



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

- 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

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

**Produktbezeichnung:**

- Öl, Gas, Brennwert **1** DIN EN 1856-1 T200 - H1/P1 - W - V2 - L50045 - Oxxx
- Sanierung starr **2** DIN EN 1856-1 T600 - N1 - W - V2 - L50045 - Gxxx
- Sanierung starr **2a** DIN EN 1856-1 T600 - P1 - W - V2 - L50045 - Gxxx
- metallisch dichtend **3** DIN EN 1856-1 T600 - H1 - W - V2 - L50045 - Gxxx
- Öl, Gas, Festbrennstoff **4** DIN EN 1856-1 T400 - N1 - D - V3 - L50055 - Gxxx

**Abgasanlagenbezeichnung:**

- Öl, Gas, Brennwert **1** DIN V 18160 T200- P1- W2- Oxxx - L90 0,12\* (bitte ankreuzen)
- Öl, Gas, Brennwert **1** DIN V 18160 T200- H1- W2- Oxxx - L90 0,12\* (bitte ankreuzen)
- Öl, Gas, Festbrennstoff **2** DIN V 18160 T600- N1- D3- Gxxx - L90 0,12\* (bitte ankreuzen)
- Öl, Gas, Festbrennstoff **2** DIN V 18160 T600- N1- W2- Oxxx - L90 0,12\* (bitte ankreuzen)
- Öl, Gas, Festbrennstoff **2a** DIN V 18160 T400- N1- W2- Oxxx - L90 0,12\* (bitte ankreuzen)
- Öl, Gas, Festbrennstoff **2a** DIN V 18160 T400- N1- D3- Gxxx - L90 0,12\* (bitte ankreuzen)
- Öl, Gas, Festbrennstoff **3** DIN V 18160 T600- H1- D3- Gxxx - L90 0,12\* (bitte ankreuzen)
- Öl, Gas, Festbrennstoff **3** DIN V 18160 T600- H1- W2- Oxxx - L90 0,12\* (bitte ankreuzen)
- Öl, Gas, Festbrennstoff **3** DIN V 18160 T600- H1- D3- Gxxx - L90 0,12\* (bitte ankreuzen)
- Öl, Gas, Festbrennstoff **3** DIN V 18160 T600- H1- W2- Oxxx - L90 0,12\* (bitte ankreuzen)
- Öl, Gas, Festbrennstoff **4** DIN V 18160 T400- N1- D3- Gxxx - L90 0,12\* (bitte ankreuzen)

**Nenndurchmesser:** \_\_\_\_\_ mm **Wärmedurchlasswiderstand:** 0, \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> K/W

**tatsächlicher Abstand zu brennbaren Bauteilen** \_\_\_\_\_ mm hinterlüftet

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

- Druckfestigkeit**  
 Höchstlast: 30 m aus Abschnitten der Abgasanlage ohne Zwischenstütze.  
 Größere Höhen nach Rücksprache möglich.  
 Mittlere Rauigkeit: 1,0 mm
- Strömungswiderstand**  
 Wärmedurchlasswiderstand  
 0.1:  
 0.2; 0.3; 0.4; 0.5; 0.6:
- Biegefestigkeit**
- Zugfestigkeit**  
 Schräger Einbau:  
 0 kN  
 Maximale Auslenkung  
 zwischen zwei Stützen: bis 90°  
 Ja
- Frost-Tauwechselfestigkeit:**  
 Ja

- Var. 1, 2, 4 complex E, Einbau in Schornstein
- Var. 2a complex E, Einbau in Schacht ekalithe / 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. 720000009