

CXS CORTIX FEP-03

4410 093 200 03

EN 352-2



CZ Popis: Zátkové chrániče sluchu, jednorázové. Umožňují rovnoměrné rozložení tlaku pro optimální pohodlí. Neobsahují latex.

EN Description: Disposable ear plugs, evenly distributed pressure allowing optimal comfort. Latex-free.

PL Opis: Jednorazowe zatyczki do uszu, równomierny rozkład nacisku dla optymalnego komfortu. Nie zawierają lateksu.

	Materiál Material Materiał	Útlum zvuku Sound reduction Tłumienie dźwięku	Jednotka Unit Jednostka	Balení Packaging Opakowanie
CZ	polyuretanová pěna	SNR 34 dB	1 balení	200 párů
EN	polyurethane foam	SNR 34 dB	1 package	200 pairs
PL	pianka poliuretanowa	SNR 34 dB	1 opakowanie	200 par

Hodnoty utlumení / Attenuation values / Wartości tłumienia:

f (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mf (dB)	36.3	33	33.3	36.1	38.1	36.1	41.8	38.5
sf (dB)	6	6.7	7.6	7.4	4.7	4.8	3.6	3.9
APV (dB)	30.3	26.3	25.7	28.7	32.4	31.3	38.2	34.6
* APV = Mf - sf (dB)								
SNR = 34 dB, H = 33 dB, M = 31 dB, L = 28 dB								



Vysvětlivky / Explanations / Wyjaśnienia

f = frekvence / test frequency / częstotliwość testowa

Mf = střední hodnota utlumení / mean attenuation value / średnia wartość tłumienia

sf = standardní odchylka / standard deviation / odchylenie standardowe

APV = očekávaná úroveň ochrany / Assumed Protection Value / oczekiwany poziom ochrony

H = hodnota utlumení zvuku o vysoké frekvenci (očekávané snížení intenzity hluku s L(C) - L(A) = -2 dB) / High-frequency attenuation value (predicted noise level reduction for noise with LC - LA = -2dB) / wartość tłumienia dźwięków o vysokiej częstotliwości (przewidywany poziom redukcji hałasu dla dźwięku LC - LA = -2 dB)

M = hodnota utlumení zvuku o střední frekvenci (očekávané snížení intenzity hluku s L(C) - L(A) = +2 dB) / Medium-frequency attenuation value (predicted noise level reduction for noise with LC - LA = +2dB) / wartość tłumienia dźwięków o středniej częstotliwości (przewidywany poziom redukcji hałasu dla dźwięku LC - LA = +2 dB)

L = hodnota utlumení zvuku o nízké frekvenci (očekávané snížení intenzity hluku s L(C) - L(A) = +10 dB) / Low-frequency attenuation value (predicted noise level reduction for noise with LC - LA = +10dB) / wartość tłumienia dźwięków o niskiej częstotliwości (przewidywany poziom redukcji hałasu dla dźwięku LC - LA = +10 dB)

SNR = jednomístná klasifikace (hodnota, která se odečítá od naměřené hodnoty C - vážené hladiny akustického tlaku, L(C) za účelem odhadnutí účinné hodnoty A - vážené hladiny akustického tlaku uvnitř ucha) / Single Number Rating (the value that is subtracted from the measured C-weighted sound pressure level, L(C) in order to estimate the effective A-weighted sound pressure level inside the ear) / jednolicebowy wskaźnik tłumienia (wartość odejmowana od zmierzonego poziomu ciśnienia akustycznego ważonego krzywą C, LC w celu oszacowania skutecznego poziomu ciśnienia akustycznego ważonego krzywą A w uchu)