

TABLEAU RECAPITULATIF DES PROCES-VERBAUX 2017 RECAP TABLE FOR CERTIFICATES 2017



Isolation acoustique
Sound insulation



Résistance au feu
Fire resistance



Garde-corps
Guardrail partition



Démontabilité selon référentiel CERFF - PV n° BEB1.F.3015-1 / Demountability according to CERFF criteria - Cert. n° BEB1.F.3015-1

PARTITION® 26

Cloison pleine avec panneaux plaques de plâtre standard BF13 / Solid partition with std plasterboards BF13 :

2 panneaux / 2 panels	R _w = 42 dB	R _A = 39 dB	PV / Cert. N° BEB2-B.6012-1
2 panneaux + masse viscoélastique / 2 panels + visco-elastic sheet	R _w = 44 - 48 dB	R _A = 42 - 45 dB	PV / Cert. N° B212.0.287-4, -3, -2

Cloison pleine avec panneaux mélaminés 12 mm / Solid partition with 12 mm melaminated wood panels :

2 panneaux / 2 panels	R _w = 41 dB	R _A = 38 dB	PV / Cert. N° BEB2.B.6012-4
2 panneaux + masse viscoélastique / 2 panels + visco-elastic sheet	R _w = 45 dB	R _A = 41 dB	PV / Cert. N° BEB2.B.6012-5

Cloison vitrée / Glazed partition :

Sur allège 5 + 6 mm / On dado panel 5 + 6 mm	R _w = 39 dB	R _A = 37 dB	PV / Cert. N° B212.9.108-4
Toute hauteur 33.2 + 6 mm / Full-height 33.2 + 6 mm	R _w = 39 dB	R _A = 38 dB	PV / Cert. N° BEB2.B.6012-3
Toute hauteur 44.2 + 6 mm / Full-height 44.2 + 6 mm	R _w = 41 dB	R _A = 39 dB	PV / Cert. N° BEB2.B.6012-2

Cloison avec bloc-porte / Partition with doorset :

Vantail bois / Wooden door	R _w = 30 dB	R _A = 30 dB	PV / Cert. N° BEB2.B.6012-6
Vantail bois + joint balai / Wooden door + brush seal	R _w = 31 dB	R _A = 30 dB	PV / Cert. N° B212.9.108-3
Vantail bois + plinthe automatique / Wooden door + automatic drop seal	R _w = 32 dB	R _A = 31 dB	PV / Cert. N° BEB2.B.6012-7
Bloc-porte vantail bois ou vitré acoustique de 30 à 44 dB, voir la rubrique « BLOC-PORTE » / Acoustic door set with wooden door or glazed door, from 30 to 44 dB : see section « DOOR SET »			

PARTITION® 26

Cloison pleine avec panneaux plaques de plâtre standard BF13 / Solid partition with std plasterboards BF13 :

2 panneaux / 2 panels	R _w = 43 dB	R _A = 40 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-20
2 panneaux + masse viscoélastique / 2 panels + visco-elastic sheet	R _w = 45 - 52 dB	R _A = 42 - 48 dB	PV / Cert. N° BPI3.6.6088-2 / BEB2.D.6058-21, -24
2 panneaux + revêtement tôles / 2 steel-faced panels	R _w = 47 dB	R _A = 44 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-9
2 panneaux + tôles de renfort acoustique / 2 panels + inner acoustic steel sheet	R _w = 48 dB	R _A = 45 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-22

Cloison pleine avec panneaux plaques de plâtre acoustique 13 mm / Solid partition with 13 mm acoutic plasterboards :

2 panneaux / 2 panels	R _w = 45 dB	R _A = 42 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-11
2 panneaux + masse viscoélastique / 2 panels + visco-elastic sheet	R _w = 50 dB	R _A = 47 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-23
2 panneaux + tôles de renfort acoustique / 2 panels + inner acoustic steel sheet	R _w = 45 - 50 dB	R _A = 43 - 48 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-10, -12

