

EU-TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE EU-BAUMUSTERPRÜFBESCHEINIGUNG

according to Annex V of Regulation (EU) 2016/425
gemäß Anhang V der Verordnung (EU) 2016/425

Notified Body PZT GmbH, Number: 1974 / Notifizierte Stelle PZT GmbH, Nummer: 1974

Registration No. - Version <i>Bescheinigung Nr. - Version</i>	571905
Certificate Holder <i>Bescheinigungsinhaber</i>	JRENUM Gehörschutz AG
Address <i>Anschrift</i>	Freiestrasse 20 / Rüdengasse 1 CH-4001 BASEL Switzerland
Kind of Product <i>Produktart</i>	Individually moulded ear-pieces with filter <i>Gehörschutzotoplastik mit Filter</i>
Brand Name and Model Name <i>Markenname u. Typbezeichnung</i>	JRENUM / JRENUM Work Classic JRENUM Work Premium JRENUM Work HP High Protection
CE-Labeling acc. to Category III <i>CE-Kennzeichnung gem. Kategorie III</i>	 (Notified Body No. acc. to Annex VII/VIII Notifizierte Stelle Nr. gem. Anhang VII/VIII)
Standards <i>Prüfgrundlagen</i>	EN 352-2: 2002 (DIN EN 352-2: 2003)
Test Report No. and Date <i>Prüfbericht Nr. und Datum</i>	151303-1 / 12 th November 2013 571905-1 / 06 th December 2019 (Partial test Report)

The type examination has proved that the test samples meet the essential health and safety requirements of Annex II of Regulation (EU) 2016/425. This certificate is only valid in conjunction with the following annex (3 pages) and a contract according to Article 19 c). This document becomes invalid in cases of legal amendment of the assessment basis, or at the latest by 11th December 2024.
Die Baumusterprüfung hat ergeben, dass die Prüfmuster die grundlegenden Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen des Anhangs II der Verordnung (EU) 2016/425, erfüllen. Diese Bescheinigung ist nur gültig in Verbindung mit dem folgenden Anhang (3 Seiten) und einem Vertrag gem. Artikel 19 c). Mit Änderung der Bewertungsgrundlage, bzw. spätestens zum 11. Dezember 2024 wird dieses Dokument ungültig.

Wilhelmshaven, 12 December 2019
Place, Date of Issue / *Ausstellungsort und -datum*



Signed by / *Unterzeichnet von* Stefanie Ahlrichs
Notified Body / *Notifizierte Stelle*



Validity verification
Gültigkeitsprüfung

Product Details / Technische Daten

MINIMUM SOUND ATTENUATION / MINDESTSCHALLDÄMMUNG

Filter: SK LD 10

SNR = 22 dB H = 24 dB M = 21 dB L = 15 dB

Sound attenuation / Schalldämmung

Frequency Frequenz [Hz]	Sound attenuation Schalldämmung [dB]	Standard deviation Standard Abweichungen [dB]	APV [dB]
63	14.3	3.5	10.8
125	14.8	3.5	11.3
250	15.8	3.2	12.6
500	19.6	3.0	16.6
1000	27.9	3.7	24.2
2000	32.0	3.3	28.7
4000	38.5	3.3	35.2
8000	22.8	5.4	17.4

Filter: SK LD 14

SNR = 25 dB H = 26 dB M = 22 dB L = 19 dB

Sound attenuation / Schalldämmung

Frequency Frequenz [Hz]	Sound attenuation Schalldämmung [dB]	Standard deviation Standard Abweichungen [dB]	APV [dB]
63	19.6	4.8	14.8
125	20.7	4.2	16.5
250	21.2	3.8	17.4
500	22.7	4.0	18.7
1000	28.2	4.8	23.4
2000	33.0	3.4	29.6
4000	39.6	4.5	35.1
8000	25.7	5.9	19.8

Filter: SK LD 20

SNR = 29 dB H = 31 dB M = 26 dB L = 23 dB

Sound attenuation / Schalldämmung

Frequency Frequenz [Hz]	Sound attenuation Schalldämmung [dB]	Standard deviation Standard Abweichungen [dB]	APV [dB]
63	24.6	4.8	19.8
125	25.6	4.6	21.0
250	25.1	4.1	21.0
500	27.4	4.3	23.1
1000	30.2	3.5	26.7
2000	34.5	2.9	31.6
4000	41.4	3.5	37.9
8000	32.8	6.0	26.8

Filter: MS 3

SNR = 22 dB

H = 26 dB

M = 18 dB

L = 13 dB

Sound attenuation / Schalldämmung

Frequency <i>Frequenz</i> [Hz]	Sound attenuation <i>Schalldämmung</i> [dB]	Standard deviation <i>Standard Abweichungen</i> [dB]	APV [dB]
63	12.5	4.2	8.3
125	13.2	4.3	8.9
250	13.6	3.3	10.3
500	17.5	2.9	14.6
1000	25.2	4.2	21.0
2000	30.6	2.6	28.0
4000	37.1	4.0	33.1
8000	28.9	6.9	22.0

Construction / Konstruktion

Individually moulded ear-pieces made of acrylic with filter
Gehörschutzotoplastik aus Acryl mit Filter

