

### **BESCHREIBUNG**

Der Klassiker:

Doppelwandige Systemabgasanlage aus Edelstahl

### **MATERIAL**

Innen: 1.4571 (316Ti)/1.4404 (316L)

Außen: 1.4301 (304) Weitere auf Anfrage

## **OBERFLÄCHE**

Hochglanz

Optional: matt +15%, lackiert: reduzierter Rabatt (siehe Konditionsvereinbarung), gebürstet +15%, Kupfer +55% Bei Wechsel von DW-FU auf Kupfer benötigen Sie den Übergang DW1607.

(Ersatzfarbe zum Ausbessern muss ausdrücklich mitbestellt werden. Code: LACK-DOSE, 16,50 € netto pro 400 ml Dose)

## WANDSTÄRKE

Innen/Außen je 0,6 mm Weitere auf Anfrage

## **INNENDURCHMESSER**

80 - 600 mm

Weitere auf Anfrage bis 1200 mm Kupfer ist nur in Ø 80, 100, 115, 130, 150, 160, 180, 200, 225, 250 und 300 erhältlich

### **DÄMMUNG**

Mineralische Dämmung mit 32,5 mm Dicke, Dämmung 50 mm gegen Aufpreis möglich

### **VERBINDUNG**

Steckverbindung Muffe/Sicke mit Klemmband

## **KLEMMBAND**

Inklusive



















Ø 130, 150 und 180 mm erhältlich.

Bestellinformationen siehe Seite 8.

**EXPRESSARTIKEL** 



Gekennzeichnete Produkte sind als Expressartikel in

Abweichende Durchmesser sind speziell ausgewiesen.



# **EIGENSCHAFTEN**



Vielseitig einsetzbares Abgassystem



Hohe Flexibilität für die Realisierung auch schwieriger Einbausituationen



Rußbrandbeständig oder feuchteunempfindlich

## **EINSATZBEREICHE**



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

\* ausgenommen Anthrazitkohle aus Ibbenbüren

## **CE-ZERTIFIKATSNUMMER**

0036 CPD 9174 001

# CE-KLASSIFIZIERUNGEN NACH DIN EN 1856 - 1

T400 - N1 - D - V3 - L50060 - Gxx

T400 - N1 - W - V2 - L50060 - Oxx

T600 - N1 - D - V3 - L50060 - Gxx

T600 - N1 - W - V2 - L50060 - Oxx xx = Abstände zu brennbaren Baustoffen sind

Ø-abhängig, siehe Leistungserklärung

## **VERBINDUNGSLEITUNG**

## **CE-ZERTIFIKATSNUMMER**

0036 CPR 9174 047

# **CE-KLASSIFIZIERUNGEN NACH DIN EN 1856-2**

T450 - N1 - W - V2 - L50060 - O50M

T600 - N1 - D - V3 - L50060 - G100M

T600 - N1 - W - V2 - L50060 - O100M

- Ab DN350 sind die Konsolbleche entgegen der Darstellung um 180° gedreht zu montieren! (siehe Montageanleitung) Ab DN350 sind die Konsolbieche entgegen der Darstellung um 100 gedient 25 montelen vollen. 25 montelen 25 montelen
- Der Artikelcode für Ihre Bestellung ergibt sich aus: Artikelcode + Ø (Bsp: DW05250) Abweichungen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Code.

