System
DW-ECO 2.0

BESCHREIBUNG
Preiswerte Alternative:
Doppelwandige Systemabgasanlage aus Edelstahl für alle Regelfeuerstätten im Unterdruckbetrieb, in trockener oder feuchter Betriebsweise

MATERIAL
Innen: L99
Außen: 1.4301 (304)

OBERFLÄCHE
Hochglanz
Optional: matt + 25%, lackiert
(Ersatzfarbe zum Ausbessern muss ausdrücklich mitbestellt werden. Code: LACK-DOSE, 18,00 € 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

KLEMMBAND
Inklusive
Bei einem Aufbau ohne T-Anschluss muss ein extra Klemmband für Mündungsabschluss mit bestellt werden

BESTELLCODE
Der Artikelcode für Ihre Bestellung ergibt sich aus:
Artikelcode + Ø (Bsp: DWETN13200).
Abweichungen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Code.





EIGENSCHAFTEN

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

EINSATZBEREICHE

- Regelfeuerstätten für Öl, Gas und Festbrennstoffe (naturbelassenes Holz, Koks, Torf, Kohle*)

* ausgenommen Anthrazitkohle aus Ibbenbüren

CE-ZERTIFIKATSNUMMER
0036 CPR 9174 015

CE-KLASSIFIZIERUNGEN NACH DIN EN 1856-1
T400 - N1 - W - V2 - L99050 - Oxx
T600 - N1 - W - V2 - L99050 - Oxx
T600 - N1 - W - V2 - L99050 - Gxx[1]

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

[1] = in Deutschland nur möglich in trockener Betriebsweise

VERBINDUNGSLEITUNG

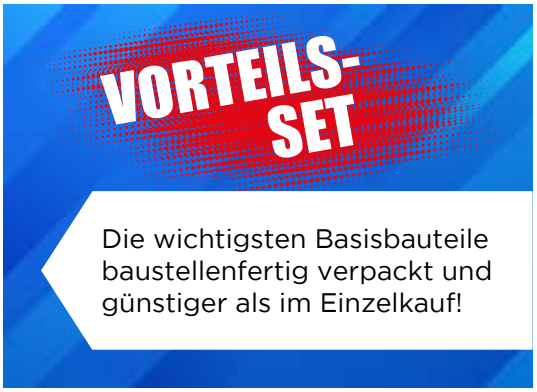
CE-ZERTIFIKATSNUMMER
0036 CPR 9174 054

CE-KLASSIFIZIERUNGENEN NACH DIN EN 1856-2
T450 - N1 - W - V2 - L99050 - O50M
T600 - N1 - W - V2 - L99050 - G100M[1]
T600 - N1 - W - V2 - L99050 - O100M

DW-ECO 2.0 Grundpaket
1x Grundplatte mit Kondensatablauf unten, 1x Revisionselement, 1x T-Anschluss 90° mit Wassernase, 1x Mündungsabschluss, 1x Längenelement 500mm kürzbar mit Wandfutter



205-DWETN-JGP01Ø

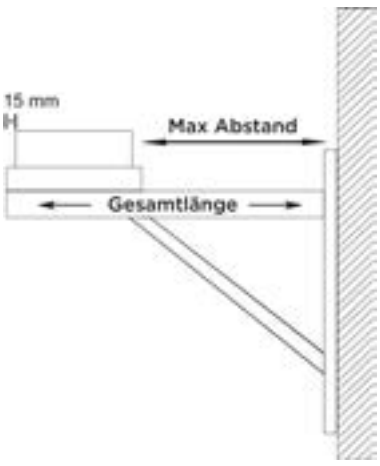


Konsolbleche verstellbar von 50-150mm	Konsolbleche verstellbar von 150-250mm	Konsolbleche verstellbar von 250-360mm	Wandstütze und Querträger Typ I 350mm	Wandstütze und Querträger Typ II 500mm	Wandstütze und Querträger Typ III 750mm	Wandstütze und Querträger Typ IV 1030mm
	*1 	*1 	*1 			
DW01Ø	DW02Ø	DW49Ø	DW391	DW392	DW393	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	Innenrohr Ø	max. Wandabstand in mm	Innenrohr Ø	max. Wandabstand in mm	Innenrohr Ø	max. Wandabstand in mm
130	155	130	305	130	555	130	835
150	135	150	285	150	535	150	815
160	125	160	275	160	525	160	805
180	108	180	255	180	505	180	785
200	85	200	235	200	485	200	765
		250	185	250	436	250	715
		300	135	300	385	300	665
		350	85	350	335	350	615
				400	285	400	565
				450	235	450	515
				500	185	500	465
				600	85	600	365



