





Seite 2

Jeremias Gruppe STARK, OFFEN UND INTERNATIONAL

Seite 3

Jeremias Gruppe

SERVICE, QUALITÄT UND INNOVATION

Seite 4

Jeremias Gruppe

QUALITÄT UND RESSOURCEN / TECHNISCHE BERATUNG

Seite 5

Jeremias Gruppe SYSTEMANWENDUNGEN

Seite 6

DW ECO 2.0
PRODUKTBESCHREIBUNG

Seite 7

DW ECO 2.0

SYSTEMANGABEN UND CE-BEZEICHNUNG

Seite 8-21

DW ECO 2.0
BAUTEILE

Seite 22

DW ECO 2.0

VERSATZTABELLEN

Seite 23

DW ECO 2.0

GEWICHTE UND EINBAUHÖHEN

Seite 24-25

DW ECO 2.0

EIN SYSTEM, VIELFACHE ANWENDUNGEN

Seite 22-23

DW ECO 2.0

INTERNATIONALE PROJEKTE

STARK, OFFEN UND INTERNATIONAL

Die Jeremias-Gruppe hat mehr als

40 Jahre Erfahrung

in der Schornsteinbranche.

Mit Hauptsitz in Deutschland hat die Jeremias Gruppe Ihre Aktivitäten in Europa weiter ausgebaut und ist jetzt der einzige Edelstahlschornstein-Hersteller, der

6 Produktionsstandorte in 5 verschiedenen Ländern

unterhält.

Neben Produktionen und eigenen Vertriebsbüros hat Jeremias starke Kooperationen mit Schornsteinspezialisten in ganz Europa.

Jeremias ist einer der weltweit führenden Hersteller von Abgas- und Schornsteinsystemen für Abgase und Abluft aller Art bei privaten, gewerblichen oder industriellen Anwendungen. Jeremias bietet mehr als

60 verschiedene

CE zertifizierte Systeme

für gewerbliche und private Anwendungen, sowie freistehende Stahlkamine mit bis zu 3 Metern Durchmesser.

Jeremias bietet seinen Kunden ein großes Angebot an hochwertigen Produkten, technischer Unterstützung bei den Projekten, eine eigene Schornsteinauslegungssoftware, sowie internationale Zertifizierungen - ein modernes und dynamisches Unternehmen, das in der Lage ist die Markterwartungen mit hochwertigen Produkten zu erfüllen.





SERVICE

- > Hochflexible Fertigung
- > Zahlreiche Sonderlösungen (Kundenanpassungen)
- > Planungsunterstützung
- > Querschnittsberechnung
- > Prüffähige Schornsteinstatik
- > Größte Produktvielfalt am Markt
- > Entwicklung von marktorientierten Systemlösungen
- > Länderspezifische Zulassungen und Aufbauberatung

QUALITÄT

- > CNC Lasertechnologie
- > CNC Stanztechnologie
- > Moderne 3D CAD Software
- > Spezielle Edelstahllegierungen
- > 3D Laserrohr- & Plasmaschneideanlage
- > 3D-Flachbettlaser mit Rohrschneideeinrichtung
- > Systementwicklungen mit Kessel-, BHKW- und Kaminofenherstellern
 - > Eigene Entwicklung von Herstellungsmaschinen
 - > Eigener Prüfstand für Abgasschalldämpfer zur Schallpegelminderung
 - > Computerbasierte Simulationen



INNOVATION

QUALITÄT UND RESSOURCEN

Hergestellt unter Berücksichtigung der EN 1856-1 (Leistungsanforderung für metallische Abgassysteme) und unter der Gütesicherung EN ISO 9001:2000 haben die Produkte von Jeremias die Bestimmungen für alle gewöhnlichen Anwendungen bei privaten, gewerblichen und industriellen Projekten erreicht.

Jeremias Systeme sind gekennzeichnet für alle normalen Anwendungen in Wohnungs-, Gewerbe- und industriellen Bauprojekten.

Neben diesen vorgeschriebenen CE Zertifikaten hat Jeremias auch spezielle Zulassungen und nötige Listungen in ausgewählten Ländern wie z.B. VKF in der Schweiz, ÜA-Zeichen in Österreich, Hetas und BS in Großbritannien, GOST in Russland, UL in den USA etc.

Für jede besondere Dokumentation während der Projektdurchführung kontaktieren Sie bitte unsere Zulassungsabteilung.























TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG

- > Querschnittsberechnung
- > Beratung zu Feuerwiderstand
- > Individuell ausgelegte Schalldämpfer
- > Planungsunterstützung / Techn. Ausarbeitung
- > Prüffähige Schornsteinstatik
- > Mehrsprachige, technische Fachberatung
- > Fachmännischer Kundendienst
- > Herstellergarantie



SYSTEM-ANWENDUNGEN



SCHORNSTEINSYSTEME

- > Schornsteinsanierungssysteme
- > Kaskaden in Edelstahl / Kunststoff
- > Konzentrische, raumluftunabhängige Systeme
- > Mehrfachbelegte Systeme (LAS, CLV)
- > Sanierungssysteme aus Kunststoff
- > Fan dilution / Gebläseunterstützung
- > Freistehende Stahlschornsteine
- > Tragmastgestützte Schornsteine



ABGASSYSTEME

- > Generatoren / Turbinen
- > BHKW Biogasanlagen
- > Verbrennungsanlagen
- > Industrielle Prozessentlüftungen
- > Motoren
- > Bäckereien
- > Ofentrocknung
- > Industrielle Küchenabluft
- > Mikro-KWK-Anlagen



RAUCHGASLEITUNGEN

- > Feuerfeste Rauchgasleitungen nach BS 476 / 20 (4 Stunden)
- > Feuerfeste Abluft-Systeme gemäß UNE-EN 13501
- > Wäscheabwurf- / Abfallschächte



ABLUFTSYSTEME

- > Freistehende Lüftungstürme
- > Feuerwiderstandsfähige Lüftungsleitungen
- > Kontrollierte Wohnraumlüftung

DW ECO 2.0 PRODUKTBESCHREIBUNG

DW ECO 2.0 ist eine doppelwandige Systemabgasanlage aus Edelstahl für alle Regelfeuerstätten im Unterdruckbetrieb, in trockener oder feuchter Betriebsweise. NEU! mit innenliegender Spezialdichtung ist das System **DW-ECO 2.0** auch für Brennwertfeuerstätten im Unterund Überdruck (bis 200 Pa) geeignet.

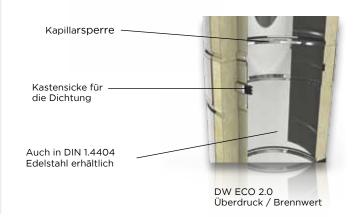
Entwickelt wurde es für alle Brennstoffarten wie Gas, Öl, Pellets oder Holz bei privaten, gewerblichen oder industriellen Anwendungen.

HAUPTMERKMALE:

- > Einfache Steckverbindung mit Muffe / Sicke, gesichert durch ein Klemmband.
- > Optisch ansprechendes 70 mm breites, versenktes Klemmband.
- > 60 mm Steckverbindung + breites Klemmband = besserer Halt in waagrechten Verbindungsleitungen.
- > Homogene Dämmschale aus 25 mm hochqualitativer, fester Mineralwolle mit 120 kg/m³ garantierter Pressdichte.
- > durchgehende Wärmedämmung: Keine Wärmebrücken zwischen den Metallschalen.
- > Niedrige Temperatur am Außenmantel.
- > Betriebstemperatur von 600 °C Rußbrand geprüft bis 1000 °C.
- > Freie Ausdehnung des Innerrohres um die Beständigkeit des Schornsteins nach einem Rußbrand zu gewährleisten.
- > Außenmantel in allen RAL Farben lieferbar.
- > Steckverbindung mit Kapillarsperre für feuchte Betriebsweise.
- > Für Überdruckbetrieb bis 200 Pa mit innenliegender Spezialdichtung bei Abgastemperaturen bis 200 °C.
- > 3 Meter freistehend ab letztem Wandhalter.
- > Wandabstandshalter alle 4 Meter.
- > Wandkonsole alle 16 Meter.







