

**W 7.3.3.1a DAkKS-akkreditierte Kalibrierung SCHMIDT® Strömungssensoren  
Checkliste zur Definition des beauftragten Umfangs – Service-Rücklieferung**

Damit wir die DAkKS-akkreditierte Kalibrierung Ihres thermischen SCHMIDT® Strömungssensors reibungslos durchführen können, bitten wir Sie um folgende Informationen vorab:

**Langzeit-Checkliste** für regelmäßige Wiederhol-Kalibrierungen (gültig bis auf Widerruf).

**Sensordaten:** *Für Fremdgeräte → bitte gesonderte Checkliste verwenden!*

Angaben für alle akkreditierten Kalibrierungen dieses Auftrages gültig (vgl. Bestell-Nr.).  
 Anlage anbei (Sensortypen, Artikel-, Serien- und Prüfmittelnummern).

Kunde (Name): \_\_\_\_\_ Bestell-Nr.: \_\_\_\_\_  
 Modell<sup>1</sup>: \_\_\_\_\_ Art.-Nr.1: \_\_\_\_\_  
 Serien-Nr.1: \_\_\_\_\_ Konfiguration: \_\_\_\_\_  
 Prüfmittel-Nr.: \_\_\_\_\_  Abw. Name im Kalibrierschein (s. u.)

*Max. Messbereich für eine DAkKS-akkreditierte Kalibrierung beträgt  $w_N = 35 \text{ m/s}$  <sup>1</sup> **Pflichtangaben!***

**SCHMIDT® ausfüllen:**

iO  niO

Bezug zu (Angebot / Auftrag):  
 \_\_\_\_\_

**Sensoradaptionen:**

Zum Anschluss des Sensors vorgenommene Modifikationen müssen vorab rückgängig gemacht werden, alternativ legen Sie einen passenden Adapterstecker bei (eine Seite mit offenen Kabelenden).  
 Sollten einer erfolgreichen Kalibrierung entgegenstehende Adaptionen vorhanden sein, werden diese durch uns demontiert und **nicht** wieder angebracht (Loseile werden Rücklieferung beigelegt).  
**Vorbehalt:** Bei Demontageaufwand > 5 Minuten/Sensor werden pauschal **25 €/Sensor** in Rechnung gestellt. Bei Gefahr einer Beschädigung oder unzumutbarem Demontageaufwand wird die Kalibrierung nach Auftragsannahme abgelehnt.

Informationen zu Sensoradaptionen gelesen und akzeptiert

iO  niO

**Dekontaminationserklärung:**

Zum Schutz unserer Mitarbeiter vor gefährlichen oder gesundheitsgefährdenden Substanzen, darf das Paket nicht geöffnet werden, wenn den Versandpapieren unsere eigene „SCHMIDT® Dekontaminationserklärung“ nicht beiliegt. Das Formular „Dekontaminationserklärung von Strömungssensoren“ steht auf unserer Homepage zum Download zur Verfügung.

**SCHMIDT® Dekontaminationserklärung** ausgefüllt, unterschrieben und beigelegt

iO  niO

**Umfang DAkKS-akkreditierte Kalibrierung:**

Kalibrierpunkte:

SCHMIDT®-Standard (5 Kalibrierpunkte nach Datenblatt „DAkKS-akkreditierte Kalibrierung“)  
 5 Kalibrierpunkte individuell nach Ihrer Vorgabe ( $w_N$  in m/s):  
 P1 \_\_\_\_\_ P2 \_\_\_\_\_ P3 \_\_\_\_\_ P4 \_\_\_\_\_ P5 \_\_\_\_\_  
 Zusätzliche Kalibrierpunkte individuell nach Ihrer Vorgabe gegen Aufpreis ( $w_N$  in m/s):  
 P6 \_\_\_\_\_ P7 \_\_\_\_\_ P8 \_\_\_\_\_ P9 \_\_\_\_\_ P10 \_\_\_\_\_

Ausgangssignal: *(nur ein Ausgangssignal pro Kalibriervorgang)*  
 0 ... 10 V  4 ... 20 mA

Konformitätsbewertung (nach RL-ST-200) → Standard = Vertrauensniveau 95 %:  
 Abweichend vom Standard wähle ich:  Vertrauensniveau 50 %  keine Konformitätsaussage

Spezifikationsgrenzen → Standard = Hersteller-Spezifikationsgrenzen SCHMIDT®:  
 Abweichend vom Standard wähle ich:  Eigene symmetrische Spezifikationsgrenzen (s. u.)

Kalibrierposition: Kalibrierung erfolgt am akkreditierten Standardmesspunkt „Position 72 mm“.

**Optionaler Umfang:**

Sensor-Reinigung bei sichtbarer Verschmutzung oder Kalibrierergebnis „as found“ = „fail“  
 (nach „as found“ Kalibrierung; erfordert Neu-Justage<sup>2</sup> und zweite DAkKS-akkreditierte Kalibrierung „as left“; separat angeboten bei erkannter Verschmutzung nach Wareneingangsprüfung oder Ergebnis „as found“ = „fail“)

oder

Neu-Justage<sup>2</sup> generell, unabhängig vom Kalibrierergebnis „as found“ (bei Anlieferung)  
 („as found“-Kalibrierung → Reinigung Sensorkopf → Neujustage → zweite DAkKS-akkreditierte Kalibrierung „as left“)

iO  niO

<sup>2</sup> Die Neu-Justage erfolgt grundsätzlich über den gesamten gerätespezifischen Messbereich. Eine ggf. vorhandene Skalierung wird nicht berücksichtigt.

**Besondere Hinweise und Sonderwünsche:** (z. B. abw. Name im Kalibrierschein, Spezifikationsgrenzen, ...)

Kalibrierlabor (ggf.):  
 iO  niO

**Datum, Unterschrift:**

iO  niO