Mode of Wearing / Trageart

At ear canal
Im Gehörgang

Wearing in particular orientation / Tragevorgabe /

Marking RIGHT / LEFT exist
Kennzeichnung RECHTS / LINKS vorhanden

Sizing / Größe

individual / *individuell*

Manufacturing Documents / *Produktionsunterlagen*

Drawings / <i>Zeichnungen</i>	Schema WORK CLASSIC PREMIUM.pdf, 1 Seite, Ausgabe Nr. 01, 2019-04-01 Schema WORK HP.pdf, 1 Seite, Ausgabe Nr. 01, 2019-04-01
Parts List / <i>Stückliste</i>	SL2000-002 JRENUM WORK CLASSIC PREMIUM Stückliste.pdf, 1 Seite, 2019-04-01 SL2000-003 JRENUM WORK HP Stückliste.pdf, 1 Seiten, 2019-04-01
User Manual / <i>Bedienungsanleitung</i>	20192104_Gebrauch-& Pflegeanleitung GHS.pdf, 4 Seiten, 2019-06-26 DB2000-013 Jrenum Work Classic Premium Datenblatt.pdf, 3 Seiten, Ausgabe Nr: 01, 2019-05-01 DB2000-014 Jrenum Work HP Datenblatt.pdf, 3 Seiten, Ausgabe Nr. 01, 2019-05-01 InEar_Jrenum_Work_Classic_2017.pdf, 2 Seiten, 2019-05-24 InEar_Jrenum_Work_HP_2017.pdf, 2 Seiten, 2019-05-24 InEar_Jrenum_Work_Premium_2017 Produktbeschreibung.pdf, 2 Seiten, 2019-05-24 20190325_GHS Einleger WORK CLASSIC.pdf, 2 Seiten, 2019-05-24 20190325_GHS Einleger WORK HP.pdf, 2 Seiten, 2019-05-24 20190325_GHS Einleger WORK PREMIUM.pdf, 2 Seiten, 2019-05-24
Specifications / <i>Spezifikationen</i>	MSDS_luxaprint® 3D shell (ohne beige, schwarz)_DE_3,03_10411_n.pdf, 9 Seiten, 2018-12-07 MSDS_luxaprint® 3D shell beige, schwarz_DE_2,03_10376_n.pdf, 10 Seiten, 2018-12-07 MSDS_luxaprint® shellac color gelb, schwarz_DE_1,01_1074_n.pdf, 11 Seiten, 2018-07-26 SDS_Fotoplast_Lack_3_19_CLP_DE.pdf, 10 Seiten, 2018-02-05
Further documents / <i>weitere Unterlagen</i>	Beschreibung der Prüf- und Kontrolleinrichtung: (Audiometer Oscilla 330-.pdf), 1 Seite, 2019-05-24 Media Res Oscilla Audiometer USB330.pdf, 1 Seite, Ausgabe Nr. 01, 2019-04-01 Risikobewertung GHS.pdf, 1 Seite, Ausgabe Nr. 01, 2019-04-01 Verpackungslayout.pdf, 1 Seite, Ausgabe Nr. 01, 2019-04-01 Produktkennzeichnung WORK CLASSIC, PREMIUM.pdf, 1 Seite, Ausgabe Nr. 01, 2019-04-01 Produktkennzeichnung WORK HP HIGH PROTECTION.pdf, 1 Seite, Ausgabe Nr. 01, 2019-04-01 DB5000-018 Verpackungslayout Tasche Jrenum.pdf, 2 Seiten, Ausgabe 02, 2019-10-09

Notice

Labeling, packaging and operating instructions shall be placed on the market in accordance with the provisions of the Regulation. The Declaration of Conformity shall be published.

Information according to Regulation (EU) 2016/425 and the above-mentioned standards in the official languages of the member states of destination shall be supplied with the products.

ATTENTION: Hearing protection is now, according to Regulation (EU) 2016/425, a category III product, which means that placing on the market is only permitted if a contract according to Article 19 c) or Annex VII, Module C2 (Conformity to the type based on internal production control plus supervised product checks at random intervals) or Annex VIII, Module D (Conformity to type based on quality assurance of the production process) has been concluded with a Notified Body.

Hinweis

Kennzeichnung, Verpackung und Bedienungsanleitung sind gemäß den Vorgaben der Verordnung in Verkehr zu bringen. Die Konformitätserklärung ist zu veröffentlichen.

Die Produkte sind bei Auslieferung mit den Informationen gemäß der Verordnung (EU) 2016/425 und den vorgenannten Vorschriften in den Amtssprachen der Bestimmungsmitgliedstaaten zu versehen.

ACHTUNG: Bei Gehörschutz handelt es sich jetzt, gemäß der Verordnung (EU) 2016/425, um ein Produkt der Kategorie III. Das bedeutet, dass ein Inverkehrbringen nur zulässig ist, wenn ein Vertrag gemäß Artikel 19 c) bzw. Anhang VII, Modul C2 (Konformität mit dem Baumuster auf der Grundlage einer internen Fertigungskontrolle mit überwachten Produktprüfungen in unregelmäßigen Abständen) oder Anhang VIII, Modul D (Konformität mit dem Baumuster auf der Grundlage einer Qualitätssicherung, bezogen auf den Produktionsprozess) mit einer Notifizierten Stelle besteht.