# FUBHALTERUNG / 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















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

Gesamtlänge der Wandstütze 350 mm

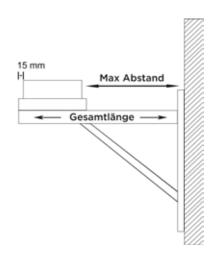
Gesamtlänge der Wandstütze 500 mm

Gesamtlänge der Wandstütze 750 mm

Gesamtlänge der Wandstütze 1030 mm

Bauteillänge (z.B. 350 mm Typ I) - 15 mm - (Ø innen + 65 mm) = max. Wandabstand

DW391		DW392		DW393		DW407	
Innenrohr Ø	max. Wand- abstand in mm						
Ø 080	190	Ø 080	340	Ø 080	590	Ø 080	870
Ø 100	170	Ø 100	320	Ø 100	570	Ø 100	850
Ø 130	140	Ø 130	290	Ø 130	540	Ø 130	820
Ø 150	120	Ø 150	270	Ø 150	520	Ø 150	800
Ø 160	125	Ø 160	275	Ø 160	525	Ø 160	805
Ø 180	90	Ø 180	240	Ø 180	490	Ø 180	770
Ø 200	70	Ø 200	220	Ø 200	470	Ø 200	750
Ø 225	45	Ø 225	195	Ø 225	445	Ø 225	725
		Ø 250	170	Ø 250	420	Ø 250	700
		Ø 300	120	Ø 300	370	Ø 300	650
		Ø 350	70	Ø 350	320	Ø 350	600
				Ø 400	270	Ø 400	550
				Ø 450	220	Ø 450	500
				Ø 500	170	Ø 500	450
				Ø 600	85	Ø 600	365



### FUBHALTERUNG / ZWISCHENHALTERUNG

für Wandstützen, 2 Stück

Wasserableit-bleche Wasserableit-bleche für Wandstützen, 2 Stück

Wasserableit-bleche für Wandstützen, 2 Stück

Teleskopstütze 250-690 mm, inkl. Teleskopkopf mit Kondensatablauf seitlich und 1/2" Nippel

Teleskopstütze 250-1190 mm, inkl. Teleskopkopf mit Kondensatablauf seitlich und 1/2" Nippel



**GRUNDPLATTEN / SCHORNSTEINFUß** 

DW1017Ø

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













Teleskopstütze 610-

1190 mm, inkl. Teles-

kopkopf mit Konden-

ZUAC2253

ZUTE1427





















# **GRUNDPLATTEN / SCHORNSTEINFUß**

Teleskopstütze für Grundplatte (Grundplatte nicht im Lieferumfang enthalten)

Kondensatauffangbehälter Grundplatte rund mit Kondensatablauf unten und Halterung verstellbar bis 200 mm Wandabst. (Aufbauhöhe max. 8 m)

Grundplatte mit Kondensatablauf unten und 1/2" Nippel

Grundplatte mit . Kondensatablauf seitlich und 1/2" Nippel

Grundplatte für Sockelmontage mit Kondensat-ablauf seitlich und 1/2" Nippel

Grundplatte geschlossen







ZUTE1255



DW384Ø



DW05Ø



DW06Ø



DW66Ø



DW09Ø

### **GRUNDPLATTEN / SCHORNSTEINFUß**

Grundplatte mit herausnehmbarem Rußtopf

Grundplatte für Zwischenstütze Grundplatte für Kaminerhöhung (mit rundem Einschub, I = 250 mm) max. Aufbauhöhe ab Grundplatte 1,5 m

Reinigungselement (bis 600 °C / N1)

Reinigungselement mit Rußschutztüre (bis 600 °C / N1)

Reinigungselement mit integr. Grundplatte und Kondensatablauf unten (bis 600 °C / N1)

REINIGUNGSELEMENT

Zugbegrenzer für den Außenbereich



DW1592Ø



DW07Ø



DW08Ø



DW10Ø



DW10RSTØ



DW383Ø



ZUK130DW

# REINIGUNGSELEMENT

Zuabearenzer universal Ø 250 mm mit Explosionsklappe

Zugregleranschluss für ZUK250 (SG/-E)

Reinigungselement Design Plus (nur für Innenbereich) (bis 600 °C / N1)

Reinigungselement Design plus (Außenbereich) (bis 600 °C / N1)



DW381AØ

Reinigungselement Design Plus mit Kugelfang und Rußtopf herausnehmbar (bis 600 °C / N1)



\*2 DW1325Ø

Reinigungselement Design mit Kugelfang und Wandfutter für Ferro mit 150 mm Einschub sowie Ruß-topf herausnehmbar (bis 600 °C/N1)



