN 180 - T450 - N1 - D - Vm - L 01200 - G - 540 NM (2)
DN 200 - T450 - N1 - D - Vm - L 01200 - G - 600 NM (2)

2) nicht gemessen (NM) meint 3-mal Nenndurchmesser, mindestens 375mm

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Abführung der Verbrennungsprodukte von Feuerstätten in den senkrechten Teil der Abgasanlage.
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Karl Beckmann GmbH

Grambartstr. 24-26
30165 Hannover

Ringstr. 3
06369 Lößnitz bei Köthen

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

entfällt

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

System 2+

7. Die notifizierte Zertifizierungsstelle **Nr. 0432** für die werkseigene Produktionskontrolle

MPA NRW 
Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen
Marsbruchstraße 186
D-44287 Dortmund

hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und am 09.01.2023 das Konformitätszertifikat **0432-CPR-00092-05** für die werkseigene Produktion ausgestellt.

8. Erklärte Leistung nach EN 1856-2:2009, Anhang ZA

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	Ausführung 1 (120 - 200) n.p.d	<i>EN 1856-2-2009</i>
Zugfestigkeit	Ausführung 1 (120 - 200) n.p.d.	„
Nicht senkrechte Montage	Ausführung 1 (120 - 200) Horizontal 2,5m zwischen 2 Stützen oder Abhängungen	„
Feuerwiderstand	Von innen nach außen Ausführung 1 DN 120 G 375 NM DN 130 G 390 NM DN 150 G 450 NM DN 160 G 480 NM DN 180 G 540 NM DN 200 G 600 NM	<i>EN 1856-2-2009</i>
Gasdichtheit/-leakage	Ausführung 1 DN (120 - 200): N1	<i>EN 1856-2-2009</i>
Strömungswiderstand	gemäß EN 13384-1,	<i>EN 1856-2-2009</i>
<u>Beständigkeit gegen thermischen Schock:</u> Ausführung 1 DN (120 - 200): T400* Heizbeanspruchung bei Nennbetriebstemperatur		
		<i>EN 1856-2-2009</i>
Rußbrandbeständigkeit:	Ausführung 1 DN (120 - 200) ja (2) (2) weil Ausführung G	<i>EN 1856-2-2009</i>

Dauerhaftigkeit:

Wasser und Wasserdampf Diffusionswiderstand	Ausführung 1 DN (120 - 200) nein	
Eindringen von Kondensat	Ausführung 1 DN (120 - 200) nein	EN 1856-2-2009
Korrosionsbeständigkeit	Ausführung 1 DN (120 - 200) Vm	EN 1856-2- 2009
Frost- Taubeständigkeit	Ausführung 1 (120 - 200) ja	EN 1856-2-2009

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hannover, 24.01.2023

(Ort und Datum der Ausstellung)


(Name und Funktion)

beckmann
Des zügige Schornstein-Abgas-System
Kamin- und Schornsteintechnik GmbH
Grambartstr. 24-26 · 30165 Hannover
Tel. 05 11 / 35 39 88-0 · Fax 05 11 / 35 39 88-2
www.beckmann-schornstein.de