

# 3M™ E-A-R™ UltraFit™ Oordoppen

## Belangrijkste voordelen:



### Comfortabel

- ▶ Flexibel tri-flensontwerp dat in de meeste oorkanalen past
- ▶ Zacht en duurzaam materiaal voor meer draagcomfort



### Handig

- ▶ Eén maat die vrijwel altijd past
- ▶ Duurzaam materiaal, kan tot 50 keer worden gewassen
- ▶ Geleverd in een handige hersluitbare verpakking
- ▶ Samenrollen is niet nodig - een zacht duwtje is voldoende voor eenvoudig, consistent inbrengen
- ▶ Verkrijgbaar in uitvoeringen met en zonder koord



### Beschermend

- ▶ Tri-flange-ontwerp zorgt voor een betrouwbare afdichting
- ▶ Tip van de oordop hoeft niet te worden aangeraakt en is daardoor hygiënischer
- ▶ Compatibel met 3M™ E-A-RFit™ Dual Ear Validatiesysteem dat de effectiviteit van de bescherming van de oordoppen meet



**94 dB - 105 dB (A)**

Aanbevolen voor geluidsniveaus binnen dit bereik.

## Dempingswaarden

Frequentie (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mf (dB)	29,2	29,4	29,4	32,2	32,3	36,1	44,3	44,8
sf (dB)	6,0	7,4	6,6	5,3	5,0	3,2	6,0	6,4
APVf (dB)	23,2	22,0	22,7	26,9	27,3	32,8	38,3	38,4

SNR = 32 dB. H = 33 dB. M = 28 dB. L = 25 dB.

## Legenda

APVf (dB) = Mf - sf (dB)

Mf = gemiddelde dempingswaarde

sf = standaardafwijking

APVf = aangenomen beschermingswaarde

H = dempingswaarde hoge frequenties

M = dempingswaarde middelhoge frequenties

L = dempingswaarde lage frequenties

SNR = Single Number Rating (de waarde die wordt afgetrokken van het gemeten C-gewogen geluidsniveau L(C) teneinde het effectieve A-gewogen geluidsniveau binnen in het oor te schatten)

## Materiaal

De volgende materialen worden gebruikt bij de vervaardiging van dit product:

Onderdeel	Materiaal
Oordop	Thermoplastisch elastomeer
Koord	Gerecycled pvc

## Bestelinformatie

Short ID	Beschrijving
<b>3M™ E-A-R™</b>	
UF01000	3M™ E-A-R™ UltraFit™ Oordoppen
<b>3M™ E-A-RFit™ Dual Ear Validatiesysteem</b>	
393-1100	E-A-RFit Dual Ear Validatiesysteem
ULTRAFIT	3M™ E-A-R™ UltraFit™ Oordoppen, pasvormtestoordoppen