

●● rega XS



- 10k HD Sound
- Scene Detect
- Adaptive Sound Zoom
- Sound Zoom
- Adaptive Noise Guard
- Expansión (Squelch)
- Machine Noise Guard
- Wind Shield
- Adaptive Feedback Guard
- Feedback Check
- 18 Canales WDCR
- Multi Channel MPO
- Max. 4 programas
- Conmutador (programable)
- Alarma de pila baja
- Encendido retardado
- Entrada directa de audio
- Auto T-Coil/Auto Phone
- Bobina telefónica
- Módulo tinnitus
- Data Logging
- Live View
- MySound!
- Capa repelente al agua
- Opciones: Easy Thin Tube System

Datos técnicos

EN 60118-7:2005 (Acoplador 2cm³)

EN 60118-0/A1:1994 (Simulador de oído)

ANSI S3.22-2009 (Acoplador 2cm³)

Voltaje de funcionamiento

1,30 V

1,30 V

1,30 V

Ganancia acústica (50 dB SPL)

HFA

52 dB

-

52 dB

1600 Hz

-

66 dB

-

Valor pico

61 dB

66 dB

61 dB

Saturación de salida (90 dB SPL)

HFA

119 dB SPL

-

119 dB SPL

1600 Hz

-

132 dB SPL

-

Valor pico

127 dB SPL

132 dB SPL

127 dB SPL

Referencia de prueba de ganancia

42 dB

56 dB

42 dB

Sensitividad acústica inductiva

80 dB SPL

93 dB SPL

104 dB SPL

Rango de frecuencia

100 Hz-9800 Hz

100 Hz-6000 Hz

100 Hz-9800 Hz

Distorsión armónica total

500/800/1600 Hz

3/1/1%

3/2/2%

3/1/1%

Nivel de ruido de ingreso

23 dB

18 dB

23 dB

Corriente de pila

1,24 mA

1,19 mA

1,24 mA

Tipo de pila

10

10

10

Rendimiento promedio de pila

60 h

60 h

60 h

Enmascarador de tinnitus*

Nivel de ruido (RMS)

111

119

111

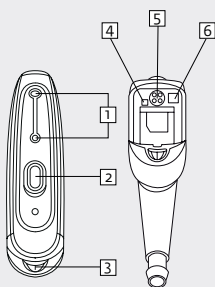
Rango de frecuencia

200 Hz-5000 Hz

400 Hz-8000 Hz

200 Hz-5000 Hz

* Sólo cuando se activa el modulo de tinnitus en audifit.



- 1 Entradas de sonido de micrófono
- 2 Interruptor tipo balancín
- 3 Entrada de audio directa, opcional
- 4 Compartimiento de pila/Encendido/ Apagado
- 5 Bloqueo de compartimiento de pila
- 6 Diferenciador de lados Rojo/Azul

Estándar



Programación

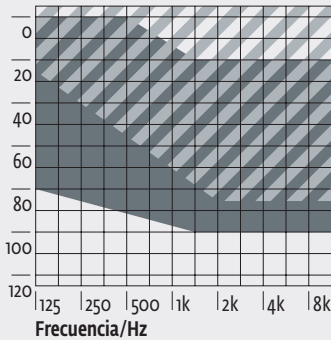
- Cable: Set de cables H o I
 Pila: Sin pila
 Caja de programación: HI-PRO/HI-PRO II
 HI-PRO USB
 NOAHlink
 Software: audifit 5.5



●● rega XS

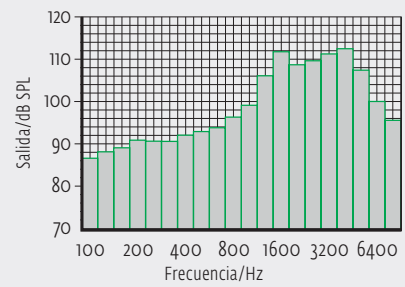
Rango de adaptación

Pérdida/dB



El área sombreada corresponde a rega XS con adaptación abierta y tubo fino.

