

# Tableaux d'atténuation ANSI S3.19-1974

Protection de l'ouïe SoundControl® et left/RIGHT™ MSA montée sur casque



SoundControl HPE, modèle pour casquette



SoundControl EXC, modèle pour casquette



SoundControl XLS, modèle pour casquette

## SoundControl HPE, modèle pour casquette (N° de pièce 10061272)

	IRB	Classe CSA	Fréquence (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
CASQUETTE H1 V-GARD	25	A	Moyenne	18	21	29	34	35	39	41	43	42
			Écart-type (dBA)	3,1	2,6	2,6	2,5	3,0	1,5	2,8	3,2	2,9
CASQUETTE V-GARD (M)	27	A	Moyenne	23	26	31	33	34	38	40	43	43
			Écart-type (dBA)	2,6	2,6	2,5	2,2	2,6	2,6	2,0	3,7	2,4
CASQUETTE TOPGARD®	26	A	Moyenne	23	25	32	34	33	38	40	43	42
			Écart-type (dBA)	2,5	3,1	3,2	2,7	2,3	3,8	2,7	4,1	3,5
CASQUETTE THERMALGARD®	27	A	Moyenne	24	25	32	33	34	36	40	43	43
			Écart-type (dBA)	2,7	3,3	2,8	2,3	1,9	2,7	2,2	3,3	3,5
CASQUETTE V-GARD 500	26	A	Moyenne	23	25	30	34	33	39	40	45	44
			Écart-type (dBA)	3,1	3,5	2,7	2,2	2,5	3,1	2,2	3,4	2,6
CASQUETTE VANGUARD II™	26	A	Moyenne	20	24	32	34	33	38	38	40	41
			Écart-type (dBA)	3,4	2,9	3,1	2,8	2,2	2,3	2,1	2,7	3,3

## SoundControl EXC, modèle pour casquette (N° de pièce 10061230)

	IRB	Classe CSA	Fréquence (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
CASQUETTE V-GARD (M)	25	A	Moyenne	18	22	29	32	34	36	39	42	41
			Écart-type (dBA)	2,6	2,2	2,3	2,6	2,5	3,4	3,5	4,3	3,6
CASQUETTE TOPGARD	24	A	Moyenne	18	22	28	32	33	35	38	42	41
			Écart-type (dBA)	3,8	2,9	2,6	2,7	2,2	2,7	1,5	3,8	3,7
CASQUETTE THERMALGARD	23	A	Moyenne	16	21	30	32	33	35	39	41	41
			Écart-type (dBA)	2,7	2,4	2,6	3,2	4,2	3,7	4,5	3,6	3,7
CASQUETTE V-GARD 500	24	A	Moyenne	16	22	29	32	33	37	39	44	42
			Écart-type (dBA)	3,5	3,0	3,0	2,4	2,3	2,7	2,6	3,4	3,2
CASQUETTE VANGUARD II	24	A	Moyenne	17	21	30	32	33	36	37	39	40
			Écart-type (dBA)	3,3	2,1	2,8	3,3	2,4	2,0	2,6	3,1	3,4

NOUS CONNAISSONS LES ENJEUX. VOS ENJEUX.

