



BESCHREIBUNG

Der Allrounder:

Doppelwandige, druckdichte Systemabgasanlage aus Edelstahl mit konisch dichtender Verbindung

MATERIAL

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

Optional: 1.4828 (309)

Außen: 1.4301 (304)

OBERFLÄCHE

Hochglanz

Optional: matt +15%, lackiert: reduzierter Rabatt (siehe

Konditionsvereinbarung), gebürstet+15%

(Ersatzfarbe zum Ausbessern muss ausdrücklich mitbestellt werden. Code: LACK-DOSE, 17,00 € netto pro 400 ml Dose)

WANDSTÄRKE

Innen/Außen je 0,6 mm

Weitere auf Anfrage

INNENDURCHMESSER

80 - 600 mm, Weitere auf Anfrage bis 1000 mm

DÄMMUNG

Mineralische Dämmung mit 32,5 mm Dicke,

Dämmung 50 mm gegen Aufpreis möglich

VERBINDUNG

Konische Verbindungstechnik

KLEMMBAND

Inklusive

BESTELLCODE

Bei Ihrer Bestellung ersetzen Sie bitte den Platzhalter „...“ im Artikelcode durch den Buchstaben für die gewünschte Dichtung (Standarddichtung variiert je Ø, siehe Tabelle).

Allroundpaste wird in entsprechender Menge beigelegt



EIGENSCHAFTEN

- Metallisch konische Flächendichtung
- Konisch kürzbare KLK-Längenelemente lieferbar
- Druckdicht bis 5000 Pa ohne Flansche und separate Dichtung
- Auch für hohe Temperaturen geeignet
- Rußbrandbeständig oder feuchteunempfindlich

EINSATZBEREICHE

- Regelfeuerstätten für Öl, Gas, Festbrennstoffe (naturbelassenes Holz, Koks, Torf, Kohle*)
- Brennwertgeräte
- Lüftungssysteme
- Backöfen
- BHKW, Notstromaggregate

* ausgenommen Anthrazitkohle aus Ibbenbüren

CE-ZERTIFIKATSNUMMER

0036 CPR 9174 002

CE-KLASSIFIZIERUNGEN NACH DIN EN 1856-1

T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O00

T200 - H1 - W - V2 - L50060 - Oxx

T400 - N1 - D - V3 - L50060 - Gxx

T400 - N1 - W - V2 - L50060 - Oxx

T400 - P1 - W - V2 - L50060 - Oxx

T450 - H1 - W - V2 - L50060 - Oxx

T600 - N1 - D - V3 - L50060 - Gxx

T600 - H1 - W - V2 - L50060 - Gxx

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

DW-KL / DW-KH VERBINDUNGSLEITUNG

CE-ZERTIFIKATSNUMMER

0036 CPR 9174 041

CE-KLASSIFIZIERUNGEN NACH DIN EN 1856-2

T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O00M

T200 - H1 - W - V2 - L50060 - O20M

T450 - H1 - W - V2 - L50060 - O50M

T600 - N1 - D - V3 - L50060 - G100M

T600 - H1 - W - V2 - L50060 - G100M

- *1 Ab DN350 sind die Konsolbleche entgegen der Darstellung um 180° gedreht zu montieren
- *2 Bei Wandabständen größer 400mm ist ein statischer Nachweis erforderlich und muss separat beauftragt werden
- *3 Ab DN350 sind die Konsolbleche entgegen der Darstellung um 180° gedreht zu montieren

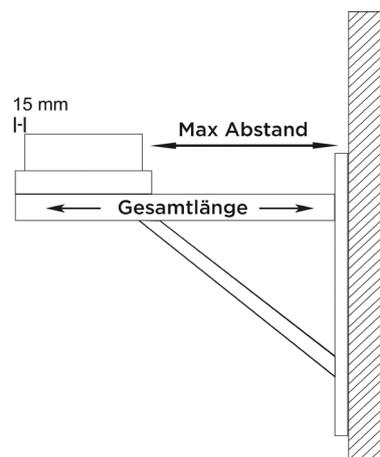
Konsolbleche verstellbar von 50-150mm Konsolbleche verstellbar von 150-250mm Konsolbleche verstellbar von 250-360mm Wandstütze & Querträger Typ I 350mm Wandstütze & Querträger Typ II 500mm Wandstütze & Querträger Typ III 750mm Wandstütze & Querträger Typ IV 1030mm



