



0036

eka- edelstahlkamine gmbh

Robert- Bosch- Straße 4

D 95369 Untersteinach

05

0036-CPD- 90216 004 / 2004

EN 1856-1

Abschnitt einer Metall-Systemabgasanlage

Doppelwandiges System eka complex medi D

0.1: T600 – P1 – W – V2 - L50055- G 100

0.2: T600 – H2 – W – V2 - L50055- G 100

0.3: T600 – N1 – W – V2 - L50055- G 75

0.4: T400 – N1 – W – V2 - L50055- O 50

0.5: T160 – P1 – W – V2 - L50055- O 00

Druckfestigkeit

Höchstlast: siehe Techn. Anhang

Strömungswiderstand

Mittlere Rauigkeit: 0,1 mm

Wärmedurchlasswiderstand

0,44 W/m²K bei 30 mm Isolierung*

0.1: Rußbrandbeständigkeit: Ja

0.2: Rußbrandbeständigkeit: Ja

0.3: Rußbrandbeständigkeit: Ja

Biegefestigkeit

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 Abstützung

Maximaler Abstand waagerechter Befestigungen : 4 m

Frost-Tauwechselbeständigkeit: Ja