

**Fragebogen zur Anwendung von AMS Rauchgassonden für die Sauerstoffmessung**

**Firma:** \_\_\_\_\_  
**Anschrift:** \_\_\_\_\_  
Verantwortlicher Mitarbeiter: \_\_\_\_\_  
Funktion: \_\_\_\_\_  
Telefon, Fax, E-Mail: \_\_\_\_\_  
Datum: \_\_\_\_\_

**Beschreibung des Prozesses:**  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Ziel der Messung:     Überwachung                       Emissionsmessung                      Brennstoff: \_\_\_\_\_

**Wurden bereits Messungen durchgeführt?**     Ja                       Nein  
Wenn ja, mit welchen Geräten und welchem Ergebnis?  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Einbaubedingungen für die Rauchgassonde:**  
Montageart:             überdacht                       im Freien  
Ex-Zone an der Messstelle:     ja             nein  
Material Rauchgaskanal: \_\_\_\_\_  
Rauchgaskanal:        \_\_\_\_\_ Durchmesser in mm        Querschnitt: \_\_\_\_\_        Flanschabmessungen: \_\_\_\_\_  
Wandstärke: \_\_\_\_\_ mm                      Stärke der Isolierung: \_\_\_\_\_ mm  
Einbaulage der Sonde:     waagrecht                       senkrecht                      Staubmenge: \_\_\_\_\_  
Rauchgastemperatur: \_\_\_\_\_ °C        Rauchgasgeschwindigkeit: \_\_\_\_\_ m/s        Rauchgasfeuchte: \_\_\_\_\_  
Spannungsversorgung: \_\_\_\_\_                      Datenausgabe:  4 ... 20 mA                       0-10 V  
Rauchgaszusammensetzung: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Temperatur an der Messstelle (Umgebungstemperatur): \_\_\_\_\_ °C

