

eka-edelstahlkamine gmbh
 Robert-Bosch-SträÙe 4
 D-95369 Untersteinach
 001 DOP 90216 2013
 D 0036 CPD 90216 001 / 2004
 EN 1856-1



0036
 Juni 2014

Abschnitt einer Metall-Systemabgasanlage
 Doppelwandige Edelstahl-Abgasanlage
 eka complex D, eka chromos D, eka cosmos D

0.1	T400 - N1 - W - V2 - L50045 - 0xxx
0.2	T600 - N1 - W - V2 - L50045 - 6xxx
0.3	T600 - N1 - W - V2 - L50045 - 6xxx
0.4	T400 - N1 - D - V3 - L50055 - 6xxx
0.5	T400 - N1 - W - V2 - L99045 - 0xxx
0.6	T600 - N1 - W - V2 - L99045 - 6xxx
0.7	T200 - P1 - W - V2 - L50045 - 0xxx
0.8	T200 - H1 - W - V2 - L50045 - 0xxx

Druckfestigkeit
 Strömungswiderstand
 Wärmedurchlasswiderstand
 0,1; 0,5; 0,7; 0,8; Rußbrandbeständigkeit: Nein
 0,2; 0,3; 0,4; 0,6; Rußbrandbeständigkeit: Ja
 Biegefestigkeit
 Zugfestigkeit
 Schräger Einbau: Maximale Auslenkung zwischen zwei Stützen: bis 90°
 Windlast: freistehendes Ende:
 3 m bis DN 400,
 2,5 m ab DN 450 über der letzten Abstützung
 Maximaler Abstand waagerechte Befestigung: 4 m
 Frost-Tauwechselfestigkeit: Ja

Höchstlast: siehe technische Daten
 Mittlere Rauigkeit: 1,0 mm
 0,44 W/m²K bei 25 mm Isolierung
 0,65 W/m²K bei 50 mm Isolierung

DOPPELWANDIGE EDELSTAHL- ABGASANLAGE
 eka-edelstahlkamine gmbh | Typ: eka complex D, eka chromos D, eka cosmos D

001 DOP 90216 2013; D 0036 CPD 90216 001 / 2004

PRODUKTBEZEICHNUNG:

Öl, Gas	1	DIN EN 1856-1 T400 - N1 - W - V2 - L50045 - 0xxx	(25 mm Isolierung)
Öl, Gas, Festbrennstoff	2	DIN EN 1856-1 T600 - N1 - W - V2 - L50045 - 6xxx	(25 mm Isolierung)
Öl, Gas, Festbrennstoff	3	DIN EN 1856-1 T600 - N1 - W - V2 - L50045 - 6xxx	(50 mm Isolierung)
Öl, Gas, Festbrennstoff	4	DIN EN 1856-1 T400 - N1 - D - V3 - L50055 - 6xxx	(25 mm Isolierung)
Öl, Gas	5	DIN EN 1856-1 T400 - N1 - W - V2 - L99045 - 0xxx	(25 mm Isolierung)
Öl, Gas, Festbrennstoff	6	DIN EN 1856-1 T600 - N1 - W - V2 - L99045 - 6xxx	(25 mm Isolierung)
Öl, Gas, Festbrennstoff	7	DIN EN 1856-1 T200 - P1 - W - V2 - L50045 - 0xxx	(25 mm Isolierung)
Öl, Gas	8	DIN EN 1856-1 T200 - H1 - W - V2 - L50045 - 0xxx	(25 mm Isolierung)

ABGASANLAGENBEZEICHNUNG:

Öl, Gas	1/5	DIN V 18160 T400 - N1 - W2 - 0xx* - L00 0,44	(25 mm Isolierung)
Öl, Gas, Festbrennstoff	2/6	DIN V 18160 T600 - N1 - D3 - 6xx* - L00 0,44	(25 mm Isolierung)
Öl, Gas, Festbrennstoff	2/6	DIN V 18160 T600 - N1 - W2 - 0xx* - L00 0,44	(25 mm Isolierung)
Öl, Gas, Festbrennstoff	3	DIN V 18160 T600 - N1 - D3 - 6xx* - L00 0,65	(50 mm Isolierung)
Öl, Gas	3	DIN V 18160 T600 - N1 - W2 - 0xx* - L00 0,65	(50 mm Isolierung)
Öl, Gas, Festbrennstoff	4	DIN V 18160 T600 - N1 - D3 - 6xx* - L00 0,44	(25 mm Isolierung)
Öl, Gas, Festbrennstoff	7	DIN V 18160 T200 - P1 - W2 - 0xx* - L00 0,44	(25 mm Isolierung)
Öl, Gas	8	DIN V 18160 T200 - H1 - W2 - 0xx* - L00 0,44	(25 mm Isolierung)

Nenn Durchmesser: _____ mm Wärmedurchlasswiderstand: 0, _____ m² K/W

tatsächlicher Abstand zu brennbaren Bauteilen _____ mm

Einbauer: _____

Einbaudatum: _____

1/5: *25 mm Isol., Öl, Gas;
 DN 113-300: 50 mm;
 DN 350-450: 75 mm;
 DN 500-600: 100 mm
 2/4/6: *25 mm Isol., Öl, Gas, Festbrennstoff;
 DN 113-300: 50 mm;
 DN 350-450: 75 mm;
 DN 500-600: 100 mm
 7/8: *25 mm Isol., Öl, Gas;
 DN 113-300: 10 mm;
 DN 500-600: 20 mm
 Juni 2014