

Isolation acoustique + sécurité feu



INTÉRIEUR SIMPLE VANTAIL - SIMPLE ACTION

PERF. ACOUSTIQUE $R_w(C,C_p)$	PERF. FEU	PERF. THERMIQUE $W/m^2.K$	FERRAGE	DIMENSIONS ACOUSTIQUE (en mm)	DIMENSIONS FEU (en mm)	ÉP. PORTE (en mm)	CARACTÉRISTIQUES	HB	HM	CLOISONS	OPTION VITRAGE	LIGNE DE PRODUITS	N° DE FICHE
32 dB (-1,-2)	CF 1/2H	HB: 1.8	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 • L: 730 à 930	• H: 1440 à 2240 • L: 630 à 930	40	Ferme-porte encastré DORMA ITS 96 et bras glissière.	X	-	• Béton • Maçonnerie	X	PHONIBLOC	A35
32 dB (-1,-2)	CF 1/2H	HB: 1.8 HM: 2.3	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 • L: 730 à 930	• H: 1440 à 2240 • L: 530 à 1230	40	Cadre Bois Exotique ou cadre Sapin.	X	X	• Béton • Sèche* • Maçonnerie	X	PHONIBLOC	A01
32 dB (-1,-2)	CF 1/2H	HB: 1.8 HM: 2.3	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 • L: 730 à 930	• H: 1840 à 2700 • L: 730 à 1030	40	Grande hauteur.	X	X	• Béton • Maçonnerie	X	PHONIBLOC	A50
32 dB (-1,-2)	EI 30	HB: 1.8 HM: 2.3	4 paumelles Universelles	• H: 2240 maxi • L: 830 à 1030	• H: 2240 maxi • L: 1030 maxi	40	Avec imposte sans traverse intermédiaire optionnelle.	X	X	• Béton • Sèche* • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A68
32 dB (-1,-2)	EI 30	HB: 1.8	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 • L: 730 à 930	• H: 2240 maxi • L: 1030 maxi	40	Avec revêtement contreplaqué.	X	-	• Béton • Sèche* • Maçonnerie	X	PHONIBLOC	A66
34 dB (-1,-2)	CF 1/2H	HB: 1.9 HM: 2.3	4 paumelles Universelles	• H: 1740 à 2240 • L: 830 à 1030	• H: 1440 à 2240 • L: 630 à 1030	40	-	X	X	• Béton • Sèche** • Maçonnerie	X	PHONIBLOC	A53
36 dB (-1,-2)	EI 60	HB: 1.7	4 paumelles Universelles	• H: 2240 maxi • L: 830 à 1030	• H: 2240 maxi • L: 1030 maxi	50	• Ferme-porte LEVASSEUR en applique optionnel. • Avec seuil suisse optionnel.	X	-	• Béton • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A73
38 dB (-1,-4)	CF 1/2H	HB: 1.9 HM: 2.3	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 • L: 830 à 1230	• H: 1440 à 2240 • L: 730 à 1230	40	Grande largeur.	X	X	• Béton • Sèche** • Maçonnerie	X	PHONIBLOC	A34
40 dB (-3,-7)	CF 1/2H	HB: 1.9 HM: 2.3	4 paumelles Universelles	• H: 1740 à 2240 • L: 830 à 1030	• H: 1440 à 2240 • L: 630 à 1030	40	-	X	X	• Béton • Sèche** • Maçonnerie	X	PHONIBLOC	A03
40 dB (-3,-7)	CF 1/2H	HB: 1.9 HM: 2.3	4 paumelles Universelles	• H: 2040 à 2240 • L: 830 à 1230	• H: 1940 à 2700 • L: 730 à 1030	40	Grande hauteur.	X	X	• Béton • Sèche* • Maçonnerie	X	PHONIBLOC	A45
40 dB (-3,-7)	CF 1/2H	HB: 1.9	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 • L: 830 à 1030	• H: 1440 à 2240 • L: 630 à 1030	40	Ferme-porte encastré DORMA ITS 96 et bras glissière.	X	-	• Béton • Sèche (HM) • Maçonnerie	X	PHONIBLOC	A37
40 dB (-3,-7)	EI 30	HB: 1.9 HM: 2.3	4 paumelles Universelles	• H: 2240 maxi • L: 1030 maxi	• H: 2240 maxi • L: 1030 maxi	40	Avec imposte sans traverse intermédiaire optionnelle.	X	X	• Béton • Sèche* • Maçonnerie	X	PHONIBLOC	A67
40 dB (-3,-7)	EI 30	HB: 1.9	4 paumelles Universelles	• H: 1740 à 2340 • L: 830 à 1030 • Imposte: 1040 x 1230 maxi	• H: 2040 à 2340 • L: 1230 maxi • Imposte: 1040 x 1230 maxi	40	Avec imposte sans traverse intermédiaire.	X	-	• Béton • Sèche* • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A60
47 dB (-2,-4)	CF 1H	HB: 0.7 HM: 1.2	4 paumelles picardes à billes	• H: 1840 à 2240 • L: 860 à 1060	• H: 1440 à 2240 • L: 760 à 1060	70	• Âme blindée 2 tôles 15/10 (procédé BLOCFAK®). • Double feuillure et double joint isophonique et feu.	X	X	• Béton • Sèche** • Maçonnerie	X	PHONIBLOC	A05
55 dB (-3,-8)	CF 1/2H	HB: 0.6	4 paumelles Universelles (x2)	• H: 1840 à 2240 • L: 630 à 1030	• H: 1440 à 2240 • L: 630 à 1030	2x40	• SAS à ouverture simultanée. • 2 simple vantaux.	X	-	• Béton • Sèche • Maçonnerie	-	BLOCSAS	A38
55 dB (-3,-8)	CF 1/2H	HB: 0.6	4 paumelles Universelles (x2)	• H: 1840 à 2240 • L: 630 à 1030	• H: 1440 à 2240 • L: 630 à 1030	2x40	• SAS à ouverture indépendante. • 2 simple vantaux.	X	-	• Béton • Sèche • Maçonnerie	-	BLOCSAS	A06