DW ECO 2.0 SYSTEMANGABEN UND CE BEZEICHNUNG:

DW ECO 2.0 ist nach EN 1856-1 /-2 CE zertifiziert mit folgenden Zertifikatsnummern TÜV 0036 CPD 9174 030 / 044 / 015 und 054. Für weitere Auskünfte und Zertifikate, kontaktieren Sie bitte unsere Zulassungsabteilung.

DW ECO 2.0 ist für eine Vielzahl von Anwendungen konzipiert. Das Abgassystem ist in unterschiedlichen Szenarien getestet worden, um den verschiedensten Parametern von Temperatur, Druck und Korrosion standzuhalten.

Hergestellt nach Qualitätsmanagementsystem EN ISO 9001: 2008.

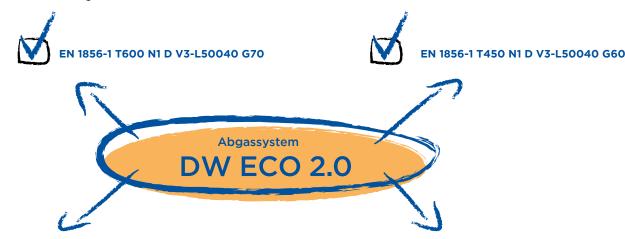
Erhältlich in Durchmessern von 80mm bis 600mm.

TÜV zertifiziert auf Korrosionsbeständigkeit für Öl, Gas und Festbrennstoffe. (V2,V3)

DW ECO 2.0 ist eine doppelwandige Systemabgasanlage aus Edelstahl für alle Regelfeuerstätten im Unterdruckbetrieb in trockener Betriebsweise.

Entwickelt für alle Brennstoffarten wie Gas, Öl, Pellets oder Holz bei privaten, gewerblichen oder industriellen Anwendungen. Maximale Betriebstemperatur von 600 °C im Rußbrand bis 700 °C und Rußbrandbeständigkeit bis 1000 °C.

DW ECO 2.0 eignet sich besonders für die Feuerung von Pellets und Holz bei privaten Anwendungen (Kaminofen und offene Feuerstätte) mit einer maximalen Betriebstemperatur von 450 °C mit Brandversuch bis 550 °C und einer Rußbrandbeständigkeit bis 1000 °C.



DW ECO 2.0 ist eine doppelwandige Systemabgasanlage aus Edelstahl für alle Regelfeuerstätten im Unterdruckbetrieb, in trockener oder feuchter Betriebsweise. Entwickelt für alle Brennstoffarten wie Gas, Öl, Pellets oder Holz bei privaten, gewerblichen oder industriellen Anwendungen mit einer maximalen, konstanten Betriebstemperatur von 400 °C.

Das **NEUE** System **DW ECO 2.0** ist eine doppelwandige Systemabgasanlage aus Edelstahl für alle Regelfeuerstätten; mit innenliegender Spezialdichtung auch für Brennwertfeuerstätten im Unter- und Überdruck (bis 200 Pa) in feuchter Betriebsweise geeignet.

Entwickelt für Gas und Öl bei privaten, gewerblichen oder industriellen Anwendungen mit einer Betriebstemperatur von 200°C und einem Überdruck von 200 Pa am Kesselanschluss.





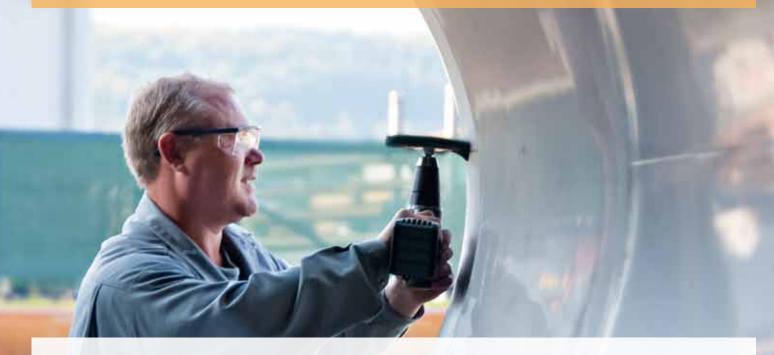
EN 1856-1 T200 P1 W V2-L50040 O00

Das System **DW ECO 2.0** ist in verschiedenen Legierungen erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Ihr Jeremias-Team für weitere Information und Preise.

BERATUNG ZUR SCHORNSTEINDIMENSIONIERUNG

Jeremias bietet technische Unterstützung für Systemanwendungen und Größenberechnungen. Alle Schornsteingrößenberechnungen werden von unserem technischen Fachpersonal unter Beachtung der Vorgaben, welche in den EN 13384-1 (Einzelanwendungen) und den EN 13384-2 (mehrfache Anwendungen) Standards festgelegt sind, durchgeführt.

Jeremias bietet die notwendigen Informationen für diese Berechnungen. Bitte beachten Sie, dass die Schornstein-Höhenbeschränkungen von den nationalen, regionalen oder sogar örtlichen Behörden festgelegt werden, weshalb wir empfehlen, Jeremias in Ihrem jeweiligen Land zu kontaktieren.



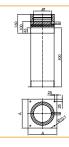
FUSSHALTERUNG / ZWISCHENHALTERUNG

Berechnung des max. Wandabstandes - Wandstütze und Querträger



GRUNDPLATTEN / SCHORNSTEINFUSS

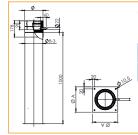
Das doppelwandige Abgassystem DW ECO 2.0 ist in verschiedenen Edelstahllegierungen, sowie verschiedenen Wand- und Isolierungsstärken erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Ihren Jeremias-Ansprechpartner vor Ort, um ausführliche Informationen zu Bestellnummern und Preisen zu erhalten.



Teleskopstütze 60-615 mm, inkl. Teleskopkopf mit Kondensatablauf seitlich

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 225 | 245 | 275 | 295 | 345 | 395 | 445 | 495 | 545 | 595 | 645 | 695 |

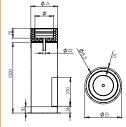




Teleskopstütze 60-1115 mm, inkl. Teleskopkopf mit Kondensatablauf seitlich DWECO04

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 225 | 245 | 275 | 295 | 345 | 395 | 445 | 495 | 545 | 595 | 645 | 695 |

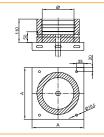




Teleskopstütze 400-1115 mm, inkl. Teleskopkopf mit Ablauf unten und Tür für Kondensatauffangbehälter DWECO1017

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 195 | 215 | 245 | 265 | 315 | | | | | | | |
| В | 255 | 275 | 305 | 325 | 375 | | | | | | | |

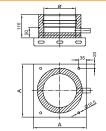




Grundplatte mit Kondensatablauf unten / DWETN05

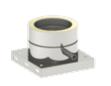
| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 22 | 245 | 275 | 295 | 345 | 395 | 445 | 495 | 545 | 595 | 645 | 695 |

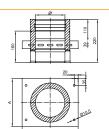




Grundplatte mit Kondensatablauf seitlich / DWETN06

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 225 | 245 | 275 | 295 | 345 | 395 | 445 | 495 | 545 | 595 | 645 | 695 |



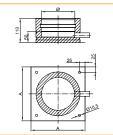


Grundplatte für Zwischenstütze / DWECO07

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 225 | 245 | 275 | 295 | 345 | 395 | 445 | 495 | 545 | 595 | 645 | 695 |
| В | 305 | 325 | 355 | 375 | 425 | 475 | 525 | 575 | 625 | 675 | 725 | 775 |



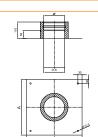
GRUNDPLATTEN / SCHORNSTEINFUSS



Grundplatte mit Kondensatablauf für Sockelmontage / DWETN66

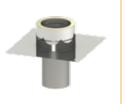
| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 225 | 245 | 275 | 295 | 345 | 395 | 445 | 495 | 545 | 595 | 645 | 695 |



