

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12127-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 02.12.2020

Ausstellungsdatum: 02.12.2020

Urkundeninhaber:

PZT GmbH
Bismarckstraße 264 B, 26389 Wilhelmshaven

Prüfungen in den Bereichen:

Persönliche Schutzausrüstungen

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
Grundnormen			
PSA Gehörschutz	EN 352-1:2002 (DIN EN 352-1:2003) <i>prEN 352-1:2018</i>	Gehörschützer, Allgemeine Anforderungen Teil 1: Kapselgehörschützer	
PSA Gehörschutz	EN 352-2:2002 (DIN EN 352-2:2003) <i>prEn 352-2:2018</i>	Gehörschützer, Allgemeine Anforderungen Teil 2: Gehörschutzstöpsel	

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.

Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkks) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12127-01-00

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
PSA Gehörschutz	EN 352-3:2002 (DIN EN 352-3:2003) <i>prEN 352-3:2018</i>	Gehörschützer, Allgemeine Anforderungen Teil 3: An Industriehelmen befestigte Kapselgehörschützer	
PSA Gehörschutz	EN 352-4:2001 + A1:2005 (DIN EN 352-4:2006) <i>prEN 352-4:2017</i>	Gehörschützer, Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfungen Teil 4: Pegelabhängige Kapselgehörschützer	
PSA Gehörschutz	EN 352-5:2002 +A1:2005 (DIN EN 352-5:2006) <i>prEN 352-5:2017</i>	Gehörschützer, Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfungen Teil 5: Kapselgehörschützer mit aktiver Geräuschkompensation	
PSA Gehörschutz	EN 352-6:2002 (DIN EN 352-6:2003) <i>prEN 352-6:2017</i>	Gehörschützer, Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfungen Teil 6: Kapselgehörschützer mit Kommunikationseinrichtungen	
PSA Gehörschutz	EN 352-7:2002 (DIN EN 352-7:2003) <i>prEn 352-7:2017</i>	Gehörschützer, Sicherheitstechnische Anforderungen Teil 7: Pegelabhängig dämmende Gehörschutzstöpsel	
PSA Gehörschutz	EN 352-8:2008 (DIN EN 352-8:2008) <i>prEN 352-8:2017</i>	Gehörschützer, Sicherheitstechnische Anforderungen Teil 8: Audiokapselgehörschützer für Unterhaltungszwecke	
PSA Gehörschutz	<i>prEN 352-9:2017</i>	Gehörschützer- Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfungen - Teil9: Gehörschutzstöpsel mit elektrischem Audioeingang;	
PSA Gehörschutz	EN 13819-1:2002 (DIN EN 13819- 1:2003) <i>prEN 13819-1:2018</i>	Gehörschützer, Prüfung Teil 1: Mechanische Prüfverfahren	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12127-01-00

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
PSA Gehörschutz	EN 13819-2:2002 (DIN EN 13819-2:2003) <i>prEN 13819-2:2018</i>	Gehörschützer, Prüfung Teil 2: Akustische Prüfverfahren	
PSA Gehörschutz	prEN 13819-3:2016	Gehörschützer- Prüfung - Teil3: Zusätzliche akustische Prüfverfahren	
PSA Gehörschutz	EN 50332-1:2000 (DIN EN 50332-1)	Elektroakustische Geräte: Kopfhörer und Ohrhörer in Verbindung mit tragbaren Audiogeräten- Verfahren zur Messung des maximalen Schalldruckpegels und Angaben zu Grenzwerten– Teil 1: Allgemeines Verfahren für "Original-Geräte-Sets"	
PSA Gehörschutz	EN 50332-2:2003 (DIN EN 50332-2)	Elektroakustische Geräte: Kopfhörer und Ohrhörer in Verbindung mit tragbaren Audiogeräten - Verfahren zur Messung des maximalen Schalldruckpegels und Angaben zu Grenzwerten– Teil 2: Anpassung von Geräten und Kopfhörern, wenn eine der beiden oder beide Komponenten getrennt angeboten werden	
PSA Kopfschutz	EN 397:2012	Industrieschutzhelme	
PSA Kopfschutz	EN 443:2008	Feuerwehrhelme für die Brandbekämpfung in Gebäuden und anderen baulichen Anlagen	
PSA Kopfschutz	EN 812:1997 + A1:2001	Industrie-Anstoßkappen	
PSA Kopfschutz	EN 966:2012+ A1:2012	Luftsporthelme	
PSA Kopfschutz	EN 1077:2007	Helme für alpine Skiläufer und für Snowboarder	
PSA Kopfschutz	EN 1078:2012+A1:2012	Helme für Radfahrer und für Benutzer von Skateboards und Rollschuhen	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12127-01-00

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
PSA Kopfschutz	NTA 8776	Helmets for S-EPAC riders (holländische Prüfvorschrift für Fahrradhelme)	
PSA Kopfschutz	EN 1384:2012	Schutzhelme für reiterliche Aktivitäten	
PSA Kopfschutz	EN 1385:2012	Helme für den Kanu- und Wildwassersport	
PSA Kopfschutz	EN ISO 10256:2003	Kopf- und Gesichtsschutz zur Benutzung beim Eishockey	
PSA Kopfschutz	EN 12492:2012	Bergsteigerausrüstung - Bergsteigerhelme - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren	
PSA Kopfschutz	EN 13277-x	Schutzausrüstung für den Kampfsport	
PSA Kopfschutz	EN 13484:2012	Helme für Benutzer von Rodelschlitten	
PSA Kopfschutz	EN 13781:2012	Schutzhelme für Fahrer und Mitfahrer von Schneemobilen und Bobs	
PSA Kopfschutz	EN 14052:2012+A1:2012	Hochleistungs-Industrieschutzhelme Ausgenommen: 5.3.3 Strahlungswärme	
PSA Kopfschutz	EN 50365:2002	Elektrisch isolierende Helme für Arbeiten an Niederspannungsanlagen	
PSA Schutzhandschuhe	EN 388:2016+A1:2018 (DIN EN 388:2019-03)	Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken	
PSA Schutzhandschuhe	EN 420:2003+A1:2009 (DIN EN 420:2010-03)	Schutzhandschuhe- Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12127-01-00

