

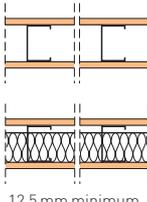
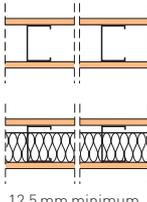
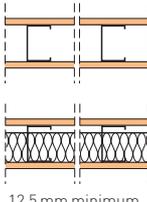
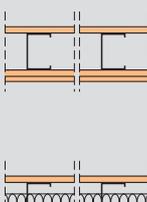
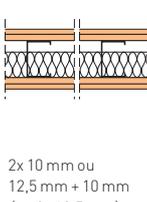


++ dB 47 ++ dB 52 ++ dB 64

FERMACELL

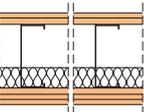
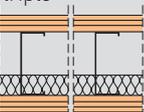
Systemes cloisons Types de montages / performances

FERMACELL cloisons non porteuses à ossature métallique simple

Parements FERMACELL (sur chaque face)	Épaisseur totale de la cloison (mm)	Largeur de l'ossature (mm)	Référence Europe	Hauteur maximale (statique) (cm)	Laine minérale (Épaisseur / Densité)	Degrés de résistance au feu			Numéro PV	Affaiblissement acoustique	
						R	E	I		R _A en dB	R _{rose} en dB(A)
<p>parement simple</p>  <p>12,5 mm minimum</p>	73	48	1 S 11	de 300 à 425	sans	30	30	Efectis 07-U-067 ext 08/4	39	40	
			1 S 11		40/15	30	30	Efectis 07-U-067 ext 07/1	39	44	
			1 S 21		50/35	60	60	Efectis 07-U-068 ext 07/1	43	44	
		95	70	1 S 11	de 370 à 525	sans	30	30	Efectis 07-U-067 ext 08/4	39	40
				1 S 11		60/15	30	30	Efectis 07-U-067 ext 07/1		
				1 S 21		60/35	60	60	Efectis 07-U-068 ext 07/1	49	50
		115	90	1 S 11	de 430 à 605	sans	30	30	Efectis 07-U-067 ext 08/4	39	40
				1 S 11		2x 40/15	30	30	Efectis 07-U-067 ext 07/1		
				1 S 21		2x 40/35	60	60	Efectis 07-U-068 ext 07/1	50	51
<p>parement asymétrique</p>  <p>12,5 mm et 12,5 mm + 10 mm (ou 2x 12,5 mm)</p>	83	48		de 300 à 425	sans	30	30	Efectis 07-U-067 ext 08/4 et 08/3	43	44	
	86	48		de 300 à 425	sans	30	30	Efectis 07-U-067 ext 08/4 et 08/3	43	44	
	83	48		de 300 à 425	50/35	60	60	Efectis 07-U-068 ext 08/2	49	50	
	86	48		de 300 à 425	50/40	120/120/60	60	Efectis 08-A-251	53	54	
	105	70		de 370 à 525	sans	30	30	Efectis 07-U-067 ext 08/4 et 08/3	43	44	
	108	70		de 370 à 525	sans	30	30	Efectis 07-U-067 ext 08/4 et 08/3	43	44	
	105	70		de 370 à 525	60/35	60	60	Efectis 07-U-068 ext 08/2	49	50	
	108	70		de 370 à 525	60/35	120/120/60	60	Efectis 07-U-068 ext 8/2	53	54	
	125	90		de 430 à 605	sans	30	30	Efectis 07-U-067 ext 08/4 et 08/3	43	44	
	128	90		de 430 à 605	sans	30	30	Efectis 07-U-067 ext 08/4 et 08/3	43	44	
	125	90		de 430 à 605	2x 40/35	60	60	Efectis 07-U-068 ext 08/2	55	56	
	128	90		de 400 à 605	2x 40/35	120/120/60	60	Efectis 07-U-068 ext 8/2			
<p>parement double</p>  <p>2x 10 mm ou 12,5 mm + 10 mm (ou 2x 12,5 mm)</p> <p>15 + 12,5 sur chaque face</p>	93	48		de 335 à 475	sans	30	30	Efectis 07-U-067 ext 08/4 et 08/3	50*	51*	
	93	48	1 S 31	de 335 à 475	40/40	90	90	CSTB 93.36268	54	55	
	98	48		de 335 à 475	sans	60	60	CSTB 93.36684	50*	51*	
	98	48	1 S 41	de 335 à 475	50/40	120	120	Efectis 08-A-252	55	56	
	110	70		de 415 à 585	sans	60	60	Efectis 07-A-332	51*	52*	
	115	70	1 S 31	de 415 à 585	60/40	90	90	CSTB 93.36268	54	55	
	120	70		de 415 à 585	sans	60	60	Efectis 07-A-332	51*	52*	
	120	70	1 S 41	de 415 à 585	70/40	120	120	Efectis 08-A-252	59	60	
	125	70	1 S 41	de 415 à 585	60/60	120	120	Efectis 07-A-329	59	60	
	130	90		de 485 à 675	sans	60	60	Efectis 07-A-332	52*	53*	
	135	90	1 S 31	de 485 à 675	2x 40/40	90	90	CSTB 93.36268	54	55	
	140	90		de 485 à 675	sans	60	60	Efectis 07-A-332	52*	53*	
	140	90	1 S 41	de 485 à 675	2x 45/40	120	120	Efectis 08-A-252	59	60	
	145	90	1 S 41	de 485 à 675	60/60	120	120	Efectis 07-A-329	59	60	

