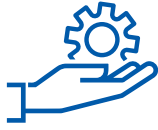


# SYSTEM | TWIN-P / -PL

Konzentrische Abgassysteme für den Betrieb von Feuerstätten in raumluftunabhängiger Betriebsweise



## SERVICE

- Hochflexible Fertigung
- Sonderlösungen auf Kundenwunsch
- Planungsunterstützung und Aufbauberatung
- Querschnittsberechnung
- Prüffähige Schornsteinstatik
- Länderspezifische Zulassungen
- Fachmännischer Kundendienst
- Kostenlose Softwarelösungen



## QUALITÄT

- Über 100 CE-zertifizierte Systeme
- CNC Laser- und Stanztechnologie
- Spezielle Edelstahllegierungen
- Kondensat-/ Gasdichte, polierte Schweißnähte
- 25 Jahre Garantie
- ISO 9001 zertifiziert



## INNOVATION

- Größte Produktvielfalt am Markt
- Gemeinsame Systementwicklungen mit Kessel-, BHKW- und Kaminofenherstellern
- Eigene Entwicklung von Herstellungsmaschinen
- Eigener Prüfstand für Edelstahl-Schornsteinsysteme und Abgasschalldämpfer
- Computerbasierte Simulationen



## SYSTEM TWIN-P

### KONZENTRISCHE, DRUCKDICHTE SYSTEMABGASANLAGE

#### BESCHREIBUNG

Konzentrische, druckdichte Systemabgasleitung **für den Innen-/Außenbereich** mit Kunststoff-Innenrohr und Edelstahl-Außenrohr für Feuerstätten in raumluftunabhängiger Betriebsweise

#### MATERIAL

Innen: PP (Polypropylen)  
Außen: 1.4509 (441)

#### OBERFLÄCHE

Hochglanz  
Auf Anfrage: pulverbeschichtet (TW-P) matt, gebürstet, Kupfer (TW-PV)

#### WANDSTÄRKE

Innen: 2,0 mm  
Außen: 0,5 mm

#### DURCHMESSER

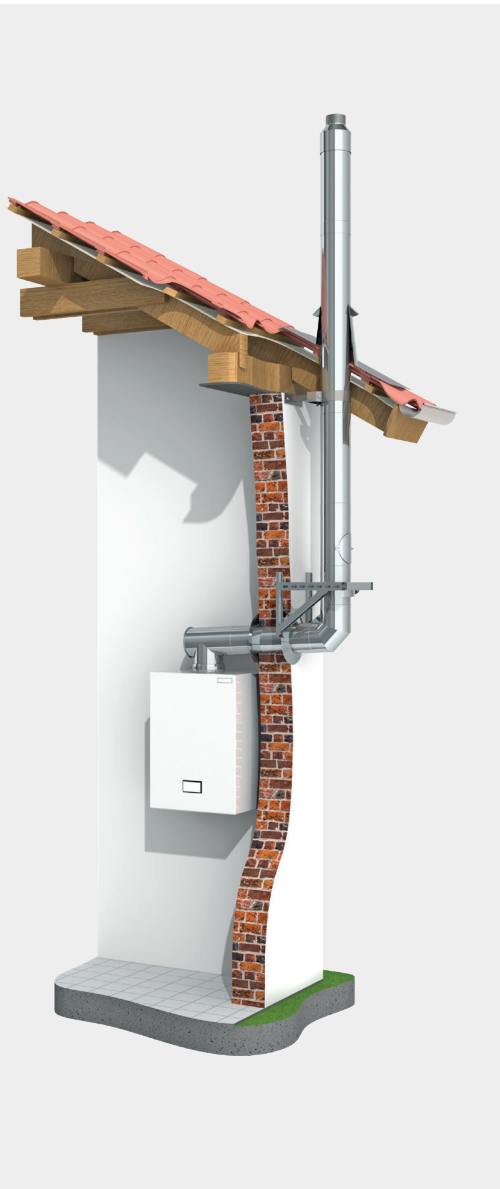
60/100 mm, 80/125 mm, 100/150 mm und 110/160 mm

#### VERBINDUNG

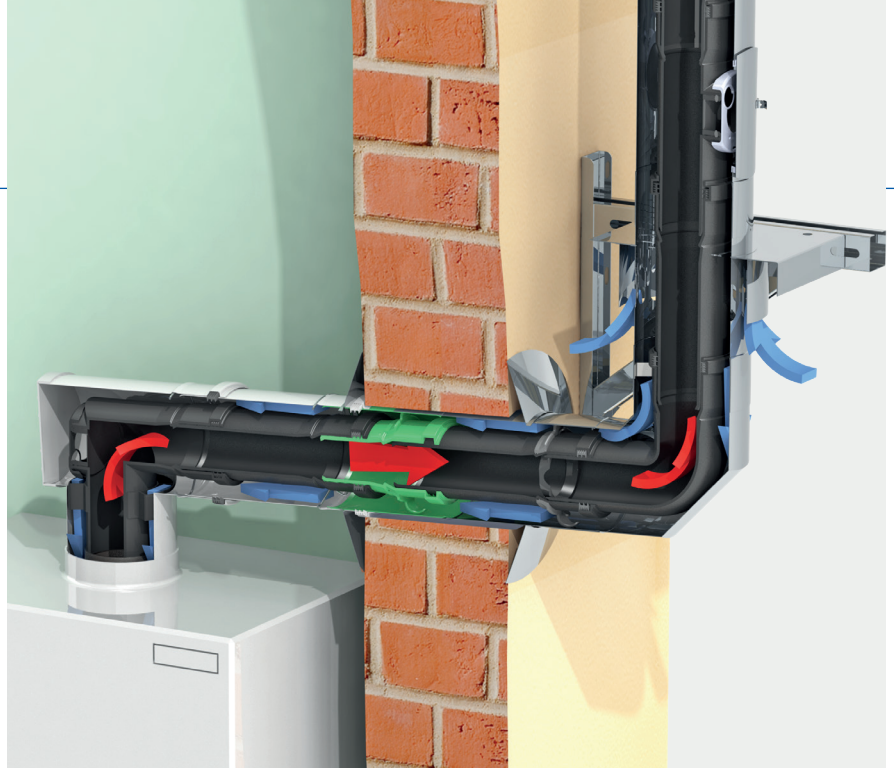
Steckverbindung Muffe/Sicke mit innenliegender Spezialdichtung im Abgasrohr, keine Sicke im Außenrohr

#### KLEMMBAND/DICHTRING

Dichtring für das Innenrohr ist im Standardlieferungsumfang enthalten. Bei Montage als Verbindungsleitung im Heizraum muss am Kesselanschluss eine außenliegende Dichtung mit Klemmband TW1490 verwendet werden!







## SYSTEM TWIN-PL

### KONZENTRISCHE, DRUCKDICHTE SYSTEMABGASANLAGE

#### BESCHREIBUNG

Konzentrische, druckdichte Abgasleitung **für den Innenbereich** 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)

#### WANDSTÄRKE

Innen: 2,0 mm  
Außen: 0,5 - 0,6 mm

#### DURCHMESSER

60/100 mm, 80/125 mm, 100/150 mm  
und 110/160 mm

#### VERBINDUNG

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

#### KLEMMBAND/DICHTRING

Dichtring im Innen- und Außenrohr vormontiert. Kein Klemmband

