

Date : 21 février 2017

Feuille de porte	aggloméré 600kg/m ³ (A1955-1) 40mm	▼
Huisserie	huisserie en acier avec laine	▼
Plinthe automatique	plinthe automatique Schall-Ex à chant plat (40mm)	▼
Joint de huisserie (3 côtés)	K5364 (40mm)	▼

Surface totale	1,95 m ²	Hauteur f. de porte	2115 mm
		Largeur f. de porte	830 mm
Surface feuille de porte	1,76 m ²		
Surface huisserie	0,20 m ²		
Seuil	0,83 m ¹		
Montants et travers	5,08 m ¹		

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2kHz
R	25,8	30,2	31,7	26,6	32,4
R	22,0	30,0	35,0	39,0	40,0
R	29,0	32,0	36,0	43,0	41,0
R	29,0	32,0	36,0	41,0	38,0
isolations partielles	26,26	30,66	32,16	27,06	32,86
	31,97	39,97	44,97	48,97	49,97
	29,07	32,07	36,07	43,07	41,07
	28,67	31,67	35,67	40,67	37,67
valeurs oct. R total	22,5	26,5	29,4	26,7	31,1

Isolation acoustique bloc-porte

R_w = 30 dB

R_A = 29 dB(A)

R_{A;tr} = 28 dB(A)

Ces calculs sont non-contractuelles

PEUTZ