Cloison pleine avec panneaux mélaminés 12 mm / Solid partition with 12mm melaminated wood panels :

2 panneaux / 2 panels	R _w = 42 dB	R _A = 39 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-17
2 panneaux + masse viscoélastique / 2 panels + visco-elastic sheet	R _w = 43 - 50 dB	R _A = 40 - 46 dB	PV / Cert. N° BEB2.9.6016-3 / BEB2.D.6058-18, -19
2 panneaux + tôles de renfort acoustique / 2 panels + inner acoustic steel sheet	R _w = 48 - 50 dB	R _A = 44 - 46 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-16, -15

Cloison pleine mixte avec panneaux mélaminés et plaques de plâtre / Solid partition with plasterboards and melaminated wood panels :

1 face plâtre & couvre-joints + 1 face méla joints creux / 1 side plasterboards + joint-covers / 1 side melaminated wood panels gap-joint	R _w = 41 dB	R _A = 37 dB	PV / Cert. N° BEB2.9.6016-4
1 face plâtre & couvre-joints + 1 face méla joints creux + masse viscoélastique / 1 side plasterboards + joint-covers / 1 side melaminated wood panels gap-joint + visco-elastic sheet	R _w = 43 dB	R _A = 39 dB	PV / Cert. N° BEB2.9.6016-5

Cloison vitrée / Glazed partition :

?	Simple vitrage toute hauteur 44.2 / Full-height single glass 44.2	R _W = 34 dB	R _A = 33 dB	PV / Cert. N° BEB2.E.6024-1
?	Simple vitrage toute hauteur 44.2 acoustique / Full-height acoustic single glass 44.2	R _W = 36 dB	R _A = 35 dB	PV / Cert. N° BEB2.E.6024-2
?	Double vitrage sur allège 5 + 6 mm / Double glass on dado panel 5 + 6 mm	R _W = 42 dB	R _A = 40 dB	PV / Cert. N° BPI3.6.6088-5
?	Double vitrage sur allège 5 + 8 mm / Double glass on dado panel 5 + 8 mm	R _W = 43 dB	R _A = 41 dB	PV / Cert. N° BPI3.6.6088-4
?	Double vitrage sur allège 44.2 + 6 mm / Double glass on dado panel 44.2 + 6 mm	R _W = 45 dB	R _A = 43 dB	PV / Cert. N° BEB2.H.6039-2-3
?	Double vitrage sur allège 44.2 acoustique + 6 mm / Double glass on dado panel acoustic 44.2 + 6 mm	R _W = 46 dB	R _A = 44 dB	PV / Cert. N° BEB2.H.6039-3
?	Double vitrage sur allège 55.2 + 8 mm / Double glass on dado panel 55.2 + 8 mm	R _W = 47 dB	R _A = 45 dB	PV / Cert. N° BEB2.H.6039-4
?	Double vitrage toute hauteur 33.2 + 6 mm / Full-height double glass 33.2 + 6 mm	R _W = 41 dB	R _A = 39 dB	PV / Cert. N° BPI3.6.6088-6
?	Double vitrage toute hauteur 44.2 + 6 mm / Full-height double glass 44.2 + 6 mm	R _W = 43 dB	R _A = 42 dB	PV / Cert. N° BPI3.6.6088-3
?	Double vitrage toute hauteur 44.2 acoustique + 6 mm / Full-height double glass acoustic 44.2 + 6 mm	R _W = 44 dB	R _A = 43 dB	PV / Cert. N° BEB2.H.6039-1
?	Double vitrage toute hauteur 55.2 + 8 mm / Full-height double glass 55.2 + 8 mm	R _W = 45 dB	R _A = 43 dB	PV / Cert. N° BEB2.H.6039-2
?	Double vitrage toute hauteur 55.2 acoustique + 66.2 acoustique / Full-height double glass acoustic 55.2 + acoustic 66.2 mm	R _W = 48 dB	R _A = 46 dB	PV / Cert. N° BEB2.H.6039-2-2

