

IdentNr 0274 Prüflaboratorium
 Standort TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH - Standort Wien - Acoustic Emission
 Deutschstraße 10, 1230 Wien

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N	✓	EN 12817 (2019-03)	Flüssiggas-Geräte und Ausrüstungsteile - Inspektion und wiederkehrende Prüfung von Druckbehältern für Flüssiggas (LPG) mit einem Fassungsraum bis einschließlich 13 m ³	AT	Flüssiggas-Geräte; und -Ausrüstungsteile; Behälter für Flüssiggas	Inhomogenitäten	
N	✓	EN 12819 (2019-03)	Flüssiggas-Geräte und Ausrüstungsteile - Inspektion und wiederkehrende Prüfung von Druckbehältern für Flüssiggas (LPG) mit einem Fassungsraum größer als 13 m ³	AT	Flüssiggas-Geräte; und -Ausrüstungsteile; Behälter für Flüssiggas	Inhomogenitäten	
N	✓	EN 13477-2 (2010-09)	Zerstörungsfreie Prüfung - Schallemissionsprüfung - Charakterisierung der Prüfausrüstung - Teil 2: Überprüfung der Betriebskenngößen	AT	Prüfausrüstung	Betriebskenngößen	
N	✓	EN 13554 (2011-01)	Zerstörungsfreie Prüfung - Schallemissionsprüfung - Allgemeine Grundsätze	AT	Metalle	Inhomogenitäten	
N	✓	EN 14584 (2013-05)	Zerstörungsfreie Prüfung - Schallemissionsprüfung - Prüfung von metallischen Druckgeräten während der Abnahmeprüfung - Planare Ortung von Schallemissionsquellen	AT	Druckgeräte	Inhomogenitäten	
N	✓	EN 15856 (2010-01)	Zerstörungsfreie Prüfung - Schallemissionsprüfung - Allgemeine Grundsätze der Schallemissionsprüfung zum	AT	Mit Flüssigkeit gefüllte metallische Umschließungen	Korrosion	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
			Nachweis von Korrosion innerhalb von mit Flüssigkeit gefüllten metallischen Umschließungen				
N	✓	EN ISO 16148 (2016-04)	Gasflaschen - Wiederbefüllbare nahtlose Gasflaschen und Großflaschen aus Stahl - Schallemissionsprüfung und nachfolgende Ultraschallprüfung für die wiederkehrende Inspektion und Prüfung (ISO 16148:2016)	AT	Stahl	Inhomogenitäten	
N	✓	EN ISO 18081 (2016-06)	Zerstörungsfreie Prüfung - Schallemissionsprüfung - Dichtheitsprüfung mittels Schallemission (ISO 18081:2016)	AT	Unspezifiziert	Dichtheit	
S	✓	TAPPI Ti Sheet 0402-16 (2010-01)	Guidelines for the inspection and nondestructive examination of papee machine dryers	Schallemissionsprüfung; Ultraschallprüfung	papee machine dryers	Inhomogenitäten	
N	✓	VdTÜV MB BERE 803 (2008-10)	Richtlinien zur Durchführung und Auswertung von Dehnungsmessungen mit Dehnungsmessstreifen (DMS)	Dehnungsmessung	Messgeräte für geometrische Messungen	Dehnung	
N	✓	VdTÜV MB DRBE 369 (2001-05)	Durchführung der Schallemissionsprüfung (SEP) bei Gasdruckprüfungen an Druckbehältern in Gasspeicheranlagen	AT	Druckbehälter in Gasspeicheranlagen	Inhomogenitäten	
N	✓	VdTÜV MB ROHR 1051 (2014-06)	Wasserdruckprüfung von erdverlegten Rohrleitungen nach dem Druck-Temperatur-Messverfahren (D-T-Verfahren)	Druck-Temperatur-Messung	Leitungen	Dichtheit	

1) Arten von Prüfungen: Norm(N) oder SOP (S); Allfällige Amendments von Normen gelten als mitakkreditiert, sofern darin keine neuen Konformitätsbewertungsverfahren definiert sind. Österreichische Gesetze und Verordnungen sowie EU-Verordnungen sind in der jeweils geltenden Fassung akkreditiert, wenn nicht anders angegeben.

2) Konformitätsbewertungsverfahren kann -wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.

3) Techniken / Methoden / Ausrüstung werden zutreffendenfalls genannt und nur wenn Einfluss auf das Messergebnis gegeben ist.