\*2 DW1805Ø

Reinigungselement Design Plus mit integrierter Grundplatte u. Kondensatablauf unten (nur für Innenbereich) (bis 600 °C / N1)



DW382Ø

LÄNGEN-

### **REINIGUNGS-ELEMENT**

\*1 ZUK250SG

Reinigungselement mit integrierter Grund-platte u. Kondensatablauf unten (Außenbereich) (bis 600 °C /



T-Anschluss 87° mit

DW1756Ø

T-Anschluss 90° mit Wassernase

DW381Ø

T-Anschluss 87° mit Reinigung gegenüberliegend (gleiche Höhe) (bis 600 °C / N1)

**T-ANSCHLUSS** 

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

T-Anschluss 45° mit Wassernase

**ELEMENT** Längenelement 1000 mm



\*3 DW382AØ



DW11Ø



DW317Ø



\*4 DW309Ø

DW12Ø



- \*1 Für das Gewicht des Zugregler von ca. 28 kg ist eine eigene Befestigung vorzusehen!
- \*2 Bei direkt aufgesetzten Schornsteinen muss ein Klemmband DW41 dazu bestellt werden
- Der Artikelcode für Ihre Bestellung ergibt sich aus: Artikelcode + Ø (Bsp: DW05250). Abweichungen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Code.
- \*3 Ist ausschließlich zur Montage mit einer Wandstütze mit Querträgern geeignet
- \*4 Einsatz in Abstimmung mit dem bevollmächtigten Bezirksschornsteinfeger

### LÄNGENELEMENT

mm

Längenelement 500 Längenelement 250

Längenelement 500 mm mit integriertem Wandfutter kürzbar für Ferro

Längenelement 1000 mm mit integriertem Wandfutter kürzbar für Ferro Längenelement mit Revision (Deckel für Öl und Gas) (für Verbindungsleitung) (bis

400 °C / N1)

Längenelement mit Revision (Deckel für Fest-brennstoffe) (bis 600 °C / N1)

Längenelement mit Revision (mit Innenund Außendeckel) (bis 600 °C / N1)











DW261Ø



DW262Ø









CHFUDW68Ø DW294GØ

### WANDHALTERUNG

Wand- und Deckenabstandshalter starr, 50 mm

Wandabstandshalter verstellbar 50 - 150 mm

Wandabstandshalter verstellbar 50 - 250 mm

Wandabstandshalter verstellbar 250 - 360 mm

Wandabstandshalter verstellbar (Kopf- / Wandteil), Wandabstand ab 250 mm

Wandhalter mit Gelenk kürzbar 140 - 300 mm

Verlängerungsrohr 30 x 30 mm für DW20 I = 500 mm



DW21Ø

ab Ø 250











DW22Ø

DW23Ø

DW24Ø

WANDHALTERUNG

DW20Ø

DW24MGØ

**DW85** 

Verlängerungsrohr 30 x 30 mm für DW20 I = 1000 mm

Wandabstandshalter starr, 50 mm

Wandabstandshalter 50 - 150 mm

Wandabstandshalter 50 - 250 mm

Wandabstandshalter 50 - 360 mm

Wandhalter verstellbar 250 - 360 mm Design Plus

Wandhalter verstellbar 50 - 150 mm Design Plus







DW45Ø



DW46Ø



DW47Ø



DW48Ø



DW389Ø



DW386Ø

## WANDHALTERUNG

Wandhalter verstellbar 50 - 250 mm Design Plus

Wandteil von DW20 verstellbar für Wandhalter ab 250

Wandteil von DW22, für Wandhalter 50 - 150 mm

Wandteil von DW23, für Wandhalter 50 - 250 mm

Wandteil von DW24, für Wandhalter 250 - 360 mm

Kopfteil für Wandabstandshalter inkl. Bänder

Matte zur Schallentkopplung passend für DW21



DW387Ø















DW332Ø ZUAC2242-Nr.





















