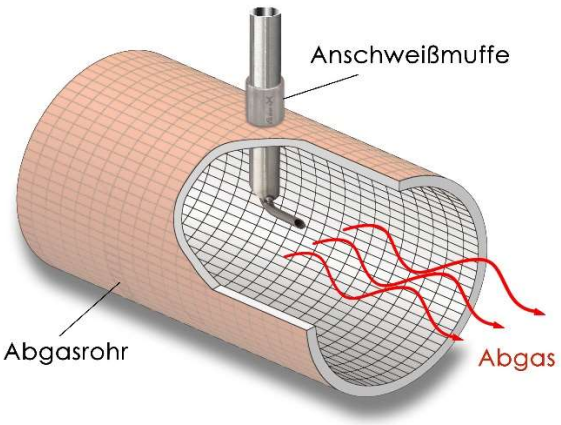
Anströmrohr für NOx-Sensor

Art.-Nr. 2050063



Das Anströmrohr dient als Messstutzen zur kontinuierlichen Überwachung der NOx-Emissionen.

Es wird durch die Anschweißmuffe in das Abgasrohr des Verbrennungsmotors eingeführt und mittels der Fixiereinheit – je nach Rohrdurchmesser – auf der erforderlichen Einbautiefe montiert. Die Einbaurichtung muss dabei so gewählt werden, dass der gekrümmte Gas-Auslass in Fließrichtung des ausströmenden Verbrennungs-Abgases liegt.



Die komplette Einheit besteht aus:

- 1 Anströmrohr, Gesamtlänge ca. 50 cm
- 1 Anschweißmuffe mit Innengewinde
- 1 Fixiereinheit zur Montage des Anströmrohrs
- 1 Messstutzen (T-Stück) mit Blindflansch

Der Vorteil dieses Systems besteht darin, dass der NOx-Sensor nicht direkt im heißen Abgasstrom (Temperatur ca. 600 … 650 °C) montiert wird, sondern in einer Zone mit gemäßigter Temperatur (ca. 200 … 250 °C). Dies hilft, die Lebenszeit des NOx-Sensors und somit die erforderlichen Serviceintervalle entschieden zu verlängern.

Sprechen Sie uns an – wir unterbreiten Ihnen gern ein entsprechendes Angebot.

ENSERV

ENSERV GmbH
Wernerusstraße 33 • 29227 Celle • Germany
• Tel. +49 5141 7548-0 • www.enserv.de •