

BESCHREIBUNG

Preiswerte Alternative:
Doppelwandige Systemabgasanlage aus Edelstahl für alle Regel-
feuerstätten im Unterdruckbetrieb, in trockener oder feuchter
Betriebsweise

MATERIAL

Innen: L99
Außen: 1.4301 (304)

OBERFLÄCHE

Hochglanz
Optional: matt +15%, lackiert
(Ersatzfarbe zum Ausbessern muss ausdrücklich mitbestellt
werden. Code: LACK-DOSE, 16,50 € netto pro 400 ml Dose)

WANDSTÄRKE

Innen/Außen je 0,5 mm

INNENDURCHMESSER

130 - 600 mm
Weitere auf Anfrage ab 80 mm

DÄMMUNG

Mineralische Dämmung mit 25 mm Dicke

VERBINDUNG

Steckverbindung Muffe / Sicke mit Klemmband

KLEMBAND

Inklusive



EXPRESSARTIKEL

Gekennzeichnete Produkte sind als Expressartikel in
Ø 130, 150 und 180 mm erhältlich.
Abweichende Durchmesser sind speziell ausgewiesen.
Bestellinformationen siehe Seite 8.



EIGENSCHAFTEN

-  Preiswerte Alternative zum doppelwandigen
System DW-FU
-  70 mm breites, versenktes Klemmband
-  Rußbrandbeständig oder feuchteunempfindlich

EINSATZBEREICHE

-  Regelfeuerstätten für Öl, Gas, Festbrennstoffe
(naturbelassenes Holz, Koks, Torf, Kohle*)
- * ausgenommen Anthrazitkohle aus Ibbenbüren

CE-ZERTIFIKATSNUMMER

0036 CPD 9174 015

CE-KLASSIFIZIERUNGEN NACH DIN EN 1856-1

T400 - N1 - W - V2 - L99050 - Oxx
T600 - N1 - W - V2 - L99050 - Oxx
T600 - N1 - D - V2 - L99050 - Gxx

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

VERBINDUNGSLEITUNG

CE-ZERTIFIKATSNUMMER

0036 CPD 9174 054

CE-KLASSIFIZIERUNGEN NACH DIN EN 1856-2

T450 - N1 - W - V2 - L99050 - O50M
T600 - N1 - D - V2 - L99050 - G100M
T600 - N1 - W - V2 - L99050 - O100M

- *1 Ab DN350 sind die Konsolbleche entgegen der Darstellung um 180° gedreht zu montieren! (siehe Montageanleitung)
- *2 Bei Wandabständen größer 400 mm ist ein statischer Nachweis erforderlich, dieser muss separat beauftragt werden
- Der Artikelcode für Ihre Bestellung ergibt sich aus: Artikelcode + Ø (Bsp: DWETN13200). Abweichungen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Code.

FUßHALTERUNG / ZWISCHENHALTERUNG

Konsolbleche, verstellbar von 50 - 150 mm

Konsolbleche, verstellbar von 150 - 250 mm

Konsolbleche, verstellbar von 250 - 360 mm

Wandstütze & Querträger
Typ I 350 mm

Wandstütze & Querträger
Typ II 500 mm

Wandstütze & Querträger
Typ III 750 mm

Wandstütze & Querträger
Typ IV 1030 mm



*1 DW010



*1 DW020



*1 DW490



DW391



DW392



*2 DW393



*2 DW407

Berechnung des maximalen Wandabstandes von Wandstütze & Querträger für das System DW - ECO 2.0

Gesamtlänge der Wandstütze 350 mm

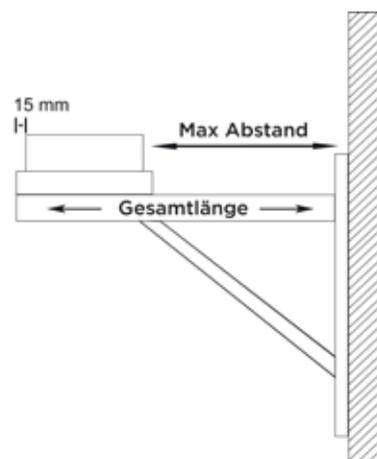
Gesamtlänge der Wandstütze 500 mm

Gesamtlänge der Wandstütze 750 mm

Gesamtlänge der Wandstütze 1030 mm

Bauteillänge (z.B. 350 mm Typ I) - 15 mm - (Ø innen + 50 mm) = max. Wandabstand

DW391		DW392		DW393		DW407	
Innenrohr Ø	max. Wandabstand in mm						
Ø 130	155	Ø 130	305	Ø 130	555	Ø 130	835
Ø 150	135	Ø 150	285	Ø 150	535	Ø 150	815
Ø 160	125	Ø 160	275	Ø 160	525	Ø 160	805
Ø 180	105	Ø 180	255	Ø 180	505	Ø 180	785
Ø 200	85	Ø 200	235	Ø 200	485	Ø 200	765
		Ø 250	185	Ø 250	435	Ø 250	715
		Ø 300	135	Ø 300	385	Ø 300	665
		Ø 350	85	Ø 350	335	Ø 350	615
				Ø 400	285	Ø 400	565
				Ø 450	235	Ø 450	515
				Ø 500	185	Ø 500	465
				Ø 600	85	Ø 600	365



FUßHALTERUNG / ZWISCHENHALTERUNG

Wasserableit-bleche für Wandstützen, 2 Stück

Wasserableit-bleche für Wandstützen, 2 Stück

Wasserableit-bleche für Wandstützen, 2 Stück

Teleskopstütze 190-630 mm inkl. Teleskopkopf mit Kondensatablauf seitlich und 1/2" Nippel

Teleskopstütze 190-1130 mm inkl. Teleskopkopf mit Kondensatablauf seitlich und 1/2" Nippel

Teleskopstütze 480-1120 mm inkl. Teleskopkopf mit Kondensatablauf unten 1/2" Nippel und Tür für Kondensatauffangbehälter

PVC-Schlauch transparent, Ø 26 mm, l = 0,5 m zur Verlängerung des Kondensatablaufs



ZUTE1425



ZUTE1426



ZUTE1427



DWECO030



DWECO040



DWECO10170



ZUAC2253

GRUNDPLATTEN / SCHORNSTEINFUß

REINIGUNGSELEMENT

Grundplatte mit Kondensatablauf unten und 1/2" Nippel

Grundplatte mit Kondensatablauf seitlich und 1/2" Nippel

Grundplatte für Zwischenstütze

Grundplatte für Sockelmontage mit Kondensatablauf seitlich und 1/2" Nippel

Grundplatte für Kaminerrhöhung (mit rundem Einschub, l = 250 mm) max. Aufbauhöhe ab Grundplatte 1,5 m

Grundplatte mit herausnehmbarem Rußtopf

Reinigungselement (bis 600 °C / N1)



DWETN05Ø



DWETN06Ø



DWETN07Ø



DWETN66Ø



DWETN08Ø



DWETN1592Ø



DWETN10Ø

REINIGUNGSELEMENT

T-ANSCHLUSS

Reinigungselement mit Rußschutztüre (bis 600 °C / N1)

Reinigungselement rund (Deckel für Öl und Gas) (bis 400 °C / N1)

Reinigungselement rund, bis 600°C/ N1, Deckel mit Sterngriff

Reinigungselement mit integrierter Grundplatte (bis 600 °C / N1)

T-Anschluss 90°

T-Anschluss 45°

T-Anschluss 90° mit Reinigung gegenüberliegend (gleiche Höhe) (bis 600 °C / N1)



DWETN10RSTØ



DWETN10RØ



DWETN10RGØ



DWETN383Ø



DWETN11Ø



DWETN12Ø



*1 DWETN309Ø

LÄNGENELEMENT

WANDHALTERUNG

Längenelement 1000 mm

Längenelement 500 mm

Längenelement 250 mm

Längenelement 500 mm mit integriertem Wandfutter kürzbar für Ferro

Längenelement 1000 mm mit integriertem Wandfutter kürzbar für Ferro

Wand- und Deckenabstandshalter starr 50 mm

Wandabstandshalter verstellbar 50-150 mm



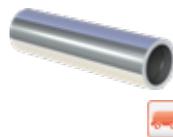
DWETN13Ø



DWETN14Ø



DWETN15Ø



DWECO261Ø



DWECO262Ø



DWECO21Ø



ab Ø 300
DWECO22Ø

WANDHALTERUNG

Wandabstandshalter verstellbar 50-250 mm

Wandabstandshalter verstellbar 250 - 360 mm

Wand- und Kopfteil verstellbar für Wandabstandshalter ab 250 mm

Wandhalter mit Gelenk kürzbar 140 - 300 mm

Verlängerungsrohr 30 x 30 mm für DWECO20 l = 500 mm

Verlängerungsrohr 30 x 30 mm für DWECO20 l = 1000 mm

Wand- und Deckenabstandshalter verstellbar 50 - 70 mm



ab Ø 300
DWECO23Ø



ab Ø 300
DWECO24Ø



ab Ø 300
DWECO20Ø



DWECO24MGØ



DW85



DW86



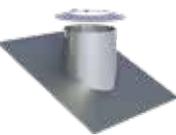
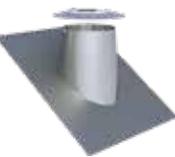
DWECO690Ø

- *1 Einsatz in Abstimmung mit dem bevollmächtigten Bezirksschornsteinfeger
- Der Artikelcode für Ihre Bestellung ergibt sich aus: Artikelcode + Ø (Bsp: DWETN13200). Abweichungen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Code.
- *2 Bei Wand-/ Deckenblende bitte Zahl angeben.