## **WANDHALTERUNG**

Matte zur Schallentkopplung passend für DW22 und DW23

Matte zur Schallentkopplung passend für DW24 und DW20

Matte zur Schallentkopplung passend für DW22, DW23, DW24 und DW20

Matte zur Schallentkopplung passend für DW45, DW46, DW47 und DW48

Matte zur Schallentkopplung passend für DW45, DW46, DW47 und DW48

Matte zur Schallentkopplung passend für DW389 Matte zur Schallentkopplung passend für DW386 und DW387











ZUAC2272





**ZUAC2244** 

ZUAC2245-Nr.

ZUAC2246

**ZUAC2247** 

ZUAC2273

## WINKEL

sionsöffnung für Öl & Gas (bis 400 °C / N1)

Winkel 87° mit Revi- Winkel 90° mit Revi- Winkel 87° mit sionsöffnung für Öl & Gas (bis 400 °C / N1)

Revisionsöffnung für Festbrennstoffe

Winkel 90° mit Revisionsöffnung für Festbrennstoffe (201-600°C / N1)

Winkel 90° mit Revisionsöffnung "Design" für Festbrennstoffe (Innenbereich) (bis 600°C/N1)

Winkel 15° starr

Winkel 30° starr



DW67Ø



DW19Ø



DW67GØ



DW19GØ



DW1228Ø



DW16Ø



DW17Ø

<b>\</b> A/I	N	K	EI

Winkel 42° starr

Winkel 45° starr

Winkel 60° starr

Winkel 87° starr

Winkel 90° starr

**SCHORNSTEINKOPF** Mündungs-Regenhaube abschluss

Unterdruck (bis 600 °C / N1)



DW2231Ø



DW18Ø



DW84Ø



DW64Ø



DW60Ø



DW32Ø



DW33Ø

SCHORNSTEIN-

**ABSCHLUSS** 

### **SCHORNSTEINKOPF**

Regenhaube mit Mündungsabschluss

Regenhaube mit Funkenschutzaitter

Wetterkragen / Wandrosette

Wetterkragen "Spezial"

Wetterkragen ..Spezial". hinterlüftet

Wetterkragen mit Rand

Dachdurch-führung 5°-15° mit Wetterkragen



DW1076Ø DW33AØ



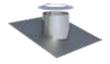




DW80HLØ



DW307Ø



DW81Ø

- \*1 Bei Wand-/ Deckenblende bitte °Zahl angeben.
- Der Artikelcode für Ihre Bestellung ergibt sich aus: Artikelcode + Ø (Bsp: DW05250). Abweichungen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Code.

### **SCHORNSTEINABSCHLUSS**

Dachdurchführung 16°-25° mit Wetterkragen

Dachdurchführung 26°-35° mit Wetterkragen

Dachdurchführung 36°-45° mit Wetterkragen

Flachdachdurchführung konisch mit Wetterkragen

Flachdachdurchführung zylindrisch mit Wetterkragen

Dachdurchführung 5°-15° mit Bleirand und Wetterkragen

Dachdurchführung 16°-25° mit Bleirand und Wetterkragen















DW82Ø

DW39Ø

DW52Ø

DW52ØZY

DW53Ø DW59Ø

### **SCHORNSTEINABSCHLUSS**

Dachdurchführung 26°-35° mit Bleirand und Wetterkragen

Dachdurchführung 36°-45° mit Bleirand und Wetterkragen

Dachdurchführung: Aufpreis für genaue Gradzahl und zylindrische

Wand-/ Deckenblende, einteilig O°

Wand-/ Deckenblende, einteilig 1°-65°

Wand-/ Deckenblende, zweiteilig

Wand-/ Deckenblende, zweiteilig 1°-65°















DW38Ø

**AUFPREIS** 

DW70Ø

**\*1** DW71Ø

DW74Ø

\*1 DW75Ø

# **SCHORNSTEINABSCHLUSS**

Deckenblende für Hinterlüftung, einteilig

Deckenblende für Hinterlüftung, einteilig 1°-65°

Deckenblende für Hinterlüftung, zweiteilig

Deckenblende für Hinterlüftung, zweiteilig 1°-65°

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

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

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







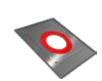




DW74HLØ



\*1 DW75HLØ



DW1702Ø



DW1703Ø



DW1704Ø





















## **SCHORNSTEINABSCHLUSS**

Wand-/ Deckenblende, zweiteilig 0°-30°

Wand-/ Deckenblende, zweiteilig 31°-45°

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

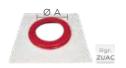
Abdichtmanschette 30° - 45° für Schornsteine bis T400 mit Faltenbalg und Klebekragen







