

Valeurs acoustiques

ARCTIC SURVEY / Expedition /
Isotherm / Shackleton



Absorption des bruits aériens (ISO 354)

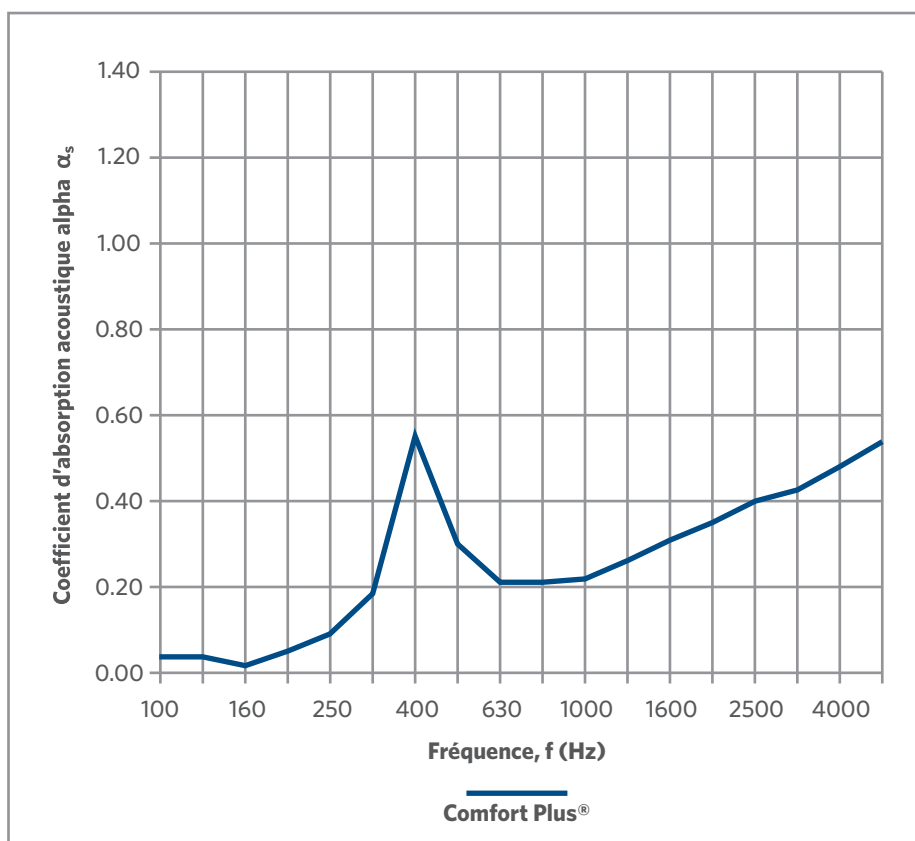
Isolation des bruits d'impacts (ISO 140-8 / ISO 10140-3)

Arctic Survey Comfort Plus® α_w 0.30 Classe D (H)

Arctic Survey Comfort Plus® ΔL_w 36dB

Coefficient d'absorption acoustique alpha α_s

Fréquence (Hz)	Comfort Plus® α_s
100	0.04
125	0.04
160	0.02
200	0.05
250	0.09
315	0.19
400	0.56
500	0.30
630	0.21
800	0.21
1000	0.22
1250	0.26
1600	0.31
2000	0.35
2500	0.40
3150	0.43
4000	0.48
5000	0.54



α_p Valeurs (Comfort Plus®)

125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
0.05	0.10	0.35	0.25	0.35	0.50

α_w Classe

α_w (valeur globale)	Classe
0.30	D (H)