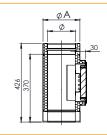


Grundplatte für Kaminerhöhung / DWETN08

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 | 750 |



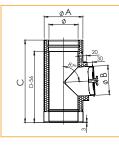
REINIGUNGSELEMENTE



Reinigungselement bis 400 °C / DWETN10

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 180 | 200 | 210 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 |

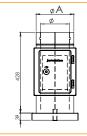




Reinigungselement rund bis 400 °C / DWETN10R

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 180 | 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 |
| В | 130 | 15 | 0 | | 180 | | | | 25 | 50 | | |
| С | | 426 | | | | | | | 47 | 76 | | |

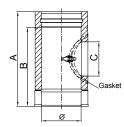




Reinigungselement mit integrierter Grundplatte / DWETN383

| | | | | | | | | _ | - | | | |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
| Α | 180 | 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | | |



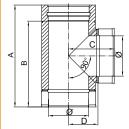


Reinigungselement 200 Pa (P1) / DWECO549

| | Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|-----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | Α | 330 | 360 | 360 | 360 | 360 | 400 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 |
| | В | 270 | 300 | 300 | 300 | 300 | 340 | 440 | 440 | 440 | 440 | 440 | 440 |
| ا ا | С | 100 | 130 | 130 | 130 | 130 | 150 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 |



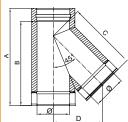
T-ANSCHLUSS



T-Anschluss 90° / DWETN11

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 356 | 376 | 406 | 426 | 476 | 526 | 576 | 626 | 676 | 726 | 776 | 826 |
| В | 296 | 316 | 346 | 366 | 416 | 466 | 516 | 566 | 616 | 666 | 716 | 766 |
| С | 178 | 188 | 203 | 213 | 238 | 263 | 288 | 313 | 338 | 363 | 388 | 413 |
| D | 118 | 128 | 143 | 153 | 178 | 203 | 228 | 253 | 278 | 303 | 328 | 353 |





T-Anschluss 45° / DWETN12

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| Α | 416 | 446 | 486 | 516 | 586 | 656 | 726 | 806 | 876 | 946 | 1016 | 1086 |
| В | 356 | 386 | 426 | 456 | 526 | 596 | 666 | 746 | 816 | 886 | 956 | 1026 |
| С | 295 | 319 | 356 | 380 | 440 | 500 | 561 | 621 | 682 | 742 | 802 | 863 |
| D | 209 | 226 | 251 | 269 | 311 | 354 | 397 | 439 | 482 | 525 | 567 | 610 |



T-Anschluss 90° mit Reinigung gegenüberliegend / DWETN309

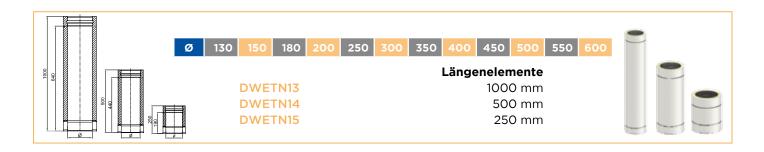
| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| Α | 416 | 446 | 486 | 516 | 586 | 656 | 726 | 806 | 876 | 946 | 1016 | 1086 |
| В | 356 | 386 | 426 | 456 | 526 | 596 | 666 | 746 | 816 | 886 | 956 | 1026 |
| С | 295 | 319 | 356 | 380 | 440 | 500 | 561 | 621 | 682 | 742 | 802 | 863 |
| D | 209 | 226 | 251 | 269 | 311 | 354 | 397 | 439 | 482 | 525 | 567 | 610 |

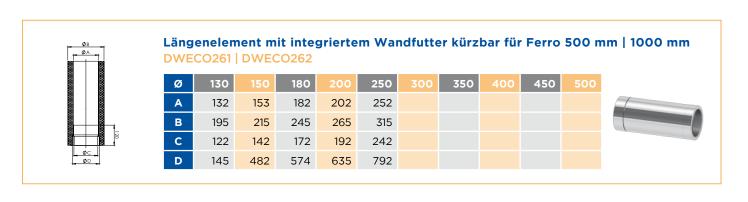




Das doppelwandige Abgassystem **DW ECO 2.0** ist in verschiedenen Edelstahllegierungen, sowie verschiedenen Wand- und Isolierungsstärken erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Ihren Jeremias-Ansprechpartner vor Ort, um ausführliche Informationen zu Bestellnummern und Preisen zu erhalten.

LÄNGENELEMENTE





WANDHALTERUNG







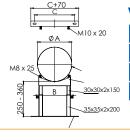
MB x 25 B 30x30x2x150

Wandhalter verstellbar 150 - 250 mm / DWECO23

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 |
|---|-----|-----|-----|-----|
| Α | 180 | 200 | 230 | 250 |
| В | 164 | 195 | 210 | 225 |
| С | 130 | 130 | 130 | 130 |

| 300 350 400 450 500 550 600 650 255 295 328 417 417 480 480 480 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 255 295 328 417 417 480 480 480 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 |
| | 255 | 295 | 328 | 417 | 417 | 480 | 480 | 480 |
| 370 <mark>400</mark> 400 <mark>480</mark> 480 <mark>545</mark> 545 <mark>545</mark> | 370 | 400 | 400 | 480 | 480 | 545 | 545 | 545 |



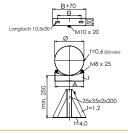


Wandhalter verstellbar 250 - 360 mm / DWECO24

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 |
|---|-----|-----|-----|-----|
| Α | 180 | 200 | 230 | 250 |
| В | 164 | 195 | 210 | 225 |
| С | 170 | 170 | 170 | 170 |
| | | | | |

| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 |
| 255 | 295 | 328 | 417 | 417 | 480 | 480 | 480 |
| 370 | 400 | 400 | 480 | 480 | 545 | 545 | 545 |





Wand- und Kopfteil verstellbar für Wandabstandshalter ab 250 mm / DWECO20

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 114 | 164 | 164 | 195 | 225 | | | | | | | |
| В | 114 | 170 | 170 | 170 | 170 | | | | | | | |



Verlängerungsrohr 30 x 30 mm für DWECO20 L=500 mm | L=1000 mm DW85 | DW86

Ø 130 150 180 200 250 300 350 400 450 500 550 600



Wand- und Deckenabstandshalter verstellbar 50 - 70 mm / DWECO690

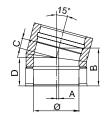
Ø 130 150 180 200 250 300 350 400 450 500





Jeremias hat viele markttypische Systemteile entwickelt. Bitte kontaktieren Sie Ihren Jeremias-Ansprechpartner vor Ort, um eine ausführliche Beratung zu unseren marktspezifischen Lösungen zu erhalten.

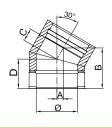
WINKEL



Winkel 15° / DWETN16

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 8 | 8 | 9 | 9 | 10 | 11 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| В | 119 | 121 | 125 | 128 | 134 | 141 | 147 | 154 | 160 | 167 | 173 | 180 |
| С | 30 | 31 | 33 | 34 | 38 | 41 | 44 | 48 | 51 | 54 | 58 | 61 |
| D | 90 | 91 | 93 | 94 | 98 | 101 | 104 | 108 | 111 | 114 | 118 | 121 |

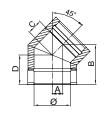




Winkel 30° / DWETN17

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 21 | 22 | 24 | 26 | 29 | 32 | 36 | 39 | 42 | 46 | 49 | 53 |
| В | 139 | 144 | 151 | 156 | 169 | 181 | 194 | 206 | 219 | 231 | 244 | 256 |
| С | 42 | 45 | 49 | 51 | 58 | 65 | 72 | 78 | 85 | 92 | 98 | 105 |
| D | 102 | 105 | 109 | 111 | 118 | 125 | 132 | 138 | 145 | 152 | 158 | 165 |

