

Anhang 2

Liste mit Gehörschützern mit extrem flacher Schalldämmkurve
(Liste geeigneter passiver Gehörschützer für Personen mit
Hörminderung, Kennzeichen X); Mai 2013

Bescheinigungs- inhaber	Typbezeichnung	GS-Art	Einsatz- bereich M		Einsatz- bereich L	
			von (dB)	bis (dB)	von (dB)	bis (dB)
Kapselgehörschutz						
Sperian Protection (vorm. Dalloz Safety GmbH)	Bilsom Clarity C3 H	GS am Helm	93	103	89	99
Sperian Hearing Protection LLC	Howard Leight Clarity C3	KapselGS, Kopfbügel	97	107	94	104
Sperian Hearing Protection LLC	Howard Leight Clarity C1	KapselGS, Kopfbügel	87	97	85	95
Kombination Kapsel-Stöpsel						
Sperian Hearing Protection LLC	T3s und 303L	Komb. Stöpsel, KapselGS	101	111	102	112
Sperian Hearing Protection LLC	T3s und Max	Komb. Stöpsel, KapselGS	101	111	102	112
Sperian Hearing Protection LLC	L3s und Max	Komb. Stöpsel, KapselGS	102	112	102	112
Sperian Hearing Protection LLC	L3s und 303L	Komb. Stöpsel, KapselGS	102	112	102	112
3 M Deutschland GmbH	H54 A Optime III und 1100	Komb. Stöpsel, KapselGS	101	111	100	110
3 M Deutschland GmbH	H52A/Optime II und 1100	Komb. Stöpsel, KapselGS	102	112	98	108
Hellberg Safety AB	Mark 12 und EAR classic	Komb. Stöpsel, KapselGS	100	110	97	107
3 M Deutschland GmbH	H54 A Optime III und Classic II	Komb. Stöpsel, KapselGS	99	109	97	107
Otoplastiken						
3 M Deutschland GmbH	sonus Premium Fullblock	Otoplastiken	93	103	92	102
API-PRO-SANTE	SILENCE	Otoplastiken	94	104	92	102
Audio Lab Austria	Soundsaver Soft PRO+ „HI“	Otoplastiken	92	102	91	101
Bachmaier	bachmaiER15	Otoplastiken	80	90	81	91

Anhang 2

Bescheinigungs- inhaber	Typbezeichnung	GS-Art	Einsatz- bereich M		Einsatz- bereich L	
			von (dB)	bis (dB)	von (dB)	bis (dB)
Bachmaier	bachmaiER25	Otoplastiken	89	99	88	98
Bachmaier	work alpha	Otoplastiken	91	101	89	99
Bertsche Gehörschutz-Technik	Protect-Ohr Acou- stic High	Otoplastiken	94	104	94	104
Bertsche Gehörschutz-Technik	Protect-Ohr Basic	Otoplastiken	95	105	94	104
Comfoor	Comfoor flex CO6	Otoplastiken	90	100	88	98
Dreve Otoplastik GmbH	DLO Silikon mit DM-Filter weiß	Otoplastiken	85	95	86	96
Dreve Otoplastik GmbH	DLO Silikon mit DM-Filter schwarz	Otoplastiken	89	99	90	100
Dreve Otoplastik GmbH	DLO Silikon mit DM-Filter blau	Otoplastiken	81	91	81	91
Egger Otoplastik	ePRO-ER 15	Otoplastiken	81	91	81	91
Egger Otoplastik	ePRO-ER 25	Otoplastiken	90	100	88	98
Egger Otoplastik	ePRO-ER stop	Otoplastiken	95	105	93	103
Egger Otoplastik	ePRO-X 5 M	Otoplastiken	95	105	93	103
Ergotec B.V.	Varifoon (120)	Otoplastiken	96	106	94	104
Groeneveld Dordrecht	ER 15 / ER 15 Concha	Otoplastiken	81	91	81	91
Groeneveld Elcea B.V.	Elacin ClearSound RC19 (black)	Otoplastiken	86	96	86	96
Groeneveld Elcea B.V.	SafeSound RC19	Otoplastiken	86	96	87	97
Groeneveld Elcea B.V.	SafeSound RC18	Otoplastiken	85	95	85	95
Groeneveld Elcea B.V.	Elacin ClearSound RC18 (brown)	Otoplastiken	85	95	84	94
Groeneveld Elcea B.V.	Elacin Biopact (ML01)	Otoplastiken	93	103	92	102
Groeneveld Elcea B.V.	SafeSound MM 02	Otoplastiken	89	99	88	98
Groeneveld Elcea B.V.	Elacin Concha L01	Otoplastiken	96	106	95	105