Wasserableitblech für Wandstütze, 2 Stück



ZUTE1425

Wasserableitblech für Wandstütze, 2 Stück



ZUTE1426

Wasserableitblech für Wandstütze, 2 Stück



ZUTE1427

Teleskopstütze 190-630mm mit Teleskopkopf mit Kondensatablauf seitlich und 1/2“ Nippel



215-DWECO03Ø

Teleskopstütze 190-1130mm mit Teleskopkopf mit Kondensatablauf seitlich und 1/2“ Nippel



215-DWECO04Ø

Teleskopstütze 520-1140mm mit Teleskopkopf, Kondensatablauf unten und Tür für Kondensatauffangbehälter



215-DWECO1017Ø

PVC-Schlauch transparent Ø 26mm, l=500mm zur Verlängerung des Kondensatablaufes



ZUAC2253

Grundplatte mit Kondensatablauf unten und 1/2“ Nippel



205-DWETN05Ø

Grundplatte mit Kondensatablauf seitlich und 1/2“ Nippel



205-DWETN06Ø

Grundplatte für Zwischenstütze



205-DWETN07Ø

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



205-DWETN66Ø

Grundplatte für Kaminerhöhung (mit rundem Einschub, l=220mm), maximale Aufbauhöhe ab Grundplatte 1,5m *1



205-DWETN08Ø

Grundplatte für Kaminerhöhung (mit rundem Einschub, l=220mm), maximale Aufbauhöhe ab Grundplatte 2,0m *1



205-DWETN08-2Ø

Grundplatte mit herausnehmbaren Rußtopf



205-DWETN1592Ø

Revisionselement (bis 600°C/N1)



205-DWETN10Ø

Revisionselement 93° (bis 600°/N1) mit runder Öffnung, inkl. Klemmband und Verschlussdeckel



205-DWETN3055Ø

Revisionselement ausgehalst (bis 600°C/N1), eckige Öffnung 210x140mm



205-DWETN2942Ø

Revisionselement mit Rußschutztüre (bis 600°C/N1)



205-DWETN10RSTØ

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



205-DWETN10RØ

Revisionselement rund, Deckel mit Sterngriff (bis 600°C/N1)



205-DWETN10RGØ

Revisionselement (bis 600°C/N1) mit eckiger Öffnung 210x140mm und Wasserabweiser



215-DWECO2939Ø

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



205-DWETN383Ø

T-Anschluss 87°



205-DWETN1055Ø

T-Anschluss 90°



205-DWETN11Ø

T-Anschluss 45° mit Wassernase



205-DWETN12Ø

T-Anschluss 90° mit Revision gegenüberliegend, gleiche Höhe (bis 600°C/N1) *3



205-DWETN309Ø

Längenelement 1000mm



205-DWETN13Ø

Längenelement 500mm



205-DWETN14Ø

- *1 Auf Anfrage auch mit eckigem Einschub möglich
- *2 Bei Bestellung bitte gewünschte Gradzahl im Gegenwinkel zur Dachneigung angeben. Bei Festbrennstoffen maximaler Versatz 30°, bei größerem Versatz wenden Sie sich bitte an unsere Technik.
- *3 Einsatz in Abstimmung mit dem bevollmächtigten Bezirksschornsteinfeger