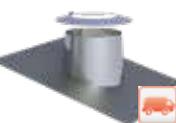
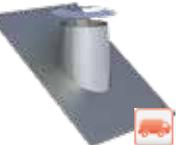
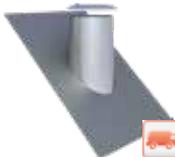
WINKEL					SCHORNSTEINKOPF	
--------	--	--	--	--	-----------------	--

Winkel 15° starr	Winkel 30° starr	Winkel 45° starr	Winkel 90° starr	Winkel 90° mit Revisionsöffnung (bis 600 °C / N1)	Mündungsabschluss	Regenhaube
						
DWETN16Ø	DWETN17Ø	DWETN18Ø	DWETN60Ø	DWETN19Ø	DWETN32Ø	DWECO33Ø

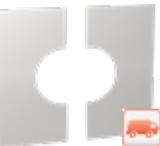
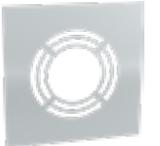
SCHORNSTEINKOPF			SCHORNSTEINABSCHLUSS			
-----------------	--	--	----------------------	--	--	--

Regenhaube mit Mündungsabschluss	Wetterkragen / Wandrossette	Wetterkragen „Spezial“ mit Hinterlüftung	Dachdurchführung 5°-15° mit Wetterkragen	Dachdurchführung 16°-25° mit Wetterkragen	Dachdurchführung 26°-35° mit Wetterkragen	Dachdurchführung 36°-45° mit Wetterkragen
						
DWECO1076Ø	DWECO31Ø	DWECO80HLØ	DWECO81Ø	DWECO82Ø	DWECO39Ø	DWECO83Ø

SCHORNSTEINABSCHLUSS						
----------------------	--	--	--	--	--	--

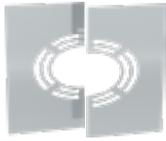
Flachdachdurchführung konisch mit Wetterkragen	Flachdachdurchführung zylindrisch mit Wetterkragen	Dachdurchführung 5°-15° mit Bleirand und Wetterkragen	Dachdurchführung 16°-25° mit Bleirand und Wetterkragen	Dachdurchführung 26°-35° mit Bleirand und Wetterkragen	Dachdurchführung 36°-45° mit Bleirand und Wetterkragen	Dachdurchführung: Aufpreis für genaue Gradzahl und zylindrische Ausführung
						AUFPREIS
DWECO52Ø	DWECO52ØZY	DWECO53Ø	DWECO59Ø	DWECO38Ø	DWECO54Ø	AUFPREIS

SCHORNSTEINABSCHLUSS						
----------------------	--	--	--	--	--	--

Wand-/ Deckenblende, einteilig 0°	Wand-/ Deckenblende, einteilig 1°-65°	Wand-/ Deckenblende, zweiteilig 0°	Wand-/ Deckenblende, zweiteilig 1°-65°	Deckenblende für Hinterlüftung, einteilig 0°	Deckenblende für Hinterlüftung, einteilig 1°-65°	Deckenblende für Hinterlüftung, zweiteilig 0°
						
DWECO70Ø	*2 DWECO71Ø	DWECO74Ø	*2 DWECO75Ø	DWECO70HLØ	*2 DWECO71HLØ	DWECO74HLØ

SCHORNSTEINABSCHLUSS

Deckenblende für Hinterlüftung, zweiteilig 1°-65°



*1 DWECO75HLØ

Deckenblende mit Dichtung für Dampfsperrenanbindung 0°-20° (bis 450 °C / N1)



DWECO1702Ø

Deckenblende mit Dichtung für Dampfsperrenanbindung 21°-40° (bis 450 °C / N1)



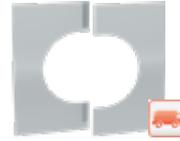
DWECO1703Ø

Deckenblende mit Dichtung für Dampfsperrenanbindung 41°-55° (bis 450 °C / N1)



