



LIBUS[®]
F E E L S A F E

+ +



QUANTUM RD



NRR 32 dB - SNR 35 dB- Endoaural

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Tapón expansible que suministra protección contra ruido por inserción en el canal auditivo.
- ✓ Fabricado en espuma de poliuretano ultra-soft hipo-alérgica, brinda un confortable y efectivo sello. Descartable.
- ✓ El diseño cónico y su baja velocidad de expansión aseguran una correcta inserción en el canal auditivo. Disponible con cordón o sin el.
- ✓ Modelo detectable: Sólo con cordel. Incluye alma metálica en el cordel y un inserto metálico en el tapón que permite la detección de presencia ante pérdida.

COBERTURA DE RIESGOS

Ruidos

PRESENTACIÓN

Consultar

CERTIFICACIONES

IRAM EN 352
ANSI S3.19-1974



LIBUS[®]
F E E L S A F E

+ +



CÓDIGOS

903682 Prot Auditivo QUANTUM FOAM RDS/Cordel
903683 Prot Auditivo QUANTUM FOAM RDC/Cordel
903684 Prot Audit QUANTUM FOAM RD C/CordelDET
903685 Disp PLÁST QUANTUM FOAM RD 500p c/BASE
903686 Disp PLÁST QUANTUM FOAM RD 500p
903687 Recarga QUANTUM FOAM RD p/Disp Plást

APLICACIONES

Siderurgia	Logística
Minería	Naviera
Construcción	Agro
Centrales y distribución	Entes Estatales
Eléctrica	Frigoríficos
Nuclear	Alimentos
Papelera	Electrónica
Química	Automotriz
Gas y petróleo	

PARÁMETROS ACÚSTICOS

903682-903683

EN 352-2: 2002

Frecuencia [Hz]	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media [dB]	33,5	35,0	37,4	36,1	36,9	44,9	41,2
Desviación estándar [dB]	4,9	5,2	6,5	5,2	3,8	5,3	5,1
APV ($\alpha = 1$) [dB]	28,6	29,8	30,9	30,9	33,1	39,6	36,1

SNR₈₄ = 35 dB H₈₄ = 34 dB M₈₄ = 32 dB L₈₄ = 31 dB

903684

EN 352-2: 2002

Frecuencia [Hz]	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media [dB]	28,5	29,9	32,5	31,5	34,9	41,1	39,9
Desviación estándar [dB]	6,9	5,3	5,2	5,8	4,0	3,8	4,9
APV ($\alpha = 1$) [dB]	21,6	24,6	27,3	25,7	30,9	37,3	35,0

SNR₈₄ = 31 dB H₈₄ = 32 dB M₈₄ = 27 dB L₈₄ = 26 dB

ANSI S3.19-1974

Frecuencia [Hz]	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Atenuación media [dB]	35,2	37,0	43,9	41,8	39,4	44,8	45,4	48,4	46,2
Desviación estándar [dB]	5,7	4,3	3,8	4,7	3,0	4,4	4,3	3,2	4,1

NRR = 32 dB