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
PSA Schutzhand- schuhe	EN 16350:2014 (DIN EN 16350:2014-07)	Schutzhandschuhe –Elektrostatische Eigenschaften;	
USA ANSI-Normen			
PSA Gehörschutz	ANSI/ASA S12.6- 2008	Methods for Measuring the Real-Ear Attenuation of Hearing Protectors	
PSA Gehörschutz	ANSI S3.19-1974	Method for the Measurement of Rea-Ear Protection of Hearing Protectors and Physical Attenuation of Earmuffs	
PSA Gehörschutz	ANSI/ASA S12.42- 2010	Methods for the Measurement of Insertion Loss of Hearing Protection Devices in Continuous or Impulsive Noise Using Microphone-in-Real-Ear or Acoustic Test Fixture Procedures	
PSA Kopfschutz	ANSI/ISEA Z89.1- 2014	American National Standard for Industrial Head Protection	
Canada CSA Normen			
PSA Gehörschutz	CSA Z94.2-02 (R2011)	Hearing Protection Devices – Performance, Selection, Care and Use	
PSA Kopfschutz	CSA Z94.1-05	Industrial protective headwear – Performance, selection, care and use	
Australien AS/NZS Normen			
PSA Gehörschutz	AS/NZS 1270:2002	Acoustics – Hearing protectors	
PSA Kopfschutz	AS/NZS1801: 1997	Occupational protective helmets	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
Polizeirichtlinien			
Ausrüstung	Februar 2011	Technische Richtlinie (TR) für ein modular aufgebautes System - Schutzhelm, Hör-/Sprechgarnitur, Atemschutzmaske	
Ausrüstung	Mai 2010	Technische Richtlinie (TR) Gesamtsystem „Ballistischer Helm“	
Ausrüstung	Juli 2010 Nr. 2.1, 2.1.2, 2.1.3, 2.1.4, 2.4, 3.2 und 3.3	Technische Richtlinie (TR) Gehörschützer für das Schießen Stand: September 2009 Revision: Juli 2010	
Akustik			
Akustik	EN ISO 3744:2010	Akustik-Bestimmung der Schalleistungs- und Energieschallpegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen – Hüllflächenverfahren der Genauigkeitsklasse 2 für ein im Wesentlichen freies Schallfeld über einer reflektierenden Ebene	
Akustik	EN ISO 3745:2012	Akustik-Bestimmung der Schalleistungs- und Energieschallpegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen – Verfahren der Genauigkeitsklasse 1 für reflexionsarme Räume und Halbräume	
Akustik	EN ISO 3746: 2010	Akustik-Bestimmung der Schalleistungs- und Energieschallpegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen – Hüllflächenverfahren der Genauigkeitsklasse 3 über einer reflektierenden Ebene	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12127-01-00

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
Akustik	DIN EN ISO 3740 2001-03	Akustik - Bestimmung der Schalleistungspegel von Geräuschquelle - Leitlinien zur Anwendung der Grundnormen	
Akustik	DIN EN ISO 3747 2011-03	Akustik - Bestimmung der Schalleistungs- und Schallenergiepegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen - Verfahren der Genauigkeitsklassen 2 und 3 zur Anwendung in situ in einer halligen Umgebung	
Akustik	DIN EN ISO 11201 2010-10	Akustik - Geräuschabstrahlung von Maschinen und Geräten - Bestimmung von Emissions-Schalldruckpegeln am Arbeitsplatz und an anderen festgelegten Orten in einem im Wesentlichen freien Schallfeld über einer reflektierenden Ebene mit vernachlässigbaren Umgebungskorrekturen	
Akustik	DIN EN ISO 11202 2010-10	Akustik - Geräuschabstrahlung von Maschinen und Geräten - Bestimmung von Emissions-Schalldruckpegeln am Arbeitsplatz und an anderen festgelegten Orten unter Anwendung angenäherter Umgebungskorrekturen	
Akustik	DIN EN 27574-1 1989-03	Akustik; Statistische Verfahren zur Festlegung und Nachprüfung angegebener (oder vorgegebener) Geräuschemissionswerte von Maschinen und Geräten; Teil 1: Allgemeines und Begriffe	

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
Akustik	DIN EN 27574-2 1989-03	Akustik; Statistische Verfahren zur Festlegung und Nachprüfung angegebener (oder vorgegebener) Geräuschemissionswerte von Maschinen und Geräten; Teil 2: Verfahren für Angaben (oder Vorgaben) für Einzelmaschinen	
Akustik	DIN EN 27574-3 1989-03	Akustik; Statistische Verfahren zur Festlegung und Nachprüfung angegebener (oder vorgegebener) Geräuschemissionswerte von Maschinen und Geräten; Teil 3: Einfaches Verfahren (Übergangsregelung) für Maschinenlose	
Akustik	DIN EN 27574-4 1989-03	Akustik; Statistische Verfahren zur Festlegung und Nachprüfung angegebener (oder vorgegebener) Geräuschemissionswerte von Maschinen und Geräten; Teil 4: Verfahren für Angaben (oder Vorgaben) für Maschinenlose	

verwendete Abkürzungen:

DIN Deutsches Institut für Normung e.V.
ANSI American National Standards Institute
CZA Canadian Standards Association
AS Standard Australia
EN European Standard