

NOISE GUIDE



Exigences légales

dB

Exemples

Recommandations à partir de 80 dB

Le port de protections auditives est obligatoire

L'entreprise doit mettre à disposition des protections auditives (port volontaire)

Aucune obligation de la part de l'entreprise

Forme courte pour orienter l'évaluation des dangers :

0–49 dB	Non critique
50–79 dB	Non critique à élevé attention
80–84 dB	Domaine de risque
85–119 dB	Dangereux jusqu'à très dangereux
≥ 120 dB	Seuil de douleur / danger aigu

120

Avion au décollage à proximité

115

Tronçonneuse

110

Marteau pneumatique

100–105

Scie circulaire / Scie à chaîne

95

Meuleuse d'angle

90

Perceuse

> 85

Machines d'emballage, Machine-outil (par ex. fraiseuse, tour, souffleur de feuilles)

80–85
< 80
70

Imprimante / photocopieuse

60–65

Entretien / Bureau

50

Entretien dans un environnement calme

30

Forêt calme

15

Bruissement des feuilles

0

Seuil d'audition normal



9253 // MUTE DEFENDER PRO
SNR = 33 dB



9200 // MUTE PLUGS
9201 // MUTE PLUGS
SNR = 38 dB

Combinaison (ca. 43 dB)



9200 // MUTE PLUGS
9201 // MUTE PLUGS
SNR = 38 dB



9253 // MUTE DEFENDER PRO
SNR = 33 dB



9252 // MUTE DEFENDER PRO
SNR = 32 dB



9202 // MUTE PLUGS
SNR = 32 dB



9203 // MUTE PLUGS
SNR = 32 dB



9251 // MUTE DEFENDER PRO
SNR = 30 dB



9254 // MUTE DEFENDER PRO
SNR = 28 dB



9250 // MUTE DEFENDER
SNR = 25 dB



9204 // MUTE PLUGS
SNR = 24 dB

Quelles sont les protections auditives adaptées à chaque situation ?

Bouchons d'oreille : Si vous travaillez longtemps et constamment dans un environnement bruyant et que vous souhaitez mettre et enlever vos protections auditives le moins possible.

Casque antibruit : Si vous devez souvent passer d'un environnement bruyant à un environnement silencieux ou si l'hygiène et la rapidité de manipulation sont importantes.

Combinaison : Dans les environnements extrêmement bruyants (>110 dB). Attention : la combinaison apporte une protection supplémentaire d'environ +5 dB par rapport à la meilleure valeur individuelle et les deux valeurs sonores ne sont pas additionnées.

Remarque: Les exemples sont approximatifs et ne sont donnés qu'à titre indicatif. Les recommandations s'appliquent aux niveaux sonores supérieurs à 80 dB. Lors du choix d'une protection auditive, il faut veiller à ce que le niveau sonore résultant de son utilisation soit ≤ 80 dB. Par exemple, la combinaison de 9253 // MUTE DEFENDER PRO et 9200 // MUTE PLUGS peut être utilisée à un niveau sonore de 120 dB (p. ex. décollage d'un avion à proximité).