# ANSI S3.19-1974 Attenuation Charts



SoundControl SH, modèle pour chapeau



left/RIGHT (élevé), modèle pour casquette



left/RIGHT (moyen), modèle pour casquette



## SoundControl XLS, modèle pour casquette (N° de pièce 10061535)

	IRB	Classe CSA	Fréquence (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
CASQUETTE H1 V-GARD	23	A	Moyenne	16	19	27	32	35	40	40	39	38
			Écart-type (dBA)	3,1	2,7	2,9	2,2	2,0	2,4	3,1	2,8	3,3
CASQUETTE V-GARD (M)	23	A	Moyenne	17	22	28	31	33	35	38	40	41
			Écart-type (dBA)	3,9	2,8	3,4	2,3	3,1	3,9	2,6	3,5	3,7
CASQUETTE TOPGARD	23	A	Moyenne	18	21	26	31	33	36	39	41	41
			Écart-type (dBA)	3,5	2,5	2,3	3,4	2,9	3,3	3,2	3,7	4,1
CASQUETTE THERMALGARD	22	A	Moyenne	18	20	28	31	33	35	37	41	41
			Écart-type (dBA)	3,4	2,6	3,6	3,2	3,7	3,8	3,4	3,9	4,3
CASQUETTE V-GARD 500	22	A	Moyenne	17	21	28	31	33	37	38	41	42
			Écart-type (dBA)	4,3	3,4	2,8	2,4	2,4	3,8	3,1	4,1	4,1
CASQUETTE VANGUARD II	23	A	Moyenne	17	20	29	33	33	37	39	41	41
			Écart-type (dBA)	3,5	2,7	3,2	2,5	2,8	4,4	4,1	2,5	3,6

## SoundControl SH, modèle pour chapeau (N° de pièce 10129327)

	IRB	Classe CSA	Fréquence (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
CHAPEAU À BORD COMPLET AVEC FENTES V-GARD	25	A	Moyenne	16,6	20,9	31,3	34,9	34,6	37,2	39,4	41,1	40,3
			Écart-type (dBA)	2,5	1,9	2,1	2,8	3,1	3,2	2,7	2,0	3,0

## left/RIGHT (élevé), modèle pour casquette (N° de pièce 10087422)

	IRB	Classe CSA	Fréquence (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
CASQUETTE H1 V-GARD	27	AL	Moyenne	20	23	33	40	39	38	38	38	39
			Écart-type (dBA)	3,5	2,2	3,1	2,4	2,8	3,3	3,7	3,5	3,3
CASQUETTE V-GARD (M)	28	AL	Moyenne	20	26	33	39	38	37	38	40	39
			Écart-type (dBA)	2,6	1,9	2,1	3,3	3,1	2,9	2,8	2,1	3,3
CASQUETTE TOPGARD	27	A	Moyenne	19	25	33	37	37	37	36	37	36
			Écart-type (dBA)	2,7	2,4	2,5	3,0	2,9	2,9	2,9	2,7	3,2
CASQUETTE THERMALGARD	27	AL	Moyenne	20	26	33	36	36	37	37	39	38
			Écart-type (dBA)	3,0	2,6	3,3	3,2	2,8	2,7	2,0	3,1	3,7
CASQUETTE V-GARD 500	27	AL	Moyenne	21	26	34	36	36	37	37	39	39
			Écart-type (dBA)	3,8	2,5	2,8	3,1	2,3	3,1	3,1	2,9	4,0
CASQUETTE VANGUARD II	26	A	Moyenne	19	25	32	36	36	37	37	37	37
			Écart-type (dBA)	3,3	2,9	3,1	3,0	2,6	2,7	2,6	3,4	2,8
CASQUETTE V-GARD (P)	27	AL	Moyenne	20	26	33	39	38	37	38	37	38
			Écart-type (dBA)	2,4	2,5	3,2	2,8	3,7	3,0	2,6	3,0	2,7
CASQUETTE SUPER-V	27	AL	Moyenne	20	26	33	37	37	38	36	39	38
			Écart-type (dBA)	2,9	3,1	3,1	2,8	3,4	2,8	2,2	3,4	3,9