Längenelement 250mm



205-DWETN15Ø

Längenelement 1000mm inkl. statischem Klemmband



205-DWETN3013-2Ø

Längenelement 500mm inkl. statischem Klemmband



205-DWETN3014-2Ø

Längenelement 1000mm mit integriertem Wandfutter kürzbar für FERRO



DWECO262Ø

Längenelement 500mm mit integriertem Wandfutter kürzbar für FERRO



DWECO261Ø

Wandhalter 50mm



DWECO21Ø

Wandhalter verstellbar 50-150mm, einstrebig



DWECO22Ø

Wandhalter verstellbar 50-150mm, zweistrebig



DWECO22Ø

Wand- und Deckenabstandshalter verstellbar 50-250mm, einstrebig



DWECO23Ø

Wand- und Deckenabstandshalter verstellbar 50-250mm, zweistrebig



DWECO23Ø

Wandhalter verstellbar 250-360mm, einstrebig



DWECO24Ø

Wandhalter verstellbar 50-360mm, zweistrebig



DWECO24Ø

Wand- und Kopfteil für Wandhalter, Wandabstand ab 250mm



DWECO20Ø

Wand- und Kopfteil für Wandhalter, Wandabstand ab 250mm



DWECO20Ø

Wandhalter mit Gelenk, kürzbar 140-300mm



DWECO24MGØ

Verlängerungsrohr 30x30mm für DWECO20 einstrebig l=1000mm



DW86

Verlängerungsrohr 30x30mm für DWECO20 einstrebig l=500mm



DW85

Wandhalter statisch, 50mm



DWECO45Ø

Wandhalter statisch, verstellbar 50-150mm



DWECO46Ø

Wandhalter statisch, verstellbar 50-250mm



DWECO47Ø

Wandhalter statisch, verstellbar 50-360mm



DWECO48Ø

Wand- und Deckenabstandshalter, verstellbar 50-70mm



DWECO690Ø

Winkel 15°



205-DWETN16Ø

Winkel 30°



205-DWETN17Ø

Winkel 45°



205-DWETN18Ø

Winkel 90°



205-DWETN60Ø

Winkel konfigurierbar 1°-44°



205-DWETN2801Ø

Winkel 90° mit Revisionsöffnung (bis 600°C/N1)

