

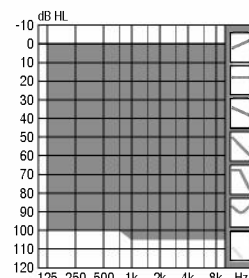
## FICHE TECHNIQUE OTICON ALTA2 PRO OTICON ALTA2

# Oticon | Alta2

*Oticon Alta2 est construit sur la nouvelle plateforme Inium Sense. L'audiologie d'Alta2 offre à ses utilisateurs des performances d'écoute supérieures et peut être ajustée en fonction des préférences sonores de la personne. Basé sur la méthodologie DVO+ et Soft Speech Booster, Alta2 permet de prendre en compte les différences de sensation sonore et d'optimiser l'expérience d'écoute des sons faibles.*

*La famille Alta2 propose de nombreux styles allant des intras compacts à une vaste gamme de styles RITE et BTE. La gamme de styles inclut le nouveau BTE Plus Power 105, l'alliance parfaite entre la puissance et l'élégance, qui cible les pertes auditives sévères à profondes.*

PLAGE D'ADAPTATION



### Soft Speech Booster

Soft Speech Booster est une fonction du DVO+ qui fournit un niveau accru de gain faible à de hautes fréquences. Cette fonction améliore les détails des signaux de parole faible et est adaptée aux besoins et préférences du client en matière de sons faibles et de parole faible. Le nouveau trimmer Soft Sound Perception de Genie ajuste la façon dont le gain faible fourni par Soft Speech Booster est délivré à chaque client.

### YouMatic Premium

YouMatic est un système automatique et personnalisé selon les préférences sonores et les besoins individuels des patients. YouMatic contrôle le traitement du son dans divers environnements en ajustant la courbe de réponse, la directivité, la gestion du bruit, la gestion des sons impulsionnels et la compression.

### Speech Guard E

Speech Guard est un système de traitement des signaux qui préserve la dynamique de la parole ainsi que les indices acoustiques car il s'agit là d'informations importantes et essentielles pour le système auditif. Speech Guard E est optimisé pour mieux s'aligner sur la plage dynamique de la parole afin de préserver davantage d'indices de parole.

Speech Guard E maintient l'audibilité, prévient la gêne et préserve les enveloppes de la parole en associant les avantages de la compression à action rapide et lente.

### Feedback shield d'Inium Sense

Le feedback shield d'Inium Sense réduit considérablement les sifflements sans compromettre la qualité sonore ou le confort.

### Caractéristiques

- Speech Guard E
- Gestion spatiale du bruit
- Spatial Sound Premium
- Traitement binaural
- Synchronisation binaurale
- Coordination binaurale
- YouMatic Premium
- Soft Speech Booster
- Dynamique Vocale Optimisée (DVO+)
- Bande passante 10 kHz
- Feedback shield d'Inium Sense
- Free Focus Premium
- Learning
- Mémoire
- Boucle d'induction
- Programme AutoPhone
- Power Bass (streaming)
- Music Widening (streaming)
- Gestion Tri Mode du bruit
- Gestion des transitoires
- Directivité adaptative multibande
- NAL-NL1, NAL-NL2 et DSL v5.0a m[i/o]
- Écouteur miniFit
- Compatible ConnectLine et Télécommande
- Entrée DAI et option FM
- Audiométrie in-situ (Genie)
- Résistance à l'eau : certification IP58

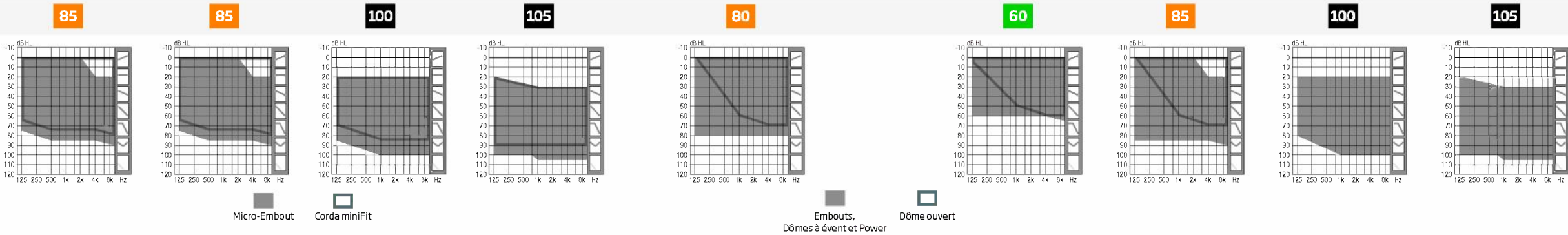


**oticon**  
PEOPLE FIRST

PRÉSENTATION DES PRODUITS

STYLES BTE

STYLES RITE



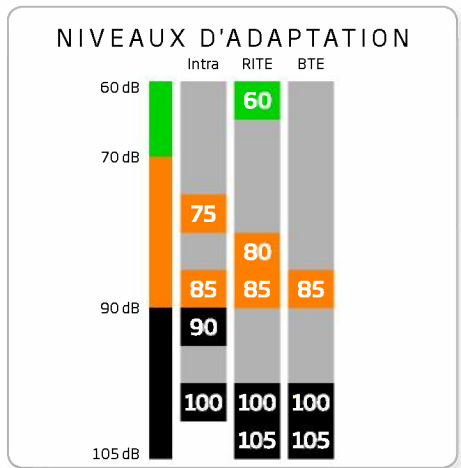
OSPL90 (pic)	Simulateur d'oreille	131 dB SPL	126 dB SPL	135 dB SPL	138 dB SPL	127 dB SPL	115 dB SPL	127 dB SPL	132 dB SPL	135 dB SPL
	Coupleur 2cc	121 dB SPL	117 dB SPL	126 dB SPL	133 dB SPL	117 dB SPL	105 dB SPL	118 dB SPL	124 dB SPL	125 dB SPL
Gain max (pic)	Simulateur d'oreille	62 dB	61 dB	68 dB	73 dB	62 dB	46 dB	65 dB	66 dB	72 dB
	Coupleur 2cc	53 dB	51 dB	60 dB	67 dB	53 dB	35 dB	55 dB	57 dB	61 dB



Taille de pile	mini BTE 312	BTE 13 13	BTE PP 105 13	design RITE 10	mini RITE 312	RITE 312
Niveaux d'adaptation	85	85 100	105	80	60 85 100 105	60 85 100 105
Autonomie de pile (h)*	115-140	85-190	100-200	65-75	80-110	80-110
Wireless	■	■	■	■	■	■
Directionnel	■	■	■	■	■	■
Commande de programme	■	■	■	■	■	■
Commande de volume	■	■	■	■	■	■
Bobine d'induction	■	■	■	■	■	■
AutoPhone	■	■	■	■	■	■
Compatible ConnectLine/Télécommande	■	■	■	■	■	■
Compatible FM	■	■	■	■	■	■
Interface de programmation optionnelle, câble n° 3	Câble n° 3 directement	Sabot de programmation	Câble n° 3 directement	Câble n° 3 directement <small>Alta2 Pro uniquement</small>	FlexConnect	Sabot de programmation

- Par défaut  
○ Option

\* L'autonomie réelle de la pile est indiquée sous forme d'un intervalle estimé basé sur des mesures avec des réglages d'amplification variables et des niveaux d'entrée variables.

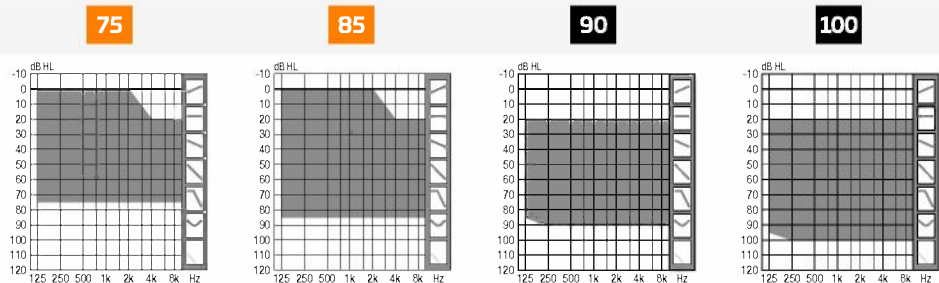


ACCESSOIRES

Accessoires	Type/infos	Utiliser avec
Logement de pile de sécurité	Disponible en 7 couleurs Disponible en 8 couleurs	RITE, mini BTE, BTE 13 et BTE PP 105 mini RITE
Adaptateur DAI	AP900 AP1000	BTE 13 et RITE BTE PP 105
Récepteur FM dédié	Amigo R12	BTE 13 et RITE
Adaptateur FM	FM 9 FM10 Compatible avec Amigo R2 et d'autres récepteurs universels	BTE 13 BTE PP 105

PRÉSENTATION DES PRODUITS

STYLES ITE



OSPL90 (pic)	Simulateur d'oreille	119 dB SPL	126 dB SPL	130 dB SPL	135 dB SPL
	Coupleur 2cc	109 dB SPL	117 dB SPL	121 dB SPL	127 dB SPL
Gain max (pic)	Simulateur d'oreille	49 dB	59 dB	64 dB	71 dB
	Coupleur 2cc	38 dB	50 dB	54 dB	62 dB



Taille de pile	10	312	13
Niveaux d'adaptation	75 85	75 85 90 100	75 85 90 100
Autonomie de pile (h)*	95-100	75-135	140-250
Wireless	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Directionnel	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Commande de programme	<input type="radio"/> **	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Commande de volume	<input type="radio"/> **	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Bobine d'induction	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
AutoPhone	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Compatible ConnectLine / Télécommande	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Compatible FM	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Interface de programmation optionnelle, câble n° 3	Mini FlexConnect	Mini FlexConnect	Mini FlexConnect

L'IIC est uniquement disponible en tant qu'Alta2 Pro 75

- Par défaut
- Option

\* L'autonomie réelle de la pile est indiquée sous forme d'un intervalle estimé basé sur des mesures avec des réglages d'amplification variables et des niveaux d'entrée variables.

\*\* Option uniquement disponible pour CIC

STYLES ITE

Pare cérumen	Sortie sonore, tous les appareils	ProWax
	Entrée microphone, appareils munis d'une pile 10	T-Cap
	Entrée microphone, appareils munis d'une pile 312 et 13	O-Cap

Les appareils munis d'une pile 312 peuvent être produits avec un logement de pile horizontal en fonction de la géométrie de l'oreille.

Oticon optimise le niveau d'adaptation et l'aération par défaut en fonction de la perte auditive, du style d'appareil demandé et de la géométrie de l'oreille.

CONDITIONS

Conditions de fonctionnement	Température :	+1°C à +40 °C
	Humidité relative :	5 % à 93 %, sans condensation
Conditions de stockage et de transport	La température et l'humidité ne doivent pas excéder les limites ci-dessous pendant des périodes prolongées lors du transport et du stockage.	
	Température :	-25°C à +60 °C
	Humidité relative :	5 % à 93 %, sans condensation

ADAPTATION GÉNÉRALE

Les appareils Oticon Alta2 sont programmés à l'aide du logiciel d'adaptation Genie 2015.2 ou supérieur compatible avec NOAH 3 ou supérieur.

