

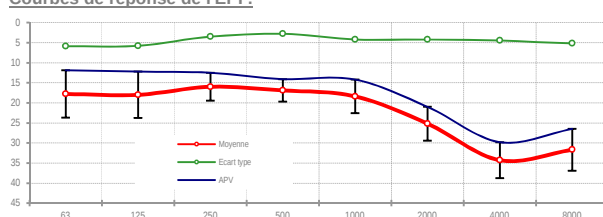
EarPro UltraCompact 20

Référence de Production EarTag :	E/20/R		
Référence commerciale :	EARPRO20_UC		
Type d'embout moulé :	UltraCompact Conque Rosé		
Type filtre / indice atténuation :	UltraCompact Gris		20
Organisme notificateur CE :	CRITT 86100 Châtellerauld		
N° CE de la certification :	0501-1233-159-05-12-0191		
*Ext CE Agro Bleu Tracer/Fuchsia :	Sans objet		

Tableau d'atténuations selon la Norme EN 352-2, certification CE :

F Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR (dB) :	19,5
Moyenne	17,8	18,0	16,0	16,9	18,4	25,2	34,3	31,7	L (dB) :	14,0
Ecart type	5,9	5,8	3,5	2,8	4,2	4,2	4,5	5,2	M (dB) :	15,7
APV	11,9	12,2	12,5	14,1	14,2	21,0	29,8	26,5	H (dB) :	21,2

Courbes de réponse de l'EPI :



Utilisation des brevets :

N° du Brevet Européen Filtre à Membranes :	N°03292453.2
N° du Brevet Européen Filtre Anti-impulsionnel :	0
N° du Brevet Méthode de Moulage d'Oreille FastMatrix V2 :	N° FR 09/00889

Plages d'utilisation de l'équipement :

Dose Quotidienne de bruit (Leq 8 h) :	Leq8h à partir de 80 dB(A) Jusqu'à 92/95 dB(A)
Pic impulsionnel (LpCmax) :	LpCmax jusqu'à 135 dB(C)

Constitution et matériaux utilisés :

Coque du filtre acoustique :	Plastique PVC
Cordon de liaison de sécurité PVC/SEBS Rupture 2,2Kg :	Gris
Adaptateurs moulés sur mesure :	Silicone RTV 40 Sh
Déteçtabilité métallique embouts et filtres :	Non

Description de l'équipement :

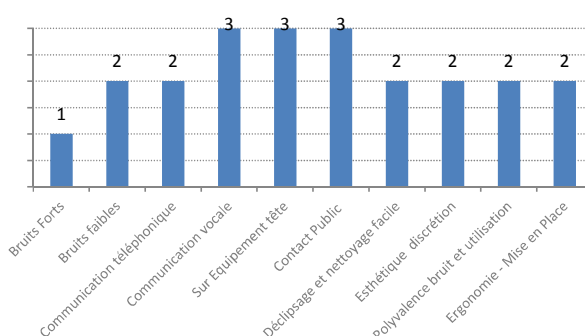
L'EarPro UltraCompact fait partie des derniers produits développés par nos laboratoires. Il se caractérise par un adaptateur d'oreille discret et couvrant. C'est l'un des produits les plus polyvalents de notre gamme. Le filtre acoustique EarPro auto-adaptable aux bruits industriels atténue fortement les bruits graves comme le brouhaha de l'atelier, stoppe les fréquences aigües pouvant être traumatisantes pour l'oreille et permet l'émergence des fréquences conversationnelles dans les médiums, ce qui favorise la communication dans le bruit. Filtre déclipable pour une hygiène facilitée.

Déclipage du filtre :



UltraCompact

Contexte métier



Code Couleur du Filtre	
Vert 10	
Rouge 15	
Blanc 20	20
Violet 25	
Jaune 30	

Utilisation	
3 : Parfaitement adapté	
2 : Adapté	
1 : Peu adapté	
0 : Pas adapté	

Domaine d'activité

