



0036

eka- edelstahlkamine gmbh

Robert- Bosch- Straße 4

D- 95369 Untersteinach

11

D-0036 CPD 90216 001/ 2004

EN 1856-1

Abschnitt einer Metall-Systemabgasanlage

Doppelwandige Edelstahl- Abgasanlage

eka complex D, eka chromos D

0.1: T400 - N1 - W - V2 - L50045 - O xxx

0.2: T600 - N1 - W - V2 - L50045 - G xxx

0.3: T600 - N1 - W - V2 - L50045 - G xxx

0.4: T400 - N1 - W - V2 - L99045 - O xxx

0.5: T600 - N1 - W - V2 - L99045 - G xxx

Druckfestigkeit

Höchstlast: siehe techn. Daten

Strömungswiderstand

Mittlere Rauigkeit: 1,0 mm

Wärmedurchlasswiderstand

0,44 W/m²K bei 25 mm Isolierung

0,65 W/m²K bei 50 mm Isolierung

0.1;0.4: Rußbrandbeständigkeit: Nein

0.2 ; 0.3; 0.5: Rußbrandbeständigkeit: Ja

Biegefestigkeit

Zugfestigkeit: 3,73 kN

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-Tauwechselbeständigkeit: Ja