

Gasentnahmesonde TGD – entwickelt und produziert by B+B

Kombinierte Temperatur-, Gas- und Druckmessung

Die neu entwickelte B+B Thermo-Technik GmbH Gassonde TGD eignet sich hervorragend zur kombinierten Temperatur-, Gas- und Druckmessung. Über ein Mantelthermoelement, Typ K, misst unsere Sonde Abgastemperaturen bis zu 800 °C und zeichnet sich besonders durch ein optimales Preis-Leistungs-Verhältnis aus. Alle verwendeten Komponenten sind international genormt, wodurch sich Service und Reparaturen, weltweit, erheblich erleichtern. Die Gassonde TGD eignet sich für alle Feuerungsanlagen, die den Richtlinien der 1. BImSchV unterliegen. Sie dient zur Ermittlung des Wirkungsgrades, des Abgasverlustes, der Emissionen, der Temperatur im Abgasstrom und der Nennwärmeleistung. Unsere Sonde kann in den Versionen Gas- und Zugweg/Druckweg getrennt und Gas- und Zugweg/Druckweg nicht getrennt geliefert werden.

Leistungsmerkmale

- Meßspitze mit Langloch
- MTE-Spitze gerade
- Schnelle Ansprechzeit
- Schutzrohr aus Edelstahl
- Gespritzter Handgriff
- Dreifachschlauch
- B+B-Miniaturstecker, grün

Anwendungsgebiete

- Feuerungsanlagen, die den Richtlinien der 1. BImSchV unterliegen
- Ermittlung des Wirkungsgrades
- Feststellung des Abgasverlustes sowie der Emissionen
- Messung von Temperaturen im Abgasstrom und der Nennwärmeleistung.



Art.-Nr. 0629 1069

Für unsere Gasentnahmesonde erhalten Sie ein umfangreiches Zubehörprogramm:



Produktprogramm der B+B Thermo-Technik GmbH:

- Entwicklung und Produktion von Temperatur- und Feuchtesonden
- Temperatur- und Feuchtesensoren
- Temperatur- und Feuchtemesssysteme
- Drucksensoren und Drucktransmitter, Module

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.bb-sensors.com