

## 3M Peltor X1



**Eigenschaften:** mit Bügel, wiederverwendbar

**Marke:** 3M

**Norm:** EN 352-1

**SNR/Dämmwert:** 27 dB



## PRODUKTBESCHREIBUNG für 3M Peltor X1

Schlankes Kapselgehäuse • leichte Anpassung des Kopfbügels • einfacher Farbcode: grün = niedrige Dämpfungsstufe (z.B. Werkstätten, Druckereien, Rasen mähen etc.) • Kopfbügel mit Federstahlkern, elektrisch isoliert

**SNR:** 27 dB (H/32, M/24, L/16)

### NORM

zertifiziert nach:

EN 352-1

	ART.-NR.
	KO-315

## NORMEN für 3M Peltor X1

**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