



EAS

Edelstahl-Abgas-System gem. DIN 1298

Werkstoff-Nr.: Edelstahl 1.4404

Materialstärke: 0,6 mm

Oberfläche: 2R blankgeglüht (glänzend)

Nennweiten: 80 bis 250mm

Einsatzgebiet: Verbindungsleitungen für

Wärmeerzeuger mit Unterdruck- / Überdruckbetrieb

Abgastemperatur: bis 450°C (EAS-Unterdruck);

bis 200°C (EAS-Überdruck)

Überdrucktauglichkeit: bis 5.000 Pa (nur EAS-Überdruck)

kondensatbeständig

Beim Poll Edelstahl-Abgas-System EAS handelt es sich um eine Verbindungsleitung aus zylindrischem Edelstahlrohr mit einseitiger Einziehung (Verjüngung) in Elementbauweise. Durch diese Einziehung lassen sich formschlüssige Steckverbindungen erstellen.

Wir unterscheiden die Systeme EAS-Überdruck und EAS-Unterdruck. Beim Überdrucksystem muss das Steckprofil lediglich mit einer Dichtmasse und einer speziellen Pressschelle eingedichtet werden. Die Formteile (Bögen, Reinigungselemente,...) unterscheiden sich bei den beiden Systemen. Die frei kürzbaren Längenelemente sind identisch. Sie lassen sich problemlos auf der Baustelle anpassen.