*2



205-DWETN19Ø

DW-ECO 2.0

Mündungsabschluss



205-DWETN32Ø

Mündungsrohr für DW-ECO 2.0



205-DWETN2904Ø

Hollandhaube mit drehbarer Reinigungsscheibe



215-DWECO92HSØ

Mündungsabschluss mit Lamellenhaube



205-DWETN337Ø

Regenhaube



215-DWECO33Ø

Mündungsabschluss mit Regenhaube



205-DWETN1076Ø

Wetterkragen/ Wandrosette



DWECO31Ø

Regenhaube zum Klemmen an das Mündungsrohr 205-DWETN2904Ø



*2

DWECO33-1Ø

Wetterkragen „Spezial“ mit Hinterlüftung



DWECO80HLØ

Wetterkragen mit Rand



DWECO307Ø

Wetterkragen mit Rand und Abstandshaltern für Hinterlüftung



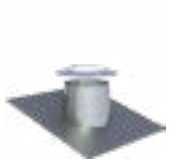
DWECO2856Ø

Wetterkragen/ Wandrosette passend über das DW-ECO-Klemmband



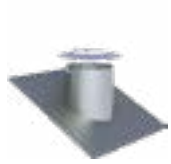
DWECO2910Ø

Dachdurchführung 5-15° mit Wetterkragen



DWECO81Ø

Dachdurchführung 16-25° mit Wetterkragen



DWECO82Ø

Dachdurchführung 26-35° mit Wetterkragen



DWECO39Ø

Dachdurchführung 36-45° mit Wetterkragen



DWECO83Ø

Flachdachdurchführung konisch mit Wetterkragen



DWECO52Ø

Flachdachdurchführung zylindrisch mit Wetterkragen



DWECO52ØZY

Dachdurchführung 5-15° mit Bleirand und Wetterkragen



DWECO53Ø

Dachdurchführung 16-25° mit Bleirand und Wetterkragen



DWECO59Ø

Dachdurchführung 26-35° mit Bleirand und Wetterkragen



DWECO38Ø

Dachdurchführung 36-45° mit Bleirand und Wetterkragen



DWECO54Ø

Dachdurchführung 5-15°mit Bleirand und Wetterkragen, Konus 150mm



DWECO2935Ø

Dachdurchführung 16-25° mit Bleirand und Wetterkragen, Konus 150mm



DWECO2937Ø

Dachdurchführung 26-35° mit Bleirand und Wetterkragen, Konus 150mm



DWECO2934Ø

Dachdurchführung 36-45°mit Bleirand und Wetterkragen, Konus 150mm



DWECO2936Ø

Dachdurchführung 5-15° mit Elastomerrand schwarz und Wetterkragen



DWECO2556-1Ø

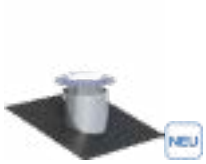
Dachdurchführung 5-15° mit Elastomerrand ziegelrot und Wetterkragen



DWECO2556-2Ø

- *1 Bei Wand-/Deckenblende bitte °-Zahl angeben
- *2 Nicht für Standardmündung 205-DWETN32 geeignet

Dachdurchführung 5-15° mit Elastomerrand grau und Wetterkragen



DWECO2556-3Ø

Dachdurchführung 16-25° mit Elastomerrand schwarz und Wetterkragen



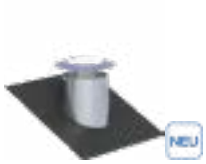
DWECO2558-1Ø

Dachdurchführung 16-25° mit Elastomerrand ziegelrot und Wetterkragen



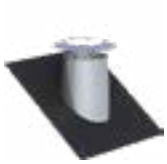
DWECO2558-2Ø

Dachdurchführung 16-35° mit Elastomerrand grau und Wetterkragen



DWECO2558-3Ø

Dachdurchführung 26-35° mit Elastomerrand schwarz und Wetterkragen



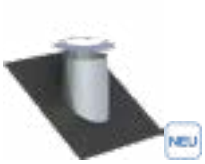
DWECO2557-1Ø

Dachdurchführung 26-35° mit Elastomerrand ziegelrot und Wetterkragen



DWECO2557-2Ø

Dachdurchführung 26-35° mit Elastomerrand grau und Wetterkragen



DWECO2557-3Ø

Dachdurchführung 36-45° mit Elastomerrand schwarz und Wetterkragen



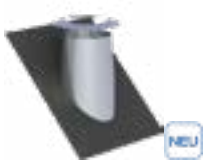
DWECO2551-1Ø

Dachdurchführung 36-45° mit Elastomerrand ziegelrot und Wetterkragen



DWECO2551-2Ø

Dachdurchführung 36-45° mit Elastomerrand grau und Wetterkragen



DWECO2551-3Ø

Dachdurchführung (Silikon) inkl. Schrauben und Dichtmaterial, für Metalldach, Außendurchmesser 150-300mm (bis 400°C)



ZUAC2700

Dachdurchführung (Silikon) inkl. Schrauben und Dichtmaterial, für Faserzementwelldach, Außendurchmesser 150-300mm (bis 400°C)



ZUAC2701

Wand-/Deckenblende einteilig 0°



DWECO70Ø

Wand-/Deckenblende einteilig 1-65°

*1



DWECO71Ø

Wand-/Deckenblende zweiteilig 0°



DWECO74Ø

Wand-/Deckenblende zweiteilig 1-65°

*1



DWECO75Ø

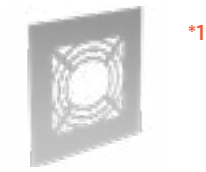
Deckenblende für Hinterlüftung, einteilig, 0°