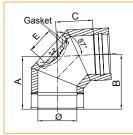




Winkel 45° / DWETN18

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 39 | 42 | 46 | 49 | 57 | 64 | 71 | 79 | 86 | 93 | 101 | 108 |
| В | 154 | 161 | 172 | 179 | 197 | 214 | 232 | 250 | 268 | 285 | 303 | 321 |
| С | 55 | 59 | 66 | 70 | 80 | 90 | 101 | 111 | 122 | 132 | 142 | 153 |
| D | 115 | 119 | 126 | 130 | 140 | 150 | 161 | 171 | 182 | 192 | 202 | 213 |

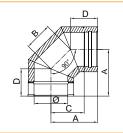




Winkel 87° / DWETN64

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 191 | 200 | 215 | 224 | 248 | 272 | 295 | 319 | 343 | 367 | 390 | 414 |
| В | 198 | 208 | 223 | 233 | 258 | 283 | 308 | 333 | 358 | 383 | 408 | 433 |
| С | 131 | 140 | 155 | 164 | 188 | 212 | 235 | 259 | 283 | 307 | 330 | 354 |
| E | 114 | 118 | 124 | 128 | 138 | 148 | 158 | 168 | 178 | 188 | 198 | 208 |

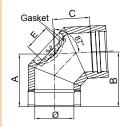




Winkel 90° / DWETN60

| | | _ | | | | | | | | | | |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
| Α | 196 | 206 | 221 | 231 | 256 | 281 | 306 | 331 | 356 | 381 | 406 | 431 |
| В | 115 | 123 | 135 | 144 | 164 | 185 | 206 | 226 | 247 | 268 | 289 | 309 |
| С | 136 | 146 | 161 | 171 | 196 | 221 | 246 | 271 | 296 | 321 | 346 | 371 |
| D | 115 | 119 | 126 | 130 | 140 | 150 | 161 | 171 | 182 | 192 | 202 | 213 |

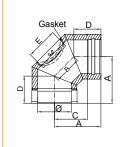




Reinigungswinkel 87° / DWETN67

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 191 | 200 | 215 | 224 | 248 | 272 | 295 | 319 | 343 | 367 | 390 | 414 |
| В | 198 | 208 | 223 | 233 | 258 | 283 | 308 | 333 | 358 | 383 | 408 | 433 |
| С | 131 | 140 | 155 | 164 | 188 | 212 | 235 | 259 | 283 | 307 | 330 | 354 |
| Е | 114 | 118 | 124 | 128 | 138 | 148 | 158 | 168 | 178 | 188 | 198 | 208 |



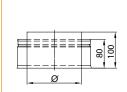


Reinigungswinkel 90° / DWECO19

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 196 | 206 | 221 | 231 | 256 | 281 | 306 | 331 | 356 | 381 | 406 | 431 |
| В | 115 | 123 | 135 | 144 | 164 | 185 | 206 | 226 | 247 | 268 | 289 | 309 |
| С | 136 | 146 | 161 | 171 | 196 | 221 | 246 | 271 | 296 | 321 | 346 | 371 |
| D | 115 | 119 | 126 | 130 | 140 | 150 | 161 | 171 | 182 | 192 | 202 | 213 |
| E | 100 | 130 | 130 | 130 | 180 | 180 | 200 | 200 | 200 | 200 | 250 | 250 |



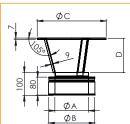
SCHORNSTEINKOPF



Mündungsabschluss / DWECO32

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|



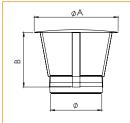


Mündungsabschluss mit Regenhaube / DWECO1076

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 127 | 147 | 177 | 197 | 247 | 297 | 347 | 397 | 447 | | | |
| В | 180 | 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | | | |
| С | 260 | 300 | 360 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | | | |
| D | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | | | |



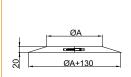




Regenhaube / DWECO33

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 300 | 360 | 410 | 450 | 510 | 600 | 650 | 700 | 760 | 810 | 950 | 950 |
| В | 175 | 215 | 240 | 250 | 300 | 345 | 345 | 410 | 430 | 430 | 460 | 471 |

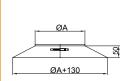




Wetterkragen / Wandrosette / DWECO - 31

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| A | 180 | 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 |





Wetterkragen plus Design / DWECO307

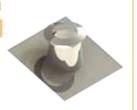
| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 180 | 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 |





Dachdurchführung Edelstahl 5° - 15° inkl. Wetterkragen / DWECO81

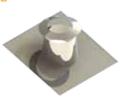
Ø 130 150 180 200 250 300 350 400 450 500 550 600





Dachdurchführung Edelstahl 16° - 25° inkl. Wetterkragen / DWECO82

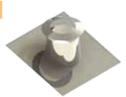
Ø 130 150 180 200 250 300 350 400 450 500 550 600

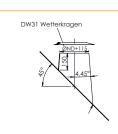




Dachdurchführung Edelstahl 26° - 35° inkl. Wetterkragen / DWECO39

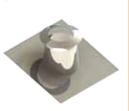
Ø 130 150 180 200 250 300 350 400 450 500 550 600

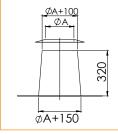




Dachdurchführung Edelstahl 36° - 45° inkl. Wetterkragen / DWECO83

Ø 130 150 180 200 250 300 350 400 450 500 550 600



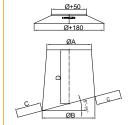


Dachdurchführung 0° inkl. Wetterkragen / DWECO52

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| Α | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
| В | 580 | 600 | 630 | 650 | 700 | 750 | 800 | 850 | 900 | 950 | 1000 | 1050 |



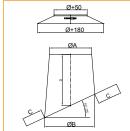
Das doppelwandige Abgassystem **DW ECO 2.0** ist in verschiedenen Edelstahllegierungen, sowie verschiedenen Wand- und Isolierungsstärken erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Ihren Jeremias-Ansprechpartner vor Ort, um ausführliche Informationen zu Bestellnummern und Preisen zu erhalten.



Dachdurchführung 5º - 15º + Bleirand inkl. Wetterk. / DWECO53

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 180 | 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | - | - | - | - |
| В | 230 | 250 | 280 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | - | - | - | - |
| С | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | - | - | - | - |
| D | 320 | 320 | 320 | 320 | 320 | 320 | 320 | 320 | - | - | - | - |

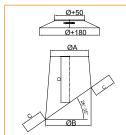




Dachdurchführung 16° - 25° + Bleirand inkl. Wetterk. / DWECO59

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 180 | 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | - | - | - | - |
| В | 230 | 250 | 280 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | - | - | - | - |
| С | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | - | - | - | - |
| D | 320 | 320 | 320 | 320 | 320 | 320 | 320 | 320 | - | - | - | - |

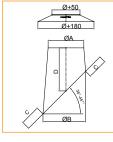




Dachdurchführung 26° - 35° + Bleirand inkl. Wetterk. / DWECO38

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 180 | 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | - | - | - | - |
| В | 230 | 250 | 280 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | - | - | - | - |
| С | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | - | - | - | - |
| D | 320 | 320 | 320 | 320 | 320 | 420 | 420 | 420 | - | - | - | - |

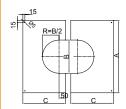




Dachdurchführung 36° - 45° + Bleirand inkl. Wetterk. / DWECO54

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 180 | 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | - | - | - | - |
| В | 230 | 250 | 280 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | - | - | - | - |
| С | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | - | - | - | - |
| D | 320 | 320 | 320 | 320 | 320 | 420 | 420 | 420 | - | - | - | - |

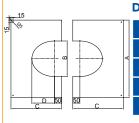




Deckenblenden (0° - 30°) 2-teilig / DWECO99V

| | Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | 475 | | | | | | | | | | | |
| ĺ | В | 183 | 203 | 233 | 253 | 303 | 353 | 403 | 453 | - | - | - | - |
| j | С | 270 | 280 | 300 | 310 | 340 | 370 | 400 | 430 | - | _ | _ | _ |





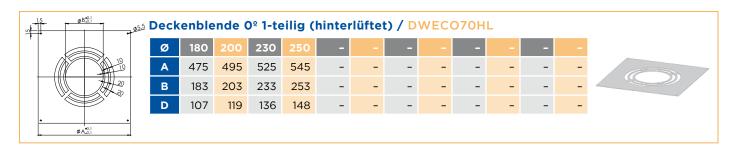
| S | 4740 4505 | A 1 . 111 | / DAVE CO CON |
|---------------|-----------------------------|-----------|---------------|
| Deckenblenden | $(51^{\circ} - 45^{\circ})$ | 2-tellia | / DWEC098V |

| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Α | 475 | 495 | 525 | 545 | 595 | 645 | 695 | 745 | - | - | - | - |
| В | 183 | 203 | 233 | 253 | 303 | 353 | 403 | 453 | - | - | - | - |
| С | 290 | 310 | 330 | 340 | 380 | 410 | 450 | 480 | - | - | - | - |
| D | 107 | 119 | 136 | 148 | 177 | 206 | 235 | 265 | - | - | - | - |

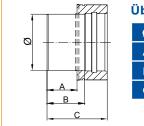


Jeremias hat viele markttypische Systemteile entwickelt. Bitte kontaktieren Sie Ihren Jeremias-Ansprechpartner vor Ort, um eine ausführliche Beratung zu unseren marktspezifischen Lösungen zu erhalten.



