

Schiedel PRIMA PLUS

Das universelle Sanierungssystem und Verbindungsleitung aus Edelstahl



Schornsteinsanierung mit Edelstahl schnell – funktional – preiswert

PRIMA PLUS ist ein Sanierungssystem für bestehende Schornsteine aus hochwertigem Edelstahl. Speziell geeignet für Öl- und Gasfeuerstätten im Unter- und Überdruckbetrieb. Darüber hinaus können an PRIMA PLUS auch Festbrennstofffeuerstätten im Unterdruck angeschlossen werden.

PRIMA PLUS besteht aus dem korrosionsbeständigen Edelstahl der Werkstoff-Nr. 1.4404 und bietet so konstruktiven Schutz gegen aggressive Säuren in den Abgasen.

PRIMA PLUS überzeugt in der Montage durch sein einfaches Stecksystem.

Bei Überdruckbetrieb bis 200 Pa und einer maximalen Abgastemperatur von 200 °C wird eine spezielle Lippendichtung in die PRIMA PLUS Steckverbindung eingelegt.

Das System **PRIMA PLUS** steht in den Durchmessern:

- 80 bis 350 mm, mit einer Wandstärke von 0,6 mm, sowie
- 400 bis 700 mm mit einer Wandstärke von 1,0 mm

zur Verfügung.
Ø 700 bis 1000 auf Anfrage.

Schiedel PRIMA PLUS

Das universelle Sanierungssystem und Verbindungsleitung aus Edelstahl



Unsere aktuellen Leistungserklärungen finden Sie unter www.schiedel.de.

PRIMA PLUS im Überblick:

- Einsetzbar für Regelfeuerstätten
- Geeignet für alle Brennstoffe
- Für Öl- und Gasfeuerstätten
- Unter- und Überdruckbetrieb
- Für Festbrennstoffe im Unterdruckbetrieb
- Feuchteunempfindlich bei Öl und Gas
- Sonderausführung mit Werkstoff 1.4539 für Feuchtbetrieb: Holz/Peletts, Hackschnitzel lieferbar
- Schnelle und einfache Montage (Korrosionsbeständigkeit)
- Mit Spezial-Klemmband und Dichtung für Hochdruckbetrieb bis **5000 Pa** einsetzbar

Sicherheit für den einwandfreien Betrieb:

- Umfangreiches Bauteilsortiment
- Durchgehend stumpfnahgeschweißt
- Mit eingelegter Lippendichtung: überdrucksicher

Sicherheit bei der Montage:

- Abgestimmtes Zubehör
- Passgenaue Elemente
- Handliche Baugröße
- Geringes Gewicht
- Sofort betriebsbereit

Der Mindestabstand zwischen Abgasrohr (Außen-Ø) und Schornstein-Innenwand muss bei eckigem Querschnitt umlaufend 20 mm und bei rundem Querschnitt 30 mm betragen.