

## PHONOR SELECT BASIC

### LE DISPOSITIF DE PROTECTION AUDITIVE ROBUSTE

Le dispositif de protection auditive Phonor Select Basic est fabriqué en acrylate sans silicone et s'adapte particulièrement bien aux environnements de travail salissants et poussiéreux.



#### Protection auditive individuelle **PHONOR SELECT BASIC**

Otoplastique avec poignée	Rigide
Matériaux	Acrylate
Durée de port (recommandée)	5 ans*
Ph neutre pour la peau	Hypoallergénique
Capacité de détection	variante avec bille de détection
Fiabilité (recommandation de l'Institut de la protection au travail allemand (IFA))	Certification S, V, W et E

\* en fonction de l'environnement de travail, du contact avec des produits chimiques et des éventuelles modifications anatomiques de l'oreille

#### Fonctionnalités et informations rapides

##### Otoplastique

- Otoplastique de haute qualité respectant parfaitement l'anatomie grâce à la fabrication individuelle
- Attribution au porteur grâce au numéro de série gravé au laser
- Confort de port élevé
- Particulièrement résistant à la salissure

##### Technique de filtre

- Choix de filtre individuel pour les différentes situations de travail
- Perception des signaux de sécurité
- Nettoyage facile

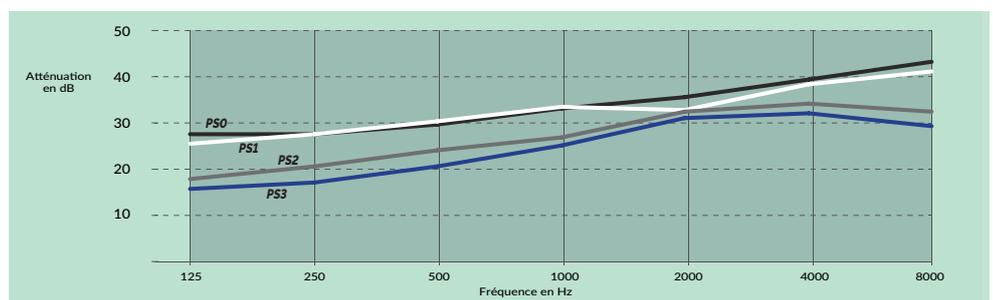
#### \*) Valeur Mf : La valeur moyenne d'atténuation

La valeur Mf, mesurée en dB, détermine l'atténuation moyenne en fonction de la fréquence concernée.

Filtre	Valeur Mf en dB (valeur moyenne d'atténuation)*						
<b>PS0</b>	27,6	27,5	29,7	33,2	35,5	39,5	43,4
<b>PS1</b>	25,5	27,6	30,5	33,5	33,0	38,5	41,4
<b>PS2</b>	17,8	20,7	24,2	27,0	32,6	34,3	32,3
<b>PS3</b>	15,5	17,0	20,7	25,0	30,9	32,0	29,4
Fréquence en Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000

#### Soin et entretien

La INFIELD protection auditive doit être régulièrement nettoyée avec un chiffon humide. Le Phonor Select Basic peut également être nettoyé en le passant sous l'eau du robinet.



# FILTRE POUR LE PHONOR SELECT BASIC

## APERÇU DES DOMAINES D'UTILISATION POTENTIELS POUR LE FILTRE PHONOR SELECT BASIC

Les filtres Phonor-Select ont été conçus spécialement pour l'utilisation dans les domaines industriels et artisanaux. Afin de trouver le filtre approprié pour chaque utilisateur, nous avons besoin d'effectuer une analyse précise de la situation au niveau du bruit. Le domaines d'utilisation possibles sont par ex. la construction, la sidérurgie, les imprimeries et les scieries.

<b>PHONOR SELECT</b>		31	32	28	25		
<b>BASIC</b>	<b>PS0</b>	Valeur SNR	Valeur H	Valeur M	Valeur L	noir	WSVE1
Otoplastique	Filtre	Valeur H/M/L à prendre en compte en fonction des divergences de standards tolérées				Couleur de filtre	Domaines d'utilisation

<b>PHONOR SELECT</b>		32	31	30	26		
<b>BASIC</b>	<b>PS1</b>	Valeur SNR	Valeur H	Valeur M	Valeur L	blanc	WSVE1
Otoplastique	Filtre	Valeur H/M/L à prendre en compte en fonction des divergences de standards tolérées				Couleur	Domaines d'utilisation

<b>PHONOR SELECT</b>		26	27	23	19		
<b>BASIC</b>	<b>PS2</b>	Valeur SNR	Valeur H	Valeur M	Valeur L	argent	W
Otoplastique	Filtre	Valeur H/M/L à prendre en compte en fonction des divergences de standards tolérées				Couleur	Domaines d'utilisation

<b>PHONOR SELECT</b>		23	26	20	16		
<b>BASIC</b>	<b>PS3</b>	Valeur SNR	Valeur H	Valeur M	Valeur L	bleu	-
Otoplastique	Filtre	Valeur H/M/L à prendre en compte en fonction des divergences de standards tolérées				Couleur	Domaines d'utilisation

**\*) Valeur SNR**  
 La valeur SNR (Simplified Noise Reduction, réduction simplifiée du bruit), mesurée en dB, indique l'atténuation phonique moyenne dans l'ensemble de la plage de fréquence analysée (à savoir 125 - 8000 Hz).  
**Plage de fréquence en Hz :**  
 H = Haute fréquence (2000 - 8000 Hz)  
 M = Moyenne fréquence (500 - 2000 Hz)  
 L = Basse fréquence (125 - 500 Hz)

Vérfié par la société PZT GmbH (1974), sur le site de la Junkerei 48, D-26389 Wilhelmshaven / GER le 18/05/2016 sous le numéro de vérification 771603-1. D'autres informations sont disponibles auprès du fabricant.

Sur les postes de travail qui nécessitent l'utilisation d'une protection auditive, les bruits provenant de l'environnement doivent souvent rester audibles. Les aspects importants lors du choix d'une protection auditive adaptée sont l'audibilité des signaux d'alarme et les sons contenant des informations de travail. Pour vous aider à choisir votre protection, la liste positive IFA (la liste des protections auditives homologuées avec certificat de test de type européen) contient des caractéristiques supplémentaires quant à l'audibilité du signal. L'IFA détermine ces caractéristiques à partir des valeurs moyennes de l'atténuation acoustique à mesurer lors du test de type de la protection auditive.

Domaines d'utilisation selon la liste positive IFA	
<b>W</b>	Perception des niveaux de conversation, des signaux d'alerte et d'informations.
<b>X</b>	Protection à haute atténuation. Pour les personnes avec perte auditive
<b>S</b>	Compréhension des signaux de sécurité sur réseaux ferrés
<b>V</b>	Compréhension des signaux pour les réseaux routiers.
<b>E</b>	Entreprise ferroviaire : Entendre les signaux pour les conducteurs de train et de locomotives possible pour les entreprises ferroviaires E1= très bien adapté (particulièrement pour les personnes souffrant de pertes auditives), E3= adapté sous certaines conditions