BERECHNUNG DES MAXIMALEN WANDABSTANDES VON WANDSTÜTZE & QUERTRÄGER FÜR DAS SYSTEM DW-KL

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. Wandabstand in mm						
080	190	080	340	080	590	080	870
100	170	100	320	100	570	100	850
130	140	130	290	130	540	130	820
150	120	150	270	150	520	150	800
180	90	180	240	180	490	180	770
200	70	200	220	200	470	200	750
225	45	225	195	225	445	225	725
		250	170	250	420	250	700
		300	120	300	370	300	650
		350	70	350	320	350	600
				400	270	400	550
				450	220	450	500
				500	170	500	450
				600	85	600	365



Wasserableitblech für Wandstütze, 2 Stück Wasserableitblech für Wandstütze, 2 Stück Wasserableitblech für Wandstütze, 2 Stück Teleskopstütze 250-690mm mit Teleskopkopf mit Kondensatablauf seitlich und 1/2" Nippel Teleskopstütze 250-1190mm mit Teleskopkopf mit Kondensatablauf seitlich und 1/2" Nippel Teleskopstütze für Winkel mit Stützfuß l=500mm Winkel 87° mit Stützfuß



Grundplatte mit Steckring für Winkel mit Stützfuß

Winkel 87° mit Stützfuß und Abgang auf DW-KH

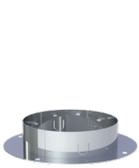
Grundplatte mit Kondensatablauf unten und 1/2" Nippel

Grundplatte mit Kondensatablauf seitlich und 1/2" Nippel

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

Grundplatte für Zwischenstütze mit DW-KL Winkel 87° schwenkbar

Grundplatte für Zwischenstütze mit DW-KH Winkel 87° schwenkbar



DWA2803Ø



DWKL1195Ø



DWKL05Ø



DWKL06Ø



DWKL66Ø



DWKL2411Ø



DWKL2412Ø

Grundplatte für Zwischenstütze mit Abgang auf DW-KH

Grundplatte für Zwischenstütze

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

Grundplatte geschlossen

Grundplatte geschlossen passend für Winkel mit Stützfuß

Revisionselement (bis 200°C/P1)

Revisionselement (bis 600°C/NI)



DWKL1192Ø



DWKL07Ø



DWKL08Ø



DWKL09Ø



DWA09Ø



DWKL10Ø



DWKL10GØ

Revisionselement feuchte Betriebsweise (bis 250°C/H1)

Revisionselement trockene Betriebsweise (für 600°C/H1)

T-Anschluss 45° mit Wassernase

T-Anschluss 87°

T-Anschluss 87° mit Abgang auf DW-KH

Längenelement 1000mm

Längenelement 500mm



DWKL10HTWØ



DWKL10HTDØ



DWKL12Ø



DWKL11Ø



DWKL1191Ø



DWKL13Ø



DWKL14Ø

Längenelement 330mm

Längenelement 300mm

Längenelement 250mm

Längenelement 220mm

Längenelement 980mm konisch kürzbar

Längenelement 500mm konisch kürzbar

Längenelement 250mm konisch kürzbar



DWKL207Ø



DWKL209Ø



DWKL15Ø



DWKL208Ø



DWKCLK13Ø



DWKCLK14Ø



DWKCLK15Ø

Längenelement mit Revision für Verbindungsleitung (bis 200°C/P1)

Längenelement mit Revision für Verbindungsleitung (bis 600°C/N1)