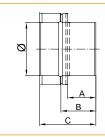


ÜBERGANG



| · | Ubergang EW-DWECO / DWEIN3/ | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
| | Α | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 |
| | В | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| | С | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 |



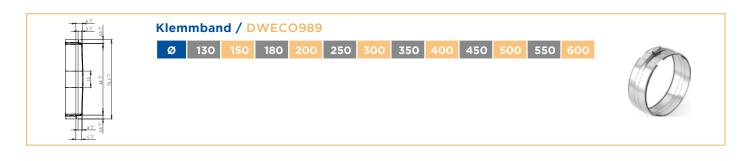


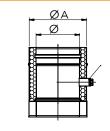
| Ü | Übergang DWECO-EW / DWETN37A | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
| | Α | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 |
| | В | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| | С | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 |





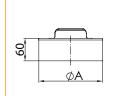
ZUBEHÖR





Entwässerungs-/ Messelement / DWETN51 Ø 130 150 180 200 250 300 350 400 450 500 550 600 A 180 200 230 250 300 350 400 450 500 550 600 650





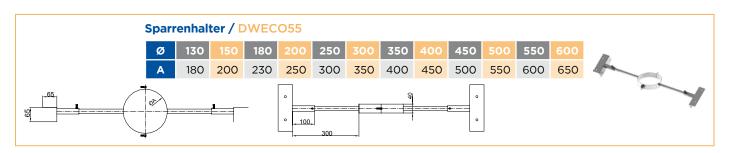
| ٧ | Verschlussdeckei mit Handgriff für DWECOII / DWECO43 | | | | | | | | | | | | |
|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 |
| | Α | 180 | 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 |

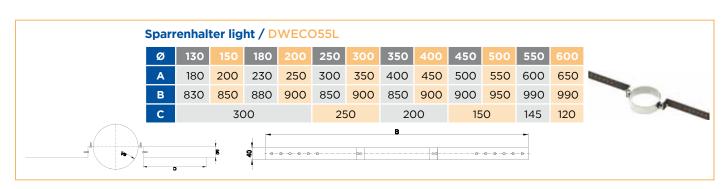
Höhe 60 mm

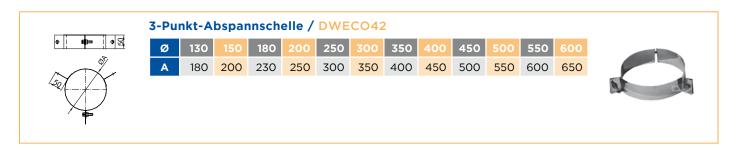


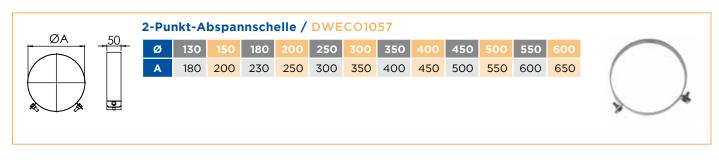


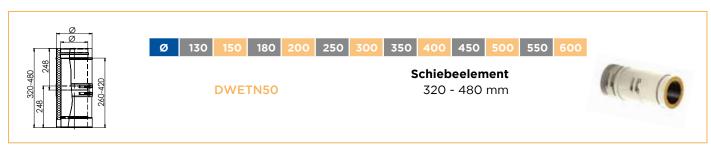


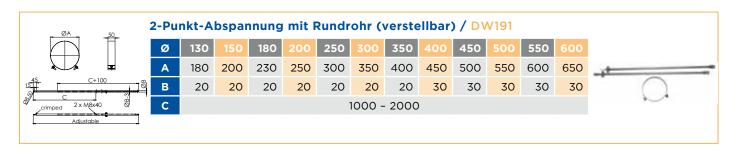


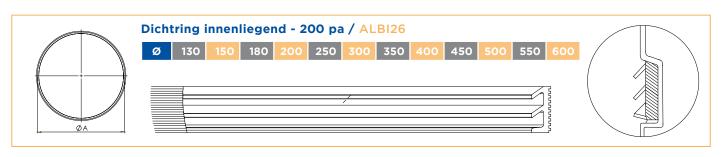














VERSATZTABELLEN



| Offset DWECO 15° | | | | | | | | | | |
|------------------|-----|-----|----|-----|--|--|--|--|--|--|
| | Α | В | С | D | | | | | | |
| 130 | 130 | 180 | 32 | 243 | | | | | | |
| 150 | 150 | 200 | 33 | 248 | | | | | | |
| 180 | 180 | 230 | 34 | 256 | | | | | | |
| 200 | 200 | 250 | 34 | 261 | | | | | | |
| 250 | 250 | 300 | 36 | 274 | | | | | | |
| 300 | 300 | 350 | 38 | 287 | | | | | | |
| 350 | 350 | 400 | 40 | 300 | | | | | | |
| 400 | 400 | 450 | 41 | 313 | | | | | | |
| 450 | 450 | 500 | 43 | 326 | | | | | | |
| 500 | 500 | 550 | 45 | 339 | | | | | | |
| 550 | 550 | 600 | 46 | 352 | | | | | | |
| 600 | 600 | 650 | 48 | 365 | | | | | | |

| Offset D | WECO 30 |)° | | |
|----------|---------|-----|-----|-----|
| | Α | В | С | D |
| 130 | 130 | 180 | 74 | 277 |
| 150 | 150 | 200 | 77 | 287 |
| 180 | 180 | 230 | 81 | 302 |
| 200 | 200 | 250 | 84 | 312 |
| 250 | 250 | 300 | 90 | 337 |
| 300 | 300 | 350 | 97 | 362 |
| 350 | 350 | 400 | 104 | 387 |
| 400 | 400 | 450 | 110 | 412 |
| 450 | 450 | 500 | 117 | 437 |
| 500 | 500 | 550 | 124 | 462 |
| 550 | 550 | 600 | 130 | 487 |
| 600 | 600 | 650 | 137 | 512 |

| Offset D | WECO 4 | 5° | | |
|----------|--------|-----|-----|-----|
| | Α | В | С | D |
| 130 | 130 | 180 | 123 | 298 |
| 150 | 150 | 200 | 129 | 312 |
| 180 | 180 | 230 | 138 | 333 |
| 200 | 200 | 250 | 144 | 348 |
| 250 | 250 | 300 | 159 | 383 |
| 300 | 300 | 350 | 173 | 418 |
| 350 | 350 | 400 | 188 | 454 |
| 400 | 400 | 450 | 203 | 489 |
| 450 | 450 | 500 | 217 | 524 |
| 500 | 500 | 550 | 232 | 560 |
| 550 | 550 | 600 | 246 | 595 |
| 600 | 600 | 650 | 261 | 630 |



