

Produktbeschreibung Doppelwandige Systeme

Zuschläge

Material-Art		Material-Stärken	
- Außenrohr Kupfer	+ 40%	- Innenrohr 0,8 mm	+ 10%
- Außenrohr gebürstet	+ 15%	- Innenrohr 1,0 mm	+ 15%
- Außenrohr matt	+ 15%	- Innenrohr 1,5 mm	+ 25%
- Außenrohr Lackierung	. / . Rabatt (siehe Konditionsvereinbarung)	- Isolierung 50 mm	+ 25%

Sonderfarben oder Farbgestaltung matt auf Anfrage erhältlich. **DW-vision gibt es nicht in lackierter Ausführung**

Material-Nummer

Material 1.4539	säurebeständig	- 400 °C	+ 60% auf rauchgasführende Teile
Material 1.4828	Einsatztemperatur	-1000 °C	auf Anfrage

Das Material 1.4828 kann bis zu einer maximalen Abgastemperatur von 1000°C eingesetzt werden, sofern folgende Grenzwerte im Abgas nicht überschritten werden: Schwefeloxide ≤ 0,05% und Sulfide ≤ 100 ppm. Die Dämmstoffdicke beträgt immer min. 57,5 mm.

Einsatzzweck/ Verwendung

DW-fu	Doppelwandige Systemabgasanlage aus Edelstahl für alle Regelfeuerstätten im Unterdruckbetrieb, für trockene oder feuchte Betriebsweise
DW-al	Doppelwandige druckdichte Systemabgasleitung aus Edelstahl für Brennwertfeuerstätten im Unter- oder Überdruck für feuchte Betriebsweise (bis 200 Pa / 200°C)
DW-kl	Doppelwandige Systemabgasanlage aus Edelstahl für alle Regelfeuerstätten und Verbrennungsmotoren im Unter- oder Überdruck, für trockene oder feuchte Betriebsweise (bis 5000 Pa / 600°C)
DW-vision	Doppelwandige Systemabgasanlage aus Edelstahl für alle Regelfeuerstätten im Unterdruckbetrieb, für trockene oder feuchte Betriebsweise
DW-eco 2.0	Doppelwandige Systemabgasanlage aus Edelstahl für alle Regelfeuerstätten im Unterdruckbetrieb, für trockene oder feuchte Betriebsweise
DW-mammut	Doppelwandiges Schornsteinsystem mit keramischer Innenschale für alle Regelfeuerstätten im Unterdruck, für trockene und feuchte Betriebsweise

Qualitätsmerkmale

Formteile	alle Formteile kondensat & gasdicht geschweißt
Dichtung	Verwendung hochwertiger Dichtungsmaterialien - Hohe Lebensdauer

Bestellung

Durchmesser	Bei den Systemen DW-fu / DW-al / DW-kl / DW-eco sind größere Durchmesser auf Anfrage erhältlich
-------------	---

Klemmbänder

	Klemmbänder sind bei den folgenden Systemen inklusive: DW-fu, DW-al, DW-kl, DW-eco, DW-mammut
--	---

Warenrücknahme

	Keine Rücknahme der Systeme in Kupfer, 1.4539 (Silver), 1.4828, gebürstet und matt
--	---