Wandhalter starr, Wandabstand 50mm

Wandhalter verstellbar, Wandabstand 50-150mm, einstrebig

Wandhalter verstellbar, Wandabstand 50-150mm, zweistrebig

Wandhalter verstellbar, Wandabstand 50-250mm, einstrebig

Wandhalter verstellbar, Wandabstand 50-250mm, zweistrebig



DWKL294Ø



DWKL294GØ



DW21Ø



DW22Ø



DW22Ø



DW23Ø



DW23Ø

Wandhalter verstellbar, Wandabstand 250-360mm, einstrebig

Wandhalter verstellbar, Wandabstand 50-360mm, zweistrebig

Wand- und Kopfteil für Wandhalter, Wandabstand ab 250mm, einstrebig

Wand- und Kopfteil für Wandhalter, Wandabstand bis 250mm, zweistrebig

Wandhalter mit Gelenk kürzbar 140-300mm

Verlängerungsrohr 30x30mm für DW20 einstrebig, l=1000mm

Verlängerungsrohr 30x30mm für DW20 einstrebig, l=500mm



DW24Ø



DW24Ø



DW20Ø



DW20Ø



DW24MGØ



DW86



DW85

Wandhalter statisch, starr, Wandabstand 50mm

Wandhalter statisch, verstellbar, Wandabstand 50-150mm

Wandhalter statisch, verstellbar 50-250mm

Wandhalter statisch, verstellbar 50-360mm

Wandhalter Design Plus verstellbar, Wandabstand 50-150mm

Wandhalter Design Plus verstellbar, Wandabstand 50-250mm

Wandhalter Design Plus verstellbar, Wandabstand 250-360mm



DW45Ø



DW46Ø



DW47Ø



DW48Ø



DW386Ø



DW387Ø



DW389Ø

Matte zur Schallentkopplung passend für DW21

Matte zur Schallentkopplung passend für DW22 und DW23, für Ø080-225mm

Matte zur Schallentkopplung passend für DW24 und DW20, für Ø080-225mm

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

Matte zur Schallentkopplung passend für DW45, DW46, DW47 und DW48, 1 Stück, für Ø080-450mm

Matte zur Schallentkopplung passend für DW45, DW46, DW47 und DW48, 1 Stück, für Ø500-600mm

Matte zur Schallentkopplung passend für DW389, für Ø080-250mm



ZUAC2242-NR

Rgr. ZUAC



ZUAC2243

Rgr. ZUAC



ZUAC2244

Rgr. ZUAC



ZUAC2245-NR

Rgr. ZUAC



ZUAC2246

Rgr. ZUAC



ZUAC2247

Rgr. ZUAC



ZUAC2272

Rgr. ZUAC

Matte zur Schallentkopplung passend für DW386 und DW387, für Ø080-250mm

Winkel 15° starr

Winkel 30° starr

Winkel 42° starr

Winkel 45° starr

Winkel 87° starr

Winkel 90° starr



Rgr. ZUAC



DWKL160



DWKL170



DWKL22310



DWKL180



DWKL640



DWKL600

Anschlusswinkel 87° mit Revision (bis 200°C/P1) geeignet für die Kombination mit DWKLO7

Anschlusswinkel 87° mit Revision, geeignet für die Kombination mit DWKLO7, feuchte Betriebsweise (bis 250°C/H1)

Anschlusswinkel 87° mit Revision, geeignet für die Kombination mit DWKLO7, trockene Betriebsweise (bis 600°C/H1)

Winkel 87° mit Revisionsöffnung (bis 200°C/P1)

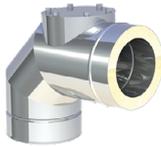
Winkel 87° mit Revisionsöffnung für feuchte Betriebsweise (bis 250°C/H1)

Winkel 87° mit Revisionsöffnung für trockene Betriebsweise (bis 600°C/H1)

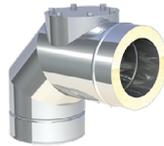
Winkel 87° mit Revisionsöffnung (bis 600°C/N1)



DWKL630



DWKL63HTW0



DWKL63HTD0



DWKL670



DWKL67HTW0



DWKL67HTD0



DWKL67G0

Winkel 90° mit Revisionsöffnung (bis 200°C/P1)

Winkel 90° mit Revisionsöffnung für feuchte Betriebsweise (bis 250°C/H1)

Winkel 90° mit Revisionsöffnung für trockene Betriebsweise (bis 600°C/H1)

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

Winkel 87° mit Montagehilfe

Winkel 90° mit Montagehilfe

Mündungsabschluss (bis 600°C/H1)



DWKL190



DWKL19HTW0



DWKL19HTD0



DWKL19G0



DWKL8760



DWKL8320



DWKL32HT0

Deflektorhaube mit Ablauf inklusive Mündungsabschluss (bis 250°C sowie maximal 15 m/s Abgasgeschwindigkeit)

Deflektorhaube mit Ablauf inklusive Mündungsabschluss (bis 600°C sowie maximal 35m/s Abgasgeschwindigkeit)