DWECO70HLØ

Deckenblende für Hinterlüftung, einteilig, 1-65°

*1



DWECO71HLØ

Deckenblende für Hinterlüftung, zweiteilig, 0°



DWECO74HLØ

Deckenblende für Hinterlüftung, zweiteilig, 1-65°

*1



DWECO75HLØ

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

Deckenblende für Hinterlüftung, zweiteilig, 0°-30°



DWECO99VHLØ

Deckenblende für Hinterlüftung, zweiteilig, 31-45°



DWECO98VHLØ

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



ZUTE2195Ø

Abdichtmanschette 30°-45° für Schornsteine bis T400 mit Faltenbalg und Klebekragen	Übergang EW glatt/ DW-ECO	Übergang EW-FU mit Muffe/DW-ECO	Übergang DW-ECO/ EW-FU glatt	Übergang DW-ECO/ EW-FU mit Muffe	Übergang FERRO-LUX/DW-ECO	Übergang EW-FU/ DW-ECO mit integriertem Wandfutter gerade für FERRO
						
ZUTE2232Ø	205-DWETN37Ø	205-DWETN37MØ	205-DWETN37AØ	205-DWETN37AMØ	205-DWETN37FØ	215-DWECO37GWFØ

Isothermband 40mm (zum Abdichten der Abgasleitung im Wandfutter), Preis pro Meter	Verschlusskappe für Kondensatablauf 1/2“ (bis 200°C)	Klemmband (Ersatzteil)	Klemmband statisch h=400mm	Verschlussdeckel mit Handgriff für DWECO11	Rußtopf abnehmbar mit Kondensatablauf	Entwässerungselement 250mm für horizontalen und vertikalen Einbau, mit 1/2“ Nippel
						
750ISO40	750ADK1/2	DWECO989Ø	DWECO989SØ	215-DWECO43Ø	215-DWECO44Ø	205-DWETN1494Ø

Messelement 250mm mit 1/2“ Muffe und Verschlussschraube	Längenelement mit Revision (für Verbindungsleitung) (bis 600°C/N1)	Schiebeelement für Verbindungsleitung 320-460mm (bis 600°C/N1)	Sparrenhalterung verstellbar 500-900mm	Sparrenhalterung light	3-Punkt-Abspannschelle	Befestigungsset für 3-Punkt-Abspannschelle (verzinkt)
						
205-DWETN51Ø	205-DWETN68Ø	205-DWETN50Ø	DWECO55Ø	DWECO55LØ	DWECO42Ø	KEEW237

Abspannseil (verzinkt), Preis pro Meter	Dachhaken-Set zur Schornsteinbefestigung auf Schrägdächern	Dachhaken-Set zur Schornsteinbefestigung auf Schrägdächern (verstellbar)	Falz-Klemme für 2-Punkt-Abspannschelle, 2 Stück	Dachhaken zur Befestigung von Abspannungen, 2 Stück	2-Punkt-Abspannschelle	Abspannrohre verstellbar bis 2m, je 2 Stangen Ø17,1x1,5mm/ Ø20x1mm (für Windlastzone 1+2, bis Ø200mm)
						
KEEW242	DWECO2800Ø	DWECO2877Ø	ZUDA1069	ZUDA1070	DWECO1057Ø	ZUDA904-2000

• *1 Bei Bestellung bitte Systemdurchmesser und Wandabstand mit angeben!

Abspannrohre verstellbar bis 2m, je 2 Stangen Ø38,2x2mm/ Ø42,4x2mm (für alle Windlastzonen)	Abspannrohre verstellbar bis 3m, je 2 Stangen Ø17,1x1,5mm/ Ø20x1mm (für Windlastzone 1+2, bis Ø200mm)	Abspannrohre verstellbar bis 3m, je 2 Stangen Ø38,2x2mm/ Ø42,4x2mm (für alle Windlastzonen)	Abspannrohre verstellbar bis 4m, bestehend aus 2x3 ineinander steckbaren Rohren (für Windlastzone 1+2, bis Ø200mm)	Abspannrohre verstellbar bis 4m, bestehend aus 2x3 ineinander steckbaren Rohren (für alle Windlastzonen)	Edelstahl-Kragarm mit verschiebbarem statischen Wandhalter *1
					
ZUDA1678-2000	ZUDA904-3000	ZUDA1678-3000	ZUDA904-4000	ZUDA1678-4000	ZUTE1334Ø

