

# Valeurs acoustiques

**NORTHERN SOUL** / Floor Filler / Night Flyer /  
Soundtrack / Strobe Light



## Absorption des bruits aériens (ISO 354)

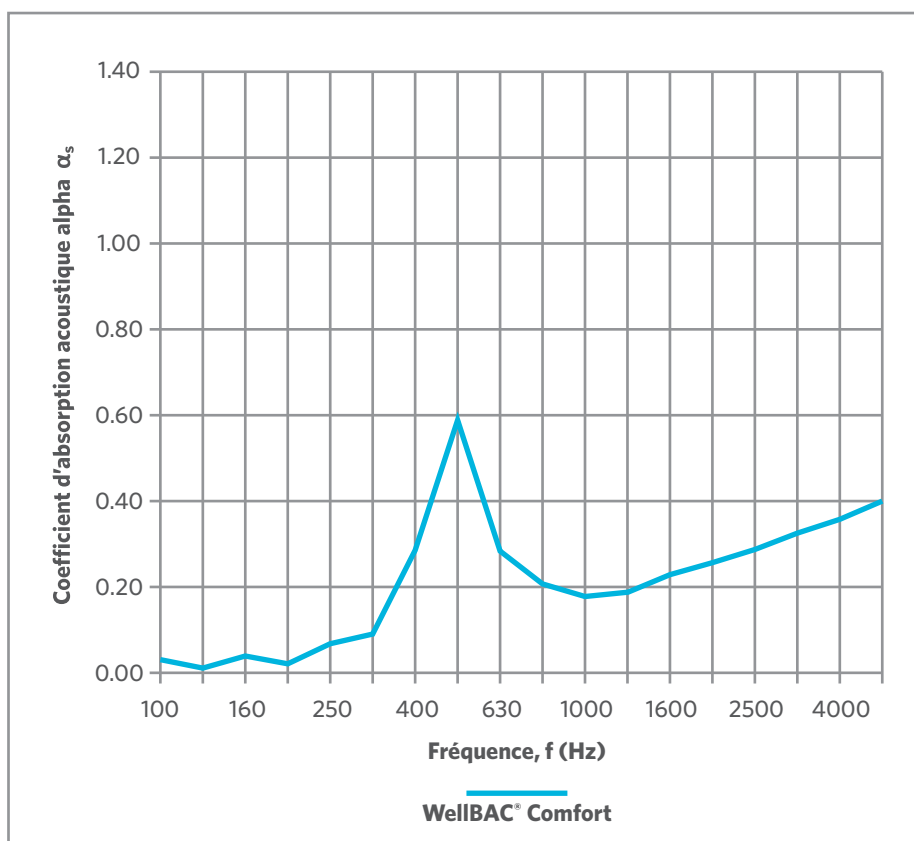
Northern Soul WellBAC® Comfort  
 $\alpha_w$  0.25 Classe E

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

Northern Soul WellBAC® Comfort  
 $\Delta L_w$  31dB

### Coefficient d'absorption acoustique alpha $\alpha_s$

Fréquence (Hz)	WellBAC® Comfort $\alpha_s$
100	0.03
125	0.01
160	0.04
200	0.02
250	0.07
315	0.09
400	0.28
500	0.59
630	0.29
800	0.21
1000	0.18
1250	0.19
1600	0.23
2000	0.26
2500	0.29
3150	0.33
4000	0.36
5000	0.40



### $\alpha_{pi}$ Valeurs (WellBAC® Comfort)

125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
0.05	0.05	0.40	0.20	0.25	0.35

### $\alpha_w$ Classe

(valeur globale)	Classe
0.25	E