

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
Bescheinigung Nr. - Version

2462402

Certificate Holder
Bescheinigungsinhaber

Wolf Protection AS

Address
Anschrift

Kristian Augusts Gate 13
0164, Oslo
Norway

Kind of Product
Produktart

Passive Earmuff with Headband
passiver Kapselgehörschutz mit Kopfbügel

Brand Name and Model Name
Markenname u. Typbezeichnung

Wolf Apex One / 100610

CE Labelling acc. to Category III
CE-Kennzeichnung gem. Kategorie III



(Notified Body No. acc. to Annex VII/VIII
Notifizierte Stelle Nr. gem. Anhang VII/VIII)

Standards
Prüfgrundlagen

EN 352-1:2020

Test Report No. and Date
Prüfbericht Nr. und Datum

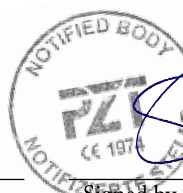
2462402-1 / 05.02.2025

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 (2 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 18.02.2030.

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 (2 Seiten) und einem Vertrag gem. Artikel 19 c). Mit Änderung der Bewertungsgrundlage, bzw. spätestens zum 18.02.2030 wird dieses Dokument ungültig.

Wilhelmshaven, 19 February 2025

Place, Date of Issue / Ausstellungsort und -datum



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



Validity verification
Gültigkeitsprüfung

Product Details / *Technische Daten*

SOUND ATTENUATION / *SCHALLDÄMMUNG* (EN 352-1)

SNR, H-, M- and L-values / *SNR, H-, M und L-Werte*

	SNR	H	M	L
Mean / <i>Mittelwert</i> [dB]	34.7	38.5	33.0	24.3
Standard deviation / <i>Standardabweichung</i> [dB]	2.4	2.9	2.6	3.2
Value / <i>Wert</i> [dB]	32	36	30	21

Sound attenuation / *Schalldämmung*

Frequency <i>Frequenz</i> [Hz]	Sound attenuation <i>Schalldämmung</i> [dB]	Standard deviation <i>Standard Abweichungen</i> [dB]	APV [dB]
63	16.8	4.0	12.8
125	17.0	3.6	13.4
250	23.2	3.1	20.1
500	34.0	3.0	31.0
1000	40.5	3.1	37.4
2000	37.0	4.2	32.8
4000	42.2	3.2	39.0
8000	38.1	2.8	35.3

Construction / *Konstruktion*

Earmuff with headband and replaceable cushions

Kapselgehörschützer mit Kopfbügel und austauschbaren Dichtungskissen

Available in following colours / *Verfügbar in folgenden Farben*: Black / *Schwarz*

Mode of wearing / *Trageart*

Wearing in particular orientation / *Tragevorgabe*

Earmuffs with headband / *Kapselgehörschützer mit Kopfbügel*

No Marking RIGHT / LEFT

Keine Kennzeichnung RECHTS / LINKS

Sizing / *Größe*

S / M / L

no marking regarding size range / *keine Kennzeichnung der Größe*

Headband Force / *Andruckkraft des Kopfbügels*

adjustable / *einstellbar*

Technical documentation / Technische Unterlagen

Drawings Zeichnungen	Apex One dimension drawing.pdf, 1 pg, Vers. 1, 13.09.2024 Apex One explosive diagram.pdf, 1 pg, Vers. 1, 13.09.2024
Parts List Stückliste	Apex One BOM V1.0.pdf, 2 pgs, 12.09.2024
User Manual Bedienungsanleitung	User Manual - WOLF Apex One (100610) - PL (05.02.2025).docx, 11 pgs, Revision 1.0, Date: 05.02.2025
Material specifications Materialspezifikationen	MSDS-ABS-15A1 2023.pdf, 4 pgs, 13.10.2022 REACH SVHC - Foam 20240228.pdf, 14 pgs, 28.02.2024 REACH Reach PU.PDF, 15 pgs, 18.02.2023
Other Documents Weitere Unterlagen	SIGNED - Manufacturers_Declaration_-_WOLF_Apex_ONE.pdf, 2 pg, 29.06.2024, SIGNED - Module_C2_Application_Form_-_WOLF_Apex_One_100610_.pdf, 3 pgs, 31.10.2024 100610 Apex One - Leaflet V1.0_20250205.pdf, 1 pg 100610 Wolf Apex One Gift Box V.1.0_Feb 5, 2025.pdf 100610 Wolf Apex One Product Sticker V.1.0_Feb 5, 2025.pdf, 1 pg APEX One - Marking on headset.pptx, 2 pg, V.1.0 August 30, 2024 Control and Test Equipment (Apex One).xlsx, Vers. 1, 1 pg, 30.08.2024 Apex One - Risk Assessment.xls, Vers. 1, 1 pg, 30.08.2024 SIGNED - Declaration_of_Conformity-100610_WOLF_Apex_One__17.01.2025_.pdf, 1 pg, 17.01.2025

Notice

Labeling, packaging and operating instructions shall be put 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: According to Regulation (EU) 2016/425, hearing protection is 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 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 Bestimmungsmitgliedsstaaten zu versehen.

ACHTUNG: Gemäß Verordnung (EU) 2016/425 ist Gehörschutz 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.