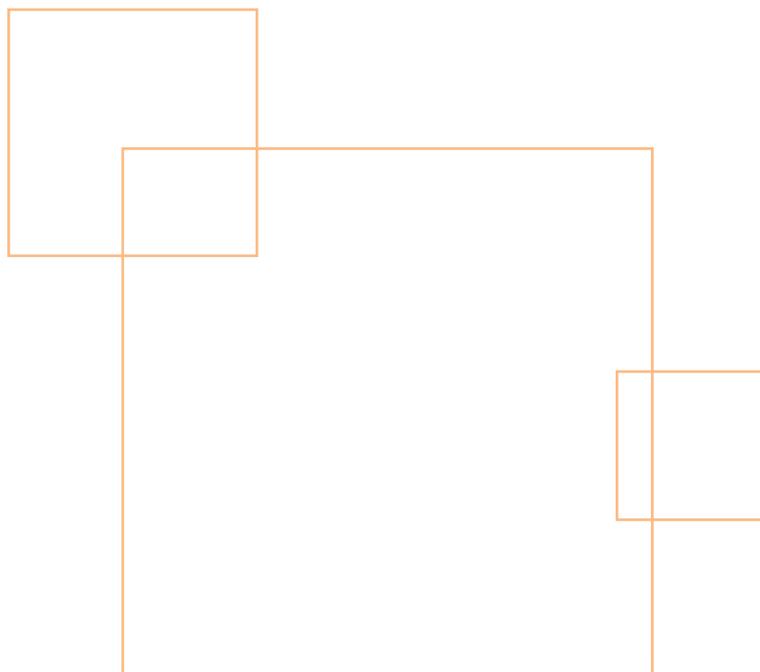
Les montages sur ossature métallique rails et montants doivent être en tôle d'acier galvanisé 6/10e mm d'épaisseur et conforme au DTU 25.41. Les hauteurs maximales d'ouvrage validées dans les procès-verbaux peuvent être inférieures aux hauteurs maximales statiques.

