

Anlegehalterung für die Schnellmontage von Thermometern an isolierten Rohren Typ 81009



Seite 1/2 81009-datenblatt-de.pdf

Passgenaues Zubehör für Thermometer zur Montage an einer Rohrleitung

>> Anwendung

Die Klemmhalterung Typ 81009 kommt für die (nachträgliche Montage) von Thermometern an isolierte Rohre in industriellen Anwendungen des Anlagenbaus zum Einsatz. Die Mindestlänge des Thermometer-Fühlers ist 60 mm, auf Wunsch ist eine längere Fühlerlänge möglich z. B. bei Isolierung.

Vorteile des passgenauen Zubehörs sind die einfache auch nachträgliche und schnelle Montage an Rohrleitungen ohne Anbohren der Rohre, dabei sollte die Anlegehalterung möglichst vollflächig am Rohr anliegen, um ein sehr gutes Messergebnis zu erreichen. Zur Ermittlung der Temperatur auch an kleinen Rohrdurchmessern ist dieses Zubehörteil gut geeignet.

Bitte prüfen Sie anhand der folgenden technischen Angaben, ob dieses Produkt für Ihre spezifische Anwendung geeignet ist.

Bei Fragen sprechen Sie uns gerne an.



>> Werkstoff Messing

>> Einzelteile Klemmhalterung M4-Schraube

>> Technischer Hinweis für Thermometer

Bei Anwendungen, bei denen man den Tauchschaft oder Messfühler nicht direkt in das zu messende Medium einbringen kann, können die Temperaturen einer Rohrleitung oder eines Behälters mit einem Oberflächenfühler, wie einem Anlegethermometer, nur annähernd ermittelt werden.

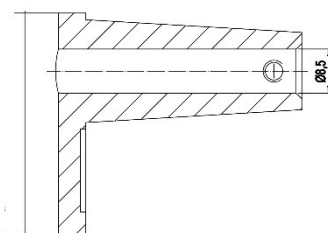
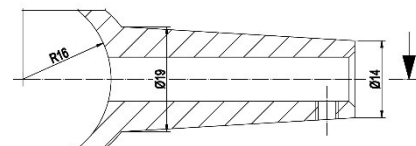
Diese Messungen sind wegen der hohen Wärmeabstrahlung und dem Einfluss der Umgebungstemperatur relativ ungenau. Um genauere Werte zu erzielen, empfehlen wir den Messfühler an der Messstelle gut zu isolieren.

>> Bestellschlüssel Klemmhalterung

8	1	0	0	9
---	---	---	---	---

>> Gewicht: ca. 90 g

>> optional Rohrschelle separat bestellen Bestellschlüssel auf Seite 2



Anlegehalterung für die Schnellmontage von Thermometern an isolierten Rohren Typ 81009



Seite 2/2 81009-datenblatt-de.pdf

Passgenaues Zubehör für Thermometer zur Montage an einer Rohrleitung

Bestellschlüssel Rohrschelle

9	0	0	0	4	-		
---	---	---	---	---	---	--	--

1. Nennweite (mm)

16-27	→	27
20-32	→	32
25-40	→	40
35-50	→	50
40-60	→	60
50-70	→	70
60-80	→	80
70-90	→	90
80-100	→	100
110-130	→	130
130-150	→	150
170-190	→	190



Auf Wunsch bieten wir passende Thermometer mit angepasster Skala für spezielle Anwendungen und personalisierter Bedruckung. Wir beraten Sie gern.