FICHE TECHNIQUE

GAMME DE PROTECTION AUDITIVE PASSIVE SANA À MONTAGE SUR CASQUE



APPLICATIONS

Construction et génie civil ; maintenance des services publics et énergie durable ; pétrole, gaz et mines ; logistique et transport ; automobile et aéronautique ; ingénierie ; chimie et pharmacie ; biens de consommation, alimentation, boissons, pâte et papier, emballage, recyclage et agriculture ; pétrole.

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Les protecteurs auditifs Centurion Sana offrent une atténuation de 25 dB à 34 dB pour de nombreux environnements industriels, de l'industrie légère aux niveaux sonores très élevés. Conçus pour la performance, le confort et un bon ajustement, ils sont compatibles avec les casques et protections faciales Centurion.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Coques noires mates avec finition brillante
- Bague et marquage frontal colorés pour identifier le niveau d'atténuation
- Arceaux en acier réglables
- Compatibles avec les casques et protections faciales Centurion
- Coussins souples et larges pour plus de confort
- Conformes aux normes EN 352-3 et ANSI S3.19
- Version avec arceau disponible

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Sana 25
Noir / vert



Sana 30
Noir / jaune



Sana 34
Noir / rouge

Modèle	Référence	Couleur coque / bague	Poids
Sana 25	9943634	Noir / vert	243 g
Sana 30	9943638	Noir / jaune	246 g
Sana 34	9943639	Noir / rouge	365 g

Montage: Clips Euro / Connect / Contour ; tous les casques Centurion

MATÉRIAUX

Coque : ABS (acrylonitrile-butadiène-styrène) • Mousse : PU (polyuréthane) • Coussin : PU (polyuréthane) • Arceaux : acier • Adaptateur : PA (polyamide/nylon) • Clips : PA (polyamide/nylon)

DONNÉES D'ATTÉNUATION EN 352-3:2020

Atténuation moyenne, écart-type (SD) et valeur de protection présumée (APV), en dB.

Sana 25 | SNR 25 dB

Fréquence (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Moyenne (dB)	9.3	16.4	22.5	33.9	36.4	37.5	35.3
Écart-type (dB)	3.2	3.5	2.5	3.5	2.9	3.2	4.5
APV (dB)	6.1	12.9	20.0	30.3	33.5	34.3	30.7

Sana 30 | SNR 30 dB

Fréquence (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Moyenne (dB)	17.1	19.9	27.5	39.5	38.4	37.5	39.4
Écart-type (dB)	3.3	2.5	3.2	2.4	3.1	3.5	3.6
APV (dB)	13.8	17.4	24.3	37.2	35.3	34.0	35.9

Sana 34 | SNR 34 dB

Fréquence (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Moyenne (dB)	22.3	24.4	33.6	41.5	37.1	38.9	39.2
Écart-type (dB)	3.0	2.5	3.1	3.6	3.1	2.8	3.4
APV (dB)	19.3	21.9	30.5	37.9	33.9	36.1	35.8

VALEURS RÉCAPITULATIVES

Mesure	Sana 25	Sana 30	Sana 34
SNRm	35.2	37.8	38.1
SNRs	2.3	2.0	2.3
SNR	25	30	34
H	33	36	36
Hm	35.2	37.8	38.1
Hs	2.3	2.0	2.3
M	23	28	32
Mm	25.2	30.0	34.3
Ms	2.4	2.1	2.0
L	14	20	25
Lm	16.8	22.5	27.4
Ls	2.9	2.3	2.4

SNR, H, M et L sont des indices d'atténuation en dB ; m = moyenne, s = écart-type.

DONNÉES D’ATTÉNUATION ANSI S3.19-1974

Atténuation moyenne et écart-type (SD), en dB. NRR désigne l’indice de réduction du bruit.

Sana 25 | NRR 19 dB

Fréquence (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Moyenne (dB)	12.1	14.9	22.7	35.3	36.6	37.3	37.7	36.3	36.0
Écart-type (dB)	3.1	2.9	2.3	3.2	3.1	3.6	2.6	4.1	4.4

Sana 30 | NRR 24 dB

Fréquence (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Moyenne (dB)	16.5	18.8	28.5	40.1	38.5	41.5	39.1	39.4	38.9
Écart-type (dB)	3.2	2.3	2.9	3.3	3.3	4.4	3.9	4.9	4.4

Sana 34 | NRR 28 dB

Fréquence (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Moyenne (dB)	20.8	23.2	33.5	41.4	38.5	41.0	41.4	40.1	39.7
Écart-type (dB)	3.1	2.1	2.6	3.5	2.8	2.8	3.1	3.6	4.8

VALEURS RÉCAPITULATIVES

Sana 25 | NRR 19 dB

Sana 30 | NRR 24 dB

Sana 34 | NRR 28 dB



PROTECTEURS AUDITIFS SANA MONTÉS SUR CASQUE

ENTRETIEN ET MAINTENANCE

Stockage

Conserver dans l'emballage d'origine entre -20 °C et +55 °C, à l'abri de la lumière, jusqu'à 5 ans. Éviter le soleil direct et la chaleur élevée, qui peuvent déformer la coque.

Durée de vie

Jusqu'à 5 ans d'utilisation. Une usure excessive peut réduire la durée de vie.

Nettoyage

Nettoyer à l'eau tiède savonneuse avec un chiffon doux.

Contrôle

Vérifier l'absence de dommages sur toutes les pièces avant utilisation. Contrôler régulièrement les protecteurs, en particulier les coussins, pour détecter fissures ou fuites. Des kits de remplacement coussins et mousses sont disponibles.

Élimination

Le recyclage est recommandé. Suivre le symbole de recyclage des matériaux.

KITS D'HYGIÈNE

Chaque kit contient 2 coussins et 2 pièces en mousse pour une paire de protecteurs auditifs.

Modèle	Référence
Sana 25	9946467
Sana 30	9946468
Sana 34	9946469

EMBALLAGE ET LOGISTIQUE

Modèle	Dimensions individuelles (cm)	Poids unitaire (kg)	Carton extérieur (cm)	Poids du carton (kg)
Sana 25	10.5 × 11 × 15	0.35	57 × 22.5 × 16.5	4.0
Sana 30	12 × 11 × 16.5	0.35	57 × 26 × 18	4.0
Sana 34	16 × 11 × 16.5	0.47	57 × 33.5 × 18	5.3

IDENTIFICATION DU PRODUIT

Référence	Description	Code-barres carton	Code-barres unité
9943634	Protecteurs auditifs Sana montés sur casque 25	05056375417559	05056375417566
9943638	Protecteurs auditifs Sana montés sur casque 30	05056375417573	05056375417580
9943639	Protecteurs auditifs Sana montés sur casque 34	05056375417597	05056375417603


Sana 25


Sana 30


Sana 34