



# Konformitätserklärung und Produktinformation



„Anforderungen an Metall-Abgasanlagen Teil 1:  
Innenrohre und Verbindungsstücke aus Metall“ DIN EN 1856-1:2009

Herstelleridentifikation:

**Müller & Schwarz GmbH**  
**Bergstraße 7**  
**88377 Riedhausen**  
Tel.: +49 (0) 75 87 / 95 03 38 - 0  
Fax: +49 (0) 75 87 / 95 03 38 - 38  
Internet: www.edelstahlschornstein.de  
E-Mail: kontakt@edelstahlschornstein.de

Produktbezeichnung:  
(Handelsname)

**DW-L**  
(Mehrschalige Abgasanlage Doppelwandige Ausführung mit 30 mm Wärmedämmung, belüftet über die ganze Länge, ohne Verkleidung)

Benannte Stelle:

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Zertifikatsnummer / Jahr:

0036 CPD 9191 003 / 2007

Name und Funktion des Verantwortlichen:

**Franz-Josef Müller** Geschäftsführer

Kennzeichnung Begleitdokumente nach EN 1856-1:2009 Anforderungen an Metall- Abgasanlagen

<b>01.1 Metall-System Abgasanlage DN 120-300</b>	<b>EN 1856-1</b>	<b>T600</b>	<b>N1</b>	<b>D</b>	<b>V2-L50060</b>	<b>G60</b>	Mehrschalige Abgasanlage, doppelwandige Ausführung mit 30 mm Wärmedämmung, belüftet über die ganze Länge, ohne Verkleidung
<b>01.1 Metall-System Abgasanlage DN 350</b>	<b>EN 1856-1</b>	<b>T600</b>	<b>N1</b>	<b>D</b>	<b>V2-L50060</b>	<b>G90</b>	
<b>01.1 Metall-System Abgasanlage DN 120-300</b>	<b>EN 1856-1</b>	<b>T600</b>	<b>N1</b>	<b>W</b>	<b>V2-L50060</b>	<b>O40</b>	
<b>01.1 Metall-System Abgasanlage DN 350</b>	<b>EN 1856-1</b>	<b>T600</b>	<b>N1</b>	<b>W</b>	<b>V2-L50060</b>	<b>O60</b>	

Produktbeschreibung

Normennummer

Temperaturklasse

Druckklasse

Kondensatbeständigkeit  
(W: feucht / D: trocken)

Korrosionsbeständigkeit

Werkstoffspezifikation  
des Innenrohres

Rußbrandbeständigkeit  
(G: ja / O: nein) und  
Abstand zu brennbaren  
Baustoffen (mm)

Abschnitt/ Formstück einer  
Metall-Systemabgasanlage

**Druckfestigkeit:**

Höchstlast Anlage B11  
TÜV Bericht Nr. A 1422-00/05

**Strömungswiderstand:**

Mittlere Rauigkeit: 1,0 mm  
Abschnitte nach EN13384-1 Tab. B4  
Formstücke nach EN 13384-1 Tab. B8

**Wärmedurchlasswiderstand:**

Nach Prüfbericht Anlage B5  
TÜV Bericht Nr. 1422-01/07

**Biegefestigkeit**

Schräger Einbau: max. Abstand zwischen  
zwei Stützen: 4 m bei 90°  
Windlast: freistehendes Ende: 3 Meter  
über der letzten Abstützung  
max. Abstand der Befestigungen: 4 Meter

**Frost-Taubeständigkeit:**

Ja