



フォナック バート B-312 (B90/B70/B50/B30)

PR41(312)電池仕様の超小型耳あな型。

(適合聴力範囲、製品機能一覧、有効なオプションの情報はプロダクトインフォメーションをご参照ください)

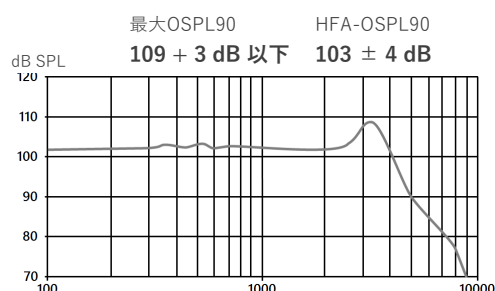
以下に示した周波数レスポンス曲線は、純音を使用して測定した結果です。

これは、狭帯域音声信号により発生する人工的な結果であり、広帯域音声信号を入力してえられる自然な性能とは異なります。

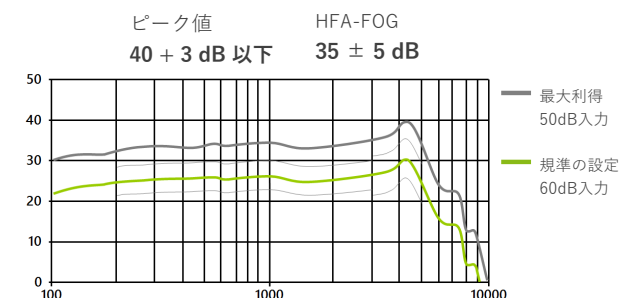
2cm³ カプラ 周波数レスポンス

JIS 5512 : 2015
(Mレシーバ仕様)

90dB入力最大出力音圧レベル



最大音響利得



周波数範囲	100 – 7,000 Hz	
全高調波ひずみ (最大許容値)	500Hz	1.0 + 3 % 以下
	800Hz	1.5 + 3 % 以下
	1600Hz	1.0 + 3 % 以下
使用電池	PR41(312)	
消費電流	1.44 mA 以下 (1.2mA + 20%)	
等価入力雑音レベル	19 + 3 dB 以下	

誘導コイル入力の感度レベル

等価感度 (ETLS)	0 ± 4 dB	
最大感度 (HFA MASL)	64 ± 6dB	(入力 1mA/m)

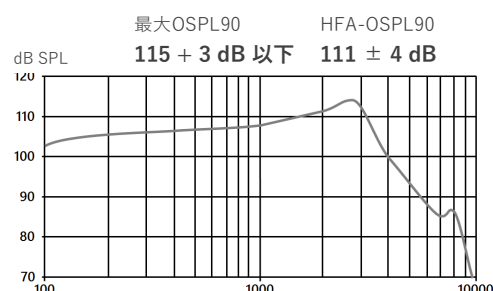
耳鳴マスカ機能使用時

最大出力レベル (ピーク値)	74 dB 以下	
広帯域最大出力音圧レベル	76 ± 5dB	

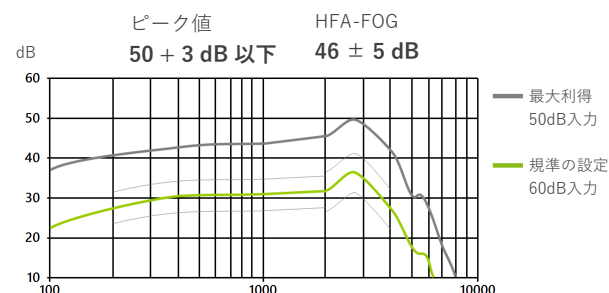
2cm³ カプラ 周波数レスポンス

JIS 5512 : 2015
(Pレシーバ仕様)

90dB入力最大出力音圧レベル



最大音響利得



周波数範囲	100 – 6,700 Hz	
全高調波ひずみ (最大許容値)	500Hz	1.0 + 3 % 以下
	800Hz	1.0 + 3 % 以下
	1600Hz	1.0 + 3 % 以下
使用電池	PR41(312)	
消費電流	1.44 mA 以下 (1.2mA + 20%)	
等価入力雑音レベル	19 + 3 dB 以下	

誘導コイル入力の感度レベル

等価感度 (ETLS)	0 ± 4 dB	
最大感度 (HFA MASL)	75 ± 6dB	(入力 1mA/m)

耳鳴マスカ機能使用時

最大出力レベル (ピーク値)	74 dB 以下	
広帯域最大出力音圧レベル	77 ± 5dB	





フォナック バート B-312 (B90/B70/B50/B30)

