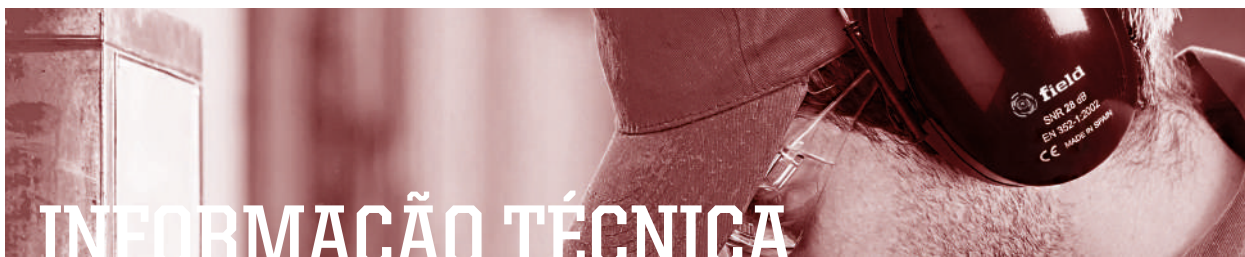




# PROTEÇÃO AUDITIVA





# INFORMAÇÃO TÉCNICA

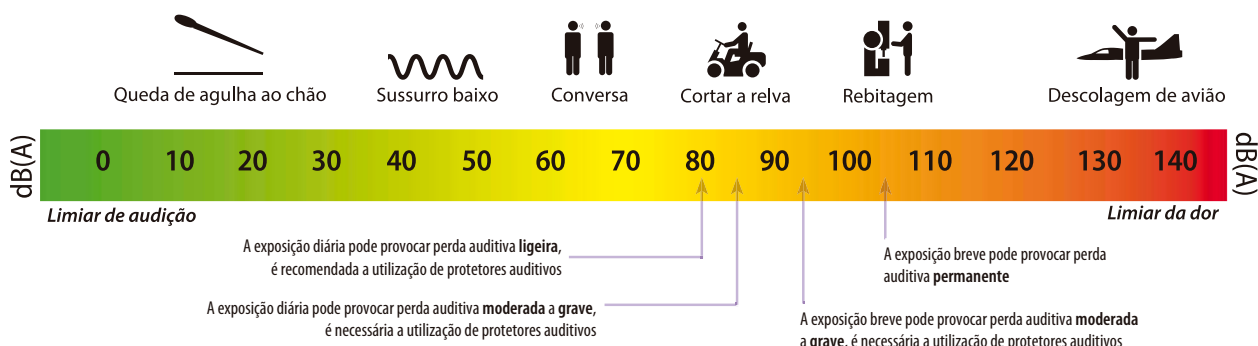
NORMA	DESCRIÇÃO
EN 352-1	Proteção antiruído: Banda de cabeça: Esta parte da norma diz respeito aos auriculares e estabelece os requisitos em matéria de construção, conceção e desempenho, os métodos de ensaio, as instruções de marcação, assim como as informações destinadas aos utilizadores. Determina a disponibilização de informações relativas às características de mitigação acústica dos auriculares, medidas em conformidade com a EN 24869-1, e define um nível mínimo de mitigação necessário para determinar a respetiva conformidade com esta especificação. Esta parte da norma não trata nem dos auriculares destinados a serem fixados num capacete ou que fazem parte de um capacete, nem dos desempenhos dos dispositivos eletrónicos suscetíveis de serem integrados no interior dos auriculares, nem dos auriculares sensíveis à amplitude. Esta norma não trata dos desempenhos dos protetores antiruído tendo em conta o ruído impulsional.
EN 352-2	Proteção antiruído: Tampões de ouvido: Esta parte da norma trata dos tampões auditivos moldados individuais e dos dispositivos ligados por uma faixa. Contudo, não trata dos desempenhos dos dispositivos eletrónicos suscetíveis de serem incorporados no interior dos tampões auditivos, nem do caso dos tampões sensíveis à amplitude.
EN 352-3	Proteção antiruído: Banda de cabeça sobre capacete de proteção para a indústria: Esta parte da norma estabelece os requisitos em matéria de construção, conceção e desempenho, os métodos de ensaio e as instruções de marcação relativas aos auriculares, assim como as informações destinadas aos utilizadores de auriculares quando estes se encontram montados em capacetes de proteção para a indústria. Determina a disponibilização de informações relativas às características de mitigação acústica dos auriculares, medidas em conformidade com a EN 24869-1, e define um nível mínimo de mitigação necessário para determinar a respetiva conformidade com esta especificação.



