

EG BAUMUSTERPRÜFBESCHEINIGUNG

EC TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

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

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

Benannte Stelle PZT GmbH EU Kenn-Nummer: 1974
Notified Body PZT GmbH EU Identification Number: 1974

Bescheinigung Nr. - Version <i>Registration No. - Version</i>	710908 - 1
Bescheinigungsinhaber <i>Certificate Holder</i>	Hellberg Safety AB
Anschrift <i>Address</i>	Stakebergsvägen 2 44396 Stenkullen Sweden
Produktart <i>Kind of Product</i>	Helmet mounted passive earmuff
Markenname u. Typbezeichnung <i>Brand name and Model name</i>	Hellberg / Secure 1C
Kennzeichnung <i>Labelling</i>	CE
Prüfgrundlage <i>Requirements</i>	EN 352-3: 2002
Prüfbericht Nr. und Datum <i>Test Report No. and Date</i>	710908-1/18th November 2009

Stellungnahme der Benannten Stelle

Opinion of Notified Body

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

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).

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).

Wilhelmshaven, 7th December 2009

Ausstellungsort und -datum / Place, Date of Issue




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

PZT GmbH
An der Junkerei 48F
D-26389 Wilhelmshaven
Germany

Anerkannt als Benannte Stelle der Bundesrepublik Deutschland
durch die ZLS (Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik)
*Recognised as Notified Body for
the Federal Republic of Germany by ZLS*



Technische Daten / Product Details

MINDESTSCHALLDÄMMUNG / MINIMUM SOUND ATTENUATION

SNR = 25 dB H = 27 dB M = 23 dB L = 16 dB

Schalldämmung / Sound attenuation

Frequenz/ Frequency [Hz]	Schalldämmung/ Sound attenuation [dB]	Standard Abweichungen/ Standard deviation [dB]	APV [dB]
63	15,0	4,2	10,8
125	15,0	3,1	11,9
250	14,7	2,9	11,8
500	24,7	2,9	21,8
1000	33,1	3,2	29,9
2000	26,8	2,7	24,1
4000	32,2	2,8	29,4
8000	34,6	3,7	30,9

Konstruktion / Construction

An Industrieschutzhelmen befestigte Kapselgehörschützer, Kapseln abnehmbar. Mechanik mit Rastfunktion zum Abklappen der Kapseln. Dichtungskissen sind nicht austauschbar.

Ear-muffs affixed to industrial safety helmet, removable ear-muffs. Spring-arms with locking function. Cushions are not replaceable.

Trageart / Mode of Wearing

Am Helm befestigte Kapselgehörschützer / Helmet mounted passive earmuff

Basic combination: Helmet type: Auboueix IRIS 2
Additional combinations: Helmet type: Protector Style 300
 Protector Style 600
 Björnkläder Balance HD

Tragevorgabe / Wearing in particular orientation

Keine Kennzeichnung / no specifications

Größe / Sizing

Größenbereich klein, mittel / small size range, medium size range

Andrückkraft des Kopfbügels / Headband Force

Ist nicht einstellbar / not adjustable

Achtung / Note:

Die Kapselgehörschützer müssen bei Auslieferung mit den Informationen, wie in den Abschnitten 6.2 und 6.3 der EN 352-3:2002 gefordert, versehen sein.

Information according to paragraphs 6.2 and 6.3 of EN 352-3:2002 shall be provided with the ear-muffs.

Diese Baumusterprüfbescheinigung bezieht sich ausschließlich auf die Kapselgehörschützer. Der Industriehelm ist in einem getrennten Verfahren zu prüfen und zu zertifizieren.

This EC-Type Examination Certificate refers only to the ear-muffs. The industrial safety helmet is to test and certify in an extra EC-Type Examination Procedure.