**Adaptation sans fil - FittingLINK**  
FittingLINK fournit une liaison sans fil (Bluetooth) entre l'ordinateur et un ou deux appareils auditifs sans fil compatibles. En outre, FittingLINK peut être utilisé via un câble USB connecté à l'ordinateur.

**Adaptation câblée**  
Utiliser le câble de programmation n° 3.

CHOIX DE COULEURS

STYLES RITE ET BTE

90 Chroma Beige	94 Terracotta	93 Chestnut Brown	44 Silver	91 Silver Grey	92 Steel Grey	63 Diamond Black
--------------------	------------------	----------------------	--------------	-------------------	------------------	---------------------

COULEURS SUPPLÉMENTAIRES

mini RITE		design RITE				
47 Cool Blue		99 Pale Lime	95 Vivid Lilac	66 Mother of Pearl	73 Cabernet Red	68 Midnight Blue
						69 Sunset Orange

STYLES INTRA

01 Beige	02 Light Brown	03 Medium Brown	04 Dark Brown	05 Black
IIC et CIC uniquement				

MICRO-EMBOUS POWER

					
01 Beige	02 Light Brown	03 Medium Brown	04 Dark Brown	05 Black	06 Transparent

## PRÉSENTATION DES PRODUITS

### miniRITE & RITE

<b>Écouteur</b>	Doit utiliser les écouteurs miniFit.  Choisir entre trois types d'écouteurs avec une performance de sortie différente, étiquetés selon les plages d'adaptation : 60, 85 et 100.  60, 85                      longueurs 0-5 100                          longueurs 1-5
<b>Micro-Embout Power</b>	Choisir entre deux Micro-Embouts Power, 100 et 105, avec une performance de sortie différente
<b>Fil d'écouteur</b>	Des fils distincts connectent les Micro-Embouts Power aux aides auditives. Ils existent en longueur de taille 1 à 5.
<b>Connecteur d'écouteur vers l'appareil</b>	Type C1 (marqué sur le conditionnement).
<b>ProWax miniFit</b>	Écouteurs miniFit 60, 85 et 100.
<b>ProWax</b>	Micro-Embout Power Micro-Embout LiteTip

### design RITE

<b>Écouteur</b>	Doit utiliser l'écouteur miniFIT 80 disponible en longueurs de taille 1 à 5.
<b>Connexion écouteur (avec l'appareil)</b>	Type C3 (marqué sur le conditionnement).
<b>ProWax miniFit</b>	Écouteur miniFit 80
<b>ProWax</b>	Micro-Embout LiteTip

*Uniquement disponible en Alta2 Pro*

### STYLES BTE

<b>Coude</b>	Coude standard et enfant interchangeable, à la fois filtré et non filtré, pour BTE PP 105.  Coude standard et enfant interchangeable pour BTE 13 85 et BTE 13 100.  Coude standard et enfant interchangeable pour mini BTE 85.
<b>Filtre</b>	Filtres disponibles pour BTE 13 85 et mini BTE 85. En option pour BTE 13 100.
<b>Tubes fins</b>	Corda miniFit (tube de 0,9 mm) pour mini BTE 85 et BTE 13 85.  Corda miniFit Power (tube de 1,3 mm) pour BTE 13 100 et BTE PP 105.  Les tubes fins sont disponibles en longueurs de taille -1 à 4. Des adaptateurs spécifiques au style doivent être utilisés lors du raccordement des tubes fins.
<b>ProWax</b>	Micro-Embout LiteTip

### STYLES RITE ET BTE

<b>Embouts</b>	Tous les écouteurs miniFit et les tubes Corda miniFit doivent utiliser des embouts miniFit.  LiteTip et Micro-Embout (nécessite la prise d'une empreinte).
----------------	--

#### Dômes miniFit

Type	Tailles
Dôme ouvert	6, 8, 10 mm
Dôme Power	6, 8, 10, 12 mm
Dôme à événement simple	6, 8, 10, 12 mm
Dôme à double événement	6, 8, 10, 12 mm
Grip Tip, sans événement	S & L
Grip Tip, grand événement	S & L

Caractéristiques	Oticon Alta2 Pro	Oticon Alta2
Méthodologie	DVO+, NAL, DSL	DVO+, NAL, DSL
Speech Guard E	Oui	Oui
Soft Speech Booster	Oui	Oui
Gestion spatiale du bruit	Oui	Non
Spatial Sound	Premium	Non
Traitement binaural (compression)	Oui	Non
Synchronisation binaurale (automatismes)	Oui	Oui
Coordination binaurale (opérations PB)	Oui	Oui
YouMatic	Premium	Premium
Profils personnels	5	5
Gestion des transitoires	Oui	Oui
Bande passante d'adaptation*	10 kHz	10 kHz
Feedback shield d'Inium Sense	Oui	Oui
Free Focus	Premium	Premium
Automatismes	Tri Mode	Tri Mode
Directivité arrière	Oui	Oui
Power Bass	Oui	Oui
Music Widening	Oui	Oui
Programmes spéciaux (musique, conférence, etc.)	Oui	Oui
Learning	Oui	Oui
Canaux d'adaptation	10	10
Canaux de fréquence	16	16

\* Bande passante accessible pour les ajustements de gain pendant l'adaptation

REMARQUE : design RITE et IIC sont uniquement disponibles en Alta2 Pro

INTRA 75  
(IIC UNIQUEMENT)  
OTICON ALTA2 PRO

Oticon | Alta2



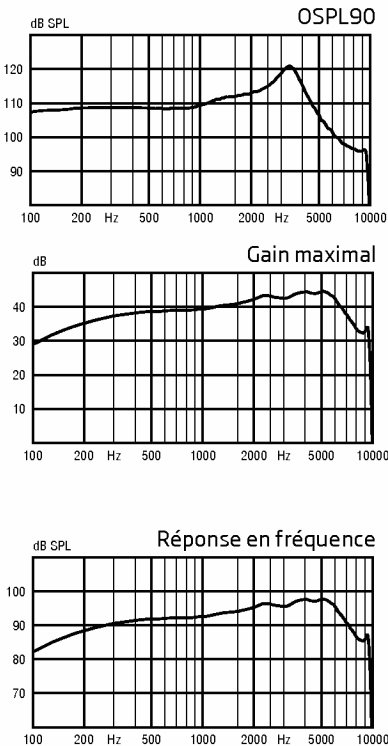
Échelle 1:1

Informations techniques

Toutes les mesures sont effectuées sur des appareils munis d'un écouteur ProWax et d'une protection de microphone T-Cap.

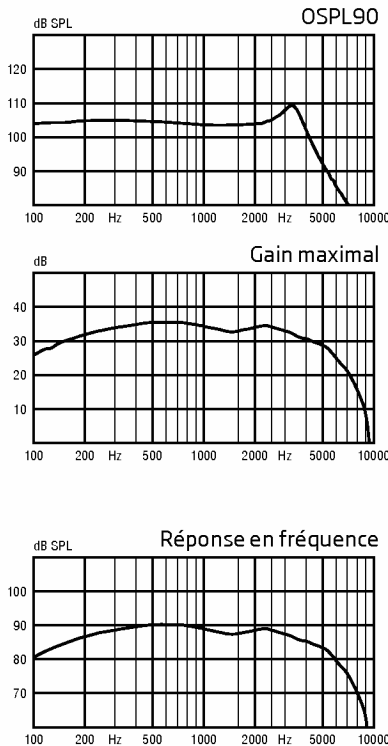
SIMULATEUR D'OREILLE

Mesuré selon les normes  
IEC 60118-0 (1983) et 60711 (1981)  
et DIN 45605.



COUPLEUR 2CC

Mesuré selon les normes  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



75

OSPL90	Pic	121 dB SPL	109 dB SPL
	1600 Hz	111 dB SPL	103 dB SPL
	Moyenne	109 dB SPL	103 dB SPL
Gain max	Pic	45 dB	35 dB
	1600 Hz	41 dB	33 dB
	Moyenne	40 dB	34 dB
Gain de référence		-	-
Plage de fréquences		100-9600 Hz	100-8500 Hz
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	-	-
	Champ 10 mA/m	-	-
	SPLITS G/D	-	-
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	< 2 %	2,0 %
	800 Hz	< 2 %	< 2 %
	1600 Hz	< 2 %	< 2 %
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	21 dB SPL	18 dB SPL
	Dir	-	-
Consommation de la pile	Au repos	0,7 mA	0,7 mA
	Typique	0,7 mA	0,7 mA

Autonomie de pile, calculée en heures\*

135

Taille : 10 (IEC PR70)

IRIL (IEC 60118-13-2011)

800/1400/2000 MHz : 16/16/< 9 dB SPL

\* Basées sur la mesure standardisée de consommation de la pile (IIC 60118-0). L'autonomie de la pile dépend de la qualité de celle-ci, du profil d'utilisation, des fonctions actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.  
Remarque : Pour les appareils intra, le gain maximal est personnalisé en fonction de la taille et des performances optimales.

## INTRA 75 OTICON ALTA2 PRO OTICON ALTA2



Échelle 1:1

### Informations techniques

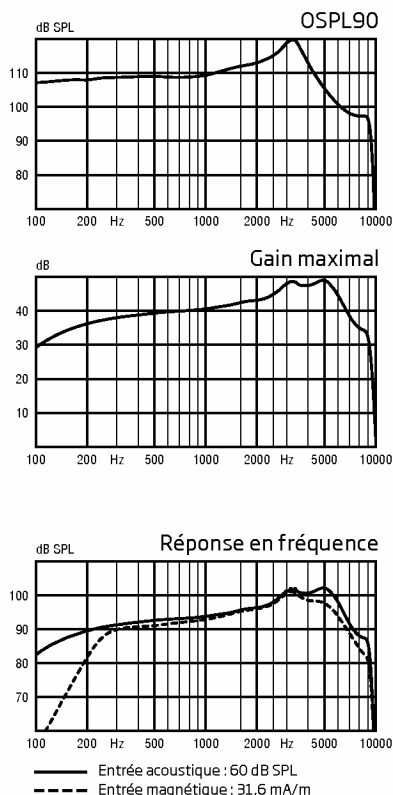
Toutes les mesures sont effectuées sur des appareils munis de ProWax et d'une protection T-Cap ou O-Cap. Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.

75

OSPL90	Pic	119 dB SPL
	1600 Hz	112 dB SPL
	Moyenne	110 dB SPL
Gain max	Pic	49 dB
	1600 Hz	43 dB
	Moyenne	41 dB
Gain de référence		36 dB
Plage de fréquences		100-9500 Hz
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	73 dB SPL
	Champ 10 mA/m	93 dB SPL
	SPLITS G/D	-
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	2,0 %
	800 Hz	2,0 %
	1600 Hz	3,0 %
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	22 dB SPL
	Dir	31 dB SPL
Consommation de la pile	Au repos	1,0 mA
	Typique	1,0 mA

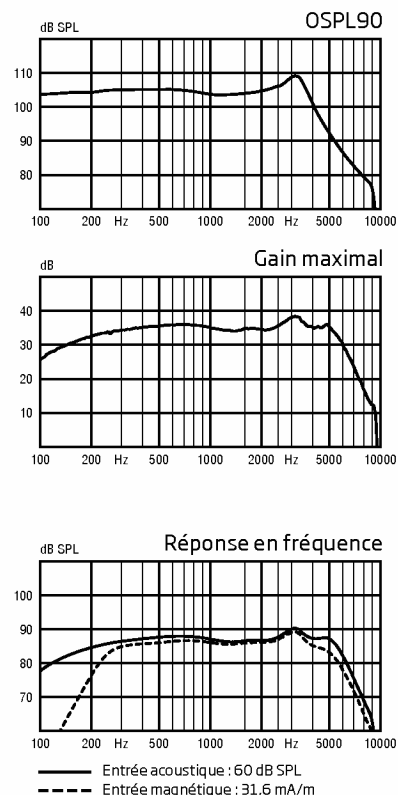
### SIMULATEUR D'OREILLE

Mesuré selon les normes  
IEC 60118-0 (1983) et 60711 (1981)  
et DIN 45605.



### COUPLEUR 2CC

Mesuré selon les normes  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



OSPL90	109 dB SPL
1600 Hz	104 dB SPL
Moyenne	105 dB SPL
Gain max	38 dB
1600 Hz	35 dB
Moyenne	35 dB
Gain de référence	27 dB
Plage de fréquences	100-8500 Hz
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	-
SPLITS G/D	82/82 dB SPL
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	< 2 %
500 Hz	< 2 %
800 Hz	2,0 %
1600 Hz	2,0 %
Niveau de bruit équivalent (A)	20 dB SPL
Dir	29 dB SPL
Consommation de la pile	1,0 mA
Typique	1,0 mA

Autonomie de pile, calculée en heures\*

135/140/260

Taille : 10 (IEC PR70) / 312 (IEC PR41) / 13 (IEC PR48)

IRIL (IEC 60118-13-2011)

800/1400/2000 MHz : 28/44/37 dB SPL

IRIL (IEC 60118-13-2011) pour IIC et CIC

800/1400/2000 MHz : 17/33/26 dB SPL

\* Basées sur la mesure standardisée de consommation de la pile (IEC 60118-0). L'autonomie de la pile dépend de la qualité de celle-ci, du profil d'utilisation, des fonctions actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.  
Remarque : Pour les appareils intra, le gain maximal est personnalisé en fonction de la taille et des performances optimales.



**INTRA 85**  
OTICON ALTA2 PRO  
OTICON ALTA2



Échelle 1:1

Informations techniques

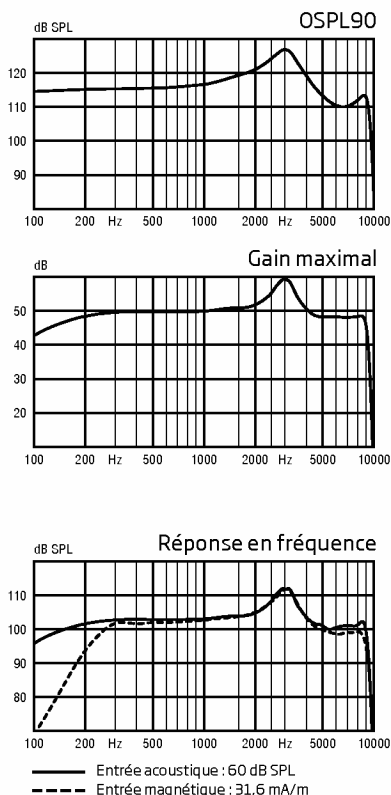
Toutes les mesures sont effectuées sur des appareils munis de ProWax et d'une protection T-Cap ou O-Cap. Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.

85

OSPL90	Pic	
	1600 Hz	
	Moyenne	
Gain max	Pic	
	1600 Hz	
	Moyenne	
Gain de référence		
Plage de fréquences		
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	
	Champ 10 mA/m	
	SPLITS G/D	
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	
	800 Hz	
	1600 Hz	
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	
	Dir	
Consommation de la pile	Au repos	
	Typique	

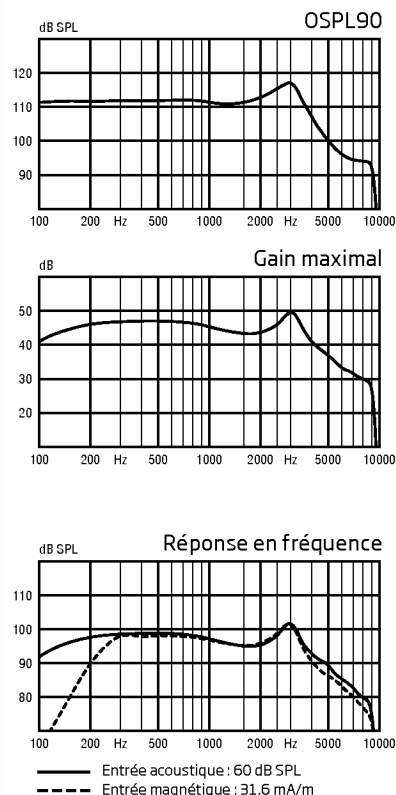
SIMULATEUR D'OREILLE

Mesuré selon les normes  
IEC 60118-0 (1983) et 60711 (1981)  
et DIN 45605.



COUPLEUR 2CC

Mesuré selon les normes  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



OSPL90	Pic	126 dB SPL	117 dB SPL
	1600 Hz	119 dB SPL	111 dB SPL
	Moyenne	117 dB SPL	113 dB SPL
Gain max	Pic	59 dB	50 dB
	1600 Hz	51 dB	43 dB
	Moyenne	50 dB	45 dB
Gain de référence		44 dB	37 dB
Plage de fréquences		100-9600 Hz	100-8000 Hz
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	81 dB SPL	-
	Champ 10 mA/m	101 dB SPL	-
	SPLITS G/D	-	90/90 dB SPL
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	2,0 %	< 2 %
	800 Hz	2,0 %	< 2 %
	1600 Hz	3,0 %	2,0 %
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	22 dB SPL	19 dB SPL
	Dir	32 dB SPL	29 dB SPL
Consommation de la pile	Au repos	1,0 mA	1,0 mA
	Typique	1,0 mA	1,0 mA

Autonomie de pile, calculée en heures\*

125/140/260

Taille : 10 (IEC PR70) / 312 (IEC PR41) / 13 (IEC PR48)

IRIL (IEC 60118-13-2011)

800/1400/2000 MHz : 21/39/< 14 dB SPL

IRIL (IEC 60118-13-2011) pour IIC et CIC

800/1400/2000 MHz : < 20/26/29 dB SPL

\* Basées sur la mesure standardisée de consommation de la pile (IIC 60118-0.) L'autonomie de la pile dépend de la qualité de celle-ci, du profil d'utilisation, des fonctions actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.  
Remarque : Pour les appareils intra, le gain maximal est personnalisé en fonction de la taille et des performances optimales.

INTRA 90
OTICON ALTA2 PRO
OTICON ALTA2



Échelle 1:1

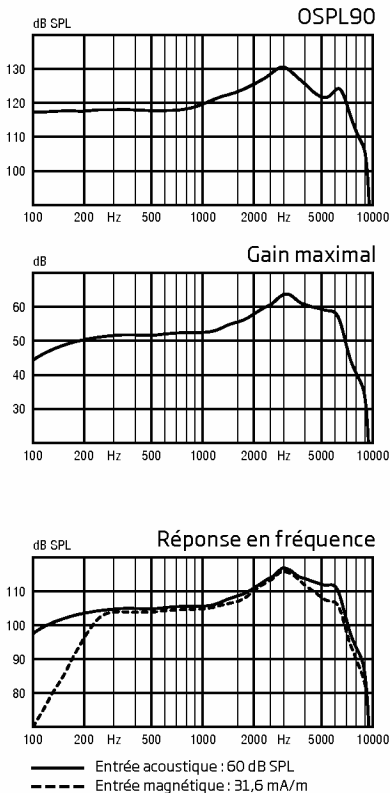
**Informations techniques**  
Toutes les mesures sont effectuées sur des appareils munis de ProWax et d'une protection O-Cap. Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.

90

OSPL90	Pic	130 dB SPL
	1600 Hz	123 dB SPL
	Moyenne	121 dB SPL
Gain max	Pic	64 dB
	1600 Hz	56 dB
	Moyenne	54 dB
Gain de référence		48 dB
Plage de fréquences		100-8700 Hz
Sortie bobine d'induction	Champ 1 mA/m	85 dB SPL
(1600 Hz)	Champ 10 mA/m	105 dB SPL
	SPLITS G/D	-
Distorsion harmonique totale	500 Hz	< 2 %
(Entrée 70 dB SPL)	800 Hz	< 2 %
	1600 Hz	3,0 %
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	23 dB SPL
	Dir	34 dB SPL
Consommation de la pile	Au repos	1,0 mA
	Typique	1,0 mA

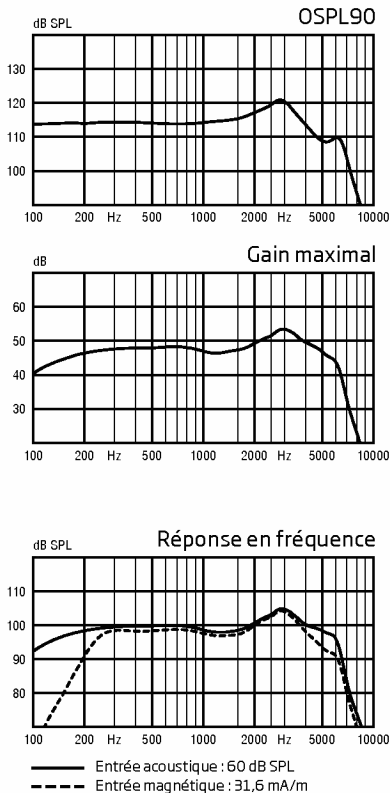
SIMULATEUR D'OREILLE

Mesuré selon les normes  
IEC 60118-0 (1983) et 60711 (1981)  
et DIN 45605.



COUPLEUR 2CC

Mesuré selon les normes  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



121 dB SPL
115 dB SPL
116 dB SPL
54 dB
47 dB
49 dB
40 dB
100-8500 Hz
-
-
93/93 dB SPL
< 2 %
< 2 %
2,0 %
19 dB SPL
29 dB SPL
1,0 mA
1,0 mA

Autonomie de pile, calculée en heures\*

140/260

Taille : 312 (IEC PR41) / 13 (IEC PR48)

IRIL (IEC 60118-13-2011)

800/1400/2000 MHz : 26/55/41 dB SPL

\*Baséesurlamesurestandardiséedeconsommationdelapile(IEC60118-0).L'autonomie delapiledépenddelaqualitédecelle-ci,duprofil d'utilisation,desfonctionsactives,delaperteauditiveetdel'environnementsonore.  
Remarque : Pour les appareils intra, le gain maximal est personnalisé en fonction de la taille et des performances optimales.

INTRA 100  
OTICON ALTA2 PRO  
OTICON ALTA2



Échelle 1:1

Informations techniques

Toutes les mesures sont effectuées sur des appareils munis de ProWax et d'une protection O-Cap. Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.