* classement en cours

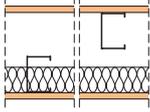
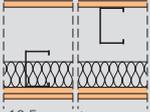
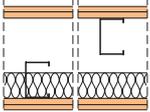
Parements FERMACELL (sur chaque face)	Epaisseur totale de la cloison (mm)	Largeur de l'ossature (mm)	Référence Europe	Hauteur maximale (statique) (cm)	Laine minérale (Epaisseur /Densité) (mm)/(kg/m³)	Degrés de résistance au feu			Numéro PV	Affaiblissement acoustique	
						R	E	I		R _A en dB	Rose en dB(A)
parement asymétrique  12,5 mm + 10 mm et 12,5 mm + 10 mm + 10 mm minimum	120	70		de 415 à 585	sans		60	60	Efectis 07-A-332 ext 08/1	52*	53*
	120	70	1 S 34/1	de 415 à 585	60/40		60	60	Efectis 07-A-332 ext 08/1	59	60
	125	70		de 415 à 585	sans		60	60	Efectis 07-A-332 ext 08/1	52*	53*
	130	70	1 S 34/1	de 415 à 585	60/40		120	120	Efectis 08-A-252	59	60
	140	90		de 485 à 675	sans		60	60	Efectis 07-A-332 ext 08/1	53*	54*
	140	90	1 S 34/1	de 485 à 675	2x 40/40		120	120	Efectis 07-A-332 ext 08/1	59	60
	145	90		de 485 à 675	sans		60	60	Efectis 07-A-332 ext 08/1	53*	54*
	150	90	1 S 34/1	de 485 à 675	2x 40/40		120	120	Efectis 08-A-252	59	60
parement triple  2x (12,5 mm + 10 mm + 10 mm) minimum	118	48	1 S 34/2	de 335 à 475	50/40		120	120	Efectis 08-A-252	59	60
	123	48	1 S 34/2	de 335 à 475	50/40		120	120	Efectis 08-A-252		
	135	70	1 S 34/2	de 415 à 585	60/40		120	120	Efectis 08-A-252	59	60
	140	70	1 S 34/2	de 415 à 585	60/40		120	120	Efectis 08-A-252		
	155	90	1 S 34/2	de 485 à 675	2x 40/40		120	120	Efectis 08-A-252	59	60
	160	90	1 S 34/2	de 485 à 675	2x 40/40		120	120	Efectis 08-A-252	67	68

Les montages sur ossature métallique rails et montants doivent être en tôle d'acier galvanisé 6/10e mm d'épaisseur et conforme au DTU 25.41. Les hauteurs maximales d'ouvrage validées dans les procès-verbaux peuvent être inférieures aux hauteurs maximales statiques.

* classement en cours

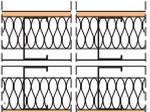
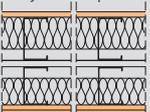
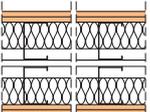


FERMACELL cloisons non porteuses à ossature métallique alternée

Parements FERMACELL (sur chaque face)	Épaisseur totale de la cloison [mm]	Largeur de l'ossature [mm]	Référence Europe	Hauteur maximale (statique) [cm]	Laine minérale (Épaisseur /Densité) [mm]/(kg/m³)	Degrés de résistance au feu			Numéro PV	Affaiblissement acoustique	
						R	E	I		R _A en dB	R _{rose} en dB(A)
parement simple  12,5 mm minimum	115	90-48		de 235 à 390	30/55	60*	60*			52	53
	115	90-70		de 290 à 410	30/55	60*	60*				
parement asymétrique  12,5 mm et 12,5 + 10 mm	125	90-48		de 235 à 390	30/55	60*	60*			56	57
	125	90-70		de 290 à 410	30/30	60*	60*				
parement double  2x 12,5 mm	140	90-48		de 260 à 365	sans	60	60	Efectis 08-V-089 ext 08/2 et 08/3		60	61
	140	90-48		de 260 à 365	30/55	60	60	Efectis 08-V-089 ext 08/2 et 08/3			
	140	90-48		de 260 à 365	50/40	120	90/120	Efectis 08-V-089 ext 08/1, 08/2 et 08/36			
	140	90-70		de 325 à 450	sans	60	60	Efectis 08-V-089 ext 08/2 et 08/3			
	140	90-70		de 325 à 450	50/15	60	60	Efectis 08-V-089 ext 08/2 et 08/3			
					50/40	120	90/120	Efectis 08-V-089 ext 08/1, 08/2 et 08/3	60*	61*	

* classement en cours

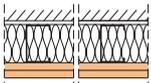
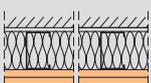
FERMACELL cloisons non porteuses à ossature métallique double sur 2 rails

