



TAPÓN AUDITIVO  
EARPLUG

FICHA TÉCNICA  
DATASHEET



**CLIMAX 13-E**



MADE IN SPAIN

[WWW.PRODUCTOSCLIMAX.COM](http://WWW.PRODUCTOSCLIMAX.COM)



# CLIMAX 13-E

TAPÓN AUDITIVO  
EARPLUG



## Descripción Description

El tapón auditivo CLIMAX 13-E ha sido especialmente diseñado para proteger de forma óptima al usuario contra la exposición continuada a elevado ruido, reduciendo sus efectos perjudiciales. Su diseño ergonómico permite a los usuarios desarrollar su actividad con total comodidad y sin molestias, pudiéndose adaptar fácilmente a diferentes morfologías.

The earplugs mod. Climax 13E C/C are used to protect hearing from noises produced by machines and generally from any type of noise that could be harmful or cause discomfort to the user. The earplugs should be worn during the entire time the person is in the noisy environment.

## Características Characteristics

Los tapones auditivos están fabricados con espuma de PU y son desechables.

Disponibles con y sin cordón.

Sin cordón: **Modelo 13E**

Con cordón: **Modelo 13E C/C**

Embalaje: 200 pares

Disposable PU Foam Roll Down earplugs.

Available with or without cord.

**Without cord: Model 13E**

**With cord: Model 13E C/C**

Packing: 200 pairs

## Medida Size

Largo:  $26 \pm 1$  mm  
Diámetro:  $12 \pm 0,5$  mm

Lenght:  $26 \pm 1$  mm  
Diameter:  $12 \pm 0,5$  mm

## Valores de atenuación Attenuation data

### Valores de atenuación / Attenuation data EN 352-2:2002

Frecuencia Frequency	Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media Mean value	dB	38.1	37.3	42.7	41.2	39.1	45.3	48.1
Derivación típica Standard derivation	dB	5.6	4.7	4.9	5.4	2.7	4.5	4.4
Atenuación asumida APV	dB	32.5	32.5	37.7	35.8	36.4	40.9	43.7

<b>H</b>	<b>M</b>
<b>36</b>	<b>36</b>
<b>L</b>	<b>SNR</b>
<b>35</b>	<b>38</b>

### Valores de atenuación / Attenuation data ANSI S3.19-1974

Frecuencia Frequency	Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Atenuación media Mean value	dB	39.8	40.4	42.6	40.3	39.1	45.2	45.7	48.3	47.4
Derivación típica Standard derivation	dB	3.0	3.9	2.9	3.6	3.7	3.0	2.5	4.9	3.7

<b>NRR</b>
<b>32</b>

## Ensayos / Certificación CE Test / CE Certification

Normas: EN 352-2:2002 ANSI S3.19-1974  
Reglamento (UE) 2016/425  
Organismo de control: CCQS UK Ltd. N° 1105

Norms: EN 352-2:2002 ANSI S3.19-1974  
Regulation (EU) 2016/425  
Control body number: CCQS UK Ltd. No. 1105