* Uniquement sur huisserie bois

** Valable sur huisserie métallique dans des dimensions différentes

BLOCFAK® est un procédé de rigidification des vantaux qui inclut 2 tôles sous la surface des parements de porte le plus éloigné possible du cœur de la porte et qui assure une stabilité maximale des vantaux correspondant à la classification climat C.

Isolation acoustique + sécurité feu



INTÉRIEUR DOUBLE VANTAIL - SIMPLE ACTION

PERF. ACOUSTIQUE R _w (C,C _p)	PERF. FEU	PERF. THERMIQUE W/m ² .K	FERRAGE	DIMENSIONS ACOUSTIQUE (en mm)	DIMENSIONS FEU (en mm)	ÉP. PORTE (en mm)	CARACTÉRISTIQUES	HB	HM	CLOISONS	OPTION VITRAGE	LIGNE DE PRODUITS	N° DE FICHE
30 dB (-1,-2)	CF 1/2H	HB : 1.8 HM : 2.3	2x4 paumelles Universelles	• H : 2040 à 2240 • L : DVE : 530 à 930 - DVI : - Ouvrant : 730 à 1030 + Semi-fixe : 330 à 830	• H : 1440 à 2240 • L : DVE : 530 à 930 - DVI : - Ouvrant : 730 à 1030 + Semi-fixe : 330 à 830	40	Battement tiercé.	X	X	• Béton • Sèche** • Maçonnée	X***	PHONIBLOC	A47
37 dB (-1,-4)	CF 1/2H	HB : 1.9 HM : 2.3	2x4 paumelles Universelles	• H : 1840 à 2240 • L : DVE : 530 à 930	• H : 1540 à 2700 • L : DVE : 430 à 1030	40	Grande hauteur.	X	-	• Béton • Sèche* • Maçonnée	X	PHONIBLOC	A51
37 dB (-1,-4)	CF 1/2H	HB : 1.9 HM : 2.3	2x4 paumelles Universelles	• H : 1840 à 2240 • L : DVE : 530 à 930 - DVI : - Ouvrant : 730 à 930 + Semi-fixe : 530 à 830	• H : 1440 à 2240 L : DVE : 530 à 930 - DVI : - Ouvrant : 730 à 930 + Semi-fixe : 530 à 830	40	Battement tiercé.	X	X	• Béton • Sèche** • Maçonnée	X	PHONIBLOC	A02
48 dB (-2,-6)	CF 1H	HB : 0.7 HM : 1.2	2x4 paumelles picardes à billes	• H : 1840 à 2240 • L : DVE : 660 à 960 - DVI : - Ouvrant : 860 à 1060 + Semi-fixe : 760 à 860	• H : 1440 à 2040 • L : DVE : 660 à 960 - DVI : - Ouvrant : 860 à 1060 + Semi-fixe : 760 à 860	70	• Âme blindée 2 tôles 15/10 (procédé BLOCFAK®). • Double feuillure et double joint isophonique et feu. • Double battement tiercé.	X	X	• Béton • Sèche** • Maçonnée	-	PHONIBLOC	A24
55 dB (-3,-8)	CF 1/2H	HB : 0.6	2x4 paumelles Universelles (x2)	• H : 1840 à 2240 • L : 630 à 1030	• H : 1440 à 2240 • L : 630 à 1030	2x40	• SAS à ouverture simultanée. • 2 double vantaux.	X	-	• Béton • Sèche • Maçonnée	-	BLOCSAS	A40
55 dB (-3,-8)	CF 1/2H	HB : 0.6	2x4 paumelles Universelles (x2)	• H : 1840 à 2240 • L : 630 à 1030	• H : 1440 à 2240 • L : 630 à 1030	2x40	• SAS à ouverture indépendante. • 2 double vantaux.	X	-	• Béton • Sèche • Maçonnée	-	BLOCSAS	A39