## left/RIGHT (moyen), modèle pour casquette (N° de pièce 10087429)

	IRB	Classe CSA	Fréquence (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
CASQUETTE H1 V-GARD	23	A	Moyenne	15	19	28	38	38	38	36	35	37
			Écart-type (dBA)	3,1	2,3	3,0	3,5	3,0	2,7	3,2	3,2	4,1
CASQUETTE V-GARD (M)	25	A	Moyenne	17	22	29	36	37	39	38	40	39
			Écart-type (dBA)	3,0	2,2	2,1	3,1	3,3	2,8	2,9	3,8	4,4
CASQUETTE TOPGARD	24	A	Moyenne	15	21	29	35	35	38	39	38	38
			Écart-type (dBA)	2,9	2,7	2,6	3,4	3,0	3,4	2,9	3,3	3,6
CASQUETTE THERMALGARD	24	A	Moyenne	18	23	29	33	35	38	37	39	39
			Écart-type (dBA)	3,9	3,1	2,7	3,1	3,1	3,5	3,6	3,4	3,4
CASQUETTE V-GARD 500	24	A	Moyenne	17	23	29	35	37	40	39	40	39
			Écart-type (dBA)	3,8	3,3	2,8	2,4	2,6	3,2	3,1	3,4	4,4
CASQUETTE VANGUARD II	24	A	Moyenne	16	20	29	34	35	37	35	38	37
			Écart-type (dBA)	2,7	2,4	2,3	2,9	3,2	3,1	2,2	3,9	3,7
CASQUETTE V-GARD (P)	24	A	Moyenne	17	21	29	36	35	38	39	38	39
			Écart-type (dBA)	3,4	3,0	2,8	3,1	2,6	2,7	3,0	3,6	3,5
CASQUETTE SUPER-V	24	A	Moyenne	16	21	30	35	36	39	36	39	39
			Écart-type (dBA)	2,0	2,8	3,3	3,3	3,3	2,6	3,5	5,0	4,7



left/RIGHT (bas), modèle pour casquette

### left/RIGHT (bas), modèle pour casquette (N° de pièce 10087439)

	IRB	Classe CSA	Fréquence (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
CASQUETTE H1 V-GARD	21	B	Moyenne	12	16	23	35	33	33	33	34	32
			Écart-type (dBA)	2,2	2,1	2,5	2,5	2,2	2,6	2,4	1,8	1,7
CASQUETTE V-GARD (M)	21	B	Moyenne	14	17	25	31	32	33	35	35	35
			Écart-type (dBA)	2,9	2,8	2,3	3,0	2,8	2,4	2,1	2,8	2,7
CASQUETTE TOPGARD	21	B	Moyenne	14	17	25	32	31	33	36	35	34
			Écart-type (dBA)	3,5	2,8	2,1	3,0	3,1	2,0	2,6	2,5	2,6
CASQUETTE THERMALGARD	21	B	Moyenne	15	18	26	31	32	32	35	35	35
			Écart-type (dBA)	3,2	2,9	2,4	2,9	2,3	2,6	3,5	3,0	2,6
CASQUETTE V-GARD 500	21	B	Moyenne	15	20	25	32	32	32	35	36	35
			Écart-type (dBA)	2,7	3,1	2,6	2,5	2,5	3,1	3,6	2,7	3,7
CASQUETTE VANGUARD II	20	B	Moyenne	13	17	25	30	30	32	34	35	35
			Écart-type (dBA)	3,0	2,4	3,0	3,0	2,6	2,5	2,1	3,0	2,9
CASQUETTE V-GARD (P)	21	B	Moyenne	15	19	37	33	31	31	35	35	34
			Écart-type (dBA)	3,7	2,8	3,0	3,7	3,0	2,3	3,2	2,8	2,9
CASQUETTE SUPER-V	20	B	Moyenne	14	17	25	32	32	33	35	36	35
			Écart-type (dBA)	2,8	2,7	2,9	3,5	3,4	3,0	2,7	2,5	3,4

Note : ce bulletin contient uniquement une description générale des produits présentés. Même si l'utilisation et les performances sont décrites, les produits ne doivent en aucun cas être utilisés par des personnes non formées ou non qualifiées et avant d'avoir lu attentivement et compris les instructions du produit, y compris tous les avertissements ou mises en garde fournis. Les cahiers des charges peuvent changer sans indication préalable.

MSA est active dans plus de 40 pays à travers le monde. Pour trouver un partenaire MSA à proximité, veuillez vous rendre sur le site [MSAafety.com/offices](https://www.MSAafety.com/offices).