

Ossatures
& accessoires
QUICK-LOCK®
pour plafonds
modulaires

Systèmes QUICK-LOCK® Clip-On et Hook-On :

les ossatures les plus rapides et les plus sûres

QUICK-LOCK®

CLIP-ON

l'ossature à clic



LA PLUS RAPIDE

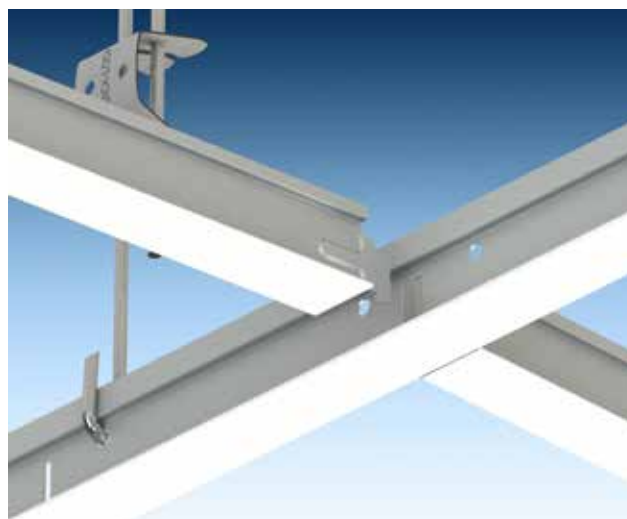
- > Repérage facile des lumières
- > Équerrage automatique et sans réglage
- > Alignement parfait sans effet d'ombre
- > Déconnexion des porteurs et entretoises sans outil
- > Réutilisation des ossatures après déconnexion

LA PLUS SