

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-K-18576-02-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 07.08.2023

Ausstellungsdatum: 07.08.2023

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

Calpro Hagels/Theußing GmbH & Co. KG
Losserstraße 4, 48527 Nordhorn

Das Kalibrierlaboratorium erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Das Kalibrierlaboratorium erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Kalibrierlaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Mechanische Messgrößen:

- Druck

Diese Urkundenanlage gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-K-18576-02-00

Permanentes Laboratorium

Messgröße / Kalibriergegenstand	Kalibrier- und Messmöglichkeiten (CMC)				Erweiterte Messunsicherheit	Bemerkungen
	Messbereich / Messspanne		Messbedingungen / Verfahren			
Druck Positiver Überdruck p_e	0 bar	bis	2,5 bar	DKD-R 6-1: 2014	2,0 mbar	Druckmedium: Gas
	> 2,5 bar	bis	35 bar		$2,0 \cdot 10^{-5} \cdot p_e + 10,0$ mbar	

Verwendete Abkürzungen:

CMC Calibration and measurement capabilities (Kalibrier- und Messmöglichkeiten)
 DKD-R Richtlinie des Deutschen Kalibrierdienstes (DKD),
 herausgegeben von der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt