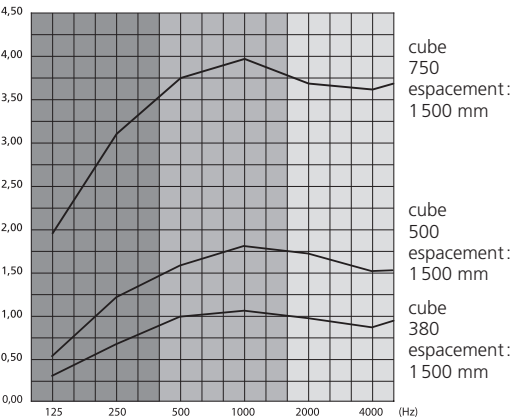


# Acoustique

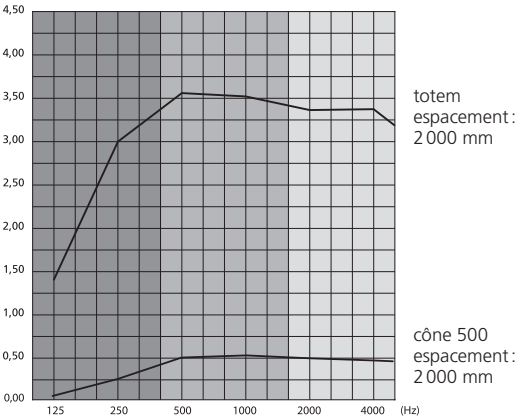
## Pour un cube 380, 500 et 750

Aire d'absorption équivalente d'un objet A (m<sup>2</sup>) –



## Pour un cône 500 et un totem 2000

Aire d'absorption équivalente d'un objet A (m<sup>2</sup>) –

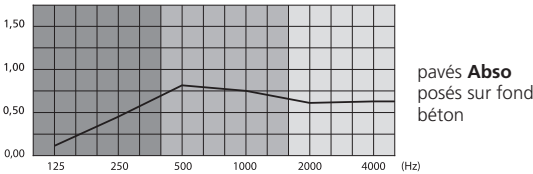


| Fréquences (Hz) | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|
| cube 380        | 0,27 | 0,62 | 0,98 | 1,04 | 0,97 | 0,86 |
| cube 500        | 0,52 | 1,20 | 1,61 | 1,79 | 1,73 | 1,51 |
| cube 750        | 1,94 | 3,10 | 3,75 | 3,91 | 3,70 | 3,59 |
| cône 500        | 0,06 | 0,28 | 0,50 | 0,59 | 0,50 | 0,47 |
| totem 2000      | 1,43 | 3,09 | 3,57 | 3,51 | 3,32 | 3,35 |

PV essais disponibles sur demande – Norme NF EN 20354 / ISO 354.

# Acoustique

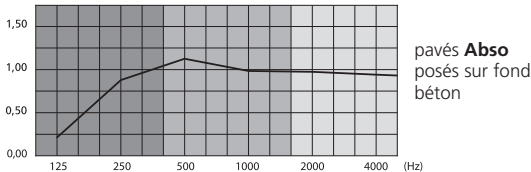
## Aire d'absorption équivalente d'un objet A (m²)



| Fréquences (Hz)                                              | 125  | 250  | 500  | 1 000 | 2 000 | 4 000 |
|--------------------------------------------------------------|------|------|------|-------|-------|-------|
| Aire d'absorption équivalente A (m²)<br>espacement: 1 200 mm |      |      |      |       |       |       |
| Pavé posé sur fond béton                                     | 0,15 | 0,42 | 0,79 | 0,75  | 0,63  | 0,64  |

PV essais disponibles sur demande – Norme NF EN 20354 / ISO 354

## $\alpha_{\text{Sabine}}$ – groupé pavés posés sur fond béton



| Fréquences (Hz)                   | 125  | 250  | 500  | 1 000 | 2 000 | 4 000 |            |        |     |
|-----------------------------------|------|------|------|-------|-------|-------|------------|--------|-----|
| $\alpha_{\text{Sabine}}$ – groupé |      |      |      |       |       |       | $\alpha_w$ | classe | NRC |
| Pavés posés sur fond béton        | 0,21 | 0,88 | 1,13 | 0,98  | 0,95  | 0,90  | 1          | A      | 1   |

PV et configuration d'essais disponibles sur demande.