Segundo a diretiva europeia do ruído 2003/10/CE, o valor de exposição que desencadeia a ação é fixado em 80dB.

A escolha da proteção auditiva adequada às necessidades de cada trabalho pode ser difícil, uma vez que não deve proteger o utilizador em demasia nem deixá-lo desprotegido.

► **SNR XX dB** **SNR** (*Standard Noise Reduction*) é o índice de atenuação média do ruído. Indica em número de dB (**XX dB**) a redução do ruído que oferece o protetor





**0401005**

CE  
EN352-1

SNR  
**28**  
dB

**Descrição:**

- Protetor auditivo

**Características:**

- Conchas em ABS

- Almofadas em espuma sintética

- Banda de cabeça flexível e ajustável



SNR: 28 H: 31 M: 26 L: 17

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	14,2	22,9	27,9	31,7	38,5	41,5	29,5
Desvio padrão (dB)	5,8	3,2	4,4	3	4,6	3,5	5,5
Atenuação assumida (dB)	8,4	19,7	23,5	58,7	33,9	38	24



## 0401006



CE  
EN352-1

SNR  
**25**  
dB

### Descrição:

- Protetor auditivo de alta visibilidade

### Características:

- Conchas em ABS
- Almofadas em espuma sintética
- Banda de cabeça flexível, ajustável e forrada a espuma



SNR: 25 H: 29 M: 23 L: 17

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	16,1	21,8	25,8	32,8	38	41,4	29,6
Desvio padrão (dB)	5,3	6,8	7,5	6,0	6,6	3,5	6,3
Atenuação assumida (dB)	10,8	15,0	18,4	26,7	31,4	37,9	23,3

## 0401001



CE  
EN352-1

SNR  
**26**  
dB

### Descrição:

- Protetor auditivo básico

### Características:

- Conchas em ABS
- Almofadas em espuma sintética
- Banda de cabeça flexível e ajustável



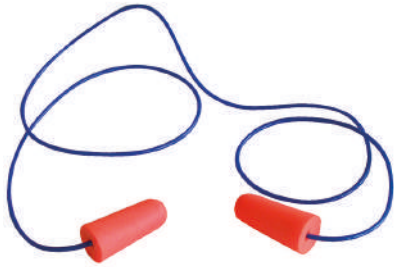
SNR: 26 H: 32 M: 23 L: 14



FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	10,8	15,5	25,4	34,6	32,1	41,6	37,2
Desvio padrão (dB)	3,0	2,8	2,6	2,6	3,1	2,2	4,1
Atenuação assumida (dB)	7,8	12,7	22,8	32,0	29,0	39,4	33,1



## 0402002



CE  
EN352-2

SNR  
**36**  
dB

### Descrição:

- Tampão auditivo descartável

### Características:

- Tampão em espuma de poliuretano
- Com fio
- Embalado em sacos individuais

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	36,5	29,7	34,2	32,0	35,5	38,5	40,1
Desvio padrão (dB)	4,7	4,5	4,8	5,8	4,0	6,4	6,2
Atenuação assumida (dB)	31,7	29,7	34,2	32,0	35,5	38,5	40,5

SNR: 36 H: 36 M: 33 L: 32

910351

## 0402001



CE  
EN352-2

SNR  
**36**  
dB

### Descrição:

- Tampão auditivo descartável

### Características:

- Tampão em espuma de poliuretano
- Embalado em sacos individuais

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	36,5	29,7	34,2	32,0	35,5	38,5	40,1
Desvio padrão (dB)	4,7	4,5	4,8	5,8	4,0	6,4	6,2
Atenuação assumida (dB)	31,7	29,7	34,2	32,0	35,5	38,5	40,5

SNR: 36 H: 36 M: 33 L: 32

906980

## 0402003



CE

### Descrição:

- Dispensador vazio para 500 pares de tampões\*

\*Tampões vendidos separadamente



## 0403002

Recarga com 500 pares

De tampões auditivos descartáveis

SNR: 36 H: 36 M: 33 L: 32

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	36,5	29,7	34,2	32,0	35,5	38,5	40,1
Desvio padrão (dB)	4,7	4,5	4,8	5,8	4,0	6,4	6,2
Atenuação assumida (dB)	31,7	29,7	34,2	32,0	35,5	38,5	40,5

912407



## 0402018



**NOVO**

CE  
EN352-1

SNR  
**30**  
dB



### Descrição:

- Tampão auditivo reutilizável

### Características:

- Tampão em silicone
- Com fio
- Inserção fácil e higiênica
- Totalmente detetáveis

SNR: 30 H: 27 M: 28 L: 27

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	31,3	29,2	31,4	38,6	30,3	40,8	44,7
Desvio padrão (dB)	4,8	4,8	4,0	5,2	5,7	7,3	5,1
Atenuação assumida (dB)	26,5	24,4	27,4	30,4	24,6	33,5	39,6

911649

## 0402006



CE  
EN352-2

SNR  
**21**  
dB



### Descrição:

- Tampão auditivo reutilizável com banda

### Características:

- Tampão cônico em espuma de poliuretano
- Banda fabricada em polietileno
- Embalado em sacos individuais

SNR: 21 H: 24 M: 16 L: 14

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	22,6	15,6	13,8	21,6	33,0	38,4	40,2
Desvio padrão (dB)	6,1	4,6	3,8	3,6	5,5	1,7	3,8
Atenuação assumida (dB)	16,5	11,0	10,0	18,0	27,5	36,7	36,4

## 0403002

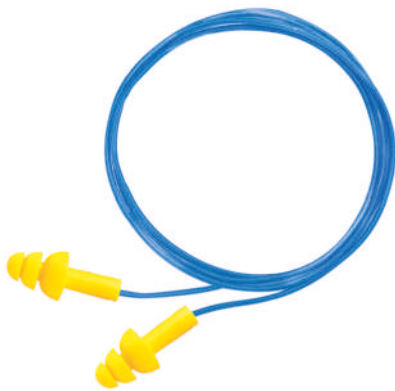
Recarga para banda  
(embalagem de 10 pares)



910349



**0402007**



AEET10060200

SNR: 26 H: 26 M: 23 L: 22

CE  
EN352-2

SNR  
**26**  
dB



**Descrição:**

- Tampão auditivo reutilizável

**Características:**

- Tampão em silicone
- Com fio
- Caixa de transporte

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	27,1	27,7	29,7	27,4	30,3	35,1	39,3
Desvio padrão (dB)	4,9	6,8	6,1	5,7	5,1	7,4	6,4
Atenuação assumida (dB)	22,2	20,9	23,6	21,7	25,2	27,7	32,9

**0401002**



AEAG090-027-500

SNR: 36 H: 37 M: 34 L: 26

CE  
EN352-1

SNR  
**36**  
dB



**Descrição:**

- Protetor auditivo

**Características:**

- Conchas em ABS
- Almofadas em espuma sintética
- Banda de cabeça flexível, ajustável e forrada a espuma

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	20,7	28,9	37,6	44,0	37,1	41,8	41,5
Desvio padrão (dB)	2,8	3,1	3,9	3,5	3,0	2,6	3,7
Atenuação assumida (dB)	17,9	25,8	33,7	40,5	34,1	39,2	37,8



### 0401003

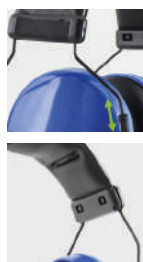


AERT100-020-500

SNR: 30 H: 36 M: 27 L: 18

CE  
EN352-1

SNR  
30  
dB



#### Descrição:

- Protetor auditivo

#### Características:

- Conchas em ABS
- Almofadas em espuma sintética
- Banda de cabeça flexível, ajustável e forrada a espuma

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	20,2	21,1	28,2	34,8	35,2	34	36,2
Desvio padrão (dB)	3,5	1,9	2,1	4,8	5,1	3,5	4,1
Atenuação assumida (dB)	16,7	19,2	26,1	30	30	30,5	32,3

### 0401004



AERT100-020-500

SNR: 27 H: 35 M: 24 L: 15

CE  
EN352-1

SNR  
27  
dB



#### Descrição:

- Protetor auditivo

#### Características:

- Conchas em ABS
- Almofadas em espuma sintética
- Banda de cabeça flexível, ajustável e forrada a espuma

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	12,9	19,4	26,7	36,4	38,9	40,7	40,2
Desvio padrão (dB)	6,1	4,4	4,1	3,6	3,7	5,1	4,4
Atenuação assumida (dB)	6,8	15,0	22,6	32,6	35,2	35,6	35,8