| Offset D | Offset DWECO 15° + Length 250 | | | | | | | | | | |
|----------|-------------------------------|-----|----|-----|--|--|--|--|--|--|--|
| | Α | В | С | D | | | | | | | |
| 130 | 130 | 180 | 81 | 427 | | | | | | | |
| 150 | 150 | 200 | 82 | 432 | | | | | | | |
| 180 | 180 | 230 | 83 | 440 | | | | | | | |
| 200 | 200 | 250 | 84 | 445 | | | | | | | |
| 250 | 250 | 300 | 85 | 458 | | | | | | | |
| 300 | 300 | 350 | 87 | 471 | | | | | | | |
| 350 | 350 | 400 | 89 | 484 | | | | | | | |
| 400 | 400 | 450 | 90 | 497 | | | | | | | |
| 450 | 450 | 500 | 92 | 510 | | | | | | | |
| 500 | 500 | 550 | 94 | 523 | | | | | | | |
| 550 | 550 | 600 | 96 | 535 | | | | | | | |
| 600 | 600 | 650 | 97 | 548 | | | | | | | |

| Offset DWECO 30° + Length 250 | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|--|--|
| | Α | В | С | D | | | | | | |
| 130 | 130 | 180 | 169 | 441 | | | | | | |
| 150 | 150 | 200 | 172 | 451 | | | | | | |
| 180 | 180 | 230 | 176 | 466 | | | | | | |
| 200 | 200 | 250 | 179 | 476 | | | | | | |
| 250 | 250 | 300 | 185 | 501 | | | | | | |
| 300 | 300 | 350 | 192 | 526 | | | | | | |
| 350 | 350 | 400 | 199 | 551 | | | | | | |
| 400 | 400 | 450 | 205 | 576 | | | | | | |
| 450 | 450 | 500 | 212 | 601 | | | | | | |
| 500 | 500 | 550 | 219 | 626 | | | | | | |
| 550 | 550 | 600 | 225 | 651 | | | | | | |
| 600 | 600 | 650 | 232 | 676 | | | | | | |

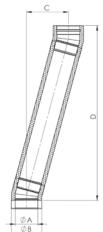
| Offset DWECO 45° + Length 250 | | | | | | |
|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|--|--|
| | Α | В | С | D | | |
| 130 | 130 | 180 | 258 | 432 | | |
| 150 | 150 | 200 | 264 | 447 | | |
| 180 | 180 | 230 | 272 | 468 | | |
| 200 | 200 | 250 | 278 | 482 | | |
| 250 | 250 | 300 | 293 | 517 | | |
| 300 | 300 | 350 | 308 | 553 | | |
| 350 | 350 | 400 | 322 | 588 | | |
| 400 | 400 | 450 | 337 | 623 | | |
| 450 | 450 | 500 | 352 | 659 | | |
| 500 | 500 | 550 | 366 | 694 | | |
| 550 | 550 | 600 | 381 | 729 | | |
| 600 | 600 | 650 | 395 | 765 | | |



| Offset D | Offset DWECO 15° + Length 500 | | | | | | | |
|----------|-------------------------------|-----|-----|-----|--|--|--|--|
| | Α | В | С | D | | | | |
| 130 | 130 | 180 | 146 | 668 | | | | |
| 150 | 150 | 200 | 147 | 673 | | | | |
| 180 | 180 | 230 | 148 | 681 | | | | |
| 200 | 200 | 250 | 148 | 686 | | | | |
| 250 | 250 | 300 | 150 | 699 | | | | |
| 300 | 300 | 350 | 152 | 712 | | | | |
| 350 | 350 | 400 | 153 | 725 | | | | |
| 400 | 400 | 450 | 155 | 738 | | | | |
| 450 | 450 | 500 | 157 | 751 | | | | |
| 500 | 500 | 550 | 159 | 764 | | | | |
| 550 | 550 | 600 | 160 | 777 | | | | |
| 600 | 600 | 650 | 162 | 790 | | | | |

| Offset D | Offset DWECO 30° + Length 500 | | | | | | | |
|----------|-------------------------------|-----|-----|-----|--|--|--|--|
| | Α | В | С | D | | | | |
| 130 | 130 | 180 | 294 | 658 | | | | |
| 150 | 150 | 200 | 297 | 668 | | | | |
| 180 | 180 | 230 | 301 | 683 | | | | |
| 200 | 200 | 250 | 304 | 693 | | | | |
| 250 | 250 | 300 | 310 | 718 | | | | |
| 300 | 300 | 350 | 317 | 743 | | | | |
| 350 | 350 | 400 | 324 | 768 | | | | |
| 400 | 400 | 450 | 330 | 793 | | | | |
| 450 | 450 | 500 | 337 | 818 | | | | |
| 500 | 500 | 550 | 344 | 843 | | | | |
| 550 | 550 | 600 | 350 | 868 | | | | |
| 600 | 600 | 650 | 357 | 893 | | | | |

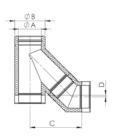
| Offset D | Offset DWECO 45° + Length 500 | | | | | | | |
|----------|-------------------------------|-----|-----|-----|--|--|--|--|
| | Α | В | С | D | | | | |
| 130 | 130 | 180 | 435 | 609 | | | | |
| 150 | 150 | 200 | 440 | 623 | | | | |
| 180 | 180 | 230 | 449 | 645 | | | | |
| 200 | 200 | 250 | 455 | 659 | | | | |
| 250 | 250 | 300 | 470 | 694 | | | | |
| 300 | 300 | 350 | 484 | 729 | | | | |
| 350 | 350 | 400 | 499 | 765 | | | | |
| 400 | 400 | 450 | 514 | 800 | | | | |
| 450 | 450 | 500 | 528 | 835 | | | | |
| 500 | 500 | 550 | 543 | 871 | | | | |
| 550 | 550 | 600 | 558 | 906 | | | | |
| 600 | 600 | 650 | 572 | 942 | | | | |



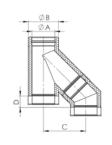
| Offset DWECO 15° + Length 1000 | | | | | | | |
|--------------------------------|-----|-----|-----|------|--|--|--|
| | Α | В | С | D | | | |
| 130 | 130 | 180 | 275 | 1151 | | | |
| 150 | 150 | 200 | 276 | 1156 | | | |
| 180 | 180 | 230 | 277 | 1164 | | | |
| 200 | 200 | 250 | 278 | 1169 | | | |
| 250 | 250 | 300 | 279 | 1182 | | | |
| 300 | 300 | 350 | 281 | 1195 | | | |
| 350 | 350 | 400 | 283 | 1208 | | | |
| 400 | 400 | 450 | 285 | 1221 | | | |
| 450 | 450 | 500 | 286 | 1234 | | | |
| 500 | 500 | 550 | 288 | 1247 | | | |
| 550 | 550 | 600 | 290 | 1260 | | | |
| 600 | 600 | 650 | 291 | 1273 | | | |

| 130 150 180 | 180 200 230 | 544 547 | 1091 1101 |
|-------------------|--|---|---|
| 150 180 | 200 | 547 | |
| 180 | | | 1101 |
| | 230 | | |
| 200 | | 551 | 1116 |
| 200 | 250 | 554 | 1126 |
| 250 | 300 | 560 | 1151 |
| 300 | 350 | 567 | 1176 |
| 350 | 400 | 574 | 1201 |
| 400 | 450 | 580 | 1226 |
| 450 | 500 | 587 | 1251 |
| 500 | 550 | 594 | 1276 |
| 550 | 600 | 600 | 1301 |
| 600 | 650 | 607 | 1326 |
| | 300 350 400 450 500 550 | 250 300 300 350 350 400 400 450 450 500 500 550 550 600 | 250 300 560 300 350 567 350 400 574 400 450 580 450 500 587 500 550 594 550 600 600 |

| Offset D | Offset DWECO 45° + Length 1000 | | | | | | |
|----------|--------------------------------|-----|-----|------|--|--|--|
| | Α | В | С | D | | | |
| 130 | 130 | 180 | 788 | 963 | | | |
| 150 | 150 | 200 | 794 | 977 | | | |
| 180 | 180 | 230 | 803 | 998 | | | |
| 200 | 200 | 250 | 809 | 1012 | | | |
| 250 | 250 | 300 | 823 | 1048 | | | |
| 300 | 300 | 350 | 838 | 1083 | | | |
| 350 | 350 | 400 | 853 | 1118 | | | |
| 400 | 400 | 450 | 867 | 1154 | | | |
| 450 | 450 | 500 | 882 | 1189 | | | |
| 500 | 500 | 550 | 897 | 1224 | | | |
| 550 | 550 | 600 | 911 | 1260 | | | |
| 600 | 600 | 650 | 926 | 1295 | | | |



