



Protéger votre audition est essentiel

Qeos II, le protecteur auditif sur mesure 100% efficace

Des protecteurs confortables + Des salariés informés et motivés à se protéger = Une protection auditive efficace



Protéger

DÉPLOYEZ des protections portées 100% du temps passé au bruit.

Avec Qeos II, vous bénéficiez :

- ✓ d'un **confort incomparable**
- ✓ d'un **filtre adapté** à chaque salarié et à son environnement de travail.
Vos collaborateurs :
 - ne sont pas isolés
 - communiquent avec leurs Qeos II
 - perçoivent les signaux d'avertissement sonores
- ✓ d'un **entretien simple et rapide** : **étanches à l'eau et à la poussière**, les filtres ne se bouchent pas
- ✓ d'un **gain de temps au quotidien** : les Qeos II sont faciles à mettre



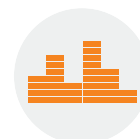
Sensibiliser

INFORMEZ vos collaborateurs et rendez-les acteurs de leur sécurité.

Avec la solution Qeos II, vous avez :

- ✓ une **information lors de la prise d'empreintes**
- ✓ un **livret de sensibilisation*** remis à chaque salarié
- ✓ une **boîte à outils Auditoools** pour obtenir gratuitement des affiches

* Inclus dans les coffrets Optimum II et Excellium II



Contrôler

MAÎTRISEZ le risque de surdité professionnelle.

Opter pour Qeos II, c'est aussi :

- ✓ **tracer vos actions de prévention du risque bruit** avec des outils dédiés (*émargement lors de la prise d'empreintes, engagement du salarié, Espace Clients, certificat d'efficacité CAPA...*)
- ✓ **valider l'efficacité** de vos Qeos II avec le crédit CAPA*

* Inclus dans les coffrets Optimum II et Excellium II

Une garantie EXCLUSIVE de 6 ANS

Elle couvre :

- ✓ la **qualité du produit**
- ✓ le **confort avec Visual Overlay**
- ✓ l'**atténuation avec CAPA**

Vos Qeos II sont conformes ou remboursées.

Besoin de communiquer ?

Qeos II Green

Atténuation uniforme sur toutes les fréquences



		Frequencies in Hz							
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Green H	Affaiblissement moyen (dB)	23,7	22,5	21,1	20,3	17,3	21,4	22,9	27,8
	Ecart type (dB)	5,5	4,9	5,1	5,6	4,9	4,6	4,9	3,9
	APV (dB)	18,2	17,6	16,0	14,7	12,4	16,8	18,1	23,8
	H (dB) 17	M (dB) 14	L (dB) 15	H-L	2,3	SNR(dB) 17			
Green O	Affaiblissement moyen (dB)	26,9	26,0	25,0	26,7	26,3	25,1	26,4	31,2
	Ecart type (dB)	5,2	4,2	3,4	3,7	3,4	5,4	3,5	4,9
	APV (dB)	21,7	21,8	21,6	23,0	22,9	19,7	22,9	26,3
	H (dB) 21	M (dB) 22	L (dB) 22	H-L	- 0,8	SNR(dB) 24			
Green S	Affaiblissement moyen (dB)	28,8	28,2	26,7	29,8	29,4	30,4	32,3	34,8
	Ecart type (dB)	4,0	4,4	3,7	3,9	3,9	4,7	5,2	3,7
	APV (dB)	24,8	23,8	23,0	25,9	25,5	25,7	27,1	31,0
	H (dB) 27	M (dB) 26	L (dB) 25	H-L	1,7	SNR(dB) 28			

Niveaux de bruit élevés ?

Qeos II Orange

Atténuation HFA (High Frequency Attenuation)



		Frequencies in Hz							
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Orange A7	Affaiblissement moyen (dB)	8,7	9,5	10,7	14,8	16,8	22,2	23,3	27,5
	Ecart type (dB)	4,3	2,9	1,8	2,6	2,8	3,3	3,4	4,0
	APV (dB)	4,4	6,6	8,9	12,2	14,0	18,9	19,9	23,5
	H (dB) 19	M (dB) 14	L (dB) 11	H-L	7,8	SNR(dB) 17			
Orange A9	Affaiblissement moyen (dB)	10,7	12,3	13,5	17,0	18,6	22,5	24,7	27,6
	Ecart type (dB)	3,9	3,3	2,1	2,2	3,3	2,7	2,3	6,4
	APV (dB)	6,8	9,0	11,4	14,8	15,3	19,8	22,4	21,2
	H (dB) 20	M (dB) 16	L (dB) 13	H-L	6,6	SNR(dB) 19			
Orange B3	Affaiblissement moyen (dB)	15,4	16,4	18,8	21,0	22,6	26,0	29,6	31,4
	Ecart type (dB)	5,6	4,6	4,3	3,0	2,7	3,2	3,6	4,1
	APV (dB)	9,8	11,8	14,5	18,0	19,9	22,8	26,0	27,3
	H (dB) 24	M (dB) 20	L (dB) 17	H-L	7,1	SNR(dB) 23			
Orange B6	Affaiblissement moyen (dB)	22,0	21,8	21,4	26,5	25,3	28,7	34,7	37,6
	Ecart type (dB)	4,1	3,0	2,6	3,3	2,6	4,2	3,5	6,9
	APV (dB)	17,9	18,8	18,8	23,2	22,7	24,5	31,2	30,7
	H (dB) 26	M (dB) 23	L (dB) 21	H-L	4,9	SNR(dB) 26			
Orange C0	Affaiblissement moyen (dB)	26,4	26,5	26,2	29,6	29,8	32,1	39,6	38,3
	Ecart type (dB)	4,5	3,4	2,8	2,5	4,3	4,4	3,6	5,0
	APV (dB)	21,9	23,1	23,4	27,1	25,5	27,7	36,0	33,3
	H (dB) 29	M (dB) 27	L (dB) 25	H-L	4,0	SNR(dB) 30			

Les + techniques

- ✓ Filtre étanche à l'eau et à la poussière
- ✓ Faible risque allergique : matériau biocompatible
- ✓ Adaptabilité : poignées et cordons amovibles
- ✓ Sécurité : cordon détachable et haute visibilité avec la couleur bleue intense
- ✓ Fabrication numérique ultra précise (100 microns contre 300 pour une fabrication manuelle)

Boostez le port des protections auditives



Le coffret Excillium II répond à 3 missions indispensables :

- 1. Protéger :** vous optimisez le confort : hygiène des Qeos II et des oreilles mais aussi adaptation à chacun avec des cordons de taille et de matière différentes...
- 2. Sensibiliser :** vous rendez vos salariés acteurs de leur santé. Le livret de sensibilisation améliore la compréhension du risque bruit et génère de nouveaux comportements.
- 3. Contrôler :** vous vérifiez l'efficacité et la conformité de vos Qeos II. Le crédit CAPA est inclus dans votre pack. Vous n'avez pas de dépense supplémentaire.

Les protecteurs sont intégrés avec ces produits dans un coffret individuel. Faites bénéficier à vos salariés de la solution la mieux portée, la plus confortable, la plus efficace.

+33 (0)2 31 69 36 36 - serviceclients@cotral.com

www.cotral.fr

Page 2/2

12/2016