

EDELSTAHL-SYSTEM EWR

EINWANDIGE SCHORNSTEIN-EINSATZROHRE

Bertrams Produktgruppe 21

ANWENDUNGSBEREICHE:

Einwandige Schornstein-Einsatzrohre und Abgasleitungen aus Edelstahl für die Querschnittsverminderung (Sanierung) von bestehenden Hausschornsteinen und als Verbindungsleitung.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN:

- geeignet für alle Brennstoffe (Öl, Gas, Festbrennstoffe)
- rußbrandbeständig
- einsetzbar für alle Regelfeuerstätten
- Abmessungen von Ø 80 bis Ø 600
- umfangreiches Zubehör
- druck- und kondensatdichte Betriebsweise bis 200° C
- trockene Betriebsweise bis 400° C
- mit „W3G“-Zulassung sowie dem Werkstoff 1.4539 erhältlich

TECHNISCHE DATEN:

- Rauchgasführung längsnahtgeschweißt
- Wandstärke 0,6/1,0 mm
- Rauchgasführung aus Edelstahl 1.4571/1.4404/1.4539
- für druckdichte Betriebsweise mit außenliegende Spezialdichtung
- höchste Korrosionswiderstandsklasse „V3“
- "eingezogenes" Steckende, kein Klemmband
- Stecktechnik über integrierte Federkonstruktion

MONTAGE UND AUSFÜHRUNG:

- schnelle Montage durch leichtes Material, ohne Klemmbänder
- schlanke Konstruktion durch eingezogenes Steckende (keine Muffe)
- Schrägführung/Versatz möglich
- als Flexrohr lieferbar (nicht bei FU-Betriebsweise für feste Brennstoffe)
- als ovale Ausführung lieferbar
- optional mit Wärmedämmung

CE-Zertifikats-Nr.: 0432-CPD-119988

CE-Klassifizierungen nach DIN EN 1856-1:

Ausführung 0.1: T400-N1-D-V2-L50060/100-Gxx

Ausführung 0.2: T400-N1-W-V2-L50060/100-Oxx

Ausführung 0.3: T200-P1-W-V2-L50060/100-Oxx

Ausführung 0.4: T400-N1-D-V3-L50060/100-Gxx*

Ausführung 0.5: T400-N1-W-V2-L70060-Gxx

* mit 30 mm Dämmung - xx = Abstände zu brennbaren Baustoffen sind Ø-abhängig, siehe Leistungserklärung



Bezüglich der Verwendung und Montage gelten die diesbezüglichen baurechtlichen Vorschriften und technischen Regelwerke, insbesondere die einschlägigen Bestimmungen der Feuerungsverordnungen der Bundesländer. Die Montage obliegt dem zuständigen Fachhandwerk.