

EG- KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt der Hersteller:

K. Schröder Nachf.

Hemsack 11-13

59174Kamen

nach EG-Bauproduktenrichtlinie 89/106/EWG dass das

Bauprodukt: einschalige Abgasanlagen aus nichtrostendem Stahl

System: Sanro-Aqua

des Herstellwerkes:

K. Schröder Nachf.

Hemsack 11-13

59174Kamen

K. Schröder Nachf.

Zweigniederlassung Schönwölkau

Neue Siedlung 1

04509 Schönwölkau

den Bestimmungen der DIN EN 1856-1:2003-09 entspricht und die Voraussetzungen für die CE-Kennzeichnung gemäß Anhang ZA der DIN EN 1856-1:2003-09 erfüllt. Für die Bewertung der Konformität wurden die in Tabelle ZA.4 angegebenen Verfahren durchgeführt.

Zur Zertifizierung der werkseigenen Produktionskontrolle wurde die notifizierte Stelle:

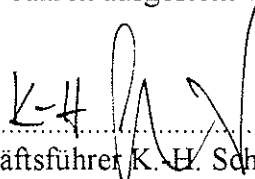
MPA NRW
Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen
Marsbruchstraße 186
D-44287 Dortmund
(Kenn- Nr. 0432)

eingeschaltet. Das Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle mit der Registrier-Nr.:

0432 – BPR – 319951 / 2006

ist am 11.04.2006 mit einer Gültigkeitsdauer von 5 Jahren ausgestellt worden.

Kamen, 11.04.2006


.....
Geschäftsführer K. H. Schröder



Produktinformation

Anforderungen an Metall-Abgasanlagen

Teil 1 Bauteile für Systemabgasanlagen DIN EN 1856-1

Herstelleridentifikation:

Firma
K. Schröder Nachf.
Hemsack 11-13 59174 Kamen
Tel.: +49(0)2307 97300-0 Fax: +49(0)2307 97300-55
E-Mail Kamen: kamen@schraeder.com
Badrina: badrina@schraeder.com
Internet: www.schraeder.com

Produktbezeichnung: **Sanro-Aqua**

Name und Funktion des Verantwortlichen: **Karl - Heinz Schröder** Geschäftsführer

Benannte Stelle: **Materialprüfungsamt Nordrhein - Westfalen**

Zertifikatsnummer: **0432 - BPR - 319951 / 2006**

Kennzeichnung Begleitdokumente nach EN 1856 - 1 Anhang ZA Bild ZA2

0.1	Metall System Abgasanlage	EN 1856-1	T 400	N1 W	V2 L50050	O (80)	einschalige Abgasanlage belüftet über die gesamte Länge, ohne Verkleidung
0.2	Metall System Abgasanlage	EN 1856-1	T 400	N1 D	V3 L50050	G(300)	einschalige Abgasanlage belüftet über die gesamte Länge, ohne Verkleidung
0.3	Metall System Abgasanlage	EN 1856-1	T 400	N1 D	V3 L50050	G (60)	einschalige Abgasanlage belüftet über die gesamte Länge, mit 25 mm Dämmschicht

Produktbeschreibung	
Normennummer	
Temperaturklasse	
Druckklasse	
Kondensatbeständigkeit (W: feucht oder D: trocken)	
Korrosionswiderstand (Beständigkeit gegen Korrosion) Werkstoff des Abgasrohres - min. dicke	
Rußbrandbeständigkeit G: ja / O: nein Abstand zu brennbaren Baustoffen (in mm)	

Abschnitte / Formstücke einer Metall-Systemabgasanlage

Druckfestigkeit:

Höchstlast: siehe techn. Unterlagen

Strömungswiderstand:

mittlere Rauigkeit: 1,0mm

Abschnitte nach EN 13384-1 Tab. B4,

Formstücke nach EN 13384-1 Tab. B8

Wärmedurchlasswiderstand:

0,0 m²/K/W bei 200°C,

0,40 m²/K/W bei 200°C mit 25mm Dämmschicht

Biegefestigkeit DN80 - DN400:

schräger Einbau: max. Auslenkung zwischen
zwei Stützen: 3m bei 90° aus der Senkrechten.

Windlast: freistehendes Ende: 2m

über der letzten Abstützung

Maximaler Abstand waagerechter Befestigung: 3m

Frost-Tauwechselbeständigkeit:

ja

Reinigung:

Die Abgasanlage darf nur mit Reinigungsgeräten
aus Kunststoff oder nichtrostendem Edelstahl
gereinigt werden.



Die installierte Abgasanlage ist mit folgendem Typenschild zu versehen:

Hersteller: K. Schröder Nachf.	
TYP: _____	CE-Nr.: 0432 - BPR – 319951/2006
Produktbezeichnung: (EN 1856-1)	<input type="checkbox"/> T400 – N1 – W – V2 – L50050 – O 80 <input type="checkbox"/> T400 – N1 – D – V3 – L50050 – G300 <input type="checkbox"/> T400 – N1 – D – V3 – L50050 – G 60 mit 25mm Dämmung
Abgasanlagenbezeichnung: (DIN 18160):	<input type="checkbox"/> T400 – N1 – W – 2 – O 80 – L00 <input type="checkbox"/> T400 – N1 – D – 3 – G 300 – L00 <input type="checkbox"/> T400 – N1 – D – 3 – G 60 – L00 mit 25mm Dämmung
Nenndurchmesser: _____	mm
Abstand zu brennbaren Baustoffen: _____	mm =
Errichter: _____	Einbaudatum: _____

