



eka-edelstahlkamine gmbh
Robert-Bosch-Straße 4
D-95369 Untersteinach
05
D-0036-CPD-90216 001/2004

EN 1856-1

Abschnitt einer Metall-Systemabgasanlage

Doppelwandiges System eka complex D

0.1: T400 - N1 - W - V2 - L50045- O 50

0.2: T600 - N1 - W - V2 - L50045- G 75

0.3: T600 - N1 - W - V2 - L50045- G 50

0.4: T400 - N1 - W - V2 - L50045- O 50

0.5: T600 - N1 - W - V2 - L50045- G 75

0.6: T600 - N1 - W - V2 - L50045- G 50

Druckfestigkeit

Höchstlast: siehe Techn. Anhang

Strömungswiderstand

Mittlere Rauigkeit: 1,0 mm

Wärmedurchlasswiderstand

0,44 W/m²K bei 25 mm Isolierung*

0,65 W/m³K bei 50 mm Isolierung*

0.2; 0.3; 0.5; 0.6: Rußbrandbeständigkeit: Ja

Zugfestigkeit: 0 kN

Schräger Einbau: Maximale Auslenkung zwischen zwei Stützen: 0,5 m bei 90°

Windlast: freistehendes Ende:

3 m bis DN 400; 2,5 m ab DN 450 über der letzten Befestigung

Maximaler Abstand waagerechter Befestigungen: 4 m

Frost-Tauwechselbeständigkeit: Ja