DWECO1704Ø

Wand-/ Deckenblende zweiteilig 0°-30°



DWECO99VØ

Wand-/ Deckenblende zweiteilig 31°-45°



DWECO98VØ

SCHORNSTEINABSCHLUSS

Abdichtmanschette 0° - 30° für Schornsteine bis T400 mit Klebekragen



ZUTE2195Ø-Ø

Abdichtmanschette 30° - 45° für Schornsteine bis T400 mit Faltenbalg und Klebekragen



ZUTE2232Ø-Ø

Übergang EW glatt / DW-ECO



DWETN37Ø

Übergang EW-FU / DW-ECO



DWETN37MØ

Übergang DW-ECO / EW glatt



DWETN37AØ

Übergang DW-ECO / EW-FU



DWETN37AMØ

ÜBERGANG

ÜBERGANG

Übergang FERRO-LUX / DW-ECO



DWETN37FØ

Übergang EW - DW-ECO mit integriertem Wandfutter, gerade für Ferro



DWECO37GWFØ

Isothermband 40 mm (zum Abdichten der Abgasleitung im Wandfutter)



750ISO40

Verschlusskappe für Kondensat-ablauf 1/2" (bis 200° C)



750ADK1/2"

Klemmband



DWECO989Ø

Verschlussdeckel mit Handgriff für DWECO11



DWECO43Ø

Rußtopf abnehmbar mit Kondensatablauf



DWECO44Ø

ZUBEHÖR

ZUBEHÖR

Entwässerungselement 250 mm für horizontalen und vertikalen Einbau mit 1/2" Nippel



DWETN1494Ø

Messelement 250 mm mit 1/2" Muffe und Verschluss-schraube



DWETN51Ø

Längenelement mit Revision (nur für Verbindungs-leitung) (bis 600 °C / N1)



DWETN68Ø

Schiebeelement für Verbindungs-leitung 320-460 mm (bis 600 °C / N1)



DWETN50Ø

Sparrenhalter verstellbar, 500 - 900 mm



DWECO55Ø

Sparrenhalter light



DWECO55LØ

3-Punkt-Abspannschelle



DWECO42Ø

- ***1 DWECO191:** Statischer Nachweis erforderlich, dieser muss separat beauftragt werden.
- **DWECO193:** Typgeprüfte Abspannung, kein statischer Nachweis erforderlich.
- Der Artikelcode für Ihre Bestellung ergibt sich aus: Artikelcode + Ø (Bsp: DWETN13200). Abweichungen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Code.

ZUBEHÖR

2-Punkt-Abspannschelle

Befestigungsset für 3-Punkt-Abspannschelle (verzinkt)

Abspannseil (verzinkt)

Falz-Klemme für 2-Punkt-Abspannschelle, 2 Stück

Dachhaken zur Befestigung von Abspannungen, 2 Stück



DWECO1057Ø



KEEW237



KEEW242



ZUDA1069



ZUDA1070

ZUBEHÖR

Edelstahl Kragarm typgeprüft mit verschiebbarem Wandhalter DW45

Hinweis

Sperrgutartikel, es fallen zusätzliche Frachtkosten an.
Lackierte und verzinkte Kragarme auf Anfrage.

ZUTE1334Ø

Bitte beachten:

- Wandhalter bis Mündung 4,45 m
- max. Überstand Mündung zum Kragarm: 2,65 m
- max. Wandabstand Hauswand- Abgasanlage: 400 mm
- Anordnung Abgasanlage: seitlich vom Kragarm
- Auslegung des Kragarms für einen Winddruck von 1,5 kN/m²
- mit verschiebbarem Wandhalter DW45 (bitte Ø angeben!)
- max. Außendurchmesser Abgasanlage: Ø 215 mm
- Bitte Montageanleitung Abgasanlage beachten! Das Bauwerk ist statisch für die auftretenden Auflagerreaktionen zu überprüfen!



ZUBEHÖR

2-Punkt-Abspannung mit Rundrohr verstellbar bis 2,0 m

2-Punkt-Abspannung mit Rundrohr verstellbar bis 3,0 m

2-Punkt-Abspannung mit Rundrohr verstellbar bis 4,0 m

2-Punkt-Abspannung mit Rundrohr verstellbar bis 2,0 m

2-Punkt-Abspannung mit Rundrohr verstellbar bis 3,0 m

2-Punkt-Abspannung mit Rundrohr verstellbar bis 4,0 m



*1 DWECO191Ø/2.0

*1 DWECO191Ø/3.0

*1 DWECO191Ø/4.0



DWECO193Ø/2.0

DWECO193Ø/3.0

DWECO193Ø/4.0