Avertissement pour l'audioprothésiste

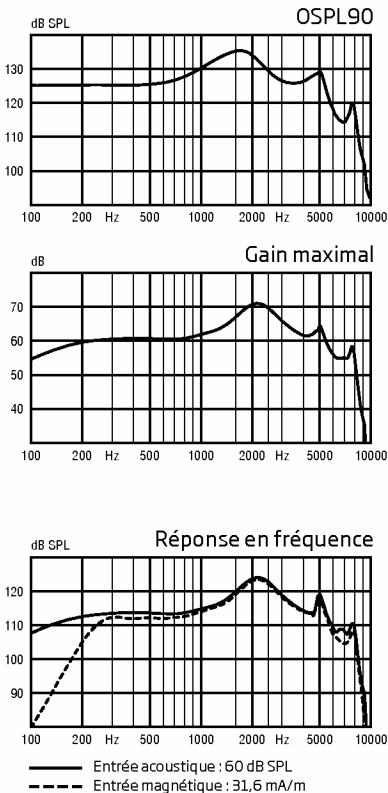
La capacité de sortie maximum de l'appareil auditif peut dépasser 132 dB SPL (IEC). Une attention particulière doit être apportée dans la sélection et l'adaptation de l'appareil car il peut y avoir un risque de porter atteinte à l'audition résiduelle de l'utilisateur.

100

OSPL90	Pic	
	1600 Hz	
	Moyenne	
Gain max	Pic	
	1600 Hz	
	Moyenne	
Gain de référence		
Plage de fréquences		
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	
	Champ 10 mA/m	
	SPLITS G/D	
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	
	800 Hz	
	1600 Hz	
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	
	Dir	
Consommation de la pile	Au repos	
	Typique	

SIMULATEUR D'OREILLE

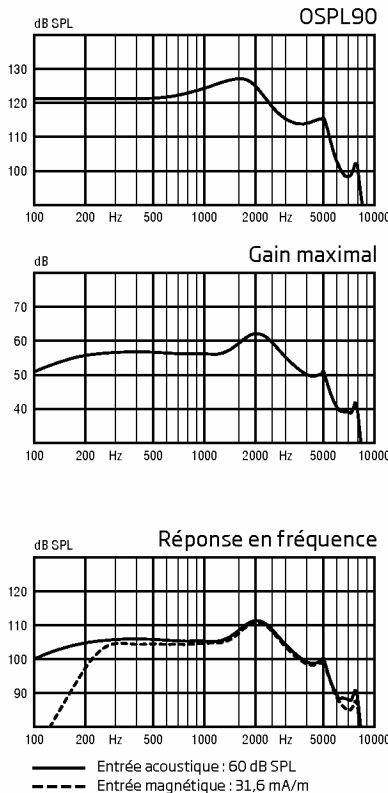
Mesuré selon les normes  
IEC 60118-0 (1983) et 60711 (1981)  
et DIN 45605.



135 dB SPL
135 dB SPL
130 dB SPL
71 dB
67 dB
65 dB
60 dB
100-8175 Hz
95 dB SPL
115 dB SPL
-
< 2 %
< 2 %
2,0 %
17 dB SPL
27 dB SPL
0,9 mA
0,9 mA

COUPLEUR 2CC

Mesuré selon les normes  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



127 dB SPL
127 dB SPL
123 dB SPL
62 dB
59 dB
58 dB
48 dB
100-8000 Hz
-
-
105/105 dB SPL
< 2 %
< 2 %
< 2 %
15 dB SPL
26 dB SPL
0,9 mA
0,9 mA

Autonomie de pile, calculée en heures\*

Taille : 312 (IEC PR41) / 13 (IEC PR48)

IRIL (IEC 60118-13-2011)

155/290

800/1400/2000 MHz : 15/45/28 dB SPL

\* Basées sur la mesure standardisée de consommation de la pile (IEC 60118-0). L'autonomie de la pile dépend de la qualité de celle-ci, du profil d'utilisation, des fonctions actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore. Remarque : Pour les appareils intra, le gain maximal est personnalisé en fonction de la taille et des performances optimales.

Design RITE 80  
OTICON ALTA2 PRO



Échelle 1:1

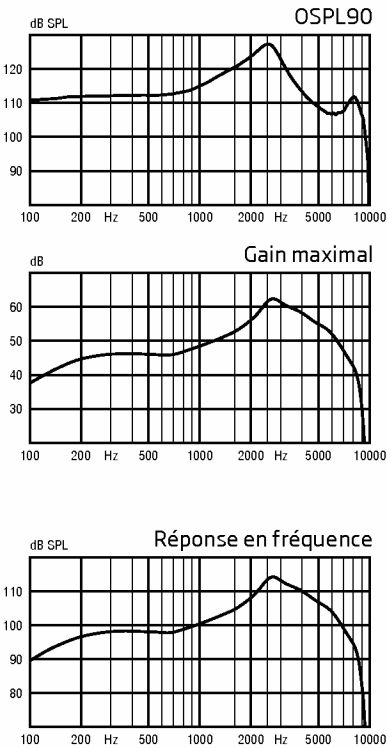
Informations techniques  
Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.

80

OSPL90	Pic	
	1600 Hz	
	Moyenne	
Gain max	Pic	
	1600 Hz	
	Moyenne	
Gain de référence		
Plage de fréquences		
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	
	Champ 10 mA/m	
	SPLITS G/D	
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	
	800 Hz	
	1600 Hz	
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	
	Dir	
Consommation de la pile	Au repos	
	Typique	

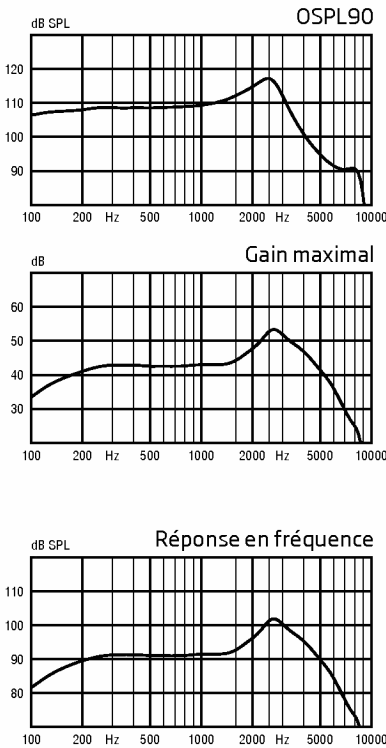
SIMULATEUR D'OREILLE

Mesuré selon les normes  
IEC 60118-0 (1983) et 60711 (1981)  
et DIN 45605.



COUPLEUR 2CC

Mesuré selon les normes  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



OSPL90		Pic	127 dB SPL		117 dB SPL
		1600 Hz	120 dB SPL		112 dB SPL
		Moyenne	117 dB SPL		111 dB SPL
Gain max	Pic		62 dB		53 dB
	1600 Hz		53 dB		44 dB
	Moyenne		50 dB		47 dB
Gain de référence			45 dB		34 dB
Plage de fréquences			100-9300 Hz		100-7500 Hz
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m		-		-
	Champ 10 mA/m		-		-
	SPLITS G/D		-		-
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz		<2 %		<2 %
	800 Hz		<2 %		<2 %
	1600 Hz		<2 %		<2 %
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni		21 dB SPL		17 dB SPL
	Dir		33 dB SPL		30 dB SPL
Consommation de la pile	Au repos		1,0 mA		1,0 mA
	Typique		1,3 mA		1,3 mA

Autonomie de pile, calculée en heures\*

90

Taille : 10 (IEC PR70)

IRIL (IEC 60118-13-2011)

800/1400/2000 MHz : < 17 dB SPL

\* Basée sur la mesure standardisée de consommation de la pile (IEC 60118-0). L'autonomie de la pile dépend de la qualité de celle-ci, du profil d'utilisation, des fonctions actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.

mini RITE 60  
OTICON ALTA2 PRO  
OTICON ALTA2



Échelle 1:1

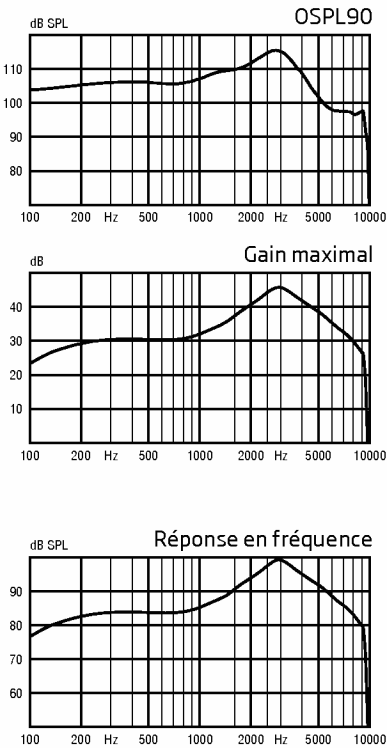
Informations techniques  
Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.

60

OSPL90	Pic	115 dB SPL
	1600 Hz	110 dB SPL
	Moyenne	108 dB SPL
Gain max	Pic	46 dB
	1600 Hz	37 dB
	Moyenne	34 dB
Gain de référence		30 dB
Plage de fréquences		100-9500 Hz
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	-
	Champ 10 mA/m	-
	SPLITS G/D	-
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	< 2 %
	800 Hz	< 2 %
	1600 Hz	< 2 %
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	21 dB SPL
	Dir	29 dB SPL
Consommation de la pile	Au repos	1,0 mA
	Typique	1,1 mA

SIMULATEUR D'OREILLE

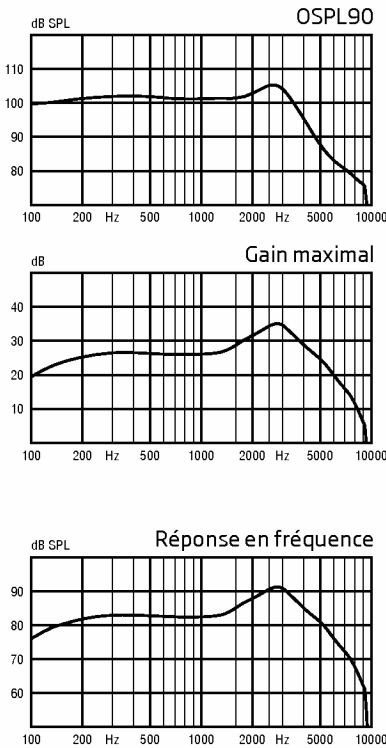
Mesuré selon les normes  
IEC 60118-0 (1983) et 60711 (1981)  
et DIN 45605.



Oticon | Alta2

COUPLEUR 2CC

Mesuré selon les normes  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



OSPL90	105 dB SPL
1600 Hz	101 dB SPL
Moyenne	103 dB SPL
Gain max	35 dB
1600 Hz	29 dB
Moyenne	30 dB
Gain de référence	26 dB
Plage de fréquences	100-8300 Hz
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	-
SPLITS G/D	-
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	< 2 %
800 Hz	< 2 %
1600 Hz	< 2 %
Niveau de bruit équivalent (A)	16 dB SPL
Dir	24 dB SPL
Consommation de la pile	1,0 mA
Typique	1,3 mA

Autonomie de pile, calculée en heures\*

130

Taille 312 (IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13-2011)

800/1400/2000 MHz : 43/26/18 dB SPL

\* Basée sur la mesure standardisée de consommation de la pile (IEC 60118-0). L'autonomie de la pile dépend de la qualité de la cellule-ci, du profil d'utilisation, des fonctions actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.

mini RITE 85  
OTICON ALTA2 PRO  
OTICON ALTA2



Échelle 1:1

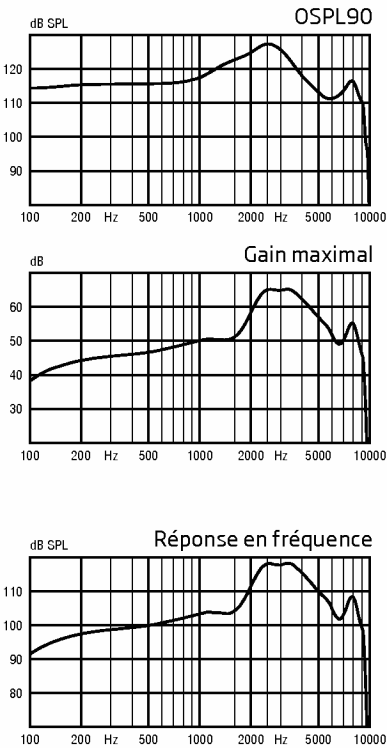
Informations techniques  
Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.

85

OSPL90	Pic	
	1600 Hz	
	Moyenne	
Gain max	Pic	
	1600 Hz	
	Moyenne	
Gain de référence		
Plage de fréquences		
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	
	Champ 10 mA/m	
	SPLITS G/D	
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	
	800 Hz	
	1600 Hz	
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	
	Dir	
Consommation de la pile	Au repos	
	Typique	

SIMULATEUR D'OREILLE

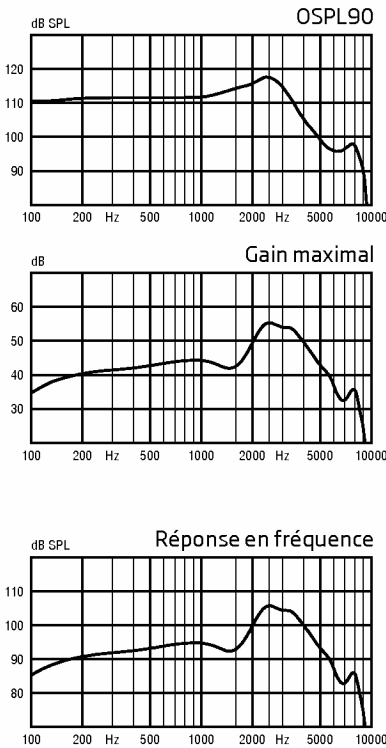
Mesuré selon les normes  
IEC 60118-0 (1983) et 60711 (1981)  
et DIN 45605.



Oticon | Alta2

COUPLEUR 2CC

Mesuré selon les normes  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



OSPL90		Pic	127 dB SPL		118 dB SPL
		1600 Hz	123 dB SPL		114 dB SPL
		Moyenne	119 dB SPL		114 dB SPL
Gain max	Pic		65 dB		55 dB
	1600 Hz		51 dB		43 dB
	Moyenne		52 dB		47 dB
Gain de référence			44 dB		38 dB
Plage de fréquences			100-9500 Hz		100-8700 Hz
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m		-		-
	Champ 10 mA/m		-		-
	SPLITS G/D		-		-
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz		<2 %		<2 %
	800 Hz		2,4 %		<2 %
	1600 Hz		<2 %		<2 %
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni		25 dB SPL		18 dB SPL
	Dir		33 dB SPL		25 dB SPL
Consommation de la pile	Au repos		1,0 mA		1,0 mA
	Typique		1,1 mA		1,2 mA

Autonomie de pile, calculée en heures\*

130

Taille 312 (IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13-2011)

800/1400/2000 MHz : 45/30/25 dB SPL

\* Basée sur la mesure standardisée de consommation de la pile (IEC 60118-0). L'autonomie de la pile dépend de la qualité de l'écoulement de l'air, du profil d'utilisation, des fonctions actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.

mini RITE 100  
OTICON ALTA2 PRO  
OTICON ALTA2



Échelle 1:1

**Informations techniques**  
Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.

**Avertissement pour l'audioprothésiste**

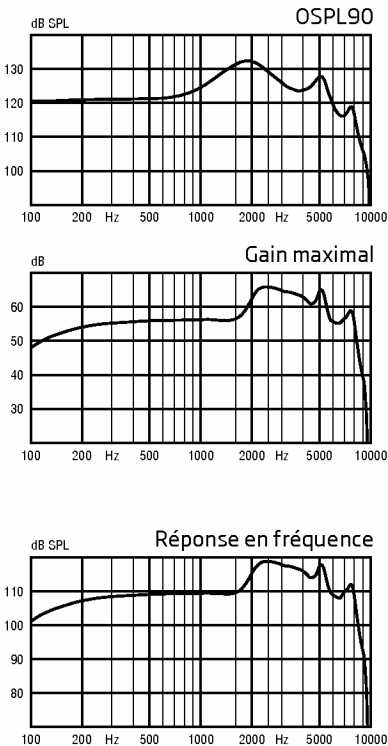
La capacité de sortie maximum de l'appareil auditif peut dépasser 132 dB SPL (IEC). Une attention particulière doit être apportée dans la sélection et l'adaptation de l'appareil car il peut y avoir un risque de porter atteinte à l'audition résiduelle de l'utilisateur.

100

OSPL90	Pic	132 dB SPL
	1600 Hz	131 dB SPL
	Moyenne	126 dB SPL
Gain max	Pic	66 dB
	1600 Hz	56 dB
	Moyenne	58 dB
Gain de référence		50 dB
Plage de fréquences		100-8700 Hz
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	-
	Champ 10 mA/m	-
	SPLITS G/D	-
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	2,5 %
	800 Hz	<2 %
	1600 Hz	<2 %
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	22 dB SPL
	Dir	30 dB SPL
Consommation de la pile	Au repos	1,0 mA
	Typique	1,1 mA

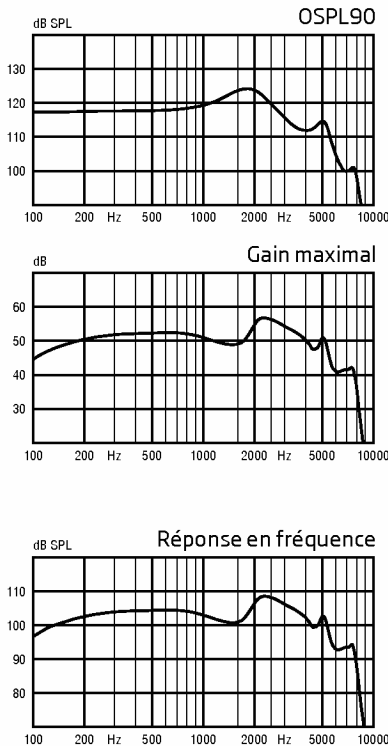
SIMULATEUR D'OREILLE

Mesuré selon les normes  
IEC 60118-0 (1983) et 60711 (1981)  
et DIN 45605.



COUPLEUR 2CC

Mesuré selon les normes  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



OSPL90		Pic	132 dB SPL		124 dB SPL
		1600 Hz	131 dB SPL		124 dB SPL
		Moyenne	126 dB SPL		121 dB SPL
Gain max	Pic		66 dB		57 dB
	1600 Hz		56 dB		49 dB
	Moyenne		58 dB		52 dB
Gain de référence			50 dB		44 dB
Plage de fréquences			100-8700 Hz		100-8100 Hz
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m		-		-
	Champ 10 mA/m		-		-
	SPLITS G/D		-		-
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz		2,5 %		< 2 %
	800 Hz		< 2 %		< 2 %
	1600 Hz		< 2 %		< 2 %
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni		22 dB SPL		16 dB SPL
	Dir		30 dB SPL		25 dB SPL
Consommation de la pile	Au repos		1,0 mA		1,0 mA
	Typique		1,1 mA		1,3 mA

Autonomie de pile, calculée en heures\*

130

Taille 312 (IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13-2011)

800/1400/2000 MHz : 46/28/23 dB SPL

\* Basée sur la mesure standardisée de consommation de la pile (IEC 60118-0). L'autonomie de la pile dépend de la qualité de l'écoulement, du profil d'utilisation, des fonctions actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.

mini RITE 105  
OTICON ALTA2 PRO  
OTICON ALTA2



Échelle 1:1

**Informations techniques**  
Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.

**Avertissement pour l'audioprothésiste**

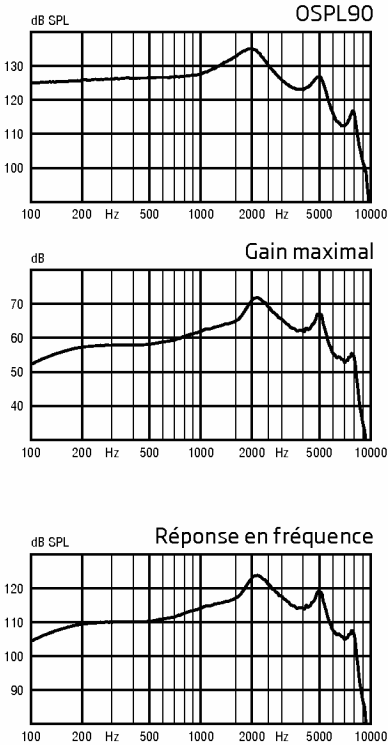
La capacité de sortie maximum de l'appareil auditif peut dépasser 132 dB SPL (IEC). Une attention particulière doit être apportée dans la sélection et l'adaptation de l'appareil car il peut y avoir un risque de porter atteinte à l'audition résiduelle de l'utilisateur.

105

OSPL90	Pic	135 dB SPL
	1600 Hz	133 dB SPL
	Moyenne	130 dB SPL
Gain max	Pic	72 dB
	1600 Hz	65 dB
	Moyenne	64 dB
Gain de référence		57 dB
Plage de fréquences		100-8100 Hz
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	-
	Champ 10 mA/m	-
	SPLITS G/D	-
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	2,5 %
	800 Hz	2,0 %
	1600 Hz	2,0 %
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	18 dB SPL
	Dir	29 dB SPL
Consommation de la pile	Au repos	1,0 mA
	Typique	1,1 mA

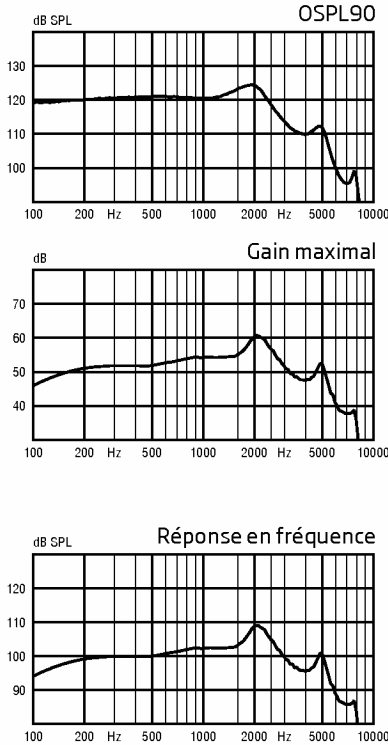
SIMULATEUR D'OREILLE

Mesuré selon les normes  
IEC 60118-0 (1983) et 60711 (1981)  
et DIN 45605.



