

## 3M Peltor X2



**Eigenschaften:** mit Bügel , wiederverwendbar

**Marke:** 3M

**Norm:** EN 352-1

**SNR/Dämmwert:** 31 dB



## PRODUKTBESCHREIBUNG für 3M Peltor X2

Schlankes Kapselgehäuse • leichte Anpassung des Kopfbügels • einfacher Farbcode: gelb = mittlere Dämpfungsstufe (z.B. Baustellen, Schwerindustrie, Fertigungsindustrie etc.) • dämpft niedrige Frequenzen sehr effektiv • Kopfbügel mit Federstahlkern, elektrisch isoliert.

**SNR:** 31 dB (H/31, M/29, L/20)

**NORM:** EN 352-1

	ART.-NR.
A small image of the 3M Peltor X2 ear defenders, showing the black and yellow design and the headband.	KO-316

## NORMEN für 3M Peltor X2

**EN 352-1****EN 352-1 | Gehörschützer - Allgemeine Anforderungen - Teil 1: Kapselgehörschützer**

In der Norm EN 352-1 sind alle Anforderungen hinsichtlich Konstruktion, Gestaltung, Leistung, Kennzeichnung und Benutzerinformationen für Kapselgehörschützer festgelegt.

Die Dämmwirkung eines Gehörschutzes kann nach der EN 352 nach mehreren Methoden ermittelt werden.

**Beispiel: SNR-Methode**

Frequenz (Hz)	H (Hoch)	M (Mittel)	L (Tief)
Dezibel (dB)	35	28	19
<b>SNR-Wert: 31</b>			

**Die Norm EN 352-1 zählt für folgende Bauarten:**

- Kapselgehörschützer mit Universalbügel
- Kapselgehörschützer mit Kopf- oder Nackenbügel
- Kapselgehörschützer, die an einen Industrieschutzhelm montiert werden (gemäß EN 352-3)
- Kapselgehörschützer mit elektroakustischer oder mechanischer Pegelabhängiger Begrenzung (gemäß EN 352-4)
- Kapselgehörschützer mit Einrichtung zu Informationsübertragung