Bescheinigungs- inhaber	Typbezeichnung	GS-Art	Einsatz- bereich M		Einsatz- bereich L	
			von (dB)	bis (dB)	von (dB)	bis (dB)
Groeneveld Elcea B.V.	Elacin ClearSound RC17 (gray)	Otoplastiken	84	94	81	91
Groeneveld Elcea B.V.	SafeSound RC17	Otoplastiken	84	94	82	92
Infield-Safety GmbH	ER Work ER15	Otoplastiken	80	90	81	91
Infield-Safety GmbH	ER Music ER15	Otoplastiken	80	90	81	91
Infield-Safety GmbH	ER Work ER25	Otoplastiken	89	99	88	98
Infield-Safety GmbH	ER Music ER25	Otoplastiken	89	99	88	98
Infield-Safety GmbH	Phonor Select alpha	Otoplastiken	91	101	89	99
Jrenum Gehörschutz	Jrenum SK-LD 24	Otoplastiken	97	107	95	105
Jrenum Gehörschutz	Jrenum SK-LD 26	Otoplastiken	98	108	96	106
Laboratoire Cotral	Original White FT19	Otoplastiken	85	95	85	95
Laboratoire Cotral	Original White FT24	Otoplastiken	89	99	88	98
Laboratoire Cotral	Original White FT15	Otoplastiken	79	89	78	88
Medop	Audiofit Filter A	Otoplastiken	94	104	93	103
Medop	Ecofit	Otoplastiken	99	109	98	108
Medop	Audiofit Filter B	Otoplastiken	93	103	91	101
Phonak Communications AG	Silemo Mini XC92H	Otoplastiken	89	99	87	97
Schneider & Rüseler GmbH Technischer Handel	s&r decilight SW5	Otoplastiken	95	105	93	103
Uvex Arbeitsschutz GmbH	high-fit LS 31	Otoplastiken	95	105	93	103
Gehörschutzstöpsel						
PPZ Stanmark	Stopper ELA 201	Stöpsel, fertig, 1 mal	86	96	85	95
3 M (vorm. Cabot Safety Ltd.)	Ultrafit	Stöpsel, fertig, mehrfach	87	97	85	95
3 M (vorm. Cabot Safety Ltd.)	Ultratech	Stöpsel, fertig, mehrfach	83	93	81	91

Anhang 2

Bescheinigungs- inhaber	Typbezeichnung	GS-Art	Einsatz- bereich M		Einsatz- bereich L	
			von (dB)	bis (dB)	von (dB)	bis (dB)
3 M Deutschland GmbH	1261/1271	Stöpsel, fertig, mehrfach	87	97	85	95
Aearo Ltd	Push-Ins	Stöpsel, fertig, mehrfach	101	111	99	109
Artelli nv/sa	Artelli Plug Cord	Stöpsel, fertig, mehrfach	90	100	89	99
EARpro GmbH	Sonic Defenders EP3	Stöpsel, fertig, mehrfach	90	100	90	100
EARpro GmbH	Sonic Defenders Plus EP4	Stöpsel, fertig, mehrfach	89	99	89	99
EARpro GmbH	EARpro SoftSound EP4	Stöpsel, fertig, mehrfach	85	95	84	94
Elvex Corporation	Quattro	Stöpsel, fertig, mehrfach	87	97	86	96
MagicSilent UG (haftungsbeschränkt)	MagicSilent	Stöpsel, fertig, mehrfach	83	93	82	92
Medop	Siseo	Stöpsel, fertig, mehrfach	88	98	87	97
Medop	Sigilo Plus	Stöpsel, fertig, mehrfach	92	102	93	103
Medop	Timpano	Stöpsel, fertig, mehrfach	88	98	87	97
Medop	Run Run	Stöpsel, fertig, mehrfach	84	94	82	92
Moldex-Metric AG	Comets	Stöpsel, fertig, mehrfach	87	97	86	96
Moldex-Metric AG	Rockets 6400	Stöpsel, fertig, mehrfach	86	96	85	95
Moldex-Metric AG	Rockets Cord 6401	Stöpsel, fertig, mehrfach	86	96	85	95
Moldex-Metric AG	Rockets Detect 6409	Stöpsel, fertig, mehrfach	86	96	85	95

