

- EN** High fidelity hearing protection with three filter sets • Determine the attenuation yourself • Sound quality very good • Super comfortable • 3rd spare earplug • Can be used at least 100x • No.1 in 40 countries.
- D** Klanggetreuer Gehörschutz mit drei Filtersätzen • Bestimmen Sie selbst die Dämpfung • Sehr gute Musikqualität • Sehr komfortabel • Extra dritter Ohrstöpsel • Mindestens 100 x verwendbar • Nr.1 in 40 Ländern.
- F** Protection de l'ouïe haute-fidélité avec trois jeux de filtres • Vous déterminez vous-même l'atténuation • Excellente qualité sonore • Très confortable • 3e bouchon d'oreille supplémentaire • Peut être utilisé au moins 100x • N° 1 dans 40 pays.
- NL** High fidelity gehoorbescherming met drie filtersets • Bepaal zelf de demping • Geluidskwaliteit zeer goed • Super comfortabel • Extra 3e oordop • Minstens 100x bruikbaar • Nr.1 in 40 landen.
- E** Protección auditiva de alta fidelidad con tres sets de filtros • Determina tú mismo la atenuación • Alta calidad de sonido • Máxima comodidad • Tercer tapón de reserva • Puede usarse al menos 100 veces • Número 1 en 40 países.



**+CASE,
CLEAN
&CORD**

ATTENUATION DATA
Alpine MUSICSAFE PRO
HIGH H=23 M=19 L=16

SNR=22 Size M

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Frequency Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
2	Mean Attenuation dB	15,7	17,8	19,2	21,4	22,9	27,3	27,4	29,4
3	Standard Deviation dB	6,2	6,5	4,7	4,5	4,3	4,8	3,9	4,8
4	Assumed Protection in dB (APV)	9,5	11,3	14,5	16,9	18,6	22,5	23,5	24,6

GOLD

ATTENUATION DATA
Alpine MUSICSAFE PRO
MEDIUM H=20 M=17 L=14

SNR=19 Size M

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Frequency Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
2	Mean Attenuation dB	11,6	13,5	15,4	17,4	18,7	24,6	25,1	31,4
3	Standard Deviation dB	4,4	4,9	3,5	2,4	2,6	4,4	5,6	5,6
4	Assumed Protection in dB (APV)	7,2	8,6	11,9	15,0	16,1	20,2	19,5	25,8

SILVER

ATTENUATION DATA
Alpine MUSICSAFE PRO
LOW H=19 M=12 L=8

SNR=16 Size M

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Frequency Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
2	Mean Attenuation dB	6,2	5,6	8,7	10,7	15,9	23,6	24,2	29,5
3	Standard Deviation dB	4,5	2,2	3,2	2,3	1,9	3,8	5,3	4,2
4	Assumed Protection in dB (APV)	1,7	3,4	5,5	8,4	14,0	19,8	18,9	25,3

WHITE

White filter does not meet the required minimum attenuation values and therefore it is not a hearing protection according to (EU)2016/425.
Tested according to EN 352-2: 2002 • Certified and monitored by PZT GmbH, Bismarckstr. 264B, 26389 Wilhelmshaven, #1974

Noise Reduction Rating

	19,4	25,4	
	HIGH		
	18,5	22,9	
	MEDIUM		
	11,1	18,0	
	LOW		

DECIBELS

The Noise Reduction Rating shows the range of protection expected from this protector in normal usage. The lower number is the amount of protection possible for most users (80%) to achieve or exceed. The higher number is the amount possible for a few motivated proficient users (20%) to achieve or exceed. Higher numbers denote greater protection.

Alpine Hearing Protection
Soesterberg, The Netherlands

Alpine MusicSafe

Federal law prohibits removal of this label prior to purchase

Label required by U.S. EPA Regulation 40 CFR Part 211, Subpart B

CE 1974 Produced by
Alpine Hearing Protection
Amersfoortsestraat 70d
SOESTERBERG
The Netherlands
www.alpine.eu