Cloison avec bloc-porte / Partition with doorset :

?	Vantail bois + plinthe automatique / Wooden door + automatic drop seal	R _W = 32 dB	R _A = 31 dB	PV / Cert. N° BPI3.6.6088-7
?	Vantail bois + joint balai / Wooden door + brush seal	R _W = 34 dB	R _A = 33 dB	PV / Cert. N° BEB2.9.6016-8
?	Bloc-porte vantail bois ou vitré acoustique de 30 à 44 dB, voir la rubrique « BLOC-PORTE » / Acoustic door set with wooden door or glazed door, from 30 to 44 dB : see section « DOOR SET »			

Cloison pleine avec panneaux plaques de plâtre standard BF13 / Solid partition with std plasterboards BF13 :

?	2 panneaux / 2 panels	R _W = 47 dB	R _A = 44 dB	PV / Cert. N° B954.5.2061-3
?	2 panneaux + masse viscoélastique / 2 panels + visco-elastic sheet	R _W = 48 - 54 dB	R _A = 45 - 52 dB	PV / Cert. N° B954.5.2061-2 / BEB2.D.6005-11, -12

Cloison pleine avec panneaux Fermacell / Solid partition with Fermacell panels :

?	2 panneaux / 2 panels	R _W = 50 dB	R _A = 47 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6005-9
?	2 panneaux + masse viscoélastique / 2 panels + visco-elastic sheet	R _W = 53 dB	R _A = 51 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6005-10

Cloison pleine avec panneaux mélaminés 12 mm / Solid partition with 12 mm melaminated wood panels :

?	2 panneaux / 2 panels	R _W = 44 dB	R _A = 43 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6005-8
?	2 panneaux + masse viscoélastique / 2 panels + visco-elastic sheet	R _W = 50 - 53 dB	R _A = 48 - 51 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6005-7, -6

Cloison vitrée / Glazed partition :

?	Sur allège 5 + 6 mm / On dado panel 5 + 6 mm	R _W = 45 dB	R _A = 42 dB	PV / Cert. N° B954.5.2061-4
?	Toute hauteur 44.2 + 6 mm / Full-height 44.2 + 6 mm	R _W = 44 dB	R _A = 42 dB	PV / Cert. N° B954.5.2061-5

Cloison avec bloc-porte / Partition with doorset :

?	Vantail bois acoustique + plinthe automatique / Acoustic wooden door + automatic drop seal	R _W = 36 dB	R _A = 36 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6005-14
?	Vantail cadre aluminium double vitrage + plinthe automatique / Alu glass door, double glass + automatic drop seal	R _W = 37 dB	R _A = 37 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6005-13
?	Bloc-porte vantail bois ou vitré acoustique de 30 à 44 dB, voir la rubrique « BLOC-PORTE » / Acoustic door set with wooden door or glazed door, from 30 to 44 dB : see section « DOOR SET »			

Cloison pleine avec panneaux plaques de plâtre standard BF13 / Solid partition with std plasterboards BF13 :

?	2 panneaux / 2 panels	R _W = 42 dB	R _A = 40 dB	PV / Cert. N° 2312.6.807-5
?	2 panneaux / 2 panels	900 J Garde-corps / Guardrail		PV / Cert. N° BEB1.C.4048-2

Cloison vitrée / Glazed partition :

?	Sur allège 44.2 + 44.2 mm / On dado panel 44.2 + 44.2 mm	900 J Garde-corps / Guardrail		PV / Cert. N° BEB1.C.4048-3
?	Toute hauteur 44.2 + 44.2 mm / Full-height 44.2 + 44.2 mm	900 J Garde-corps / Guardrail		PV / Cert. N° BEB1.C.4048-1

Cloison avec bloc-porte / Partition with doorset :

?	Vantail bois / Wooden door	R _W = 34 dB	R _A = 32 dB	PV / Cert. N° 2312.6.807-6
?	Bloc-porte vantail bois ou vitré acoustique de 30 à 44 dB, voir la rubrique « BLOC-PORTE » / Acoustic door set with wooden door or glazed door, from 30 to 44 dB : see section « DOOR SET »			

