

# EC TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

## EG BAUMUSTERPRÜFBESCHEINIGUNG

Expert Opinion of the Notified Body on the Conformity Assessment according to  
Article 10 of Directive 89/686/EEC

*Expertise der Benannten Stelle über das Konformitätsbewertungsverfahren gemäß  
Artikel 10 der Direktive 89/686/EG*

**Notified Body PZT GmbH EU Identification Number: 1974**

***Benannte Stelle PZT GmbH EU Kenn-Nummer: 1974***

Registration No. - Version <i>Bescheinigung Nr. - Version</i>	<b>981103</b>
Certificate Holder <i>Bescheinigungsinhaber</i>	<b>NANTONG SANGU SAFETY CO.,LTD</b>
Address <i>Anschrift</i>	<b>No.8,West Zhong Xiu Road,Nantong City,China</b>
Kind of Product <i>Produktart</i>	<b>passive earmuff, headband</b>
Brand name and Model name <i>Markenname u. Typbezeichnung</i>	<b>B003</b>
Labelling <i>Kennzeichnung</i>	<b>CE</b>
Requirements <i>Prüfgrundlage</i>	<b>EN 352-1: 2002 (DIN EN 352-1: 2003)</b>
Test Report No. and Date <i>Prüfbericht Nr. und Datum</i>	<b>981103-1 /13<sup>th</sup> October 2011</b>

### Opinion of Notified Body *Stellungnahme der Benannten Stelle*

The conformity assessment proofed that the test samples fulfilled the requirements of the above mentioned specifications.  
Die Baumusterprüfung hat ergeben, dass die Prüfmuster die Forderungen der oben genannten Vorschriften erfüllen.

This certificate is issued in accordance with the Directive 89/686/EEC of the European Parliament and the Council and is only valid in conjunction with the following annex (1 page); the period of validity is five years.

Diese Bescheinigung wurde in Übereinstimmung mit der Richtlinie 89/686/EG des Europäischen Parlamentes und des Rates ausgestellt und ist nur gültig in Verbindung mit dem folgenden Anhang (1 Seite), Gültigkeitsdauer fünf Jahre.

Wilhelmshaven, 14<sup>th</sup> October 2011

Place, Date of Issue / *Ausstellungsort und -datum*



Signed by / *Unterzeichnet von* Wolfgang Herter  
Notified Body / *Benannte Stelle*

## Product Details / Technische Daten

### MINIMUM SOUND ATTENUATION / MINDESTSCHALLDÄMMUNG

SNR = 25 dB      H = 28 dB      M = 22 dB      L = 16 dB

#### Sound attenuation / Schalldämmung

Frequency Frequenz [Hz]	Sound attenuation Schalldämmung [dB]	Standard deviation Standard Abweichungen [dB]	APV [dB]
125	15,7	3,6	12,1
250	14,9	2,4	12,5
500	22,5	3,1	19,4
1000	32,0	2,5	29,5
2000	29,5	3,3	26,2
4000	32,8	3,4	29,4
8000	32,8	3,7	29,1

#### Construction / Konstruktion

Ear-muff with headband, cushions not replaceable

*Kapselgehörschützer mit Kopfbügel, Dichtungskissen nicht austauschbar*

#### Wearing in particular orientation / Tragevorgabe

Ear-muffs with headband / *Kapselgehörschützer mit Kopfbügel*

#### Sizing / Größe

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

#### Andrückkraft des Nackenbügels/ Neckband Force

not adjustable / *nicht einstellbar*

#### Marking RIGHT / LEFT / Kennzeichnung RECHTS / LINKS

no marking, *keine Kennzeichnung*

#### Manufacturing Documents / Produktionsunterlagen

Drawings / *Zeichnungen*

Exploded View Drawing for B003

Parts List / *Stückliste*

Bill of Material of BBS Earmuffs B003

User Manual / *Bedienungsanleitung*

User Instruction of Headband Earmuffs, Draft

#### Notice / Hinweis:

Information according to paragraphs 6.2 and 6.3 of EN 352-1:2002 is supplied with the ear-muffs.

*Die Kapselgehörschützer sind bei Auslieferung mit den Informationen, wie in den Abschnitten 6.2 und 6.3 der EN 352-1:2002 gefordert, versehen.*