ZUTE2195Ø-Ø



ZUTE2232Ø-Ø

### ÜBERGANG

Übergang EW glatt / DW-FU

Übergang EW-FU / DW-FU

Übergang DW-FU / EW glatt Übergang DW-FU/EW-FU

Übergang EW-FU / DW-FU mit integriertem Wandfutter, gerade für Ferro

Übergang EW-FU / DW-FU mit integriertem Wandfutter, schräg

Übergang FERRO-LUX / DW-FU







DW37MØ



DW37AØ



DW37AMØ



DW37GWFØ

**ZUBEHÖR** 



DW37SWØ



DW37FØ

### ÜBERGANG

Anschlussstutzen mit integriertem Wandfutter

Isothermband 40 mm (zum Abdichten der Abgasleitung im Wandfutter)

Verschlusskappe für Kondensatablauf 1/2 (bis 200° C)

Sparrenhalter verstellbar 500 - 900 mm Sparrenhalter light



ZUWA757Ø-Ø





750ISO40



750ADK1/2"



DW55Ø



DW55LØ

## **ZUBEHÖR**

Unterstützung 800 - 1200 mm Unterstützung mit Gelenk 800 - 1200 mm

3-Punkt-Abspannschelle

Befestigungsset für 3-Punkt-Abspannschelle (verzinkt)

Abspannseil (verzinkt)

Deflektorhaube mit Ablauf inkl. Mündungsabschluss (bis 250° C sowie max. 15 m/s Abgasgeschwindigkeit)

Absperrhahn 1/2" Außengewinde (1/2" Muffe FU126 nicht enthalten)



DW40Ø



DW40MGØ



DW42Ø



KEEW237



KEEW242



\*1 DW34Ø



FU47

• Der Artikelcode für Ihre Bestellung ergibt sich aus: Artikelcode + Ø (Bsp: DW05250). Abweichungen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Code.

## ZUBEHÖR

Deckenaufhängung für Gewindestangen M8 Deckenaufhängung für Lochband Gewindestange Edelstahl 1000 mm M8 Blitzschutzschelle

Verschlussdeckel mit Handgriff für DW11 Rußtopf abnehmbar mit Kondensatablauf Messelement 250 mm mit 1/2" Muffe und Verschlussschraube















3Ø

DW44Ø

וכיייט

## ZUBEHÖR

Entwässerungselement 250 mm für horizontalen und vertikalen Einbau mit 1/2" Nippel Schiebeelement für Verbindungs- leitung 320-460 mm (bis 600 °C / N1) Klemmband (Ersatzteil) Falz-Klemme für 2-Punkt-Abspannschelle, 2 Stück Dachhaken zur Befestigung von Abspannungen, 2 Stück







DW50Ø



DW41Ø



ZUDA1069



ZUDA1070























## **ZUBEHÖR**

Befestigungsschelle 2-teilig

Gewindestange Edelstahl 1000 mm M10

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 Auflagerre-aktionen 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-Ab-spannung mit Rundrohr verstellbar bis 2,0 m

2-Punkt-Ab-spannung mit Rundrohr verstellbar bis 3,0 m

2-Punkt-Ab-spannung mit Rundrohr verstellbar bis 4,0 m















DW193Ø/4.0

- \*1 DW191: Statischer Nachweis erforderlich, dieser muss separat beauftragt werden.
- DW193 Typgeprüfte Abspannung, kein statischer Nachweis erforderlich.