Cloison pleine avec panneaux mélaminés 12 mm bord à bord / Solid partition with 12 mm melaminated wood panels edge-to-edge :

?	2 panneaux / 2 panels	R _W = 42 dB	R _A = 39 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-2
?	2 panneaux + masse viscoélastique / 2 panels + visco-elastic sheet	R _W = 44 - 50 dB	R _A = 41 - 45 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-3, -4, BEB2.G.6052-12
?	2 panneaux + tôles de renfort acoustique / 2 panels + inner acoustic steel sheet	R _W = 45 - 50 dB	R _A = 42 - 47 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-7, -13, -14
?	2 panneaux + BF13 de renfort acoustique / 2 panels + inner acoustic panels BF13	R _W = 44 dB	R _A = 41 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-5
?	2 panneaux + BF13 & tôles de renfort acoustique / 2 panels + inner acoustic steel sheets & panels BF13	R _W = 46 dB	R _A = 43 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-6

Cloison pleine avec panneaux mélaminés 12 mm joints creux / Solid partition with 12 mm melaminated wood panels gap-joint :

?	2 panneaux / 2 panels	R _W = 39 dB	R _A = 36 dB	PV / Cert. N° BEB2.9.6016-6
?	2 panneaux + masse viscoélastique / 2 panels + visco-elastic sheet	R _W = 43 dB	R _A = 39 dB	PV / Cert. N° BEB2.9.6016-7

Cloison pleine avec panneaux tôleés / Solid partition with steel-faced panels :

?	2 panneaux parements métalliques bord à bord / 2 steel-faced panels, edge-to-edge	R _W = 52 dB	R _A = 47 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-8
---	---	------------------------	------------------------	-----------------------------

Cloison pleine mixte avec panneaux mélaminés et plaques de plâtre / Solid partition with plasterboards and melaminated wood panels :

?	1 face plâtre & couvre-joints + 1 face méla joints creux / 1 side plasterboards + joint-covers / 1 side melaminated wood panels gap-joint	R _W = 41 dB	R _A = 37 dB	PV / Cert. N° BEB2.9.6016-4
?	1 face plâtre & couvre-joints + 1 face méla joints creux + masse viscoélastique / 1 side plasterboards + joint-covers / 1 side melaminated wood panels gap-joint + visco-elastic sheet	R _W = 43 dB	R _A = 39 dB	PV / Cert. N° BEB2.9.6016-5

Cloison avec bloc-porte / Partition with doorset :

?	Vantail bois + plinthe automatique / Wooden door + automatic drop seal	R _W = 32 dB	R _A = 31 dB	PV / Cert. N° BPI3.6.6088-7
?	Vantail bois + joint balai / Wooden door + brush seal	R _W = 34 dB	R _A = 33 dB	PV / Cert. N° BEB2.9.6016-8
?	Bloc-porte vantail bois ou vitré acoustique de 30 à 44 dB, voir la rubrique « BLOC-PORTE » / Acoustic door set with wooden door or glazed door, from 30 to 44 dB : see section « DOOR SET »			

Cloison pleine avec panneaux mélaminés 12 mm / Solid partition with 12 mm melaminated wood panels :

?	2 panneaux mélaminé bord à bord + masse viscoélastique / 2 panels edge-to-edge + visco-elastic sheet	R _W = 50 - 53 dB	R _A = 48 - 50 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6005-2, -1
?	2 panneaux mélaminé joints creux + masse viscoélastique / 2 panels gap-joint + visco-elastic sheet	R _W = 50 - 53 dB	R _A = 48 - 50 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6005-4, -5

Cloison pleine avec panneaux tôleés / Solid partition with steel-faced panels :

?	2 panneaux parements métalliques bord à bord / 2 steel-faced panels, edge-to-edge	R _W = 52 dB	R _A = 50 dB	PV / Cert. N° BEB2.0.6005-3
---	---	------------------------	------------------------	-----------------------------