### 0401007



AEA060-040-500

SNR: 28 H: 33 M: 25 L: 17

CE  
EN352-1

SNR  
28  
dB



#### Descrição:

- Protetor auditivo

#### Características:

- Conchas em ABS
- Almofadas em espuma sintética
- Banda de cabeça flexível, ajustável e forrada a espuma

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	13,6	17,6	24,1	37,3	33,9	38,8	37,6
Desvio padrão (dB)	2,9	2,4	2	3,2	2,7	2,9	3
Atenuação assumida (dB)	10,7	15,2	22,1	34,1	31,2	35,9	34,6



## 0402008



CE  
EN352-2

SNR  
**35**  
dB

### Descrição:

- Tampão auditivo descartável

### Características:

- Tampão em espuma de poliuretano
- Com fio
- Embalado em sacos individuais

FREQÜÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	36,0	36,7	39,0	36,0	37,0	46,7	44,6
Desvio padrão (dB)	6,0	6,1	6,5	5,9	4,9	3,2	3,8
Atenuação assumida (dB)	30,0	30,6	32,5	30,1	32,1	43,5	40,8

7801

SNR: 35 H: 34 M: 32 L: 31

## 0402009



CE  
EN352-2

SNR  
**35**  
dB

### Descrição:

- Tampão auditivo descartável

### Características:

- Tampão em espuma de poliuretano
- Embalado em sacos individuais

FREQÜÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	36,0	36,7	39,0	36,0	37,0	46,7	44,6
Desvio padrão (dB)	6,0	6,1	6,5	5,6	4,9	3,2	3,8
Atenuação assumida (dB)	30,0	30,6	32,5	30,1	32,1	43,5	40,8

7800

SNR: 35 H: 34 M: 32 L: 31

**1304019**



CE  
EN352-2

SNR  
**35**  
dB

**Descrição:**

- Blister com 5 pares de tampões descartáveis

**Características:**

- Tampão em espuma de poliuretano
- Caixa de transporte



FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	36,0	36,7	39,0	36,0	37,0	46,7	44,6
Desvio padrão (dB)	6,0	6,1	6,5	5,6	4,9	3,2	3,8
Atenuação assumida (dB)	30,0	30,6	32,5	30,1	32,1	43,5	40,8

781201

SNR: 35 H: 34 M: 32 L: 31

**0403003**



CE  
EN352-2

SNR  
**30**  
dB

**Descrição:**

- Dispensador com 500 pares de tampões

**Características:** 0403007

- Tampão em espuma de poliuretano
- O doseador é substituído inteiramente em cada recarga e os tampões mantêm-se limpos e higiénicos



**0403007**

Suporte de parede para dispensador MOLDEX® 0403003 (vendido separadamente)

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	36,0	36,7	39,0	36,0	37,0	46,7	44,6
Desvio padrão (dB)	6,0	6,1	6,5	5,9	4,9	3,2	3,8
Atenuação assumida (dB)	30,0	30,6	32,5	30,1	32,1	43,5	40,8

7850

SNR: 35 H: 34 M: 32 L: 31

**0402021**



CE  
EN352-2

SNR  
**34**  
dB

**Descrição:**

- Tampão auditivo reutilizável

**Características:**

- Tampão em espuma de poliuretano
- Haste multi-curvo com rotação para um ajuste perfeito
- Inserção fácil e higiénica
- Com fio
- Embalado em saco individual



FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	32,9	30,6	33,4	34,5	37,7	40,7	45,7
Desvio padrão (dB)	5,2	5,1	4,9	4,6	4,2	3,3	4,6
Atenuação assumida (dB)	27,7	25,5	28,5	29,9	33,5	37,4	41,1

6441

SNR: 34 H: 34 M: 30 L: 28



## 0402010



6401

SNR: 30 H: 31 M: 26 L: 24

CE  
EN352-2

SNR  
**30**  
dB



### Descrição:

- Tampão auditivo reutilizável

### Características:

- Tampão em TPE (Elastômero Termoplástico Polipropileno)
- Bolha de ar no seu interior
- Com fio
- Caixa de transporte

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	32,0	30,4	31,9	32,4	34,5	42,0	41,8
Desvio padrão (dB)	8,2	7,2	8,8	6,6	4,8	3,1	3,6
Atenuação assumida (dB)	23,8	23,2	23,1	25,8	29,7	38,9	38,2