| DWECO | T45° + El | lbow 45° | horizonta | ı |
|-------|-----------|----------|-----------|-----|
| | Α | В | С | D |
| 130 | 130 | 180 | 389 | 55 |
| 150 | 150 | 200 | 413 | 60 |
| 180 | 180 | 230 | 450 | 66 |
| 200 | 200 | 250 | 474 | 70 |
| 250 | 250 | 300 | 534 | 80 |
| 300 | 300 | 350 | 594 | 91 |
| 350 | 350 | 400 | 655 | 101 |
| 400 | 400 | 450 | 715 | 111 |
| 450 | 450 | 500 | 776 | 122 |
| 500 | 500 | 550 | 836 | 132 |
| 550 | 550 | 600 | 896 | 142 |
| 600 | 600 | 650 | 957 | 153 |



| DWECO T45° + Ellbow 45° vertical | | | | | | | |
|----------------------------------|-----|-----|-----|----|--|--|--|
| | Α | В | С | D | | | |
| 130 | 130 | 180 | 272 | 62 | | | |
| 150 | 150 | 200 | 292 | 62 | | | |
| 180 | 180 | 230 | 322 | 62 | | | |
| 200 | 200 | 250 | 342 | 62 | | | |
| 250 | 250 | 300 | 392 | 62 | | | |
| 300 | 300 | 350 | 442 | 62 | | | |
| 350 | 350 | 400 | 492 | 62 | | | |
| 400 | 400 | 450 | 542 | 62 | | | |
| 450 | 450 | 500 | 592 | 62 | | | |
| 500 | 500 | 550 | 642 | 62 | | | |
| 550 | 550 | 600 | 692 | 62 | | | |
| 600 | 600 | 650 | 742 | 62 | | | |

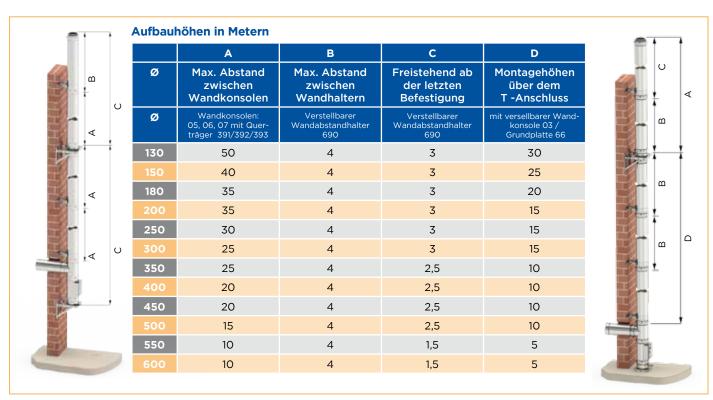
GEWICHTE

| Gewichte (kg) DW ECO 2.0 | | | | | | |
|--------------------------|-----------|---------|----------|-------|-------|-----------|
| Ø | LE = 1000 | LE= 500 | LE = 250 | T 90º | T 45º | Bogen 45º |
| 130 | 5,2 | 2,5 | 1,2 | 2,2 | 2,9 | 1,2 |
| 150 | 5,8 | 2,9 | 1,4 | 2,6 | 3,5 | 1,4 |
| 180 | 6,8 | 3,4 | 1,6 | 3,2 | 4,4 | 1,7 |
| 200 | 7,5 | 3,7 | 1,8 | 3,6 | 5,1 | 1,9 |
| 250 | 8,3 | 4,1 | 2,0 | 4,8 | 7,1 | 2,2 |
| 300 | 10,8 | 5,3 | 2,6 | 6,2 | 9,3 | 3,2 |
| 350 | 12,5 | 6,2 | 3,0 | 7,7 | 11,8 | 3,9 |
| 400 | 14,1 | 7,0 | 3,4 | 9,3 | 14,7 | 4,8 |
| 450 | 15,8 | 7,8 | 3,8 | 11,1 | 17,9 | 5,7 |
| 500 | 17,5 | 8,6 | 4,2 | 13,1 | 21,2 | 6,6 |
| 550 | 19,1 | 9,4 | 4,6 | 15,2 | 24,9 | 7,6 |
| 600 | 20,8 | 10,3 | 5,0 | 17,4 | 28,9 | 8,7 |

Wandstärke 0,5mm und Standard-Isolierungsstärke von 25mm – bitte kontaktieren Sie unsere technische Abteilung für Gewichtsangaben zu anderen Wandstärken.

Wandstärke 0,5 mm Wandstärke 0,5 mm

AUFBAUHÖHEN



Bitte sehen Sie diese Aufbauhöhen als generellen Hinweis. Für genauere Informationen zu Gewichten und Aufbauhöhen kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.

EIN SYSTEM, VIELFACHE AN-WENDUNGEN

Die europäische Norm legt die Leistungsanforderungen für starre ein- und doppelwandige System-Abgasanlagen mit metallischen Rohren fest (Kaminabschnitte, -anbringungen und Anschlusspunkte, inklusive Haltevorrichtungen) und wird angewandt, um eine sichere Abgasführung an die Außenluft sicherzustellen.

Sie legt auch die Anforderungen bzgl. Kennzeichnung, Herstellerangaben, Produktinformationen und Beurteilung der Konformität des Produktes zum Standard, fest. Die EN 1856-1 beschreibt die Voraussetzung für ein geprüftes Produktionssystem, welches zusätzlich zu den bestehenden ISO 9001 Zertifizierungen gilt. Durch kontinuierliche Kontrolle und externe Qualitätsaudits wird sichergestellt, dass die hergestellten Produkte der jeweiligen Leistungsanforderung entsprechen.

Ein einfacher Code gibt dem Benutzer Informationen über die Eignung des Systems für unterschiedliche Anwendungen.

CE Designation: EN 1856-1 T600 N1 V3-L50040 G70

TEMPERATURKLASSE

T80, 100, 120, 140, 160, 200, 250, 300, 400, 450, 600Diese definiert die normale maximale Betriebstemperatur des Schornsteins.

DRUCKKLASSE

N1, N2, P1, P2, H1, H2

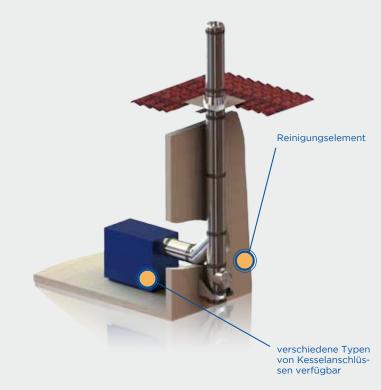
Die Druckstufe bezieht sich auf die Eignung und die Gasdichtigkeit des Produktes bei Verwendung unter Überdruck bis zu 200Pa (P), Unterdruck (N), und hohem Überdruck (H). Die zulässige Undichtigkeit wird mit 1 oder 2 gekennzeichnet, wobei man bei 1 die kleinste Leckrate hat.

KONDENSATWIDERSTANDSKLASSE

W=feucht (wet), D=trocken (dry)

KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT

V1, V2, V3, Vm



Am Boden stehender Standardkessel:

DW ECO 2.0 ist die Lösung für kleine kommerzielle und industrielle Standard-Durchzugs- oder Druckkessel.

DW ECO 2.0 ist für eine feuchte Betriebsweise geeignet, mit einer Kapillarsperre an jeder Verbindung. Je nach Brennstoff und Schwefelgehalt gibt es verschiedene Innenrohr-Edelstahllegierungen auf Anfrage. Bitte ziehen Sie erst Ihre nationalen Einbauanleitungen zu Rate bevor Sie bestellen.