*Uniquement sur huisserie bois

** Valable sur huisserie métallique dans des dimensions différentes

*** Valeur acoustique non testée

Isolation acoustique + sécurité feu + stabilité



CLIMAT B (Climat 2b) SIMPLE VANTAIL - SIMPLE ACTION

PERF. ACOUSTIQUE $R_w(C,C_f)$	PERF. FEU	PERF. THERMIQUE W/m ² .K	FERRAGE	DIMENSIONS ACOUSTIQUE (en mm)	DIMENSIONS FEU (en mm)	ÉP. PORTE (en mm)	CARACTÉRISTIQUES	HB	HM	CLOISONS	OPTION VITRAGE	LIGNE DE PRODUITS	N° DE FICHE
30 dB (-1,-2)	CF 1/2H	HB: 1.8 - HM: 2.3	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 maxi • L: 830 à 1030	• H: 1440 à 2240 maxi • L: 530 à 1030	40	• Avec raidisseur. • Cadre bois exotique.	X	X	• Béton • Sèche** • Maçonnerie	X	PHONIBLOC	A27
30 dB (-1,-2)	CF 1/2H	HB: 1.8 - HM: 2.3	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 maxi • L: 830 à 1030	• H: 1440 à 2240 maxi • L: 530 à 1030	40	• Avec raidisseur. • Cadre sapin du nord.	X	X	• Béton • Sèche** • Maçonnerie	X	PHONIBLOC	A33
30 dB (-1,-2)	EI 30	HB: 1.8	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 maxi • L: 830 à 1030	• H: 2575 maxi • L: 1065 maxi	40	• Pour cloison de doublage ép. 60 à 110 mm. • Avec raidisseur.	X	-	• Béton • Sèche • Maçonnerie	X	PHONIBLOC	A55
30 dB (-1,-2)	EI 30	HB: 1.8 - HM: 2.3	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 maxi • L: 830 à 1030	• H: 2240 maxi • L: 1030 maxi	40	• Avec raidisseur. • Avec imposte sans traverse intermédiaire optionnelle.	X	X	• Sèche* • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A70
34 dB (-1,-2)	CF 1/2H	HB: 1.9 - HM: 2.3	4 paumelles Universelles	• H: 1740 à 2240 • L: 830 à 1030	• H: 1440 à 2240 • L: 630 à 1030	40	Avec raidisseur.	X	X	• Béton • Sèche** • Maçonnerie	X***	PHONIBLOC	A52
39 dB (0,-3)	CF 1/2H	HB: 2.4 - HM: 2.8	4 paumelles Universelles	• H: 2040 maxi • L: 730 à 930	• H: 2040 maxi • L: 730 à 930	40	• Porte postformée. • Avec âme composite. • Cadre bois exotique.	X	X	• Sèche* • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A46
39 dB (-1,-4)	CF 1/2H	HB: 1.9 - HM: 2.3	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 • L: 830 à 1230	• H: 1440 à 2240 • L: 630 à 1030	40	• Grande largeur. • Avec raidisseur.	X	X	• Béton • Sèche** • Maçonnerie	X***	PHONIBLOC	A08
39 dB (-1,-4)	EI 30	HB: 1.9 - HM: 2.3	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 maxi • L: 830 à 1030	• H: 2240 maxi • L: 1030 maxi	40	• Avec raidisseur. • Avec imposte sans traverse intermédiaire optionnelle.	X	X	• Sèche* • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A69
39 dB (-1,-4)	EI 30	HB: 1.9	4 paumelles Universelles	• H: 2575 maxi • L: 830 à 1030	• H: 2575 maxi • L: 1065 maxi	40	• Pour cloison de doublage ép. 60 à 110 mm. • Avec raidisseur.	X	-	• Béton • Sèche • Maçonnerie	X***	PHONIBLOC	A54