COUPLEUR 2CC

Mesuré selon les normes  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



OSPL90		Pic	135 dB SPL	125 dB SPL
		1600 Hz	133 dB SPL	123 dB SPL
		Moyenne	130 dB SPL	121 dB SPL
Gain max		Pic	72 dB	61 dB
		1600 Hz	65 dB	55 dB
		Moyenne	64 dB	55 dB
Gain de référence			57 dB	44 dB
Plage de fréquences			100-8100 Hz	100-7900 Hz
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)		Champ 1 mA/m	-	-
		Champ 10 mA/m	-	-
		SPLITS G/D	-	-
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)		500 Hz	2,5 %	< 2 %
		800 Hz	2,0 %	< 2 %
		1600 Hz	2,0 %	< 2 %
Niveau de bruit équivalent (A)		Omni	18 dB SPL	16 dB SPL
		Dir	29 dB SPL	28 dB SPL
Consommation de la pile		Au repos	1,0 mA	1,0 mA
		Typique	1,1 mA	1,3 mA

Autonomie de pile, calculée en heures\*

130

Taille 312 (IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13-2011)

800/1400/2000 MHz : 39/28/24 dB SPL

\* Basée sur la mesure standardisée de consommation de la pile (IEC 60118-0). L'autonomie de la pile dépend de la qualité de l'écoulement de l'air, du profil d'utilisation, des fonctions actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.



# **RITE 60** OTICON ALTA2 PRO OTICON ALTA2



Échelle 1:1

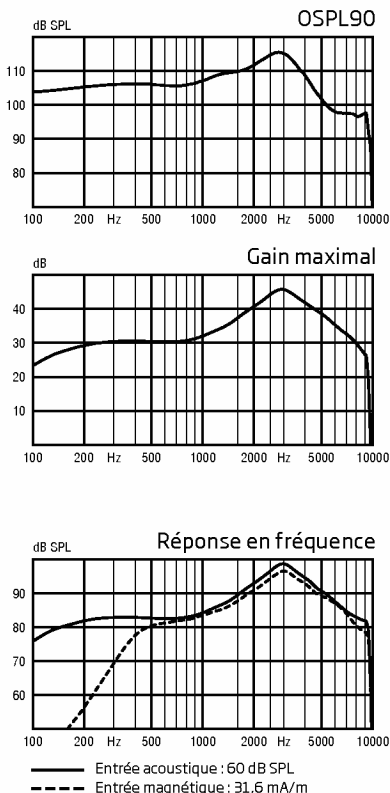
**Informations techniques**  
Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.

60

OSPL90	Pic	
	1600 Hz	
	Moyenne	
Gain max	Pic	
	1600 Hz	
	Moyenne	
Gain de référence		
Plage de fréquences		
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	
	Champ 10 mA/m	
	SPLITS G/D	
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	
	800 Hz	
	1600 Hz	
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	
	Dir	
Consommation de la pile	Au repos	
	Typique	

## **SIMULATEUR D'OREILLE**

Mesuré selon les normes  
IEC 60118-0 (1983) et 60711 (1981)  
et DIN 45605.

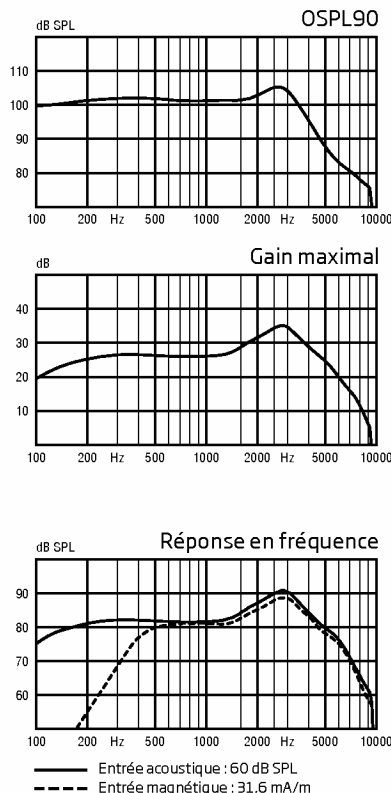


OSPL90	Pic	115 dB SPL
	1600 Hz	110 dB SPL
	Moyenne	108 dB SPL
Gain max	Pic	46 dB
	1600 Hz	37 dB
	Moyenne	34 dB
Gain de référence		30 dB
Plage de fréquences		100-9500 Hz
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	65 dB SPL
	Champ 10 mA/m	85 dB SPL
	SPLITS G/D	-
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	< 2 %
	800 Hz	< 2 %
	1600 Hz	< 2 %
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	21 dB SPL
	Dir	29 dB SPL
Consommation de la pile	Au repos	1,0 mA
	Typique	1,1 mA

# **Oticon | Alta2**

## **COUPLEUR 2CC**

Mesuré selon les normes  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



OSPL90	Pic	105 dB SPL
	1600 Hz	101 dB SPL
	Moyenne	103 dB SPL
Gain max	Pic	35 dB
	1600 Hz	29 dB
	Moyenne	30 dB
Gain de référence		26 dB
Plage de fréquences		100-8300 Hz
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	-
	Champ 10 mA/m	-
	SPLITS G/D	82/82 dB SPL
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	< 2 %
	800 Hz	< 2 %
	1600 Hz	< 2 %
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	16 dB SPL
	Dir	24 dB SPL
Consommation de la pile	Au repos	1,0 mA
	Typique	1,3 mA

Autonomie de pile, calculée en heures\*

Taille 312 (IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13-2011)

130

800/1400/2000 MHz : 27/46/51 dB SPL

\* Basée sur la mesure standardisée de consommation de la pile (IEC 60118-0). L'autonomie de la pile dépend de la qualité de l'écoulement de l'air, du profil d'utilisation, des fonctions actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.

# **RITE 85** OTICON ALTA2 PRO OTICON ALTA2



Échelle 1:1

## Informations techniques

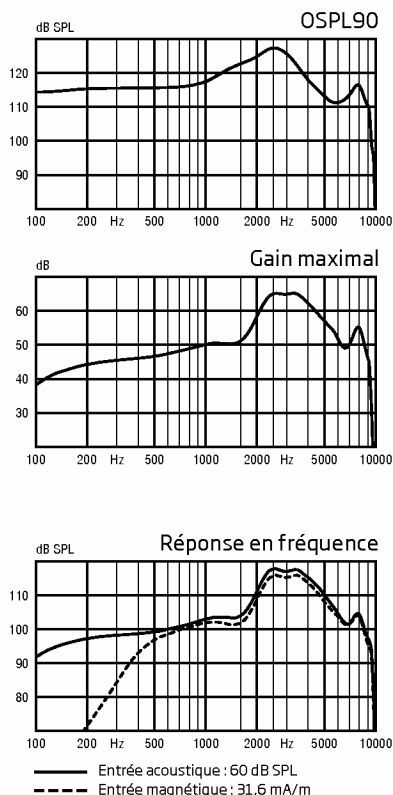
Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.

85

OSPL90	Pic	
	1600 Hz	
	Moyenne	
Gain max	Pic	
	1600 Hz	
	Moyenne	
Gain de référence		
Plage de fréquences		
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	
	Champ 10 mA/m	
	SPLITS G/D	
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	
	800 Hz	
	1600 Hz	
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	
	Dir	
Consommation de la pile	Au repos	
	Typique	

## SIMULATEUR D'OREILLE

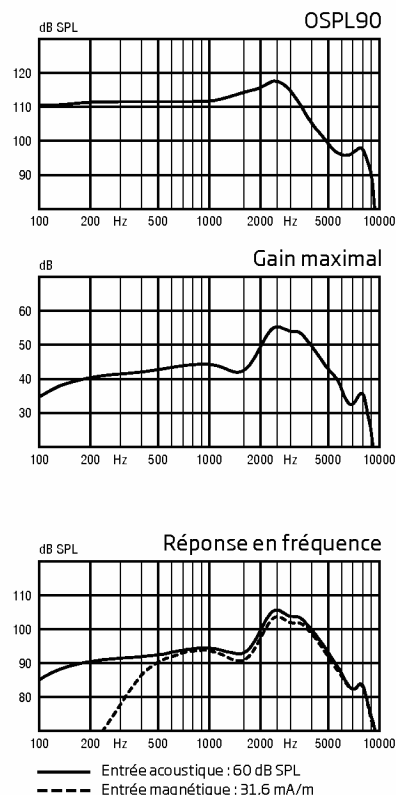
Mesuré selon les normes  
IEC 60118-0 (1983) et 60711 (1981)  
et DIN 45605.



# Oticon | **Alta2**

## COUPLEUR 2CC

Mesuré selon les normes  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



Autonomie de pile, calculée en heures\*

Taille 312 (IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13-2011)

130

800/1400/2000 MHz : 19/41/36 dB SPL

\* Basée sur la mesure standardisée de consommation de la pile (IEC 60118-0). L'autonomie de la pile dépend de la qualité de l'écoulement de l'air, du profil d'utilisation, des fonctions actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.

**RITE 100**  
OTICON ALTA2 PRO  
OTICON ALTA2



Échelle 1:1

**Informations techniques**  
Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.

**Avertissement pour l'audioprothésiste**

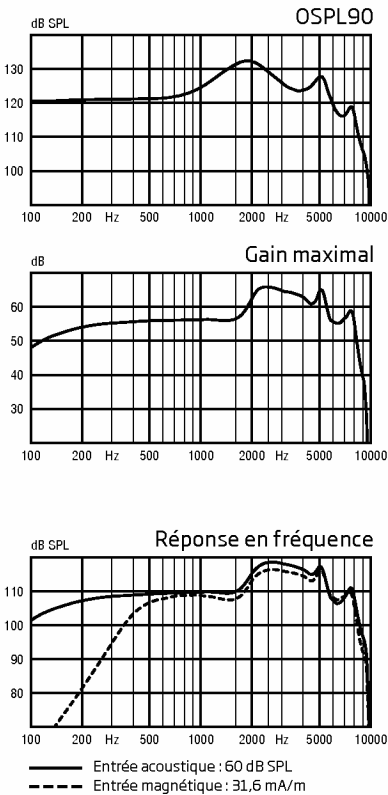
La capacité de sortie maximum de l'appareil auditif peut dépasser 132 dB SPL (IEC). Une attention particulière doit être apportée dans la sélection et l'adaptation de l'appareil car il peut y avoir un risque de porter atteinte à l'audition résiduelle de l'utilisateur.

100

OSPL90	Pic	
	1600 Hz	
	Moyenne	
Gain max	Pic	
	1600 Hz	
	Moyenne	
Gain de référence		
Plage de fréquences		
Sortie bobine d'induction	Champ 1 mA/m	
(1600 Hz)	Champ 10 mA/m	
	SPLITS G/D	
Distorsion harmonique totale	500 Hz	
(Entrée 70 dB SPL)	800 Hz	
	1600 Hz	
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	
	Dir	
Consommation de la pile	Au repos	
	Typique	

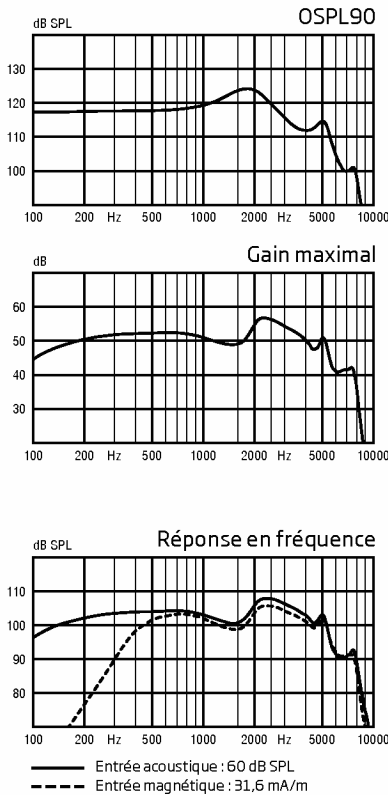
SIMULATEUR D'OREILLE

Mesuré selon les normes  
IEC 60118-0 (1983) et 60711 (1981)  
et DIN 45605.



