

Einsatzzweck/ Verwendung	Einwandige Systemabgasanlage aus Edelstahl für die Sanierung bestehender Hausschornsteine, Verbindungsleitungen, Be-/ Entlüftung	Verbindung	Steckverbindung Sicke/ Muffe
		Zulässig für Überdruck	Nein
Brennstoff	Öl, Gas, Festbrennstoffe	Rußbrandbeständig	Ja
Einsatztemperatur	ew-fu: $\leq 400\text{ °C}$ / $\leq 600\text{ °C}$ ew-titan: $\leq 450\text{ °C}$	Freistehendes Ende	bis Durchmesser 300: 2,5m über letzten Wandhalter
Material	ew-fu: 1.4571 / 1.4404 / 1.4539 / 1.4878 ew-titan: 099	Mittlere Rauigkeit	1,0 mm
Wandstärke	ew-fu: 0,6 - 1,0 mm ew-titan: 0,6 - 0,8 mm	CE-Zertifikatsnummer	ew-fu: 0036 CPD 9174 006 ew-titan: 0036 CPD 9174 014
Schweißnaht	WIG durchgehend / Laser	CE-Klassifizierungen	ew-fu: T400 - N1 - D - V2 - L50060 - G50 T400 - N1 - W - V2 - L50060 - O50 T600 - N1 - D - V2 - L50060 - G100 ew-titan: T400 - N1 - D - V2 - L99050 - G50 T400 - N1 - W - V2 - L99050 - O50 T450 - N1 - D - V2 - L99050 - G100
Isolierung	optional möglich		

Muster-Aufbau ew-fu



1.) Kombination

Die Basisteile EW - fu und/oder EW - titan lassen sich mit dem

- überdruckdichten System EW - alb/i
- System EW - Line flex al-bi,
- System EW - Line flex ew-fu,
- System EW - las und/oder den EW-Zusatzteilen kombinieren.

2.) Eignung

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

3.) DIN V 18160 -1

Der vorhandene Schornstein muss den Anforderungen der DIN V 18160-1 genügen.