## 0402011



6409

SNR: 27 H: 28 M: 23 L: 22

CE  
EN352-2

SNR  
**27**  
dB



### Descrição:

- Tampão auditivo reutilizável

### Características:

- Tampão em TPE (Elastômero Termoplástico Polipropileno)
- Bolha de ar no seu interior
- Totalmente detetáveis
- Com fio
- Caixa de transporte

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	27,3	25,7	27,1	27,2	33,3	36,4	40,8
Desvio padrão (dB)	5,5	5,3	6,1	5,0	6,1	3,1	3,4
Atenuação assumida (dB)	21,8	20,4	21,0	22,2	27,2	33,3	37,4

## 0402022



6451

SNR: 33 H: 32 M: 31 L: 29

CE  
EN352-2

SNR  
**33**  
dB



### Descrição:

- Tampão auditivo reutilizável

### Características:

- Tampão em TPE (Elastômero Termoplástico Polipropileno)
- Haste multi-curvo com rotação para um ajuste perfeito
- Inserção fácil e higiénica
- Com fio
- Caixa de transporte

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	29,7	33,3	33,2	37,5	34,9	36,3	43,0
Desvio padrão (dB)	4,7	5,2	4,8	4,1	4,6	4,5	3,6
Atenuação assumida (dB)	25,0	28,1	28,4	33,4	30,4	31,7	39,4

**0402015**



CE  
EN352-2

SNR  
**27**  
dB



- Descrição:**  
- Tampão auditivo reutilizável com banda
- Características:**  
- Tampão em espuma de poliuretano  
- Banda fabricada em polietileno  
- Embalado em sacos individuais

SNR: 27 H: 30 M: 23 L: 22



**0403004**  
Recarga pra banda  
(embalagem de 50 pares)



FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	26,1	25,4	22,2	25,2	33,7	40,7	42,6
Desvio padrão (dB)	5,2	3,0	3,3	1,8	3,4	3,2	4,0
Atenuação assumida (dB)	20,9	22,4	18,9	23,4	30,3	37,5	38,6

6810

**0401015**



CE  
EN352-1

SNR  
**30**  
dB



- Descrição:**  
- Protetor auditivo
- Características:**  
- Conchas em ABS  
- Almofada acolchoada viscoelástica  
- Banda de cabeça ajustável e robusta, com acolchoamento em EVA e revestimento de TPE que impede a distorção  
- Leve e flexível  
- Possibilidade de substituir as almofadas e inserções de espuma

SNR: 30 H: 34 M: 27 L: 20

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	16,0	20,4	29,3	33,0	38,8	35,9	36,9
Desvio padrão (dB)	2,7	2,7	2,9	2,4	2,6	3,4	3,2
Atenuação assumida (dB)	13,3	17,7	26,4	30,6	36,2	32,5	33,7

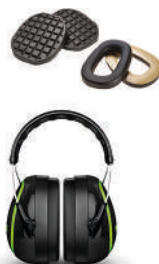
6110

**0401016**



CE  
EN352-1

SNR  
**35**  
dB



- Descrição:**  
- Protetor auditivo
- Características:**  
- Conchas em ABS  
- Almofada acolchoada viscoelástica  
- Banda de cabeça ajustável e robusta, com acolchoamento em EVA e revestimento de TPE que impede a distorção  
- Leve e flexível  
- Possibilidade de substituir as almofadas e inserções de espuma

SNR: 35 H: 39 M: 32 L: 25

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	21,3	25,0	33,9	39,5	42,1	43,7	41,7
Desvio padrão (dB)	2,3	2,7	3,3	3,7	3,4	3,5	2,9
Atenuação assumida (dB)	19,0	22,3	30,6	35,6	38,7	40,2	38,8

6130



## 0402012



1011239

SNR: 30 H: 32 M: 27 L: 23

CE  
EN352-2

SNR  
**30**  
dB



### Descrição:

- Tampão auditivo reutilizável

### Características:

- Tampão em silicone
- Com fio
- Caixa de transporte

FREQÜÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	19,8	21,1	22,0	21,4	27,4	31,2	36,7
Desvio padrão (dB)	12,2	10,3	9,9	9,6	8,4	8,5	11,3
Atenuação assumida (dB)	7,6	10,8	12,1	11,8	19,0	22,7	25,4

## 0402019



3301105

SNR: 35 H: 34 M: 32 L: 31

CE  
EN352-2

SNR  
**35**  
dB

### Descrição:

- Tampão auditivo descartável

### Características:

- Tampão em espuma de poliuretano
- Forma de T para uma fácil inserção e extração

FREQÜÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	34,1	35,5	37,6	34,9	35,7	42,5	44,1
Desvio padrão (dB)	6,7	4,6	4,1	5,0	2,8	2,9	4,2
Atenuação assumida (dB)	29,4	30,9	33,5	29,9	32,9	39,6	39,9



## 0402020



CE  
EN352-2

SNR  
**35**  
dB

### Descrição:

- Tampão auditivo descartável

### Características:

- Tampão em espuma de poliuretano
- Forma de T para uma fácil inserção e extração
- Com cordão

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	34.1	35.5	37.6	34.9	35.7	42.5	44.1
Desvio padrão (dB)	4.7	4.6	4.1	5.0	2.8	2.9	4.2
Atenuação assumida (dB)	29.4	30.9	33.5	29.9	32.9	39.6	39.9

SNR: 35 H: 34 M: 32 L: 31

3301106

## 0401009



CE  
EN352-1

SNR  
**30**  
dB

### Descrição:

- Protetor auditivo

### Características:

- Conchas em ABS
- Almofadas em espuma sintética
- Tecnologia patenteada Air Flow Control™ garante uma ótima atenuação do som
- Banda de cabeça acolchoada

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	20,3	22,9	28,3	32,9	32,3	39,3	35,1
Desvio padrão (dB)	2,5	2,8	1,7	2,9	3,8	2,8	4,0
Atenuação assumida (dB)	17,8	20,1	26,6	30,0	28,5	36,5	31,1

SNR: 30 H: 31 M: 28 L: 23

1010922

## 0401013



CE  
EN352-1

SNR  
**34**  
dB

### Descrição:

- Protetor auditivo

### Características:

- Conchas em ABS
- Almofadas em espuma sintética
- Tecnologia patenteada Air Flow Control™ garante uma ótima atenuação do som
- Banda de cabeça acolchoada

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	24,6	27,8	32,6	37,4	35,2	38,8	35,8
Desvio padrão (dB)	3,6	2,0	2,0	3,3	3,2	3,1	3,3
Atenuação assumida (dB)	21,0	25,8	30,6	34,1	32,0	35,7	32,5

SNR: 34 H: 33 M: 32 L: 27

1010924

## 0401010



CE  
EN352-1

SNR  
**30**  
dB

### Descrição:

- Protetor auditivo

### Características:

- Conchas em plástico dielétrico
- Almofadas em espuma sintética
- Tecnologia patenteada Air Flow Control™ garante uma ótima atenuação do som
- Banda de cabeça dielétrica, ajustável e robusta

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	18,3	23,3	26,6	32,9	33,8	36,0	37,9
Desvio padrão (dB)	4,3	2,7	2,3	2,3	2,9	2,3	3,2
Atenuação assumida (dB)	14,0	20,6	24,3	30,6	30,9	33,7	34,7

SNR: 30 H: 32 M: 28 L: 21

1010928

## 0401011



CE  
EN352-1

SNR  
**33**  
dB

### Descrição:

- Protetor auditivo

### Características:

- Conchas em plástico dielétrico
- Almofadas em espuma sintética
- Tecnologia patenteada Air Flow Control™ garante uma ótima atenuação do som
- Banda de cabeça dielétrica, ajustável e robusta, com uma segunda banda interna ventilada para um melhor posicionamento e conforto

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	20,5	28,0	31,9	38,5	37,1	37,6	38,0
Desvio padrão (dB)	3,6	2,8	3,5	2,7	3,4	3,1	5,2
Atenuação assumida (dB)	16,9	25,2	28,4	35,8	33,7	34,5	32,8

SNR: 33 H: 34 M: 31 L: 25

1010929

## 0401012



CE  
EN352-1

SNR  
**36**  
dB

### Descrição:

- Protetor auditivo

### Características:

- Conchas em plástico dielétrico
- Almofadas em espuma sintética
- Tecnologia patenteada Air Flow Control™ garante uma ótima atenuação do som
- Banda de cabeça dielétrica, ajustável e robusta, com uma segunda banda interna ventilada para um melhor posicionamento e conforto

FREQUÊNCIA (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média (dB)	23,6	30,8	34,6	40,3	38,3	43,1	40,3
Desvio padrão (dB)	5,3	4,5	3,0	2,2	3,4	3,4	3,6
Atenuação assumida (dB)	18,3	26,3	31,6	38,1	34,9	39,7	36,7

SNR: 36 H: 37 M: 34 L: 26

1010970