Parements FERMACELL (sur chaque face)	Épaisseur totale de la cloison [mm]	Largeur de l'ossature [mm]	Référence Europe	Hauteur maximale (statique) [cm]	Laine minérale (Épaisseur /Densité) [mm]/(kg/m³)	Degrés de résistance au feu			Numéro PV	Affaiblissement acoustique	
						R	E	I		R _A en dB	R _{rose} en dB(A)
parement simple  12,5 mm minimum	130	48D		de 235 à 330	2x 45/15	60*	60*			54*	55*
	170	70D		de 290 à 410	2x 45/15	60*	60*				
	210	90D		de 340 à 470	2x 45/15	60*	60*				
parement asymétrique  12,5 mm et 12,5 + 10 mm	140	48D		de 235 à 330	2x 45/15	60*	60*			57*	58*
	180	70D		de 290 à 410	2x 45/15	60*	60*				
	220	90D		de 340 à 470	2x 45/15	60*	60*				
parement double  2x 12,5 mm	150	48D	1 S 32	de 260 à 365	2x 50/40	120	120	Efectis 08-A-251		61	62
	190	70D	1 S 32	de 325 à 450	2x 70/50	120	120	Efectis 08-A-251			
	230	90D	1 S 32	de 380 à 520	2x 90/50	120	120	Efectis 08-A-251			
	261	48D		de 260 à 365	50+120+50/40	120	120	Efectis 08-A-251			

Les montages sur ossature métallique rails et montants doivent être en tôle d'acier galvanisé 6/10e mm d'épaisseur et conforme au DTU 25.41. Les hauteurs maximales d'ouvrage validées dans les procès-verbaux peuvent être inférieures aux hauteurs maximales statiques.

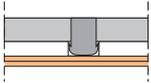
* classement en cours

FERMACELL contre-cloisons (doublages) à ossature métallique simple

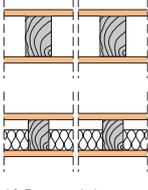
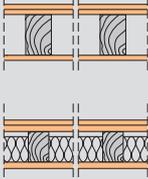
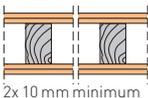
Parements FERMACELL (sur chaque face)	Epaisseur totale de la contre cloison	Largeur de l'ossature	Référence Europe	Hauteur maximale (statique)	Laine minérale (Epaisseur /Densité)	Degrés de résistance au feu			Numéro PV	Affaiblissement acoustique		
						R	E	I		R _A en dB	R _{rose} en dB(A)	
parement double  2x 12,5 mm	73	48	3 S 21	de 260 à 365	sans	30	30	30	Efectis 08-V-089 ext 08/3			
												(feu côté plaques FERMACELL)
						40/15	30	30	30	Efectis 08-V-089 ext 08/3		
						50/40	60	60	60	Efectis 08-V-089 ext 08/1		
50/40	120	90	90	Efectis 08-V-089								
							(feu côté isolant)					
 3x 12,5 mm	86	48	3 S 21	de 260 à 365	40/40	60	60	60	Efectis 08-V-089 ext 08/5			
												(feu côté plaques FERMACELL)
						120	120	120	Efectis 08-V-089 ext 08/5			
									(feu côté isolant)			

Les montages sur ossature métallique rails et montants doivent être en tôle d'acier galvanisé 6/10e mm d'épaisseur et conforme au DTU 25.41.
Les hauteurs maximales d'ouvrage validées dans les procès-verbaux peuvent être inférieures aux hauteurs maximales statiques.

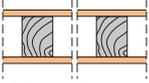
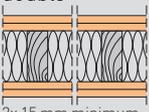
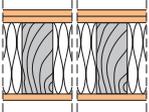
FERMACELL plafonds à ossature métallique

Parements FERMACELL (sur chaque face)	Epaisseur totale du plafond	Largeur de l'ossature	Référence Europe	Hauteur maximale (statique)	Laine minérale (Epaisseur /Densité)	Degrés de résistance au feu			Numéro PV	Affaiblissement acoustique	
						R	E	I		R _A en dB	R _{rose} en dB(A)
parement double  2x 10 mm	2x 10 mm	profilés U772	2 S 11u		sans		30	30	Efectis 07-H-049		

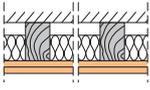
FERMACELL cloisons non porteuses à ossature bois simple