* Uniquement sur huisserie bois

** Valable sur huisserie métallique dans des dimensions différentes

*** Valeur acoustique non testée

CLIMAT B (Climat 3b) SIMPLE VANTAIL - SIMPLE ACTION

PERF. ACOUSTIQUE $R_w(C,C_f)$	PERF. FEU	PERF. THERMIQUE W/m ² .K	FERRAGE	DIMENSIONS ACOUSTIQUE (en mm)	DIMENSIONS FEU (en mm)	ÉP. PORTE (en mm)	CARACTÉRISTIQUES	HB	HM	CLOISONS	OPTION VITRAGE	LIGNE DE PRODUITS	N° DE FICHE
45 dB (-1,-4)	CF 1/2H	HB: 2.0 - HM: 2.4	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 • L: 730 à 1030	• H: 1540 à 2240 • L: 730 à 1030	40	Âme blindée 2 tôles 15/10 (procédé BLOCFAK®).	X	X	• Sèche* • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A36
45 dB (-1,-4)	EI 30	HB: 2.0	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 • L: 830 à 1030 • Imposte: 1040 x 1230 maxi	• H: 2340 maxi • L: 1230 maxi • Imposte: 1040 x 230 maxi	40	Âme blindée 2 tôles 15/10 (procédé BLOCFAK®).	X	-	• Sèche* • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A62

* Uniquement sur huisserie bois

BLOCFAK® est un procédé de rigidification des vantaux qui inclut 2 tôles sous la surface des parements de porte le plus éloigné possible du cœur de la porte et qui assure une stabilité maximale des vantaux correspondant à la classification climat C.

Isolation acoustique + sécurité feu + stabilité



CLIMAT C (Climat 3c)