PR41(312)電池仕様の超小型耳あな型。

(適合聴力範囲、製品機能一覧、有効なオプションの情報はプロダクトインフォメーションをご参照ください)

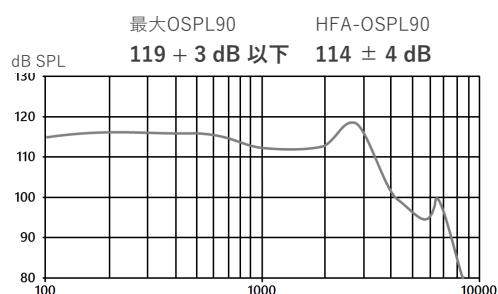
以下に示した周波数レスポンス曲線は、純音を使用して測定した結果です。

これは、狭帯域音声信号により発生する人工的な結果であり、広帯域音声信号を入力してえられる自然な性能とは異なります。

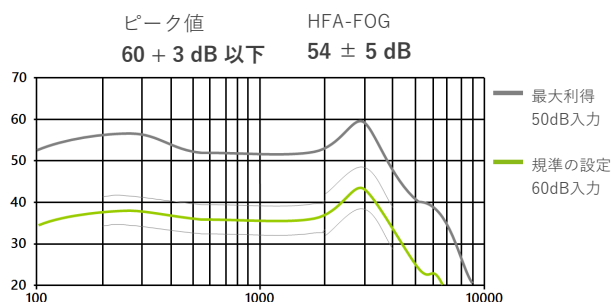
2cm³ カプラ 周波数レスポンス

JIS 5512 : 2015
(SPレシーバ仕様)

90dB入力最大出力音圧レベル



最大音響利得



周波数範囲	100 – 7,000 Hz	
全高調波ひずみ (最大許容値)	500Hz	1.0 + 3 % 以下
	800Hz	1.0 + 3 % 以下
	1600Hz	1.0 + 3 % 以下
使用電池	PR41(312)	
消費電流	1.44 mA 以下 (1.2mA + 20%)	
等価入力雑音レベル	19 + 3 dB 以下	

誘導コイル入力の感度レベル

等価感度 (ETLS)	-1 ± 4 dB	
最大感度 (HFA MASL)	83 ± 6dB	(入力 1mA/m)

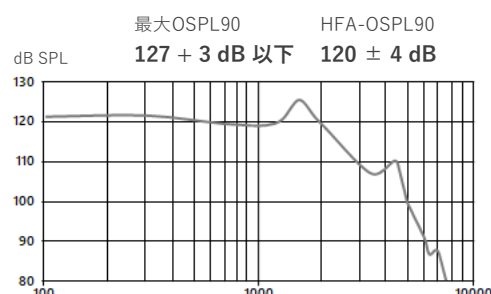
耳鳴マスカ機能使用時

最大出力レベル (ピーク値)	74 dB 以下	
広帯域最大出力音圧レベル	77 ± 5dB	

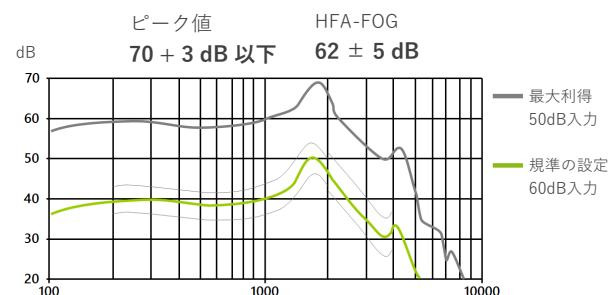
2cm³ カプラ 周波数レスポンス

JIS 5512 : 2015
(UPレシーバ仕様)

90dB入力最大出力音圧レベル



最大音響利得



周波数範囲	100 – 5,200 Hz	
全高調波ひずみ (最大許容値)	500Hz	1.0 + 3 % 以下
	800Hz	1.0 + 3 % 以下
	1600Hz	1.0 + 3 % 以下
使用電池	PR41(312)	
消費電流	1.32 mA 以下 (1.1mA + 20%)	
等価入力雑音レベル	19 + 3 dB 以下	

誘導コイル入力の感度レベル

等価感度 (ETLS)	0 ± 4 dB	
最大感度 (HFA MASL)	88 ± 6dB	(入力 1mA/m)

耳鳴マスカ機能使用時

最大出力レベル (ピーク値)	74 dB 以下	
広帯域最大出力音圧レベル	79 ± 5dB	