Parements FERMACELL (sur chaque face)	Epaisseur totale de la cloison (mm)	Largeur de l'ossature (mm)	Référence Europe	Hauteur maximale (statique) (cm)	Laine minérale (Epaisseur /Densité) (mm)/(kg/m ³)	Degrés de résistance au feu			Numéro PV	Affaiblissement acoustique		
						R	E	I		R _A en dB	R _{rose} en dB(A)	
parement simple 	70	45 x 50	1 H 11	de 260 à 280	sans	30	30		Efectis 07-U-067 ext 07/2 et 08/4	35	36	
	70	45 x 50	1 H 13	de 260 à 280	40/15	30	30		Efectis 07-U-067 ext 07/2	42	43	
	75	50 x 50	1 H 11	de 280 à 300	sans	30	30		Efectis 07-U-067 ext 07/2 et 08/4	35	36	
	75	50 x 50	1 H 13	de 280 à 300	40/15	30	30		Efectis 07-U-067 ext 07/2	42	43	
	95	70 x 50	1 H 11	de 360 à 390	sans	30	30		Efectis 07-U-067 ext 07/2 et 08/4	36	37	
	95	70 x 50	1 H 13	de 360 à 390	40/15	30	30		Efectis 07-U-067 ext 07/2	42	43	
	105	80 x 50	1 H 11	400	sans	30	30		Efectis 07-U-067 ext 07/2 et 08/4	37	38	
	105	80 x 50	1 H 13	400	40/15	30	30		Efectis 07-U-067 ext 07/2	42	43	
	12,5 mm minimum	105	80 x 50	1 H 11	400	sans	30	30		Efectis 07-U-067 ext 07/2 et 08/4	37	38
	12,5 mm minimum	105	80 x 50	1 H 13	400	40/15	30	30		Efectis 07-U-067 ext 07/2	42	43
parement asymétrique 	80	45 x 50		de 260 à 280	sans	30	30		Efectis 07-U-067 ext 07/2 et 08/4 ext 08/3	41	42	
	80	45 x 50		de 260 à 280	40/15	30	30		Efectis 07-U-067 ext 07/2 et 08/3			
	85	50 x 50		de 280 à 300	sans	30	30		Efectis 07-U-067 ext 07/2 et 08/4 ext 08/3	41	42	
	85	50 x 50		de 280 à 300	40/15	30	30		Efectis 07-U-067 ext 07/2 et 08/3			
	110	70 x 50		de 360 à 390	sans	30	30		Efectis 07-U-067 ext 07/2 et 08/4 ext 08/3	41	42	
	110	70 x 50		de 360 à 390	40/15	30	30		Efectis 07-U-067 ext 07/2 et 08/3			
	12,5 mm + 12,5 mm + 10 mm minimum	120	80 x 50		400	sans	30	30		Efectis 07-U-067 ext 07/2 et 08/4 ext 08/3	41	42
	12,5 mm + 12,5 mm + 10 mm minimum	120	80 x 50		400	40/15	30	30		Efectis 07-U-067 ext 07/2 et 08/3		
parement double 	85	45 x 50	1 H 22	de 260 à 280		60	60		Efectis 07-A-336	42	43	
	90	50 x 50	1 H 22	de 280 à 300		60	60		Efectis 07-A-336	42	43	
	110	70 x 50	1 H 22	de 360 à 390		60	60		Efectis 07-A-336	44	45	
	120	80 x 50	1 H 22	400		60	60		Efectis 07-A-336	46	47	

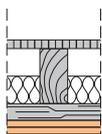
FERMACELL cloisons porteuses à ossature bois simple

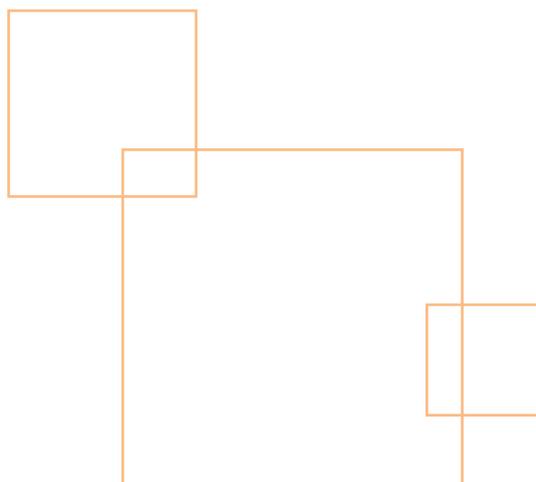
Parements FERMACELL (sur chaque face)	Épaisseur totale de la cloison (mm)	Largeur de l'ossature (mm)	Référence Europe	Hauteur maximale (statique) (cm)	Laine minérale (Épaisseur /Densité) (mm)/(kg/m³)	Degrés de résistance au feu			Numéro PV	Affaiblissement acoustique	
						R	E	I		R _A en dB	Rose en dB(A)
parement simple  12,5 mm minimum	105	80 x 60	1 HT 12	305	avec (type Steico) ou sans	30	30	30	Efectis 08-A-001	36	37
	125	100 x 60	1 HT 14	300	sans	45	45	45	Efectis 08-A-002	36	37
	150	120 x 45	1 HT 22	300	120/30	60	60	60	Efectis 08-A-003		
parement double  2x 15 mm minimum	160	100 x 60	1 HT 31-6	300	100/30	90	90	90	Efectis 08-A-004	49	50
parement asymétrique  2x 12,5 mm et 15 mm Plaque HD	200	160 x 60	1 HA 32	300	160/30	90	90	90	Efectis 08-A-005		

