

Leistungserklärung Nr.: 031-DOP-2017-08-01

1. **Kenncode des Produkttyps:** Doppelwandige Verbindungsstücke (mit 444 Innenrohr)

PERMETER 25

2. **Verwendungszweck:** Abführung der Verbrennungsprodukte von Feuerstätten in den

senkrechten Teil der Abgasanlage.

3. **Kennzeichnung:** T450 - N1 - D - V3 - L99050 - G100 M

4. **Hersteller:** Schiedel GmbH, Friedrich-Schiedel-Straße 2-6, A-4542 Nußbach

Tel.: +43 (0) 50 6161-100, Fax: +43 (0) 50 6161-111,

Email: info.at@schiedel.com

5. **Bevollmächtigter:** Franz Nürnberger, Geschäftsführer

6. **Systembewertung**: System 2+

7. Harmonisierte Norm: EN 1856-2:2009

Notifizierende Stelle: 0036

8. Erklärte Leistung:

Erklärte Leistung	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	DN (130) bis zu 22 m DN (150-250) bis zu 18 m	EN 1856-2:2009 Abschn.: 6.1.1
Zugfestigkeit	NPD	
Nicht senkrechte Montage	Max. Abstand zwischen Stützen 3 m bei 90° Umlenkung Für weitere Informationen siehe die Installationsanweisung des Herstellers.	
Feuerwiderstand von innen nach außen	G100 M	EN 1856-2-2009 Abschn.: 6.2.2
Gasdichtheit /-leckage	N1	EN 1856-2:2009 Abschn.: 6.3
Strömungswiderstand des Schornsteinabschnittes Formteile und Aufsätze	Gemäß EN 13384-1	EN 1856-2:2009 Abschn.: 6.4.6.1
Rußbrandbeständigkeit	G	
Nenn-Betriebstemperatur: Beständigkeit gegen thermische Beanspruchung	T450	



<u>Dauerhaftigkeit</u>		EN 1856-2:2009
Wasserdampfbeständigkeit	Nein	Abschn.: 6.4.4
Kondensatbeständigkeit	Nein	Abschn.: 6.4.5
Korrosionsbeständigkeit	V3	Abschn.: 6.5.1
Frost- Taubeständigkeit	Ja	Abschn.: 6.5.2

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Franz Nürnberger, Geschäftsführer

Nußbach, 13.09.2022