Wetterkragen/Wand-rosette

Wetterkragen mit Rand

Wetterkragen mit Rand und Abstandshaltern für Hinterlüftung

Wetterkragen „Spezial“

Wetterkragen „Spezial“ mit Hinterlüftung



DWKL340



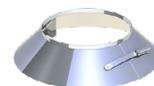
DWKL34HT0



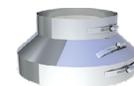
DW310



DW3070



DW28560

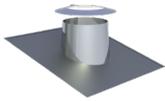


DW800



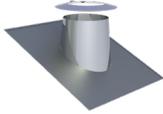
DW80HL0

Dachdurchführung
5-15° mit Wetter-
kragen



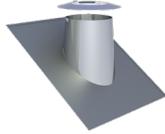
DW81Ø

Dachdurchführung
16-25° mit Wetter-
kragen



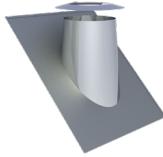
DW82Ø

Dachdurchführung
26-35° mit Wetter-
kragen



DW39Ø

Dachdurchführung
36-45° mit Wetter-
kragen



DW83Ø

Flachdachdurch-
führung konisch mit
Wetterkragen



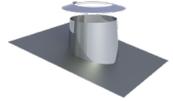
DW52Ø

Flachdachdurchfüh-
rung zylindrisch mit
Wetterkragen



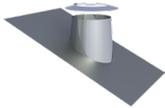
DW52ØZYØ

Dachdurchführung
5-15° mit Bleirand
und Wetterkragen



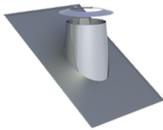
DW53Ø

Dachdurchführung
16-25° mit Bleirand
und Wetterkragen



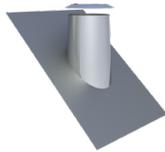
DW59Ø

Dachdurchführung
26-35° mit Bleirand
und Wetterkragen



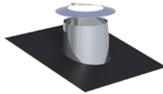
DW38Ø

Dachdurchführung
36-45° mit Bleirand
und Wetterkragen



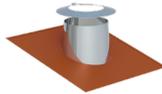
DW54Ø

Dachdurchführung
5-15° mit Elastomer-
rand schwarz und
Wetterkragen



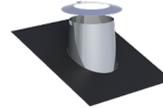
DW2556-1Ø

Dachdurchführung
5-15° mit Elastomer-
rand ziegelrot und
Wetterkragen



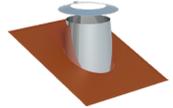
DW2556-2Ø

Dachdurchführung
16-25° mit Elastomer-
rand schwarz und
Wetterkragen



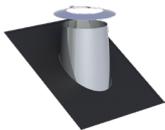
DW2558-1Ø

Dachdurchführung
16-25° mit Elastomer-
rand ziegelrot und
Wetterkragen



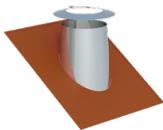
DW2558-2Ø

Dachdurchführung
26-35° mit Elastomer-
rand schwarz und
Wetterkragen



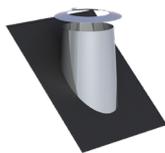
DW2557-1Ø

Dachdurchführung
26-35° mit Elastomer-
rand ziegelrot und
Wetterkragen



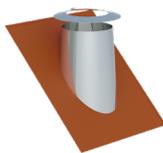
DW2557-2Ø

Dachdurchführung
36-45° mit Elastomer-
rand schwarz und
Wetterkragen



DW2551-1Ø

Dachdurchführung
36-45° mit Elastomer-
rand ziegelrot und
Wetterkragen



DW2551-2Ø

Dachdurchführung (Si-
likon) inkl. Schrauben
und Dichtmaterial, für
Metaldach Außen-
durchmesser 150-
300mm (bis 400°C)



ZUAC2700

Dachdurchführung (Si-
likon) inkl. Schrauben
und Dichtmaterial, für
Faserzementweldach
Außendurchmesser 150-
300mm (bis 400°C)



ZUAC2701

Wand-/Deckenblen-
de einteilig, 0°



DW70Ø

Wand-/Deckenblen-
de einteilig, 1-65°



DW71Ø

Wand-/Deckenblen-
de zweiteilig, 0°

*1



DW74Ø

Wand-/Deckenblen-
de zweiteilig, 1°-65°



DW75Ø

Deckenblende für
Hinterlüftung, ein-
teilig, 0°

*1



DW70HLØ

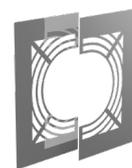
Deckenblende für
Hinterlüftung, ein-
teilig, 1-65°