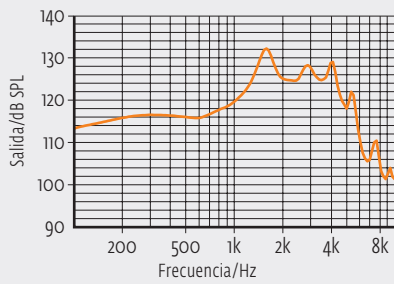
Ruido en la banda de tres octavos*



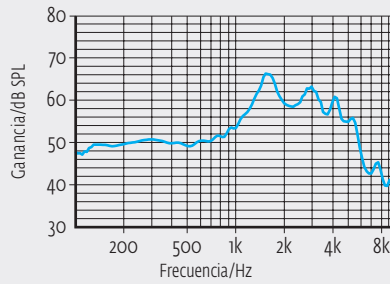
* Para las mediciones de las curvas se usó el simulador de oído (EN 60318-4:2010). El generador de ruido sólo se activa en el módulo de tinnitus de audifit.

Estas curvas están medidas con el simulador de oído (EN 60318-4:2010) en condiciones de medición.

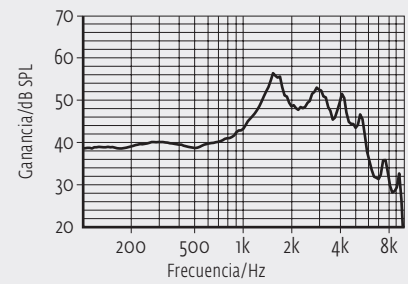
Nivel de saturación/salida máxima



Ganancia

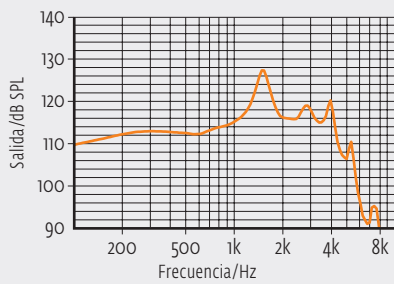


Referencia de prueba de ganancia (RTG)

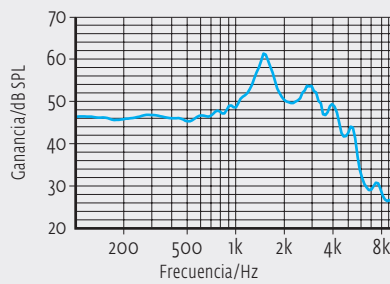


Todas las curvas están medidas con un adaptador 2cm³ (EN 60318-5:2006) en condiciones de medición.

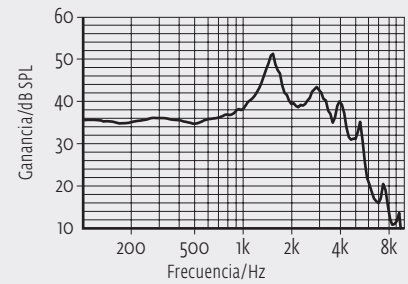
Nivel de saturación/salida máxima



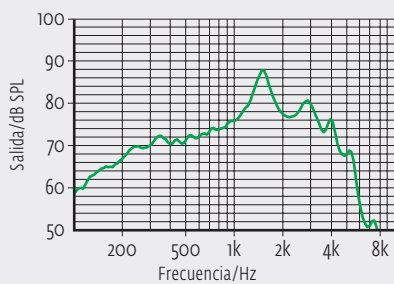
Ganancia



Referencia de prueba de ganancia (RTG)



Sensibilidad acústica inductiva



Debido al procesamiento complejo de señales, las mediciones de las curvas presentadas arriba son posibles sólo en una configuración estándar del aparato y con el software actual. Para ver variaciones de otros parámetros se recomienda hacer pruebas con el software.