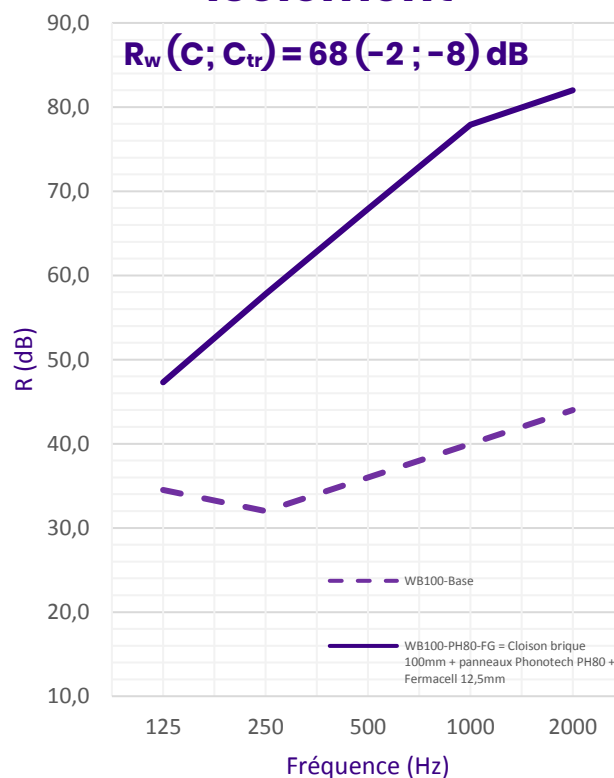


COMPOSITION DU SYSTEME

1. Cloison bloc béton ép. 100 mm
2. Panneaux acoustiques PHONOTECH PH80
3. Plaque de plâtre ép. 12,5 mm

Isolement



R (dB) par bandes d'octaves (Hz)

| Octave | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 |
|---------------|------|------|------|------|------|
| R (dB) | 47,3 | 57,8 | 67,9 | 77,9 | 82,0 |

| Système | Abaissement acoustique | | | R.thermique (m ² .K/W) | U (W/m ² .K) | Poids (kg/m ²) | Epaisseur (mm) |
|----------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|-------------------|
| | R _w (dB) | R _A (dB) | R _{A,tr} (dB) | | | | |
| WB100-PH80-FG | 68 | 66 | 60 | 2,540 | 0,39 | 37,00 | 105 |

ADRESSE

Zoning Industriel les Plénesses
Rue des Waides 8, 4890 Thimister
Belgium

WEBSITE

www.phonotech.com

E-MAIL

info@phonotech.com

PHONE

+32 (0) 87 33 33 30

FAX

+32 (0) 87 78 52 30