	Öl	Gas	FB	Einsatztemp.	Material	Wandstärke	WIG	UD / ÜD	Zertifizierung	Klassifizierungen
DW-fu	■	■	■	≤ 600 °C	innen: 1.4571/ 1.4404 außen: 1.4301	innen: 0,6 mm außen: 0,6 mm	■	UD	0036 CPD 9174 001	T400 - N1 - D - V3 - L50060 - Gxx T400 - N1 - W - V2 - L50060 - Oxx T600 - N1 - D - V3 - L50060 - Gxx T600 - N1 - W - V2 - L50060 - Oxx
DW-fu Verbindungsstück/ Verbindungs- leitung	■	■	■	≤ 600 °C	innen: 1.4571/ 1.4404 außen: 1.4301	innen: 0,6 mm außen: 0,6 mm	■	UD	0036 CPD 9174 047	T400 - N1 - W - V2 - L50060 - O50M T600 - N1 - D - V3 - L50060 - G100M T600 - N1 - W - V2 - L50060 - O100M
DW-al	■	■		≤ 200 °C	innen: 1.4571/ 1.4404 außen: 1.4301	innen: 0,6 mm außen: 0,6 mm	■	ÜD 200 Pa	0036 CPD 9174 003	T200 - N1 - W - V2 - L50060 - O00 T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O00
DW-al Verbindungsstück/ Verbindungs- leitung	■	■		≤ 200 °C	innen: 1.4571/ 1.4404 außen: 1.4301	innen: 0,6 mm außen: 0,6 mm	■	ÜD 200 Pa	0036 CPD 9174 050	T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O20M T200 - N1 - W - V2 - L50060 - O00M
DW-kl	■	■	■	≤ 600 °C	innen: 1.4571/ 1.4404 außen: 1.4301	innen: 0,6 mm außen: 0,6 mm	■	ÜD 5000 Pa	0036 CPD 9174 002	T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O00 T400 - N1 - D - V3 - L50060 - Gxx T400 - N1 - W - V2 - L50060 - Oxx T400 - P1 - W - V2 - L50060 - Oxx T600 - N1 - D - V3 - L50060 - Gxx T600 - H1 - W - V2 - L50060 - Gxx
DW-kl Verbindungsstück/ Verbindungs- leitung	■	■	■	≤ 600 °C	innen: 1.4571/ 1.4404 außen: 1.4301	innen: 0,6 mm außen: 0,6 mm	■	ÜD 5000 Pa	0036 CPD 9174 041	T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O20M T400 - H1 - W - V2 - L50060 - O50M T600 - N1 - D - V3 - L50060 - G100M T600 - H1 - W - V2 - L50060 - G100M
DW-vision	■	■	■	≤ 450 °C	innen: 1.4571/ 1.4404 außen: 1.4301	innen: 0,6 mm außen: 0,6 mm	■	UD	0036 CPD 9174 009	T450 - N1 - D - V3 - L50050 - Gxx T400 - N1 - W - V2 - L50050 - Oxx T400 - N1 - D - V2 - L50050 - Gxx
DW-vision Verbindungsstück/ Verbindungs- leitung	■	■	■	≤ 450 °C	innen: 1.4571/ 1.4404 außen: 1.4301	innen: 0,6 mm außen: 0,6 mm	■	UD	0036 CPD 9174 048	T450 - N1 - D - V3 - L50050 - G100M T450 - N1 - W - V2 - L50050 - O100M
DW-eco 2.0	■	■	■	≤ 600 °C	innen: L 99 außen: 1.4301	innen: 0,5 mm außen: 0,5 mm	■	UD	0036 CPD 9174 015	T400 - N1 - W - V2 - L99050 - Oxx T600 - N1 - W - V2 - L99050 - Oxx T600 - N1 - D - V2 - L99050 - Gxx
DW-eco 2.0 Verbindungsstück/ Verbindungs- leitung	■	■	■	≤ 600 °C	innen: L 99 außen: 1.4301	innen: 0,5 mm außen: 0,5 mm	■	UD	0036 CPD 9174 054	T450 - N1 - W - V2 - L99050 - O50M T600 - N1 - D - V2 - L99050 - G100M
DW-mammut	■	■	■	≤ 400 °C	innen: Keramik außen: 1.4301	innen: 8,0 mm außen: 0,6 mm	■	UD	0036 CPD 9174 039 0036 CPD 9174 040	T400 - N1 - D3 G50 T400 - N1 - D3 O20
DW-mammut	■	■	■	≤ 400 °C	innen: Keramik außen: 1.4301	innen: 8,0 mm außen: 0,6 mm	■	UD	Z-7.1-3351	T400 - N1 - W3 - G50 - L00 (nur in Deutschland W3G)


xx Wichtiger Hinweis:

Aufgrund von Revisionen der Produktnormen haben sich die Abstände zu brennbaren Baustoffen geändert. Wir weisen daher auf unsere CE-Konformitätserklärungen, die Ihnen auf unserer Homepage zum Download zur Verfügung stehen.