COUPLEUR 2CC

Mesuré selon les normes  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



Autonomie de pile, calculée en heures\*

Taille 312 (IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13-2011)

130

800/1400/2000 MHz : <17/49/39 dB SPL

\* Basée sur la mesure standardisée de consommation de la pile (IEC 60118-0). L'autonomie de la pile dépend de la qualité de l'écoulement de l'air, du profil d'utilisation, des fonctions actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.

RITE 105  
 OTICON ALTA2 PRO  
 OTICON ALTA2



Échelle 1:1

Informations techniques

Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.

Avertissement pour l'audioprothésiste

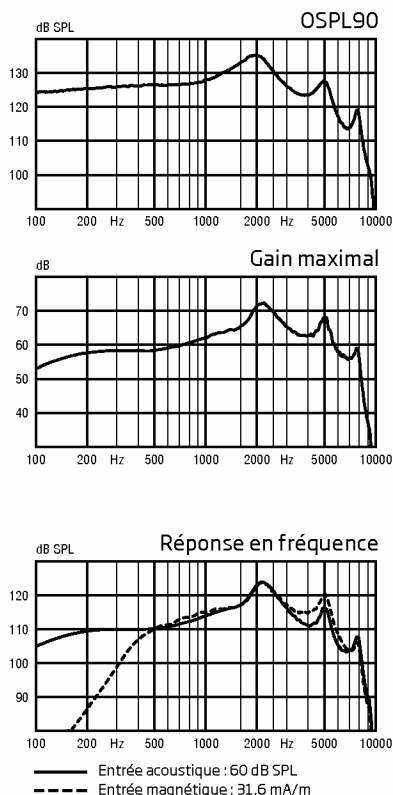
La capacité de sortie maximum de l'appareil auditif peut dépasser 132 dB SPL (IEC). Une attention particulière doit être apportée dans la sélection et l'adaptation de l'appareil car il peut y avoir un risque de porter atteinte à l'audition résiduelle de l'utilisateur.

105

OSPL90	Pic	
	1600 Hz	
	Moyenne	
Gain max	Pic	
	1600 Hz	
	Moyenne	
Gain de référence		
Plage de fréquences		
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	
	Champ 10 mA/m	
	SPLITS G/D	
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	
	800 Hz	
	1600 Hz	
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	
	Dir	
Consommation de la pile	Au repos	
	Typique	

SIMULATEUR D'OREILLE

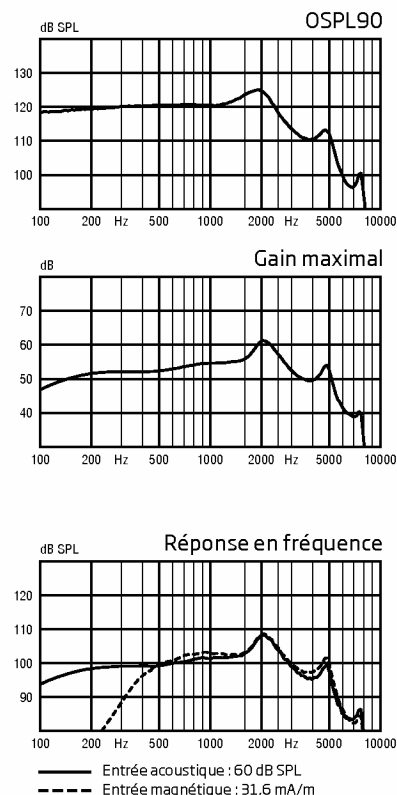
Mesuré selon les normes  
IEC 60118-0 (1983) et 60711 (1981)  
et DIN 45605.



135 dB SPL
133 dB SPL
130 dB SPL
72 dB
65 dB
64 dB
58 dB
100-8100 Hz
94 dB SPL
114 dB SPL
-
2,5 %
2,0 %
2,0 %
18 dB SPL
29 dB SPL
1,0 mA
1,1 mA

COUPLEUR 2CC

Mesuré selon les normes  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



125 dB SPL
124 dB SPL
121 dB SPL
61 dB
56 dB
56 dB
44 dB
100-7800 Hz
-
-
109/109 dB SPL
< 2 %
< 2 %
< 2 %
16 dB SPL
28 dB SPL
1,0 mA
1,3 mA

Autonomie de pile, calculée en heures\*

Taille 312 (IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13-2011)

130

800/1400/2000 MHz : 33/51/51 dB SPL

\* Basée sur la mesure standardisée de consommation de la pile (IEC 60118-0). L'autonomie de la pile dépend de la qualité de l'écoulement de l'air, du profil d'utilisation, des fonctions actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.

# mini BTE 85

## OTICON ALTA2 PRO

## OTICON ALTA2

Oticon
Alta2



Échelle 1:1

### Informations techniques

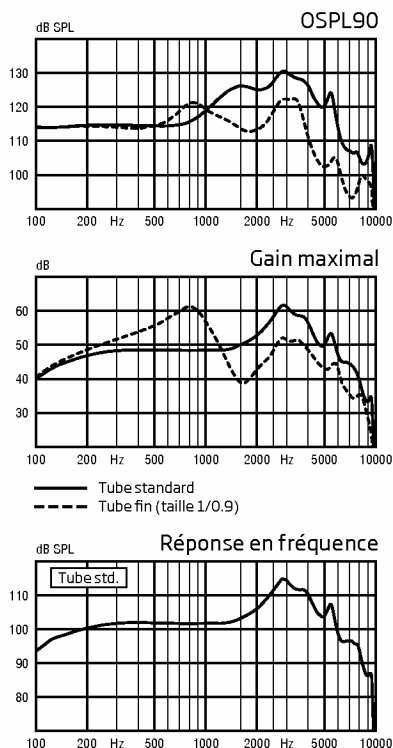
Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.

85

OSPL90	Pic	
	1600 Hz	
	Moyenne	
Gain max	Pic	
	1600 Hz	
	Moyenne	
Gain de référence		
Plage de fréquences		
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	
	Champ 10 mA/m	
	SPLITS G/D	
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	
	800 Hz	
	1600 Hz	
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	
	Dir	
Consommation de la pile	Au repos	
	Typique	

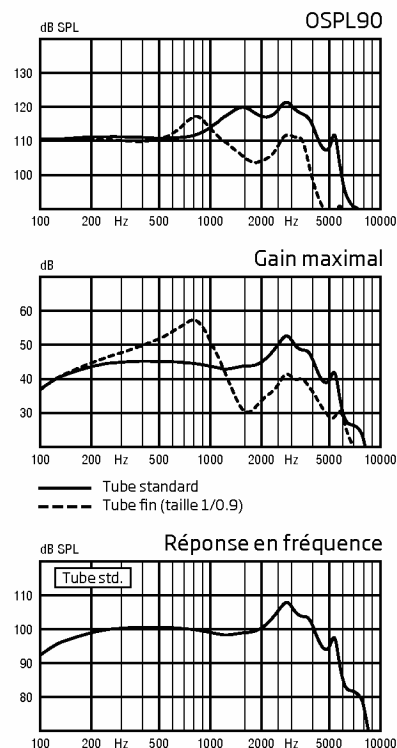
### SIMULATEUR D'OREILLE

Mesuré selon les normes  
IEC 60118-0 (1983) et 60711 (1981)  
et DIN 45605.



### COUPLEUR 2CC

Mesuré selon les normes  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



OSPL90	Pic	131 (122*) dB SPL	121 (117*) dB SPL
	1600 Hz	126 (114*) dB SPL	120 (105*) dB SPL
	Moyenne	119 (116*) dB SPL	118 (109*) dB SPL
Gain max	Pic	62 (61*) dB	53 (57*) dB
	1600 Hz	50 (39*) dB	44 (30*) dB
	Moyenne	50 (52*) dB	46 (40*) dB
Gain de référence		43 dB	41 dB
Plage de fréquences		100-8500 Hz	100-7500 Hz
Sortie bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	-	-
	Champ 10 mA/m	-	-
	SPLITS G/D	-	-
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	< 2 %	< 2 %
	800 Hz	< 2 %	< 2 %
	1600 Hz	< 2 %	< 2 %
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	22 dB SPL	17 dB SPL
	Dir	29 dB SPL	25 dB SPL
Consommation de la pile	Au repos	1,0 mA	1,0 mA
	Typique	1,1 mA	1,2 mA

Autonomie de pile, calculée en heures\*\*

130

Taille 312 (IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13-2011)

800/1400/2000 MHz : < 18/24/36 dB SPL

\* Pour les appareils équipés de Corda miniFit

\*\* Basée sur la mesure standardisée de consommation de la pile (IEC 60118-0.) L'autonomie de la pile dépend de la qualité de celle-ci, du profil d'utilisation, des fonctions actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.

# BTE 1385

## OTICON ALTA2 PRO

## OTICON ALTA2



Échelle 1:1

### Informations techniques

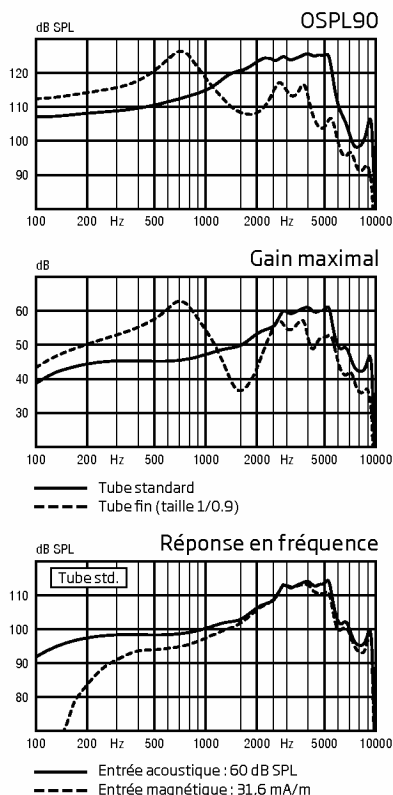
Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.

85

OSPL90	Pic	126 (126*) dB SPL
	1600 Hz	121 (108*) dB SPL
	Moyenne	116 (116*) dB SPL
Gain max	Pic	61 (63*) dB
	1600 Hz	50 (36*) dB
	Moyenne	49 (52*) dB
Gain de référence		43 dB
Plage de fréquences		100-9500 Hz
Sortie bobine d'induction	Champ 1 mA/m	79 dB SPL
(1600 Hz)	Champ 10 mA/m	99 dB SPL
	SPLITS G/D	-
Distorsion harmonique totale	500 Hz	< 2 %
(Entrée 70 dB SPL)	800 Hz	< 2 %
	1600 Hz	< 2 %
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	23 dB SPL
	Dir	32 dB SPL
Consommation de la pile	Au repos	1,1 mA
	Typique	1,1 mA

### SIMULATEUR D'OREILLE

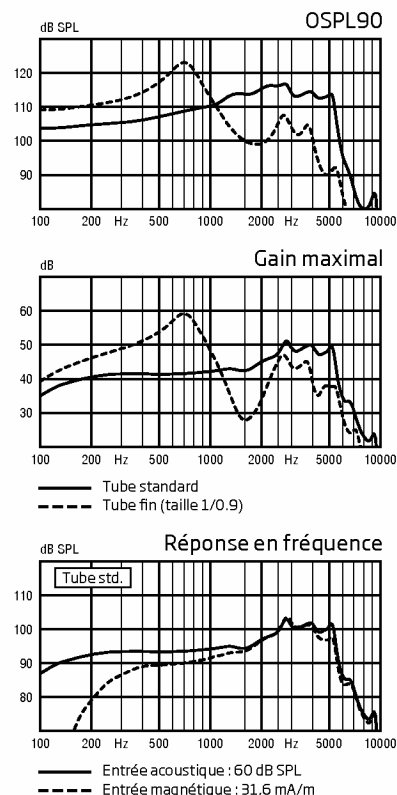
Mesuré selon les normes  
IEC 60118-0 (1983) et 60711 (1981)  
et DIN 45605.



