

## Einsatzzweck/ Verwendung

Einwandige Systemabgasanlage aus Edelstahl für die Sanierung bestehender Hausschornsteine, Verbindungsleitungen, Be-/ Entlüftung

## Brennstoff

Öl, Gas und Festbrennstoffe

## Einsatztemperatur

≤ 400 °C / ≤ 600 °C

## Material

Standard: 1.4571 (316Ti) / 1.4404 (316L)  
Aufpreis: 1.4878 (321) (hitzebeständig)

## Wandstärke

0,6 - 1,0 mm

## Schweißnaht

WIG durchgehend / Laser

## Isolierung

optional möglich durch Isolierschalen

## Verbindung

Steckverbindung Muffe / Sicke

## Zulässig für Überdruck

Nein

## Rußbrandbeständig

Ja

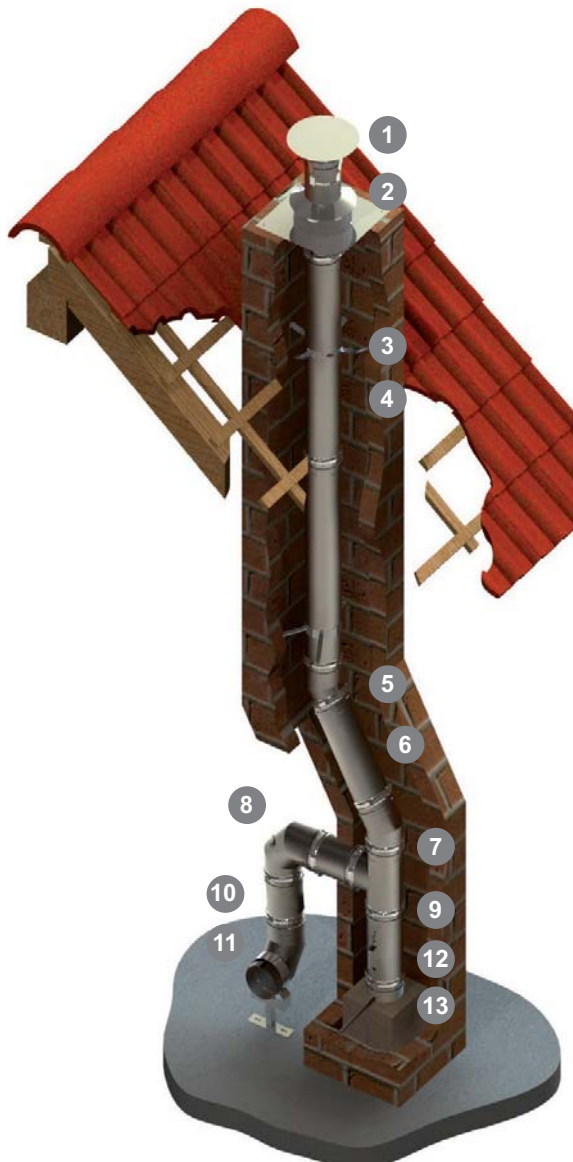
## Mittlere Rauigkeit

1,0 mm



## Muster-Aufbau

- 1 Regenhaube (FU28)
- 2 Kopfabdeckung mit Wetterkragen (FU25)
- 3 Montageschelle (FU40)
- 4 Längenelement 1000 mm (FU02)
- 5 Winkel 30° starr (FU18)
- 6 Längenelement 500 mm (FU03)
- 7 Klemmband (FU45)
- 8 Reinigungswinkel 90° (FU24)
- 9 T-Anschluss 87° (FU15)
- 10 Längenelement 250 mm (FU04)
- 11 Winkel 87° (FU22)
- 12 Reinigungselement (FU07)
- 13 Kondensatschale mit Ablaufrohr (FU01)



## CE-Zertifikatsnummer

0036 CPD 9174 006

## CE-Klassifizierungen nach DIN EN 1856 - 1

T400 - N1 - D - V2 - L50060 - Gxx  
 T400 - N1 - W - V2 - L50060 - Oxx  
 T600 - N1 - D - V2 - L50060 - Gxx  
 T600 - N1 - D - V3 - L50060 - Gxx<sup>1</sup>  
<sup>1</sup> mit 25mm Dämmung

xx = Abstände zu brennbaren Baustoffen sind Ø-abhängig, siehe CE - Konformitätserklärung

## Kombination

Die Basisteile EW-fu lassen sich mit dem

- druckdichten System EW-albi
- System EW-Line flex al-bi,
- System EW-Line flex ew-fu,
- System EW-las und/oder den EW-Zusatzteilen kombinieren.

## Eignung

Das System jeremias EW-fu ist geeignet für Querschnittsverminderungen von Schornsteinen zur Anpassung an moderne Feuerstätten (Öl, Gas und Festbrennstoffe).

## Einbau

Der Einbau hat fachmännisch entsprechend der Montageanleitung sowie den geltenden nationalen Einbauvorschriften zu erfolgen.

In Deutschland insbesondere der DIN V 18160-1, sowie der Landesbauordnungen und Feuerungsverordnungen der Länder.