

# JRENUM®

## PROTECCIÓN ANATÓMICA A MEDIDA CON FILTRO ACÚSTICO SELECTIVO

El protector a medida suizo **Jrenum** se considera uno de los mejores protectores individuales anatómicos del mundo. Este protector homologado proporciona una protección individual por su adaptación anatómica y su amplia gama de filtros acústicos selectivos. En la versión plus, el usuario puede, con una pequeña herramienta, cambiar los filtros para conseguir otra atenuación.



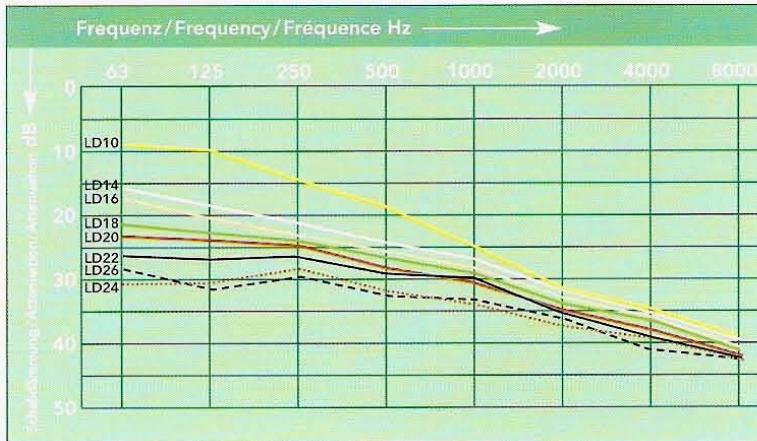
Versión Plus

Entre sus ventajas destacan las siguientes:

- Muy ligero ( < 10 gramos ).
- Libre de presión en el oído.
- Libre de presión en el tímpano.
- No causa sensación de taponamiento total.
- Hiperalergénico.
- Fácil manejo.
- Fácil limpieza.
- Totalmente desinfectable.
- Conservación de direccionalidad de localización del sonido.
- Libre de ruidos al andar.
- Conservación de la inteligibilidad de la palabra (buena comunicación con el entorno).
- Buena fijación dentro del oído sin desplazarse al moverse o trabajar.
- Los distintos valores de amortiguación según filtro abarca un gran espectro de aplicaciones.
- La gama de filtros más amplia del mercado
- Mejoría de relación señal/ruido dentro de ruido muy fuerte de baja frecuencia.
- Apto para ultrasonido.
- Solución económica en relación precio/ vida del protector

Consulten nuestros precios especiales para grandes fábricas o empresas con pedidos superiores a cinco pares.

## Akustische Kenndaten / Acoustic characteristic data / Données acoustiques



**Mittelwerte Schalldämpfung in dB**  
(nach BIA-Prüfbericht Nr. 9501198,  
Prüfgrundlage EN 352-2 und EN 24869-1)

**Mean values sound attenuation in dB**  
(Acc. to BIA-test, report No. 9501198, based on  
EN 352-2 and EN 24869-1)

**Valeurs moyennes d'atténuation de bruit en dB**  
(selon rapport BIA Nr. 9501198, base EN 352-2 et  
EN 24869-1)

	Filtertyp type du filtre	f in Hz f en Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
<b>Schalldämmung in dB nach EN 24869-1</b>	SK-LD-10		9,3	10,0	13,6	17,9	26,1	32,8	35,1	39,8	
	SK-LD-14		15,6	18,0	20,8	24,5	27,5	33,7	34,7	39,8	
	SK-LD-16		17,9	21,1	22,5	25,8	29,3	34,3	36,6	42,6	
	<b>Affaiblissement acoustique moyen selon EN 24869-1</b>	SK-LD-18		21,7	22,8	24,3	26,4	29,2	32,9	37,4	42,2
		SK-LD-20		22,4	23,3	24,2	29,8	30,6	36,1	38,4	42,1
		SK-LD-22		26,1	26,9	26,8	31,9	30,3	35,7	40,2	42,2
		SK-LD-24		30,3	31,2	28,6	32,2	33,5	36,1	39,9	40,6
SK-LD-26		29,5	31,4	28,9	32,2	33,1	45,4	41,0	43,4		
<b>Standardabweichung in dB</b>	SK-LD-10		4,3	4,2	3,0	3,2	2,3	4,0	2,7	3,6	
	SK-LD-14		6,0	5,1	3,3	3,4	3,5	3,3	3,1	4,6	
	SK-LD-16		4,9	3,4	2,2	2,5	3,5	4,4	2,7	5,1	
	<b>Ecart standard en dB</b>	SK-LD-18		4,9	2,6	2,9	2,5	3,0	3,2	3,0	4,7
		SK-LD-20		5,8	3,4	2,3	3,4	3,7	3,7	2,9	4,5
		SK-LD-22		4,8	2,4	3,0	2,7	4,1	3,7	1,6	4,6
		SK-LD-24		5,1	3,9	3,4	3,3	4,5	2,4	2,3	5,4
SK-LD-26		4,9	3,6	2,9	2,7	3,2	3,2	3,1	4,4		
<b>APVf/dB</b>	SK-LD-10		5,0	5,8	10,6	14,7	23,8	28,8	32,4	36,2	
	SK-LD-14		9,6	12,9	17,5	21,1	24,0	30,0	32,6	35,2	
	SK-LD-16		13,0	17,7	20,3	23,3	25,8	29,9	33,9	37,5	
	SK-LD-18		16,8	20,2	21,4	23,9	26,0	29,7	34,4	37,5	
	SK-LD-20		16,6	19,9	21,9	25,6	26,9	32,4	35,5	37,6	
	SK-LD-22		21,3	24,5	23,8	27,1	26,2	32,0	38,6	37,6	
	SK-LD-24		25,2	27,5	25,2	28,6	29,0	33,7	37,6	35,2	
	SK-LD-26		24,6	27,8	26,0	29,5	29,9	32,2	37,9	39,0	

SK-LD	LD-10	LD-14	LD-16	LD-18	LD-20	LD-22	LD-24	LD-26
<b>SNR-Wert/Valeur SNR/dB</b>	22	27	29	30	31	31	33	34
<b>H-Wert/Valeur H/dB</b>	29	30	31	31	33	32	34	34
<b>M-Wert/Valeur M/dB</b>	19	24	26	26	27	28	30	31
<b>L-Wert/Valeur L/dB</b>	12	19	22	23	24	26	28	29