CE Kennzeichen: T400 N1 V2-L50040 O30



Brennwertkessel

DW ECO 2.0 kann so installiert werden, dass es an moderne, feuchtbetriebene Anlagen in Kaskade angepasst wird, indem hochwertige Silikondichtringe in jedem Teil verbaut werden. Dadurch kann DW ECO 2.0 einem Überdruck von bis zu 200 Pa standhalten. Ein Gefälle von minimal 3° ist bei horizontalen Läufen vorgeschrieben, weshalb der Einsatz von T- und Kniestücken mit 87° notwendig wird.

Der Einsatz von Kondensatabläufen bei kritischen Teilen der Installation wird empfohlen. Die speziell angepassten Verbindungs-T-Stücke sind notwendig, wenn mehrere Anlagen in einem gewöhnlichen Kopfstück verbunden werden. Diese werden komplett geschweißt und garantieren die Kondensatbeständigkeit der Anlage. Bitte lesen Sie unser technisches Handbuch und die Aufbauanweisungen, oder kontaktieren unsere technische Abteilung um Einbauhilfe zu erhalten.

CE Kennzeichen: T200 P1 W V2-L50040 O00

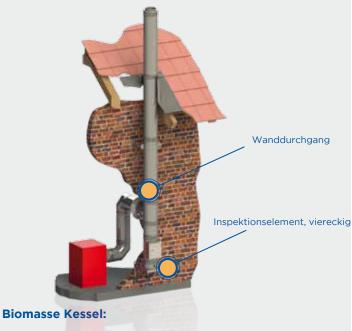


Öfen und Feuerstätten:

DW ECO 2.0 ist die ideale Lösung für die Installation von Öfen und Feuerstätten. Wir bieten hohe Qualität zu einem wirtschaftlichen Preis. Jeremias hat marktübliche Bau- und Abstützteile entwickelt, die allen Arten von Einbau-Regularien gerecht werden.

Bitte halten Sie sich an örtliche Beschränkungen bzgl. der Mindestabstände zu brennbaren Materialen. Jeremias stellt technische Anleitungen über verschiedene Standards und länderspezifische Aufbau-Regularien bei Bedarf zur Verfügung.

CE Kennzeichen: T450 N1 V3-L50040 G60



Eine typische Anwendung für das Schornsteinsystem DW ECO 2.0 sind Biomasse Kessel. Durch das Heizen mit Biomasse bietet DW ECO 2.0 eine CO2 – neutrale Alternative und Lösung für den Abgasrauch für Einzelhäuser, Wohnungen oder Bürogebäude. DW ECO 2.0 ist bis zu einer ständigen Betriebstemperatur von 600°C und Rußbrand bis 1000°C getestet und hat das höchste Korrosionsbeständigkeits-Level V3.

Bitte nehmen Sie zur Kenntnis, dass eine regelmäßige Reinigung und Wartung des Schornsteinsystems (vor allem bei Festbrennstoffen) die Lebenszeit Ihres Produktes maßgeblich verlängert.
Jeremias bietet 25 Jahre Garantie.*

CE Kennzeichen: T600 N1 V3-L50040 G70

- V1: Gas: Schwefelgehalt ≤ 50mg/m³, Erdgas L+H Kerosin: Schwefelgehalt ≤ 50mg/m³.
- V2: Gas: Erdgas L+H, Öl: Schwefelgehalt ≤ 0,2 Masse % Kerosin: Schwefelgehalt ≥ 50mg/m³, Holz in offenen Kaminen.
- V3: Gas: Erdgas L+H Öl: Schwefelgehalt > 0,2 Masse % Kerosin: Schwefelgehalt ≥ 50mg/m³, Holz in offenen Kaminen. Holz in geschlossenen Öfen, Torf-Kohle
- Vm: Durch den Hersteller als geeignet für die Anwendung erklärt, basierend auf der Produktgeschichte und Erfahrungswerten auf diesem Gebiet. Die Korrosionsbeständigkeitsklasse sollte auf das Brennmaterial abgestimmt werden.

KENNZEICHNUNG DES INNENROHRES

Die Materialkennzeichnung bietet zusammen mit der Rohr-Wandstärke eine Reihe von Codierungen.

RUSSBRANDBESTÄNDIGKEIT

G [X] = rußbrandbeständig

O [X] = nicht rußbrandbeständig

[X] = Mindestabstand zu brennbaren Materialien in mm.

Die CE-Kennzeichnung ermöglicht einen flexiblen Einsatz des Systems auf dem gesamten europäischen Markt und ist gleichzeitig der höchste Standard für Metallabgasanlagen weltweit. Trotzdem hat jedes Land auch noch seine eigenen Installationsvorschriften. Jeremias bietet auch ein breites Angebot an speziellen Zertifizierungen zu nationalen, regionalen sowie örtlichen Bestimmungen. Unabhängig davon, wo ein Projekt realisiert wird, stellt Jeremias das nötige Zertifikat zur Verfügung, um die örtlichen Auflagen zu erfüllen.

Für jede besondere Dokumentation während der Projektdurchführung kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.

*Bitte entnehmen Sie die genauen Bestimmungen unseren AGBs.

INTERNATIONALE PROJEKTE

Madrid



Frankfurt



Bern





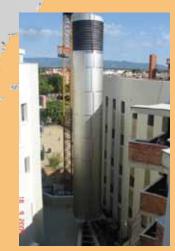
Leicester



Bruchsal



Cambrills





Kongsvinger



Tula



Damaskus



STANDOPTE

Deutschland

Jeremias GmbH Opfenrieder Str. 11-14 D-91717 Wassertrüdingen phone: +49 (0) 9832 6868-:

www.jeremia

Jeremias Sp. zoo ul. Kokoszki 6

PL-62200 Gniezno phone: +48 61 428 46 20 e-mail: info@jeremias.pl

≝ Spanier

Jeremias España S. A

P.I. Zubieta 3 ES-48340 Amorebieta / Bizkaia - España phone: +34 946301010 e-mail: info@jeremias.com.es

" Russland

OOO Jeremias Rus

141076 Moskauer Area, City Korolew Street Kaliningradskaja, House 12, Building A126 phone: +7 (495) 664 2378 e-mail: info@jeremias.ru www.jeremias.ru

I schechien

Jeremias CZ s.r.o Školni 22/6 CZ-434 01 Most Rudolice phone: +420 476 701238 e-mail: info@jeremias.cz www.jeremias.cz

HANDELSNIEDERLASSUNGEN

Jeremias UK Ltd.
Unit 5 Acorn way
Oaktree Industrial Park
NG18 3HD United Kingdom
phone: +44 1623 889219
e-mail: info@jeremias-fluesystems.co.uk

Jeremias France Sarl Oliva Inox, B. P. 121 FR-59303 Valenciennes Cedex phone: +32 (0) 466 902 415 e-mail: info@ieremias.fr

₩ Ungarn

Jeremias Hungaria Kft. Bártfai utca 54. H-1115 Budapest phone: +36 1 2053234 e-mail: info@jeremias.hu

■ Slowakei

Jeremias Slovakia Terézie Vansovej 18D SK-960 01 Zvolen phone: +421 45 5326016 e-mail: info@jeremias.sk www.jeremias.sk

₩ Ukraine

Jeremias UA Syretska Ave. 9 UA-04073 Kiev, Ukraine phone: +37 257320382 mobile: +38 (067) 4089331 e-mail: jeremias.ua@gmail.con www.ieremias.orc.ua

₩ Kroatien

Jeremias Croatia d.o.o. Zagrebačka ulica 221 10370 Dugo Selo phone: +385 1 2754 713 enail: info@jeremias.hr



Jeremias ist in folgenden Ländern vertreten: : Belgien | Dänemark | Estland | Finnland | Irland | Italien | Kasachstan | Lettland | Litauen | Luxemburg | Niederlande | Norwegen | Österreich | Portugal | Rumänien | Serbien | Slowenien | Schweden | Schweiz | Weißrussland



Qualitätsprodukte von Jeremias werden nur von ausgewählten Fachbetrieben installiert.

Der Fachbetrieb in Ihrer Nähe: