

BESCHREIBUNG

Konzentrische, druckdichte Abgasleitung im Gebäude mit Kunststoff-Innenrohr und eloverzinktem Außenrohr für Feuerstätten in raumluftunabhängiger Betriebsweise oder bei Verwendung der Feuerstätte als Dachheizzentrale.

MATERIAL

Innen: PP (Polypropylen)
Außen: eloverzinkt, pulverbeschichtet

OBERFLÄCHE

Weiß, pulverbeschichtet (RAL9016)
(Ersatzfarbe zum Ausbessern muss ausdrücklich mitbestellt werden. Code: LACK-DOSE, 17,00 € netto pro 400 ml Dose)

WANDSTÄRKE

Innen: 2,0 mm
Außen: 0,5-0,6 mm

DURCHMESSER

060/100 mm, 080/125 mm, 100/150 mm
und 110/160 mm

VERBINDUNG

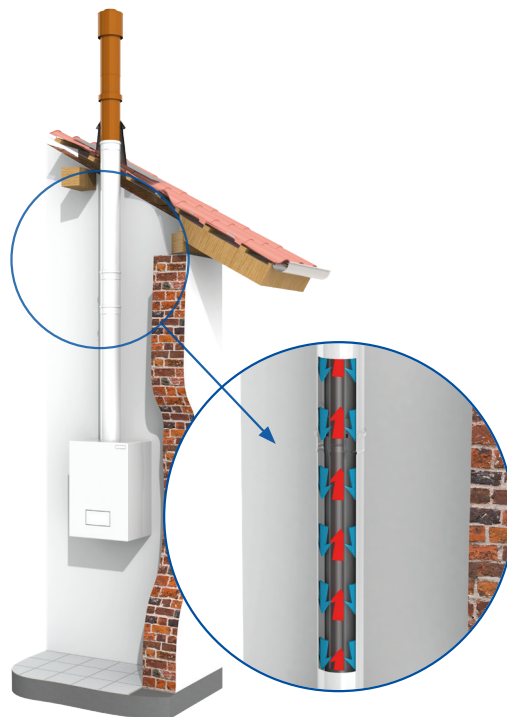
Steckverbindung Muffe/Sicke mit innenliegender Spezialdichtung im Abgas- und im Außenrohr

KLEMMBAND / DICHRING

Dichtring im Innen- und Außenrohr vormontiert
Kein Klemmband

BESTELLCODE

Der Artikelcode für Ihre Bestellung ergibt sich aus:
Artikelcode + Ø (Bsp: TWPL10060/100 oder TW26150).
Abweichungen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Code.



EIGENSCHAFTEN

- Anbindung von Kesselsystemen in raumluftunabhängiger Betriebsweise an konzentrische oder einwandige Abgassysteme
- Kombination mit TWIN-P, EW-PPS, EW-PP-FLEX möglich
- Verwendung der Feuerstätte als Dachheizzentrale möglich

EINSATZBEREICHE

- Abgasleitung für raumluftunabhängige Betriebsweise
- Brennwertgeräte
- BHKW
- Gasbetriebene Wärmepumpen
- Brennstoffzellen
- Einsatz innerhalb des Gebäudes

CE-ZERTIFIKATSNUMMER

0036 CPR 9174 043

CE-KLASSIFIZIERUNGEN NACH DIN EN 14471

TWIN-PL < DN 200

T120 - H1 - W2 - O00 - LI - E - U0

TWIN-PL ≥ DN 200

T120 - P1 - W2 - O00 - LI - E - U0

- *1 Der tatsächlich verrechnete Preis kann abweichen, da sich je nach individueller Rabatzzusammensetzung aus TWIN und PP-Rabatt Differenzen ergeben können.
- *2 Bitte geben Sie Ihren Kesseltyp für die Auswahl der passenden Verbindung an

Verbindungsleitung-Set TWPL, l=1000mm

1x Längenelement 1000mm, 1x T-Stück 87° mit Revision und integriertem Kesselanschlussstutzen, 1x Wandrosette flach mit Dichtung



TWPL-SET0

Verbindungsleitung-Set TWPL, l=500mm

1x Längenelement 500mm, 1x T-Stück 87° mit Revision und integriertem Kesselanschlussstutzen, 1x Wandrosette flach mit Dichtung



TWPL-SET20

Schacht- & Verbindungsleitung-Set PP/TWPL

1x T-Stück 87° mit Revision und integriertem Kesselanschlussstutzen, 1x Längenelement 500mm, 1x Wandrosette flach mit Dichtung, 1x Winkel 87° mit Stützfuß, 4x Montageschelle, 1x Kopfabdeckung



TWPL-SET30

Schacht- & Verbindungsleitung-Set PP/TWPL mit Stützen

1x T-Stück 87° mit Revision und integriertem Kesselanschlussstutzen, 1x Längenelement 500mm, 1x Wandrosette flach mit Dichtung, 1x Winkel 87° mit Auflage und Stützen schraubbar zur Schachteinführung, 4x Montageschelle, 1x Kopfabdeckung

*1



*1

TWPL-SET40

Längenelement
1955mm (2008mm)

Längenelement
1000mm

Längenelement
500mm

Längenelement
250mm

Teleskopkompen-
sator zur Aufnahme
von Längenausdehn-
ungen ist bei Ver-
sätzen erforderlich

Revisionselement
mit Drehverschluss
innen und Schnapp-
verschluss außen (bis
120°/HI)

Grundplatte für Zwi-
schenstütze



TWPL3390



TWPL130



TWPL140



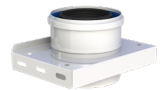
TWPL150



TWPL11020



TWPL100



TWPL070

Winkel 15° starr

Winkel 30° starr

Winkel 45° starr

Winkel 87° starr

Winkel 87° mit Revi-
sionsöffnung

T-Stück 87° mit
Revision

T-Stück 87° mit Revi-
sion und integriertem
Kesselanschlussstut-
zen



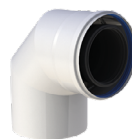
TWPL160



TWPL170



TWPL180



TWPL640



TWPL670



TWPL110



TWPL3080

*2



T-Stück 87° mit Revision und reduziertem Kesselanschlussstutzen Ø 110/150mm, Adapter für Viessmann-Geräte
Ø/Ø A

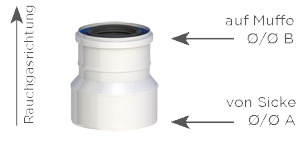
T-Stück 87° mit Revision und reduziertem/erweitertem Kesselanschlussstutzen

Erweiterung konzentrisch

Reduzierung konzentrisch



*1



TWPL308VØ-Ø

TWPL308Ø-Ø

TWPLEØ-Ø

TWPLRØ-Ø

Dachdurchführung 0-48° ziegelrot, Waflex, unabhängig von der Dacheindeckung

Dachdurchführung 0-48° schwarz, Waflex, unabhängig von der Dacheindeckung

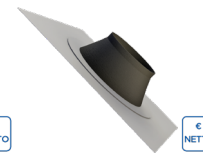
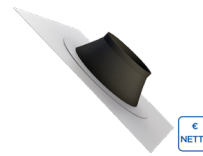
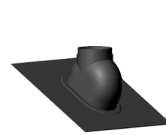
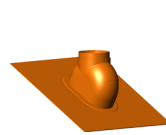
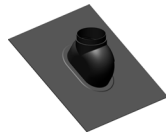
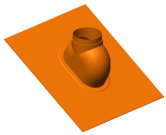
Dachdurchführung 25-45°, ziegelrot

Dachdurchführung 25-45°, schwarz

Abdichtmanschette 7°-35° mit Putzträger für Abgasleitungen bis T200 und Klebekragen

Abdichtmanschette 7°-35° ohne Putzträger für Abgasleitungen bis T200 und Klebekragen

Terminal senkrecht, unlackiert



*2

TWPL353Ø

TWPL354Ø

TWPL355Ø

TWPL356Ø

ZUTE2197Ø

ZUTE2196Ø

TWPL1941Ø

Terminal senkrecht, schwarz

Terminal senkrecht, ziegelrot

Terminal senkrecht, weiß

Dachhochführung konzentrisch, inkl. Befestigungsschelle l=650mm, schwarz

Dachhochführung konzentrisch, inkl. Befestigungsschelle l=650mm, ziegelrot

Dachhochführung konzentrisch, inkl. Befestigungsschelle l=1100mm, schwarz

Dachhochführung konzentrisch, inkl. Befestigungsschelle l=1100mm, ziegelrot



*2



*2



*2



TWPL1944Ø

TWPL1943Ø

TWPL1942Ø

TWPL1868Ø

TWPL1869Ø

TWPL1870Ø

TWPL1871Ø

Verlängerung zu Dachhochführung (kürz-/verlängerbar), l=955mm, schwarz

Verlängerung zu Dachhochführung (kürz-/verlängerbar), l=955mm, ziegelrot

Wandblende geschlossen

Wandblende einteilig aus Kunststoff, weiß, vier Bohrungen

Wandrosette flach mit Dichtung

Wetterkragen/Wandrosette

Kesselanschluss ohne Messstutzen



*3

TWPL1939Ø

TWPL1938Ø

TWL2179Ø

TWPL2449Ø

TWIN31AØ

TWL31Ø

TWPL182Ø

- *1 Bitte geben Sie Ihren Kesseltyp für die Auswahl der passenden Verbindung an
- *2 Terminal gemäß Montageanleitung mit Bauteilen TWPL13/14/15 verlängerbar, ca. 2 Wochen Lieferzeit bei RAL Oberflächen
- *3 Bitte geben Sie Ihren Kesseltyp für die Auswahl der passenden Verbindung an

System TWIN-PL MEHRFACHBELEGUNG / KASKADE



Von Kaskaden ist die Rede, wenn mehrere Feuerstätten in einem Heizraum miteinander verbunden sind und die Abgase aller Anschlüsse mit einem Abgassystem ins Freie geführt werden.

In der Regel werden Kaskaden nacheinander betrieben oder sind aufeinander abgestimmt. Der Zusammenschluss mehrerer Module ermöglicht eine bessere Leistung, da jeder angeschlossene Kessel separate Aufgaben übernimmt. So kann beim Ausfall eines Gerätes ein anderes die Leistung abfangen und der Heizbetrieb muss nicht eingestellt werden. Kaskadenregelungen werden oftmals in Mehrfamilienhäusern oder großen Gewerbeobjekten eingebaut, da sie sich durch ihr effizientes Beheizen auszeichnen.

Auch für Kaskadenanordnungen von Kesseln bietet Jeremias mit den konzentrischen Abgassystemen TWIN-PL und TWIN-P sowie den einwandigen Kunststoffsystemen EW-PPS und EW-PP-FLEX die passende Lösung für viele Aufbauvarianten.



T-Stück 87° Kaskade



TWPL698

