



Abchnitt einer Metall-Systemabgasanlage  
**mehrschalige Abgasanlage mit Edelstahl-Innenrohr**  
 und mineralischem Schacht  
 eka complex E, eka complex medi E



**EINWANDIGE EDELSTAHL- ABGASANLAGE IM MINERALISCHEN SCHACHT**  
 eka-edelstahlkamine gmbh | Typ: eka complex E, eka complex medi E  
 002 DOP 90216 2013 ;

Einbauer: \_\_\_\_\_ Einbaudatum: \_\_\_\_\_

**Abgasanlagenbezeichnung:**

<input type="checkbox"/>	1	DIN EN 1856-1 T200 - H1/P1 - W - V2 - L50045 - Oxxx	Öl, Gas, Brennwert
<input type="checkbox"/>	2	DIN EN 1856-1 T600 - N1 - W - V2 - L50045 - Gxxx	Sanierung starr
<input type="checkbox"/>	2a	DIN EN 1856-1 T600 - P1 - W - V2 - L50045 - Gxxx	Sanierung starr
<input type="checkbox"/>	3	DIN EN 1856-1 T600 - H1 - W - V2 - L50045 - Gxxx	metallisch dichtend
<input type="checkbox"/>	4	DIN EN 1856-1 T400 - N1 - D - V3 - L00555 - Gxxx	Öl, Gas, Festbrennstoff

**Produktbezeichnung:**

<input type="checkbox"/>	1	DIN V 18160 T200- H1- W2- Oxxx - L90 0,12*	Öl, Gas, Brennwert
<input type="checkbox"/>	1	DIN V 18160 T200- H1- W2- Oxxx - L90 0,12*	Öl, Gas, Brennwert
<input type="checkbox"/>	2	DIN V 18160 T600- N1- D3- Gxxx - L90 0,12*	Öl, Gas, Festbrennstoff
<input type="checkbox"/>	2	DIN V 18160 T600- N1- W2- Oxxx - L90 0,12*	Öl, Gas, Festbrennstoff
<input type="checkbox"/>	2a	DIN V 18160 T400- N1- D3- Gxxx - L90 0,12*	Öl, Gas, Festbrennstoff
<input type="checkbox"/>	2a	DIN V 18160 T400- N1- W2- Oxxx - L90 0,12*	Öl, Gas, Festbrennstoff
<input type="checkbox"/>	3	DIN V 18160 T600- H1- D3- Gxxx - L90 0,12*	Öl, Gas, Festbrennstoff
<input type="checkbox"/>	3	DIN V 18160 T600- H1- W2- Oxxx - L90 0,12*	Öl, Gas, Festbrennstoff
<input type="checkbox"/>	3	DIN V 18160 T600- H1- D3- Gxxx - L90 0,12*	Öl, Gas, Festbrennstoff
<input type="checkbox"/>	3	DIN V 18160 T600- H1- W2- Oxxx - L90 0,12*	Öl, Gas, Festbrennstoff
<input type="checkbox"/>	4	DIN V 18160 T400- N1- D3- Gxxx - L90 0,12*	Öl, Gas, Festbrennstoff

**Nenndurchmesser:** \_\_\_\_\_ mm  
**Wärmedurchlasswiderstand:** 0, \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>K/W  
**tatsächlicher Abstand zu brennbaren Bauteilen** \_\_\_\_\_ mm hinterlüftet

Var. 1, 2, 4 complex E, Einbau in Schornstein  
 Var. 2a complex E, Einbau in Schacht ekaithe / eka compact  
 Var. 3 complex medi E, Einbau in Schornstein / Schacht

Abstände: DN 80-300: 30 mm DN 350-450: 45 mm DN 500-600: 60 mm

**Juni 2019**  
 Nr. 7200000009

0.1	T200 -H1/P1 - W - V2 - L50045 - Oxxx
0.2	T600 -N1 - W - V2 - L50045 - Gxxx
0.2a	T400 -N1 - W - V2 - L50045 - Gxxx
0.3	T600 -H1 - W - V2 - L50045 - Gxxx
0.4	T400 -N1 - D - V3 - L50055 - Gxxx

**Druckfestigkeit**  
 Höchstlast: 30 m aus Abschnitten der Abgasanlage ohne Zwischenstütze. Größere Höhen nach Rücksprache möglich.

**Strömungswiderstand**  
 Mittlere Rauigkeit: 1,0 mm

**Wärmedurchlasswiderstand**  
 0.1: 0.2; 0.3; 0.4; 0.5; 0.6;

**Biegefestigkeit**  
 Schräger Einbau: Maximale Auslenkung zwischen zwei Stützen: bis 90°

**Zugfestigkeit**  
 0 kN

**Sträger Einbau:**  
 Frost-Tauwechselfestigkeit: Ja