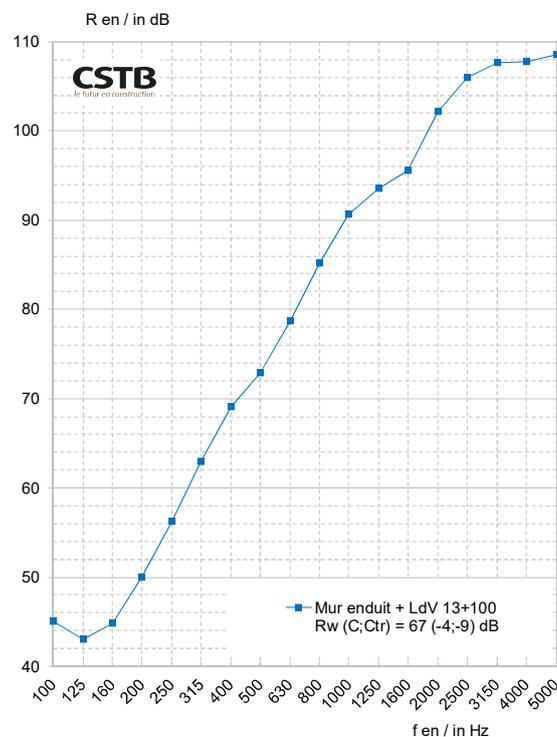


## Annexe 2 – Estimations des performances acoustiques d'un mur maçonnés en briques Urbanbric avec un doublage en laine de verre 13+100



Indices d'affaiblissement acoustique R obtenus par simulation sur le mur maçonné en briques de terre cuite Urbanbric, enduit une face, avec doublage en laine de verre de type 13+100

Configurations			R <sub>w</sub> (C ; C <sub>tr</sub> ) [dB]	R <sub>w</sub> [dB]	R <sub>w</sub> +C [dB]	R <sub>w</sub> + C <sub>tr</sub> [dB]
Mur maçonné en briques Urbanbric (enduit une face)	Doublage LdV 13+100	Calcul	67 (-4 ; -9)	67	63	58

Indices uniques de performances acoustiques simulés sur le mur maçonné en briques Urbanbric, enduit une face, avec doublage en laine de verre de type 13+100