Oticon | Alta2

### COUPLEUR 2CC

Mesuré selon les normes  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



OSPL90	Pic	117 (123*) dB SPL
	1600 Hz	114 (100*) dB SPL
	Moyenne	113 (106*) dB SPL
Gain max	Pic	51 (59*) dB
	1600 Hz	43 (28*) dB
	Moyenne	44 (41*) dB
Gain de référence		36 dB
Plage de fréquences		100-7700 Hz
Sortie bobine d'induction	Champ 1 mA/m	-
(1600 Hz)	Champ 10 mA/m	-
	SPLITS G/D	94/94 dB SPL
Distorsion harmonique totale	500 Hz	< 2 %
(Entrée 70 dB SPL)	800 Hz	< 2 %
	1600 Hz	< 2 %
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	18 dB SPL
	Dir	27 dB SPL
Consommation de la pile	Au repos	1,1 mA
	Typique	1,1 mA

Autonomie de pile, calculée en heures\*\*

240

Taille 13 (IEC PR48)

IRIL (IEC 60118-13-2011)

800/1400/2000 MHz : 24/48/45 dB SPL

\* Pour les appareils équipés de Corda miniFit

\*\* Basée sur la mesure standardisée de consommation de la pile (IEC 60118-0). L'autonomie de la pile dépend de la qualité de celle-ci, du profil d'utilisation, des fonctions actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.

## BTE 13 100 OTICON ALTA2 PRO OTICON ALTA2



Échelle 1:1

### Informations techniques

Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.

#### Avertissement pour l'audioprothésiste

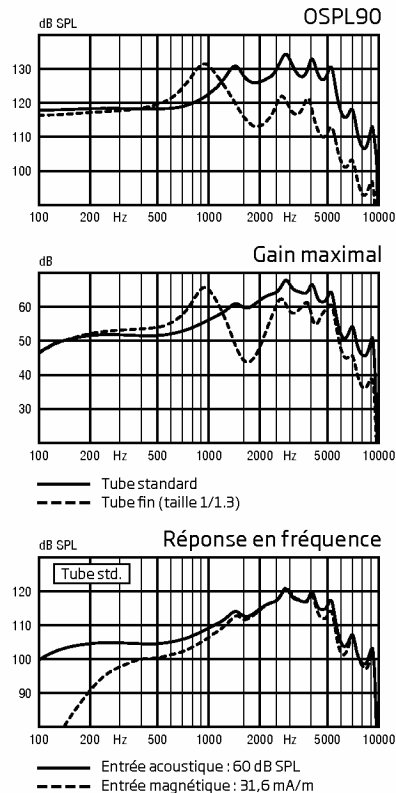
La capacité de sortie maximum de l'appareil auditif peut dépasser 132 dB SPL (IEC). Une attention particulière doit être apportée dans la sélection et l'adaptation de l'appareil car il peut y avoir un risque de porter atteinte à l'audition résiduelle de l'utilisateur.

100

OSPL90	Pic	135 (132*) dB SPL
	1600 Hz	128 (116*) dB SPL
	Moyenne	122 (121*) dB SPL
Gain max	Pic	68 (66*) dB
	1600 Hz	60 (44*) dB
	Moyenne	57 (56*) dB
Gain de référence		53 dB
Plage de fréquences		100-9500 Hz
Sortie bobine d'induction	Champ 1 mA/m	89 dB SPL
(1600 Hz)	Champ 10 mA/m	109 dB SPL
	SPLITS G/D	-
Distorsion harmonique totale	500 Hz	< 2 %
(Entrée 70 dB SPL)	800 Hz	< 2 %
	1600 Hz	< 2 %
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	19 dB SPL
	Dir	29 dB SPL
Consommation de la pile	Au repos	1,1 mA
	Typique	1,1 mA

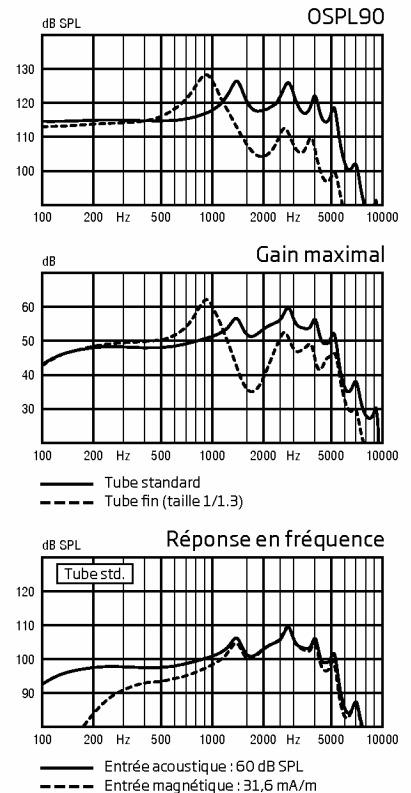
### SIMULATEUR D'OREILLE

Mesuré selon les normes  
IEC 60118-0 (1983) et 60711 (1981)  
et DIN 45605.



### COUPLEUR 2CC

Mesuré selon les normes  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



Autonomie de pile, calculée en heures\*\*

Taille 13 (IEC PR48)

IRIL (IEC 60118-13-2011)

240

800/1400/2000 MHz : 24/48/45 dB SPL

\* Pour les appareils équipés de Corda miniFit Power

\*\* Basées sur la mesure standardisée de consommation de la pile (IEC 60118-0). L'autonomie de la pile dépend de la qualité de celle-ci, du profil d'utilisation, des fonctions actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.

# BTE PP 105

## OTICON ALTA2 PRO

### OTICON ALTA2



Échelle 1:1

### Informations techniques

Le mode omnidirectionnel est utilisé sauf indication contraire.

### Avertissement pour l'audioprothésiste

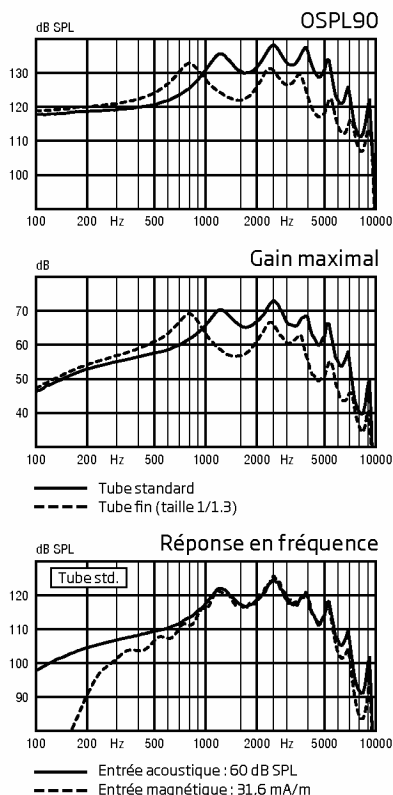
La capacité de sortie maximum de l'appareil auditif peut dépasser 132 dB SPL (IEC). Une attention particulière doit être apportée dans la sélection et l'adaptation de l'appareil car il peut y avoir un risque de porter atteinte à l'audition résiduelle de l'utilisateur.

105

OSPL90	Pic	
	1600 Hz	
	Moyenne	
Gain max	Pic	
	1600 Hz	
	Moyenne	
Gain de référence		
Plage de fréquences		
Sortie bobine d'induction	Champ 1 mA/m	
(1600 Hz)	Champ 10 mA/m	
	SPLITS G/D	
Distorsion harmonique totale	500 Hz	
(Entrée 70 dB SPL)	800 Hz	
	1600 Hz	
Niveau de bruit équivalent (A)	Omni	
	Dir	
Consommation de la pile	Au repos	
	Typique	

### SIMULATEUR D'OREILLE

Mesuré selon les normes  
IEC 60118-0 (1983) et 60711 (1981)  
et DIN 45605.

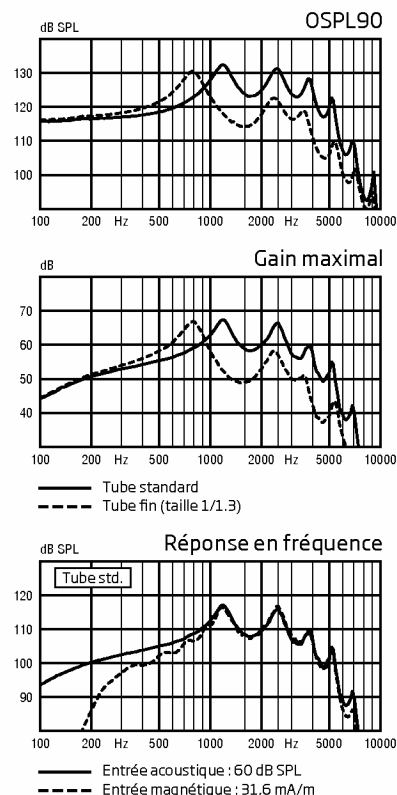


138 (133*) dB SPL
131 (122*) dB SPL
128 (126*) dB SPL
73 (69*) dB
66 (57*) dB
63 (62*) dB
57 dB
100-7200 Hz
96 dB SPL
117 dB SPL
-
5 %
3 %
<2 %
17 dB SPL
30 dB SPL
1,0 mA
1,1 mA

# Oticon | Alta2

### COUPLEUR 2CC

Mesuré selon les normes  
ANSI S3.22 (2003) et S3.7 (1995),  
IEC 60118-7 (2005) et IEC 60318-5 (2006).



133 (131*) dB SPL
124 (114*) dB SPL
128 (120*) dB SPL
67 (67*) dB
59 (49*) dB
63 (55*) dB
48 dB
100-5700 Hz
-
-
105/105 dB SPL
2 %
<2 %
<2 %
14 dB SPL
28 dB SPL
1,0 mA
1,3 mA

Autonomie de pile, calculée en heures\*\*

Taille 13 (IEC PR48)

IRIL (IEC 60118-13-2011)

270

NA

\* Pour les appareils équipés de Corda miniFit Power

\*\* Basée sur la mesure standardisée de consommation de la pile (IEC 60118-0.) L'autonomie de la pile dépend de la qualité de celle-ci, du profil d'utilisation, des fonctions actives, de la perte auditive et de l'environnement sonore.



REMARQUES

Oticon | Alta2

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

REMARQUES

Oticon | Alta2

[illegible]

## People First

People First est notre promesse  
pour rendre à chacun la liberté  
de communiquer sans contrainte,  
d'interagir naturellement et  
de participer activement

### Rejoignez-nous sur :



Youtube.com



Facebook



LinkedIn