DW71HLØ

Deckenblende für
Hinterlüftung, zwei-
teilig, 0°

*1



DW74HLØ

Deckenblende für
Hinterlüftung, zwei-
teilig, 1-65°

*1



DW75HLØ

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

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

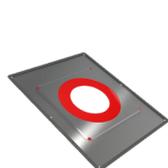
Deckenblende mit Dichtung für Dampfsperrenanbindung 41-55° (bis 450°/N1)

Wand-/Deckenblende zweiteilig, 0°-30°

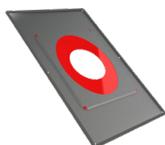
Wand-/Deckenblende zweiteilig, 31°-45°

Deckenblende zweiteilig 0-30°

Deckenblende zweiteilig 31-45°



DW1702Ø



DW1703Ø



DW1704Ø



DW99VØ



DW98VØ



DW99VHLØ



DW98VHLØ

Übergang EW-KL/DW-KL

Übergang DW-KL/EW-KL

Übergang EW-FU/DW-KL

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

Verschlussdeckel mit Handgriff für DWKL11

Messelement 250mm mit 1/2" Muffe und Verschlusschraube

Längenelement 250mm mit Kondensattopf und Ablauf 1/2" Nippel l=60mm, für horizontalen Einbau



DWKL37Ø



DWKL37AMØ



DWKL37CØ



750ADK1/2



DWAL1843Ø



DWKL51Ø



DWKL984Ø

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

Trompetensiphon mit 200mm Sperrwasserhöhe P1/M1

Siphon, Eingang vertikal oben, Ausgang horizontal gerade, mit Sperrwasserhöhe 600mm HI

Schiebeelement für Verbindungsleitung 320-460mm (bis 200°C/P1)

Schiebeelement für Verbindungsleitung 320-460mm (bis 400°C/N1)

Sparrenhalterung verstellbar 500-900mm

Sparrenhalterung light



DWKL1494Ø



ZUAC2303



ZUTE1904



DWKL50Ø



DWKL50UØ



DW55Ø



DW55LØ

Deckenaufhängung mit Schallentkopplung für Gewindestange M8, bis max. 23 kg

Unterstützung 800mm-1200mm

Unterstützung mit Gelenk 800-1200mm, einstrebig

Unterstützung mit Gelenk 800-1200mm, zweistrebig

3-Punkt-Abspannschelle

Befestigungsset für 3-Punkt-Abspannschelle (verzinkt)

Abspannseil (verzinkt), Preis pro Meter



DW61VØ



DW40Ø



DW40MGØ



DW40MGØ



DW42Ø



KEEW237



KEEW242



Deckenaufhängung für Gewindestange M8



DW61Ø

Gewindestange Edelstahl 1000mm M8



VL314

Deckenaufhängung für Lochband



DW62Ø

Befestigungsschelle 2-teilig für Gewindestange M10



614-ZUWA1379Ø

Gewindestange Edelstahl 1000mm M10



VL316

Blitzschutzschelle



DW69Ø

Klemmband (Ersatzteil)



DW41Ø

Allroundpaste, 1 kg Dose



750ALLR-DOSE

Kompensator für DW-KL



DWKL511Ø

Kompensator für DW-KL mit Leitblech



DWKL911Ø

Grundplatte für Zwischenstütze als Festpunkt



DWKL907Ø

Einschlaghilfe



TLDE104Ø

Flanschdichtungsband weiß (PTFE) für Jeremias-Flansch



750FLANSCHDJFØ

Flanschdichtung High-Temperatur (bis 1000°C) für Jeremias Revisionsflansch



750FLANSCHD.HT.Ø

Flanschdichtungsband weiß (PTFE) für Jeremias-Flansch, Rolle á 25m



750FLANSCHDJF-R

Dachhaken zur Befestigung von Abspannungen, 2 Stück



ZUDA1070

2-Punkt-Abspannschelle



DW1057Ø

Abspannrohre verstellbar bis 2m, je 2 Stangen Ø17,1x1,5mm/Ø20x1mm (für Windlastzone 1+2, bis Ø200mm)



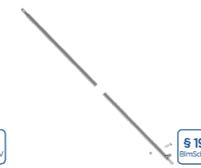
ZUDA904-2000

Abspannrohre verstellbar bis 2m, je 2 Stangen Ø38,2x2mm/Ø42,4x2mm (für alle Windlastzonen)



ZUDA1678-2000

Abspannrohre verstellbar bis 3m, je 2 Stangen Ø17,1x1,5mm/Ø20x1mm (für Windlastzone 1+2, bis Ø200mm)



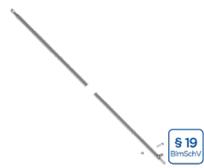
ZUDA904-3000

Abspannrohre verstellbar bis 3m, je 2 Stangen Ø38,2x2mm/Ø42,4x2mm (für alle Windlastzonen)



ZUDA1678-3000

Abspannrohre verstellbar bis 4m, je 2 Stangen Ø17,1x1,5mm/Ø20x1mm (für Windlastzone 1+2, bis Ø200mm)

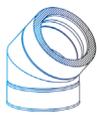


ZUDA904-4000

Abspannrohre verstellbar bis 4m, je 2 Stangen Ø38,2x2mm/Ø42,4x2mm (für alle Windlastzonen)



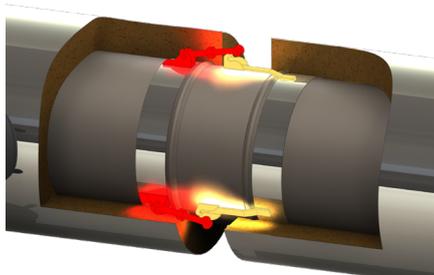
ZUDA1678-4000



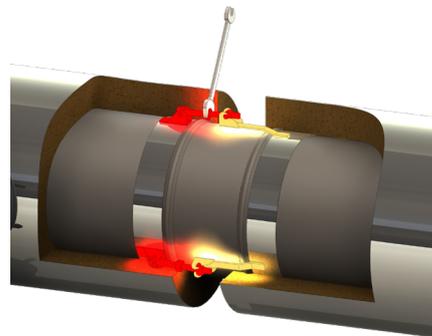
VERBINDUNGSLEITUNG - SICHERUNGSSET

Gerade in engen Einbausituationen oder bei großen Durchmessern ist ein Zusammenklopfen von DW-KL-Systemelementen in der Verbindungsleitung nicht immer einfach. Daher bieten wir Ihnen spezielle Systemelemente DW-KH an, die einen einfachen Kraftschluss der konischen Steckverbindung mithilfe eines vormontierten Sicherungssets ermöglichen. Dazu wird der Sicherungshaken eines Elements einfach in die Aufnahme des nächsten Elements gelegt und die Verbindung mit einem Schraubenschlüssel anschließend festgezogen, sodass sich die Elemente Stück für Stück ineinanderschieben. Fertig!

1.) VORMONTIERTES SICHERUNGSSET für konische Steckverbindung einhaken



2.) KRAFTSCHLUSS erstellen durch Festschrauben



Revisionselement (bis 200°C/PI) Revisionselement (bis 250°C/HI) Revisionselement (bis 600°C/HI) (für Längenelement 1000mm)

Längenelement 500mm

Längenelement 330mm

Längenelement 300mm



DWKH100



DWKH926HTWØ



DWKH926HTDØ



DWKH013Ø



DWKH014Ø



DWKH207Ø



DWKH209Ø

Längenelement 250mm

Längenelement 220mm

Winkel 15° starr

Winkel 30° starr

Winkel 45° starr

Winkel 60° starr

Winkel 87° starr



DWKH015Ø



DWKH208Ø



DWKH016Ø



DWKH017Ø



DWKH018Ø



DWKH084Ø



DWKH064Ø

Winkel 90° starr

Winkel 87° mit Revisionsöffnung (bis 200°C/P1)

Winkel 87° mit Revisionsöffnung für feuchte Betriebsweise (bis 250°C/H1)

Winkel 87° mit Revisionsöffnung für trockene Betriebsweise (bis 600°C/H1)

Winkel 87° mit Revisionsöffnung (bis 400°C/N1)

Winkel 90° mit Revisionsöffnung (bis 200°C/P1)

Winkel 90° mit Revisionsöffnung für feuchte Betriebsweise (bis 250°C/H1)



DWKH0600



DWKH0670



DWKH927HTW0



DWKH927HTD0



DWKH9230



DWKH0190



DWKH928HTW0

Winkel 90° mit Revisionsöffnung für trockene Betriebsweise (bis 600°C/H1)

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

Übergang EW-KL/DW-KH

Übergang DW-KH/EW-KL

Messelement für horizontalen und vertikalen Einbau



DWKH928HTD0



DWKH9240



DWKH0370



DWKH9290



DWKH510