

## Rauchgassonde Junior TG

### Beschreibung



### Leistungsmerkmale

- Schutzrohr aus Edelstahl
- Festes Sondenrohr

### Anwendungsgebiete

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

### Technische Daten

Rauchgassonde Junior TG	
Messart	Temperatur, Gas
Messbereich	0...+800 °C
Sensor	Thermoelement Typ K, NiCr-Ni
Genauigkeit	DIN EN 60584-1, Klasse 1
Hülsenlänge	300 mm
Hülsen-Ø	8,0 mm
Sondenrohrwerkstoff	Edelstahl 1.4301
Handgriff	Polyamid, schwarz
Abmessung	76 x 50 x 11,5 mm
Leitungsaufbau	Ausgleichsleitung Typ K, Klasse 1, PVC, 2 x 0,22 mm <sup>2</sup> (DIN EN 60584), Gummi-Doppelschlauch
Leitungslänge	3.000 mm
Anschluss Thermoelement	B+B-Miniaturstecker, grün, Typ K (NiCr-Ni), DIN EN 50212
Lieferumfang	Rauchgassonde inkl. Konus (0554 0122)
Artikelnummer	0629 1009-100

Zubehör	Artikelnummer
Kondensatfalle	0440 0008-30*
Filter für Kondensatfalle	0193 0030*
Gummi-Doppelschlauch, 50 m	0086 0024*

\*Nicht im Lieferumfang enthalten