SIMPLE VANTAIL - SIMPLE ACTION

PERF. ACOUSTIQUE Rw(C,Ctr)	PERF. FEU	PERF. THERMIQUE W/m².K	FERRAGE	DIMENSIONS ACOUSTIQUE (en mm)	DIMENSIONS FEU (en mm)	ÉP. PORTE (en mm)	CARACTÉRISTIQUES	HB	HM	CLOISONS	OPTION VITRAGE	LIGNE DE PRODUITS	N° DE FICHE
37 dB (0,-3)	CF 1/2H	HB: 1.9 HM: 2.3	4 paumelles Universelles	• H: 1440 à 2240 maxi • L: 830 à 1230	• H: 1440 à 2240 • L: 730 à 1230	40	Âme blindée 2 tôles 5/10 (procédé BLOCFAK®).	X	X	• Béton • Sèche** • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A12
39 dB (-2,-5)	CF 1/2H	HB: 1.9 HM: 2.3	4 paumelles Universelles	• H: 1440 à 2240 maxi • L: 630 à 1030	• H: 2240 maxi • L: 1030 maxi	40	Âme blindée 2 tôles 5/10 (procédé BLOCFAK®).	X	X	• Béton • Sèche** • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A26
39 dB (-2,-5)	EI 30	HB: 1.9 HM: 2.3	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 • L: 830 à 1030	• H: 2240 • L: 1030 maxi	40	• Âme blindée 2 tôles 5/10 (procédé BLOCFAK®). • Avec imposte sans traverse intermédiaire optionnelle.	X	X	• Béton • Sèche* • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A71
39 dB (-2,-5)	EI 30	HB: 1.9	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 • L: 830 à 1030 • Imposte: 1040 x 1230 maxi	• H: 2040 à 2340 • L: 1230 maxi • Imposte: 1040 x 1230 maxi	40	• Âme blindée 2 tôles 5/10 (procédé BLOCFAK®). • Avec imposte.	X	-	• Béton • Sèche* • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A61
39 dB (-2,-5)	EI 30	HB: 1.9	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 • L: 830 à 1030	• H: 2575 maxi • L: 630 à 1030	40	• Pour cloison de doublage ép. 60 à 110 mm. • Âme blindée 2 tôles 5/10 (procédé BLOCFAK®).	X	-	• Béton • Sèche • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A56
40 dB (-1,-4)	CF 1/2H	HB: 1.9 HM: 2.3	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 • L: 830 à 1230	• H: 1440 à 2240 • L: 730 à 1230	40	• Grande largeur. • Âme blindée 2 tôles 10/10 (procédé BLOCFAK®).	X	X	• Sèche** • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A15
41 dB (-2,-5)	CF 1/2H	HB: 1.9 HM: 2.3	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 • L: 830 à 1030	• H: 1440 à 2240 • L: 630 à 1030	40	Âme blindée 2 tôles 10/10 (procédé BLOCFAK®).	X	X	• Béton • Sèche** • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A32
41 dB (-2,-4)	EI 30	HB: 1.9 HM: 2.3	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 • L: 830 à 1030	• H: 2240 • L: 1030 maxi	40	• Âme blindée 2 tôles 10/10 (procédé BLOCFAK®). • Avec imposte sans traverse intermédiaire optionnelle.	X	X	• Sèche* • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A72
41 dB (-2,-5)	EI 30	HB: 1.9	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 • L: 830 à 1030	• H: 2575 maxi • L: 1065 maxi	40	• Pour cloison de doublage ép. 60 à 110 mm. • Âme blindée 2 tôles 10/10 (procédé BLOCFAK®).	X	-	• Béton • Sèche • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A57
41 dB (-2,-5)	EI 30	HB: 1.9	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 • L: 830 à 1030 • Imposte: 1040 x 1230 maxi	• H: 2340 maxi • L: 1230 maxi • Imposte: 1040 x 1230 maxi	40	• Âme blindée 2 tôles 10/10 (procédé BLOCFAK®). • Avec imposte.	X	-	• Béton • Sèche* • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A59
43 dB (-2,-4)	CF 1/2H	HB: 1.7 HM: 2.2	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 • L: 830 à 1030	• H: 1440 à 2240 • L: 730 à 1030	40	Âme blindée 2 tôles 10/10 (procédé BLOCFAK®).	X	X	• Béton • Sèche** • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A18
43 dB (-2,-5)	CF 1H	HB: 1.1 HM: 1.6	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2240 • L: 730 à 930	• H: 1440 à 2240 • L: 630 à 930	50	• Âme blindée 2 tôles 10/10 (procédé BLOCFAK®). • Serrure 3 points.	X	X	• Béton • Sèche*** • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A19
45 dB (-1,-3)	EI 60	HB: 1.7	4 paumelles Universelles	• H: 1840 à 2040 • L: 830 à 930	• H: 2240 maxi • L: 1030 maxi	50	Âme blindée 2 tôles 15/10 (procédé BLOCFAK®).	X	-	• Béton • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A49
46 dB (-2,-6)	CF 3/4H	HB: 1.1 HM: 1.6	4 paumelles picardes à billes	• H: 1840 à 2240 • L: 660 à 960	• H: 1440 à 2040 • L: 660 à 960	50	Âme blindée 2 tôles 15/10 (procédé BLOCFAK®).	X	X	• Béton • Sèche** • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A20
58 dB (-1,-6)	CF 1/2H	HB: 0.7	2x4 paumelles Universelles (x2)	• H: 1840 à 2240 • L: 630 à 1030	• H: 1440 à 2240 • L: 630 à 1030	2x40	• SAS à ouverture indépendante. • 2 simple vantaux. • Deux âmes blindées 2 tôles 10/10 (procédé BLOCFAK®).	X	-	• Béton • Sèche • Maçonnerie	-	BLOCSAS	A23
58 dB (-1,-6)	CF 1/2H	HB: 0.6	2x4 paumelles Universelles (x2)	• H: 1840 à 2240 • L: 630 à 1030	• H: 1440 à 2240 • L: 630 à 1030	2x40	• SAS à ouverture indépendante. • 2 simple vantaux. • Deux âmes blindées 2 tôles 10/10 (procédé BLOCFAK®).	X	-	• Béton • Sèche • Maçonnerie	-	BLOCSAS	A41

* Uniquement sur huisserie bois

** Valable sur huisserie métallique dans des dimensions différentes

*** Valable en CF 1/2H uniquement

BLOCFAK® est un procédé de rigidification des vantaux qui inclut 2 tôles sous la surface des parements de porte le plus éloigné possible du cœur de la porte et qui assure une stabilité maximale des vantaux correspondant à la classification climat C.

CLIMAT C (Climat 3c) DOUBLE VANTAIL - SIMPLE ACTION

PERF. ACOUSTIQUE Rw(C,Ctr)	PERF. FEU	PERF. THERMIQUE W/m².K	FERRASSE	DIMENSIONS ACOUSTIQUE (en mm)	DIMENSIONS FEU (en mm)	ÉP. PORTE (en mm)	CARACTÉRISTIQUES	HB	HM	CLOISONS	OPTION VITRAGE	LIGNE DE PRODUITS	N° DE FICHE
40 dB (-1,-5)	CF 1/2H	HB : 1.9 HM : 2.3	2x4 paumelles Universelles	• H : 1840 à 2240 • L : DVE : 530 à 930 - DVI : - Ouvrant : 830 à 930 + Semi-fixe : 530 à 830	• H : 1440 à 2240 • L : DVE : 530 à 930 - DVI : - Ouvrant : 830 à 930 + Semi-fixe : 530 à 830	40	Âme blindée 2 tôles 5/10 (procédé BLOCFAK®).	X	X	• Béton • Sèche** • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A14
40 dB (-1,-5)	EI 30	HB : 1.9	2x4 paumelles Universelles	• H : 1840 à 2240 • L : DVE : 930 maxi - DVI : - Ouvrant : 930 maxi + Semi-fixe : 530 mini	• H : 2240 maxi • L : DVE : 930 maxi - DVI : - Ouvrant : 930 maxi + Semi-fixe : 530 mini	40	• Âme blindée 2 tôles 5/10 (procédé BLOCFAK®). • Battement tiercé.	X	-	• Béton • Sèche (montage en tunnel) • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A63
41 dB (-2,-4)	CF 1/2H	HB : 1.9 HM : 2.3	2x4 paumelles Universelles	• H : 1840 à 2240 • L : DVE : 530 à 930 - DVI : - Ouvrant : 830 à 930 + Semi-fixe : 530 à 830	• H : 1440 à 2240 • L : DVE : 530 à 930 - DVI : - Ouvrant : 830 à 930 + Semi-fixe : 530 à 830	40	• Âme blindée 2 tôles 10/10 (procédé BLOCFAK®). • Battement tiercé.	X	X	• Béton • Sèche** • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A16
41 dB (-2,-4)	EI 30	HB : 1.9	2x4 paumelles Universelles	• H : 1840 à 2240 • L : DVE : 930 maxi - DVI : - Ouvrant : 930 maxi + semi-fixe : 530 mini	• H : 2240 maxi • L : DVE : 930 maxi - DVI : - Ouvrant : 930 maxi + semi-fixe : 530 mini	40	Âme blindée 2 tôles 10/10 (procédé BLOCFAK®).	X	-	• Béton • Sèche* • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A64
42 dB (-2,-4)	EI 30	HB : 2.0	2x4 paumelles Universelles	• H : 1840 à 2240 • L : DVE : 930 maxi	• H : 2240 maxi • L : DVE : 930 maxi	40	• Âme blindée 2 tôles 15/10 (procédé BLOCFAK®). • Battement tiercé.	X	-	• Béton • Sèche* • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A65
43 dB (-1,-2)	CF 1/2H	HB : 1.1 HM : 1.6	2x4 paumelles picardes à billes	• H : 1840 à 2240 • L : DVE : 660 à 960 - DVI : - Ouvrant : 660 à 960 + Semi-fixe : 560 à 860	• H : 1440 à 2040 • L : DVE : 660 à 960 - DVI : - Ouvrant : 660 à 960 + Semi-fixe : 560 à 860	50	• Âme blindée 2 tôles 15/10 (procédé BLOCFAK®). • Double battement tiercé isophonique.	X	X	• Béton • Sèche* • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A30
48 dB (-2,-4)	CF 1/2H	HB : 1.1 HM : 1.6	2x4 paumelles picardes à billes	• H : 1840 à 2240 • L : DVE : 660 à 960 - DVI : - Ouvrant : 660 à 960 + Semi-fixe : 560 à 860	• H : 1440 à 2040 • L : DVE : 660 à 960 - DVI : - Ouvrant : 660 à 960 + Semi-fixe : 560 à 860	50	• Âme blindée 2 tôles 15/10 (procédé BLOCFAK®). • Double feuillure et double joint isophonique et feu. • Double battement tiercé isophonique.	X	X	• Béton • Sèche* • Maçonnerie	-	PHONIBLOC	A25

* Uniquement sur huisserie bois

** Valable sur HM dans des dimensions différentes

BLOCFAK® est un procédé de rigidification des vantaux qui inclut 2 tôles sous la surface des parements de porte le plus éloigné possible du cœur de la porte et qui assure une stabilité maximale des vantaux correspondant à la classification climat C.