

## Leistungserklärung

Nr.: 009 EWÜ 2024-07-19

Kenncode des Produkttyps:  
**Verbindungsstück**  
**EN 1856-2:2009**

Modellnummer und Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4:  
**SBS-EWÜ Einwandige Verbindungsstücke mit Dichtung druckdicht**

*DN 80 - 600 - T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O50 M*

**Abführung der Verbrennungsprodukte von Feuerstätten in den senkrechten Teil der Abgasanlage**

**Stahl- und Blechbau Schubert GmbH & Co. KG**  
Naumburger Str. 15-17  
D-04229 Leipzig, Deutschland

Tel. +49 (0) 341 / 49091-0  
Fax: +49 (0) 341 / 49091-30  
Email: [info@sbs-abgastechnik.de](mailto:info@sbs-abgastechnik.de)

System zum Nachweis der Leistungsbeständigkeit nach der Bauproduktenverordnung BauPVO (CPR)

### System 2+

Die notifizierte Zertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. 0036 hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Konformitätszertifikat für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.

Benannte Stelle: **TÜV SÜD Industrie Service GmbH**  
**Westendstraße 199**  
**80686 München**

### Erklärte Leistung:

| Wesentliche Merkmale | Leistung   | Harmonisierte technische Spezifikation |
|----------------------|--|--|
| Festigkeit           | Druckfestigkeit<br>DN 80 – 600 kein Nachweis erforderlich<br><br>Bauteile unter Windlast<br>DN 80 – 600 kein Nachweis erforderlich |  |

|                 |  |                       |
|-----------------|--|-----------------------|
|                 | Abstände der Befestigung<br>Bei Montage mit Klemmband entsprechen die Abstände den DW Systemen. (nach 4 m bzw. ab DN 450 nach 2,5 m ist eine Halterung zu montieren) | <b>EN 1856-2:2009</b> |
| Feuerwiderstand | Abstände zu Bauteilen aus brennbaren Stoffen<br>DN 80 – 600 – T200 O 50 mm   |                       |

|  |  |                       |
|--|--|-----------------------|
| Beständigkeit gegen thermische Beanspruchung | DN 80 – 600 – T200   | <b>EN 1856-2:2009</b> |
| Rußbrandbeständigkeit                        | DN 80 – 600 Nein (Ausführung O)  |                       |
| Gasdichtheit/-leckage                        | DN 80 – 600 P1   |                       |
| Strömungswiderstand der Abgasanlage          | DN 80 – 600 gemäß EN 13384-1   |                       |
| Wärmedurchlasswiderstand                     | DN 80 – 600 0,0 m <sup>2</sup> K/W   |                       |
| Dauerhaftigkeit                              | Wasserdampfdiffusionsbeständigkeit<br>DN 80 – 600 Ja (W)<br><br>Kondensatbeständigkeit<br>DN 80 – 600 Ja (W)<br><br>Korrosionsbeständigkeit<br>DN 80 – 600 V2<br><br>Frost- Taubeständigkeit<br>DN 80 – 600 Ja |                       |

Die Leistung des Produkts entspricht der vorstehend erklärten Leistung.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dipl.-Kfm. Johannes Schubert  
Geschäftsführer SBS-Leipzig  
Leipzig, 19.07.2024



(Unterschrift)