

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20170-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 03.03.2025

Ausstellungsdatum: 03.03.2025

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

**Delta Test GmbH
Brigitta 15, 29313 Hambühren**

mit dem Standort

**Delta Test GmbH
Brigitta 15, 29313 Hambühren**

Das Prüflaboratorium erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Das Prüflaboratorium 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 Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

manuelle und mechanisierte zerstörungsfreie Prüfung (Wirbelstromprüfung) in der Anlagentechnik, im Anlagenbau, in der Verkehrstechnik, der Automobil- und der Luftfahrtindustrie

Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet. Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

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-PL-20170-01-00

DIN EN ISO 15549 2019-11	Zerstörungsfreie Prüfung - Wirbelstromprüfung - Allgemeine Grundlagen
DIN 54140-3 1989-01	Zerstörungsfreie Prüfung - Induktive Verfahren - Darstellung und allgemeine Eigenschaften von Spulensystemen
DIN 54141-1 1982-10	Zerstörungsfreie Prüfung; Wirbelstromprüfung von Rohren; Allgemeines zur Prüfung mit Durchlaufspulen nach der Einfrequenzmethode
DIN 54141-2 1982-10	Zerstörungsfreie Prüfung; Wirbelstromprüfung von Rohren - Kontrollverfahren zur Bestimmung der Eigenschaften eines Wirbelstromprüfsystems mit Durchlaufspulen
DIN EN ISO 17643 2015-12	Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißnähten - Wirbelstromprüfung von Schweißverbindungen durch Vektorauswertung
DIN EN 1971-2 2020-02	Kupfer und Kupferlegierungen - Wirbelstromprüfung an Rohren zur Messung von Fehlern an nahtlos gezogenen runden Rohren aus Kupfer und Kupferlegierungen - Teil 2: Prüfung mit Innensonde auf der Innenseite
DIN EN ISO 10893-1 2020-10	Zerstörungsfreie Prüfung von Stahlrohren - Teil 1: Automatisierte elektromagnetische Prüfung nahtloser und geschweißter (ausgenommen unterpulvergeschweißter) Stahlrohre zum Nachweis der Dichtheit
DIN EN ISO 10893-2 2020-10	Zerstörungsfreie Prüfung von Stahlrohren - Teil 2: Automatisierte Wirbelstromprüfung nahtloser und geschweißter (ausgenommen unterpulvergeschweißter) Stahlrohre zum Nachweis von Unvollkommenheiten
ISO 25902-1 2009-02	Rohrleitungen und Rohre aus Titan - Zerstörungsfreie Prüfung - Teil 1: Wirbelstromprüfung
DIN 54018-1 2023-12	Zerstörungsfreie Prüfung - Wirbelstromprüfung zur Innenprüfung von Wärmetauscherrohren - Teil 1: Allgemeine Grundlagen
DIN 54018-2 2023-12	Zerstörungsfreie Prüfung - Wirbelstromprüfung zur Innenprüfung von Wärmetauscherrohren - Teil 2: Rohre aus nicht ferromagnetischem Werkstoff
prDIN 54018-3 2025-01	Zerstörungsfreie Prüfung - Wirbelstromprüfung zur Innenprüfung von Wärmetauscherrohren - Teil 3: Rohre aus nicht ferromagnetischem Werkstoff - Methode mit Gleichfeldvormagnetisierung

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20170-01-00

PA001 ¹ 2024-06	Allgemeine Prüfanweisung zur Wirbelstromprüfung von Wärmetauscherrohren aus nicht ferromagnetischem Material mit Innendurchlaufspulen
PA002 ¹ 2024-06	Allgemeine Prüfanweisung zur Wirbelstromprüfung mit Vormagnetisierung von Wärmetauscherrohren aus ferromagnetischem Material mit Innendurchlaufspulen
PA003 ¹ 2022-02	Allgemeine Prüfanweisung zur Wirbelstromprüfung von Wärmetauscherrohren aus nicht ferromagnetischem Material mit rotierenden Innen-Segmentspulen
PA004 ¹ 2022-02	Allgemeine Prüfanweisung zur Wirbelstromprüfung von Wärmetauscherrohren aus ferromagnetischem Material mit rotierenden Innen-Segmentspulen
PA005 ¹ 2022-03	Allgemeine Prüfanweisung zur Wirbelstromprüfung von nicht ferromagnetischen Grundwerkstoffen, Schweißnähten und angrenzenden Wärmeeinflusszonen mittels geführter Tastsonden
PA006 ¹ 2022-03	Allgemeine Prüfanweisung zur Wirbelstromprüfung von ferromagnetischen Grundwerkstoffen, Schweißnähten und angrenzenden Wärmeeinflusszonen mittels geführter Tastsonden
PA007 ¹ 2022-02	Allgemeine Prüfanweisung zur Wirbelstromprüfung der inneren Oberfläche von Hohlwellen und Hochdruckrohren

¹ von Flexibilisierung des Geltungsbereichs ausgenommen

Verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission - Internationale Elektrotechnische Kommission
ISO	International Organization for Standardization - Internationale Organisation für Normung
PA	Prüfanweisung