Cloison avec bloc-porte / Partition with doorset :

?	Vantail bois acoustique + plinthe automatique / Acoustic wooden door + automatic drop seal	R _W = 36 dB	R _A = 36 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6005-14
?	Vantail cadre aluminium double vitrage + plinthe automatique / Alu glass door, double glass + automatic drop seal	R _W = 37 dB	R _A = 37 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6005-13
?	Bloc-porte vantail bois ou vitré acoustique de 30 à 44 dB, voir la rubrique « BLOC-PORTE » / Acoustic door set with wooden door or glazed door, from 30 to 44 dB : see section « DOOR SET »			

Cloison vitrée bord à bord simple vitrage / Glazed partition, frameless single glass :

?	Toute hauteur, vitrages feuilletés ou trempés, standards ou acoustiques / Full-height, standard or acoustic laminated or toughened glass	R _W = 33 - 38 dB	R _A = 30 - 38 dB	PV / Cert. N° BEB2.G.6052-1, -2, -3, -4, -5
---	--	-----------------------------	-----------------------------	---

Cloison vitrée bord à bord double vitrage / Glazed partition, frameless double glass :

?	Toute hauteur, vitrages feuilletés ou trempés, standards ou acoustiques / Full-height, standard or acoustic laminated or toughened glass	R _W = 43 - 46 dB	R _A = 41 - 45 dB	PV / Cert. N° BEB2.F.6015-1, -2, -3, -4, -5, -7, -8
---	--	-----------------------------	-----------------------------	---

Cloison avec bloc-porte / Partition with doorset :

?	Vantail bois + plinthe automatique / Wooden door + automatic drop seal	R _W = 32 dB	R _A = 31 dB	PV / Cert. N° BPI3.6.6088-7
?	Vantail bois + joint balai / Wooden door + brush seal	R _W = 34 dB	R _A = 33 dB	PV / Cert. N° BEB2.9.6016-8
?	Bloc-porte vantail bois ou vitré acoustique de 30 à 44 dB, voir la rubrique « BLOC-PORTE » / Acoustic door set with wooden door or glazed door, from 30 to 44 dB : see section « DOOR SET »			

Cloison vitrée bord à bord double vitrage / Glazed partition, frameless double glass :

	Toute hauteur, vitrages feuilletés ou trempés, standards ou acoustiques / Full-height, standard or acoustic laminated or toughened glass	R _w 41- 48 dB	R _A = 37 - 47 dB	PV / Cert. N° BPI2.7.6155-1, -2, -3 PV / Cert. N° BEB2.F.6015-6
--	---	--------------------------	-----------------------------	--

Cloison avec bloc-porte / Partition with doorset :

	Vantail bois acoustique + plinthe automatique / Acoustic wooden door + automatic drop seal	R _w = 36 dB	R _A = 36 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6005-14
	Vantail cadre aluminium double vitrage + plinthe automatique / Alu glass door, double glass + automatic drop seal	R _w = 37 dB	R _A = 37 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6005-13
	Bloc-porte vantail bois ou vitré acoustique de 30 à 44 dB, voir la rubrique « BLOC-PORTE » / Acoustic door set with wooden door or glazed door, from 30 to 44 dB : see section « DOOR SET »			

Cloison pleine avec panneaux plaques de plâtre / Solid partition with plasterboards :

	2 panneaux / 2 panels	R _w = 41 dB	R _A = 38 dB	PV / Cert. N° B212.6.960-1
	Avec couvre-joints Oméga / With Omega joint-covers	R _w = 41 dB	R _A = 38 dB	PV / Cert. N° B212.6.960-3
	2 panneaux / 2 panels	EI30	Résistance au feu / Fire resistance	PV / Cert. N° RS07-109

Cloison pleine avec panneaux plaques de plâtre / Solid partition with plasterboards :

	4 panneaux / 4 panels	R _w = 50 dB	R _A = 48 dB	PV / Cert. N° 2312.6.786
	4 panneaux / 4 panels	E60/E90/EI60	Résistance au feu / Fire resistance	PV / Cert. N° 12-A-047
	Châssis vitrés / Glass windows	E60, EW60, EI60	Résistance au feu / Fire resistance	PV / Cert. N° 13-A-060

Cloison pleine avec bloc-porte bois / Solid partition with wooden doorset :

	1 vantail / With 1 leaf	E30/EI30	Résistance au feu / Fire resistance	Multiple PV / Several cert.
	2 vantaux / With 2 leaves	E30/EI30	Résistance au feu / Fire resistance	Multiple PV / Several cert.

Bloc-porte acoustique dans cloison / Acoustic door set into partition :

	Bois ép. 40 mm, hauteur std + plinthe automatique / wooden door, thck. 40mm, std height + automatic drop seal	R _w = 40 dB	R _A = 38 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-28
	Bois ép. 40 mm, toute hauteur + plinthe automatique / Wooden door, thck.40mm, full-height + automatic drop seal	R _w = 39 dB	R _A = 37 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-25
	Bois renforcé, ép. 40 mm hauteur std + plinthe automatique / Acoustic wooden door	R _w = 43 dB	R _A = 42 dB	PV / Cert. N° BEB2.G.6052-11
	Bois bi-affleurant, ép. 73 mm, toute hauteur + plinthe automatique / Flush wooden door, thck. 73mm, full-height + automatic drop seal	R _w = 38 dB	R _A = 37 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-26
	Cadre aluminium, simple vitrage + plinthe automatique / Alu glass door, single glass + automatic drop seal	R _w = 37 dB	R _A = 35 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-29
	Cadre aluminium, double vitrage + plinthe automatique / Alu glass door, double glass + automatic drop seal	R _w = 38 dB	R _A = 37 dB	PV / Cert. N° BEB2.D.6058-30
	Porte bi-affleurante FLUSH®, double vitrage / FLUSH® door, double glass	R _w = 42 - 44 dB	R _A = 41 - 43 dB	PV / Cert. N° BEB2.G.6052-6, 9, 10
	Porte bi-affleurante FLUSH®, stratifié / FLUSH® door, laminated	R _w = 39 - 44 dB	R _A = 38 - 42 dB	PV / Cert. N° BEB2.G.6052-7, 8

Module acoustique de transfert d'air / Acoustic air transfer system :

	Standard / Standard	R _w = 41 dB	R _A = 39 dB	PV / Cert. N° BEB2.G.6052-13
	Renforcé / Enhanced	R _w = 42 dB	R _A = 40 dB	PV / Cert. N° BEB2.G.6052-14



Certificats d'essais **acoustiques** délivrés par le CEBTP*
Acoustic certificates issued by CEBTP



Certificats d'essais **feu** délivrés par le CSTB** ou Efectis***
Fire resistance certificates issued by CSTB or Efectis



Certificats d'essais **dynamiques** délivrés par le CEBTP* selon la norme P 08-302
Guardrail certificates issued by CEBTP (according to norm P 08-302)

* CEBTP : Centre d'Etudes du Batiment et des Travaux Publics

** CSTB : Centre Scientifique et Technique du Bâtiment

*** Efectis : Laboratoire agréé par le Ministère de l'Intérieur



Attestation CERFF, délivrée par le CEBTP, qui valide les performances de cloison à travers 4 critères :

- facilité de montage, de démontage, de réemploi et de transformation ;
- stabilité et résistance mécanique ;
- durabilité (robustesse et rigidité, endurance des blocs portes) ;
- affaiblissement acoustique.

CERFF certificate, delivered by the CEBTP, which approves the partition performance based on 4 criteria :

- facility of assembling, dismantling, re-use and recycling ;
- impact resistance for safety in use ;
- longevity (resistance and rigidity, fatigue strength of the door set) ;
- sound insulation.