



Testo[®] Industriesonde Set - beheizt

Artikelbilder



Beschreibung

Ein beheiztes Probeentnahmesystem ist erforderlich, wenn absolut höchste Messgenauigkeit gefordert wird (z.B. bei hohem NO₂- oder SO₂-Gehalt im Abgas) oder wenn in Ihrem Land ein beheiztes System gesetzlich vorgeschrieben ist. Denn ein beheiztes System verhindert, dass es zur Kondensation des zu messenden Abgases innerhalb des Entnahmesystems kommt. Dabei werden gasförmige Medien über kurze und längere Entfernungen mit gleichbleibender Temperatur transportiert. Bei solchen Anwendungen, die eine beheizte Probeentnahme erfordern, bieten wir unser Industriesonden-Set beheizt für die extraktive Entnahme des zu analysierenden Abgases an. Es lässt sich in Kombination mit dem testo 350 oder 340 einsetzen. Bei einfachster Handhabung verhindert das Industriesonden-Set beheizt, dass Kondensat ausfällt bzw. der Abgastaupunkt innerhalb des Entnahmesystems unterschritten wird. Das beheizte Entnahmerohr (600 °C) ist mit optionalen Verlängerungsrohren auf max. 3 Meter verlängerbar. Um gleichzeitig bei einer Sondenlänge von 2 Metern eine Temperaturmessung durchführen zu können; kann das Thermoelement (2,2 m) als Zubehör hinzugebucht werden. Außerdem können Sie einen optionalen Vorfilter für Messungen mit hohem Staubgehalt montieren.

Anwendungen Für folgende Anwendungen können Sie das Industriesonden-Set beheizt (in Kombination mit dem testo 350 oder 340) einsetzen: Emissionsmessung zur Überwachung vorgeschriebener Grenzwerte Messungen an unterschiedlichen Anlagen / Versuchsaufbauten im Labor Emissionskontrollmessungen innerhalb des Abgasreinigungssystems Offizielle Emissionsmessung (Compliance Testing) Mit weiteren Zubehörteilen können Sie sich eine applikationsspezifische Entnahmelösung zusammenstellen.

Zusätzliche Informationen

Art.-Nr.	TO-0723
Hersteller (Marke)	Testo

