

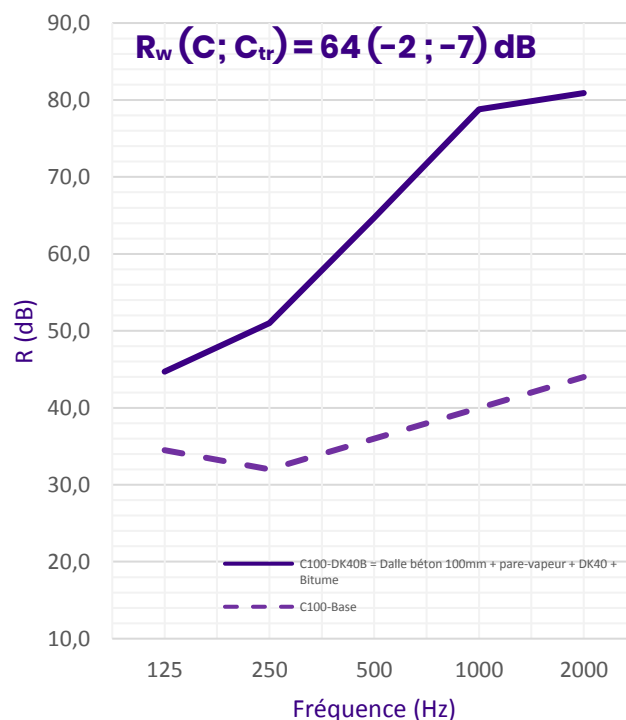
## COMPOSITION DU SYSTEME

1. Plaque de béton ép. 100 mm
2. Pare-vapeur
3. Panneau acoustique PHONOTECH DK40
4. Etanchéité bitume

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

Fréquence (Hz)	125	250	500	1000	2000
<b>R (dB)</b>	44,7	51,0	64,7	78,8	80,9

## Isolement



Système	Abaissement acoustique			R Thermique (m <sup>2</sup> .K/W)	U (W/m <sup>2</sup> .K)	Poids (kg/m <sup>2</sup> )	Epaisseur (mm)
	R <sub>w</sub> (dB)	RA (dB)	RA <sub>tr</sub> (dB)				
<b>C100-DK40B</b>	64	62	57	1,48	0,68	28,23	82

#### ADRESSE

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

#### WEBSITE

[www.phonotech.com](http://www.phonotech.com)

#### E-MAIL

[info@phonotech.com](mailto:info@phonotech.com)

#### TELEPHONE

+32 (0) 87 33 33 30

#### FAX

+32 (0) 87 78 52 30