

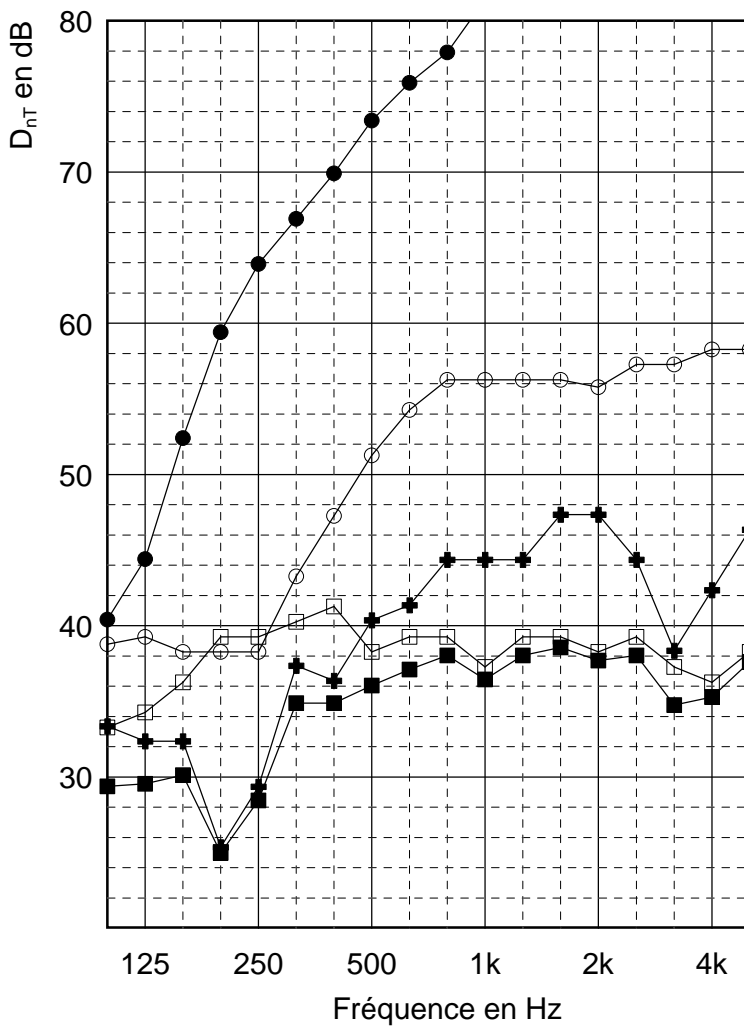
- paroi :
béton 25 cm
- direct.1 :
Porte-fenêtre PVC S729 + vitrage 4(12)4
- direct.2 :
Entrée d'air ALDES sur menuiserie 38 dB(A)
pou... (perso)
- direct.3 :
coffre de volet roulant en PVC alvéolaire : Dn
route=45 dB(A)

$$D_{nT} = -10 \lg (\sum 10^{-R_i/10} S_i/10 + \sum 10^{-D_{nT,j}/10}) + 10 \lg (0.032 V_{rec})$$

$$S_{sep} = 9.68 \text{ m}^2$$

$$S_1 = 2.46 \text{ m}^2$$

$$V_{rec} = 41.87 \text{ m}^3$$



- global
 $D_{nT,route} = 34 \text{ dB(A)}$
- paroi
 $D_{nT,route} = 60 \text{ dB(A)}$
- direct.1
 $D_{nT,route} = 37 \text{ dB(A)}$
- direct.2
 $D_{nT,route} = 39 \text{ dB(A)}$
- direct.3
 $D_{nT,route} = 47 \text{ dB(A)}$

$D_{nT,route} = 34 \text{ dB(A)}$

Indice global calculé selon la norme NF S.31-057 (1982)