

COSTRUTTORE E PROPRIETARIO / MANUFACTURER & OWNER**SNAIL PLUG SAS DI GUIDETTI MIRCO**

VIA REGINA ELENA 83

I-25046 CAZZAGO SAN MARTINO (BS)

SITO DI PROVA / TEST PLACE**EUROFINS PRODUCT TESTING ITALY SRL**

VIA CUORGNE' 21

I-10156 TORINO (TO)

**TRA18****Valori calcolati secondo EN ISO 4869-2 con $\alpha=1$** Values calculated according to EN ISO 4869-2 with $\alpha=1$

	Valori / Values	Attenuazione sonora minima richiesta Minimum sound attenuation required par 4.3.6 EN 352-2:2020
SNR_{84} (*)	18 dB	---
H_{84} (*)	18 dB	12 dB
M_{84} (*)	14 dB	11 dB
L_{84} (*)	16 dB	9 dB

SNR84: esprime con un valore, in dB, l'attenuazione sonora semplificata (Simplified Noise Reduction) con $\alpha=1$ H84 - M84 - L84: attenuazione sonora del DPI per le frequenze alte(H) medie(M) basse(L) con $\alpha=1$
 (*) valore determinato nel range 125 – 8kHz

I valori di banda d'ottava APVf98 (calcolati secondo la EN ISO 4869-2:2018 per $\alpha=2$) sono maggiori di 0 per tutte le frequenze di prova da 125 – 8kHz

Valori medi calcolati secondo EN ISO 4869-2 con $\alpha=1$ Mean values calculated according to EN ISO 4869-2 with $\alpha=1$

SNR_m (*)	21 dB
H_m (*)	22 dB
M_m (*)	18 dB
L_m (*)	18 dB

SNRm: esprime con un valore, in dB, l'attenuazione sonora semplificata (Simplified Noise Reduction) con $\alpha=1$ con riferimento ai valori medi degli indici

Hm - Mm - Lm: attenuazione sonora del DPI per le frequenze alte(H) medie(M) basse(L) con $\alpha=1$ con riferimento ai valori medi degli indici

(*) valore determinato nel range 125 – 8kHz

Deviazione standard valori calcolati secondo EN ISO 4869-2 con $\alpha=1$ Standard deviation values calculated according to EN ISO 4869-2 with $\alpha=1$

SNR_s (*)	2,9 dB
H_s (*)	3,2 dB
M_s (*)	3,4 dB
L_s (*)	2,6 dB

SNRs: deviazioni standard di tale indice

Hs - Ms - Ls: deviazioni standard di tali indici (*) valore determinato nel range 125 – 8kHz