Bescheinigungs- inhaber	Typbezeichnung	GS-Art	Einsatz- bereich M		Einsatz- bereich L	
			von (dB)	bis (dB)	von (dB)	bis (dB)
PPZ Stanmark	Stopper ELA	Stöpsel, fertig, mehrfach	86	96	85	95
Sperian Hearing Protection LLC	Howard Leight Fusion	Stöpsel, fertig, mehrfach	90	100	89	99
Sperian Protection (vorm. Howard Leight)	Smart Fit	Stöpsel, fertig, mehrfach	92	102	88	98
Sperian Protection (vorm. Howard Leight)	Smart Fit Detectable	Stöpsel, fertig, mehrfach	92	102	88	98
Sperian Protection (vorm. Howard Leight)	Fusion Detectable	Stöpsel, fertig, mehrfach	90	100	89	99
Sperian Protection (vorm. Dalloz Safety AB)	Bilsom 655/656 NST	Stöpsel, fertig, mehrfach	84	94	82	92
SwedSafe AB	RP1	Stöpsel, fertig, mehrfach	89	99	87	97
Uvex Arbeitsschutz GmbH	Whisper+	Stöpsel, fertig, mehrfach	89	99	87	97
Aearo Ltd	EARsoft FX	Stöpsel, zu formende, 1mal	97	107	95	105
Artelli nv/sa	Artelli Plug	Stöpsel, zu formende, 1mal	90	100	90	100
Beiersdorf AG	Hansaplast Lärmstop	Stöpsel, zu formende, 1mal	90	100	90	100
Delta Plus Group	Conic01	Stöpsel, zu formende, 1mal	90	100	90	100
Fornig-Chwen Enterprise	EF-87	Stöpsel, zu formende, 1mal	90	100	89	99
Fornig-Chwen Enterprise	EF-88	Stöpsel, zu formende, 1mal	93	103	91	101
Kroschke sign-international GmbH	Work SP 300	Stöpsel, zu formende, 1mal	95	105	94	104
Medop	Murmullo	Stöpsel, zu formende, 1mal	95	105	94	104

Anhang 2

Bescheinigungs- inhaber	Typbezeichnung	GS-Art	Einsatz- bereich M		Einsatz- bereich L	
			von (dB)	bis (dB)	von (dB)	bis (dB)
Medop	Murmullo mit Band	Stöpsel, zu formende, 1mal	95	105	94	104
Medop	Murmullo Detectable	Stöpsel, zu formende, 1mal	96	106	95	105
Moldex-Metric AG	Spark Plugs soft	Stöpsel, zu formende, 1mal	93	103	92	102
Moldex-Metric AG	Contours	Stöpsel, zu formende, 1mal	94	104	89	99
MSA Sordin AB	FP1	Stöpsel, zu formende, 1mal	95	105	95	105
MSA Sordin AB	FP2	Stöpsel, zu formende, 1mal	91	101	90	100
Pan Taiwan Enterprise Co. Ltd.	SE1374	Stöpsel, zu formende, 1mal	90	100	89	99
Sperian Hearing Protection LLC	Howard Leight MultiMax	Stöpsel, zu formende, 1mal	93	103	93	103
Sperian Hearing Protection LLC	Howard Leight Max Lite	Stöpsel, zu formende, 1mal	93	103	92	102
Sperian Hearing Protection LLC	Howard Leight Laser Trak	Stöpsel, zu formende, 1mal	93	103	92	102
Sperian Hearing Protection LLC	Howard Leight La- ser Lite	Stöpsel, zu formende, 1mal	93	103	92	102
Sperian Protection (vorm. Howard Leight)	Max	Stöpsel, zu formende, 1mal	96	106	95	105
Sperian Protection (vorm. Bilsom GmbH)	303 S/L und 304 S/L	Stöpsel, zu formende, 1mal	90	100	90	100
Uvex Arbeitsschutz GmbH	X-FIT	Stöpsel, zu formende, 1mal	95	105	95	105
Uvex Arbeitsschutz GmbH	com4-fit	Stöpsel, zu formende, 1mal	91	101	90	100
Aearo Ltd	Classic Soft	Stöpsel, zu formende, mehrfach	94	104	93	103

Bescheinigungs- inhaber	Typbezeichnung	GS-Art	Einsatz- bereich M		Einsatz- bereich L	
			von (dB)	bis (dB)	von (dB)	bis (dB)
Aearo Ltd	Classic Soft corded	Stöpsel, zu formende, mehrfach	94	104	93	103
Moldex-Metric AG	Ohropax Soft	Stöpsel, zu formende, mehrfach	90	100	89	99

Grundlage: IFA-Positivliste; Kriterium: extrem flachdämmende Gehörschützer, d.h. die Steigung der Ausgleichsgeraden der Mittelwerte der Dämmung zwischen 125 und 4000 Hz beträgt maximal 2 dB/Oktave; Praxisabschläge sind berücksichtigt.