

flow

flow 2

Aide auditive contour d'oreille ultra-puissant 675 UP



675 UP

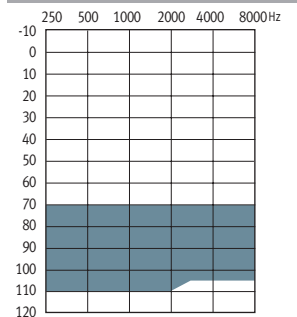
Profil de performance	2
Canaux / bandes	4/8
Traitement du signal	Compression WDRC ou limitation linéaire
Adaptatif Directionnel	•
Directionnel fixe	•

Fonctions distinctives	
Automatique	•

Caractéristiques	
Programmes manuels	Jusqu'à 4
Gestionnaire d'acclimatation	•
Gestionnaire des bruits parasites	3 réglages
SpeechLift	3 réglages
Gestion de l'effet larsen	•
Gestion de son direct	•
Gestionnaire de son impulsif	3 réglages
Gestionnaire du bruit du vent	3 réglages
Choix de la musique	•
Bobine téléphonique	•
Détection sabot audio	•
DataLogging	•
Revêtement plasma	•
IP57	•

Classe	675 UP
Gain / niveau de sortie max. avec coude auriculaire non filtré (2cc)	139 / 78
Type de pile	675

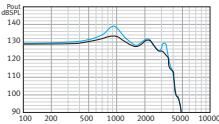
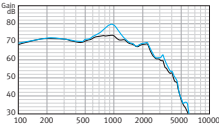
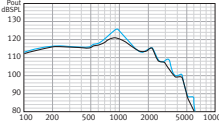
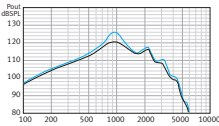
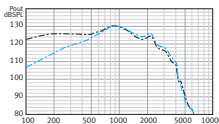
Guides d'appareillage



0124

40-SP

Données techniques coupleur 2cc – ANSI 3.22 2009/IEC 118-7 2005

		Coude filtré (standard)	Coude non filtré (en option)
Fréquence référence de test - IEC 118-7 (kHz)		1.6	1.6
	OSPL90		
	Maximum (dB SPL)	135	139
	Nominal (dB SPL)	132	137
	Moyenne pour les fréquences élevées (HFA) – OSPL90 (dB SPL) à la RTF (dB SPL)	128 127	131 127
	Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)		
	Maximum (dB)	74	78
	Moyenne pour les fréquences élevées du gain acoustique intégral (HFA – FOG) (dB) à la RTF (dB)	67 65	69 66
	Configuration de test de référence		
	Plage de fréquence (Hz)	100-4600	100-4500
	Gain test référence - RTG (dB)	51	54
	Consommation de courant en configuration de test de référence (mA)	2.0	2.6
	Durée moyenne de la pile (h)	320	320
	Bruit d'entrée équivalent en configuration de test de référence (dB SPL)	19	19
	Distorsion harmonique totale à 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)	4/2/1	4/2/1
	Sensibilité de la bobine d'induction (31,6 mA/m)		
	HFA SPLITS/STS-RSETS (dB SPL/dB)	111/1	115/1
	 <p>Standard : micro à 70 dB SPL vs. bobine d'induction à 100 mA/m — Micro - - Bobine d'induction</p>		
Compatibilité électromagnétique (EMC)			
Immunité EMC par ANSI c63.19-2001 EMC, omni/bobine téléphonique		M2/T2	M2/T2

Données techniques coupleur OES – IEC 118-0

		Coude filtré (standard)	Coude non filtré (en option)
Fréquence référence de test (RTF) - IEC 118-0 (kHz)		1.6	1.6
	OSPL90		
	Maximum (dB SPL)	137	141
	à la RTF (dB SPL)	134	134
	Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)		
	Maximum (dB)	77	82
	à la RTF (dB)	72	73
	Réponse en fréquence de base		
	Plage de fréquence (DIN 45605) (Hz)	< 100-4600	< 100-4300
	Gain test référence - RTG (dB)	58	59
	Consommation au RTG (mA)	1.3	1.3
	Durée moyenne de la pile (h)	500	500
	Bruit d'entrée équivalent au RTG (dB SPL)	19	19
	Distorsion harmonique totale à 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)	5/3/2	5/3/2
	Sensibilité de la bobine d'induction		
	à la RTF (graphique pour 31,6 mA/m au RTG) (dB SPL)	117	118
Compatibilité électromagnétique (EMC)			
Immunité EMC par IEC 60118-13, 2011, force du champ 90/50/35 V/m, omni IIRL bande basse/moyenne/haute (dB SPL)		30/53/52	30/53/52

Légende

— Coude filtré
 — Coude non filtré

Conditions de test

Type de pile : 675 ; Source : tension 1,3 V ; Tube : longueur 25 mm, diamètre interne 1,93 mm
 Appareil auditif configuré selon les paramètres de test HANSATON scout fitting software.

Les dômes ne doivent jamais être installés sur des patients aux tympans perforés, aux caisses de tympan exposées ou aux conduits auditifs altérés par chirurgie. Dans le cas de telles affections, nous recommandons l'utilisation d'un embout auriculaire sur mesure.

Le niveau de pression sonore de ces aides auditives dépasse 132 dB SPL.

Nous nous réservons le droit de modifier les données techniques sans préavis lorsque des améliorations sont apportées.