FERMACELL contre-cloisons (doublages) à ossature bois simple

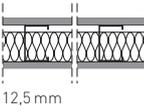
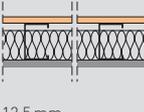
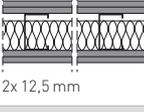
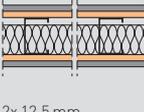
Parements FERMACELL (sur chaque face)	Epaisseur totale de la cloison (mm)	Largeur de l'ossature (mm)	Référence Europe	Hauteur maximale (statique) (cm)	Laine minérale (Epaisseur /Densité) (mm)/(kg/m³)	Degrés de résistance au feu			Numéro PV	Affaiblissement acoustique		
						R	E	I		R _A en dB	R _{rose} en dB(A)	
parement double  2x 12,5 mm	73	50 x 50	3 H 21	de 260 à 280	sans	30	30		Efectis 08-V-089 ext 08/4			
			70 x 50		de 330 à 360	40/15	30	30		Efectis 08-V-089 ext 08/4		
			80 x 50		de 365 à 395	40/40	30	30		Efectis 08-V-089 ext 08/4		
							30	30		Efectis 08-V-089 ext 08/4		

FERMACELL plafonds à ossature bois

Parements FERMACELL (sur chaque face)	Largeur de l'ossature (mm)	Référence Europe	Laine minérale (Epaisseur /Densité) (mm)/(kg/m³)	Degrés de résistance au feu			Numéro PV	Affaiblissement acoustique	
				R	E	I		R _A en dB	R _{rose} en dB(A)
parement double  2x 12,5 mm	2x12,5 mm	solives de section 220 x 70	30/30	60	60		CSTB 93.36685		

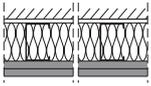


FERMACELL POWERPANEL H₂O cloisons non porteuses à ossature métallique simple

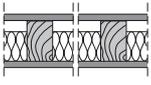
Parements FERMACELL (sur chaque face)	Épaisseur totale de la cloison (mm)	Largeur de l'ossature (mm)	Référence Europe	Hauteur maximale (statique) (cm)	Laine minérale (Épaisseur /Densité) (mm)/(kg/m ³)	Degrés de résistance au feu			Numéro PV	Affaiblissement acoustique	
						R	E	I		R _A en dB	Rose en dB(A)
parement simple  12,5 mm	73	48	1 S 11	de 260 à 495	40/25		30*	30*		43	44
	95	70	1 S 11	de 260 à 495	60/25		30	30	Efectis 07-A-258	47	48
	115	90	1 S 11	de 290 à 380 de 365 à 480 de 420 à 550	2x 40/25		30	30	Efectis 07-A-258	47	48
parement simple mixte  12,5 mm	73	48	1 S 15	de 260 à 340			30*	30*		48	49
	95	70	1 S 15	de 260 à 495	sans		30	30	Efectis 07-A-259	49	50
							45	45			
115	90	1 S 15	de 375 à 495	sans			30	30	Efectis 07-A-259	49	50
							45	45			
parement double  2x 12,5 mm	98	48	1 S 31	de 290 à 550						54	55
	120	70	1 S 31	de 290 à 550	60/25		90	90	Efectis 07-A-261	55	56
	140	90	1 S 31	de 260 à 340 de 325 à 430 de 375 à 495	2x 40/25		90	90	Efectis 07-A-261	55	56
parement double mixte  2x 12,5 mm	98	48	1 S 36	de 290 à 380			90	90	Efectis 07-A-267		
	120	70	1 S 36	de 360 à 480	sans		90	90	Efectis 07-A-267		
	140	90	1 S 36	de 420 à 550	sans		90	90	Efectis 07-A-267		
	98	48	1 S 41	de 290 à 380							
	120	70	1 S 41	de 365 à 480	60/25		120	120	Efectis 07-A-270	58	59
	140	90	1 S 41	de 420 à 550	60/25		120	120	Efectis 07-A-270	58	59

* classement en cours

FERMACELL POWERPANEL H₂O contre-cloisons (doublages) à ossature métallique simple

Parements FERMACELL (sur chaque face)	Épaisseur totale de la cloison (mm)	Largeur de l'ossature (mm)	Référence Europe	Hauteur maximale (statique) (cm)	Laine minérale (Épaisseur /Densité) (mm)/(kg/m ³)	Degrés de résistance au feu			Numéro PV	Affaiblissement acoustique	
						R	E	I		R _A en dB	R _{rose} en dB(A)
parement double  2x 12,5 mm	95	70	3 S 12	de 330 à 500	60/30	60	60	Efectis 07-A-272			
						(feu côté isolant)					
						30	30				
						(feu côté plaque Powerpanel)					

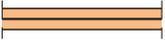
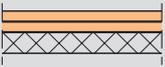
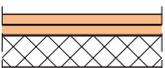
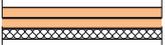
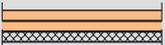
FERMACELL POWERPANEL H₂O cloisons non porteuses à ossature bois simple

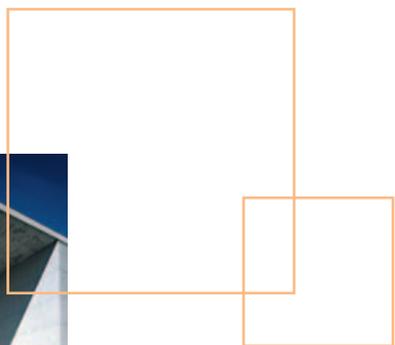
Parements FERMACELL (sur chaque face)	Épaisseur totale de la cloison (mm)	Largeur de l'ossature (mm)	Référence Europe	Hauteur maximale (statique) (cm)	Laine minérale (Épaisseur /Densité) (mm)/(kg/m ³)	Degrés de résistance au feu			Numéro PV	Affaiblissement acoustique	
						R	E	I		R _A en dB	R _{rose} en dB(A)
parement simple  12,5 mm	85	60 x 40	1 H 21	400	60/25	60	60	Efectis 07-A-256			

FERMACELL Grandes Réalisations



Plaques de sol FERMACELL

	Épaisseur totale	Référence Europe	Isolant (Type/Épaisseur)	Degrés de résistance au feu			Numéro PV	Affaiblissement acoustique	
	(mm)			R	E	I		ΔL_n dB	ΔR_{rose} en dB(A)
2x 10 	20	2 E 11	sans		30	30	iBMB P-3981/9177-MPA BS (normes DIN)		
2x 10 + 20 mm d'isolant polystyrène 	40	2 E 13	polystyrène/20		30	30	iBMB P-3981/9177-MPA BS (normes DIN)		
2x 10 + 30 mm d'isolant polystyrène 	50	2 E 14	polystyrène/30		30	30	iBMB P-3981/9177-MPA BS (normes DIN)		
2x 12,5 	25	2 E 22	sans		60	60	iBMB P-3981/9177-MPA BS (normes DIN)		
2x 10 avec fibres de bois 	30	2 E 31	fibres de bois/10		90	90	iBMB P-3981/9177-MPA BS (normes DIN)	6	15
2x 10 avec laine minérale 	30	2 E 32	laine minérale/10		90	90	iBMB P-3981/9177-MPA BS (normes DIN)	14	15



Sur d'innombrables chantiers, FERMACELL prouve sa qualité jour après jour. Qu'il s'agisse de logements, de bâtiments industriels, d'administrations, de lycées, d'hôpitaux, ou d'hôtels ou de musées.

Toujours plus de décideurs du bâtiment et de concepteurs utilisent nos services-conseils et se fient au produit FERMACELL pour de telles réalisations.

Un service que seul un partenaire compétent et puissant peut offrir.

Xella

systèmes construction sèche

30, Rue de l'Industrie
92563 Rueil Malmaison Cedex
Tél. 01.47.16.92.90
Fax 01.47.16.92.91

www.fermacell.fr

FERMACELL® est de marque déposée du groupe XELLA.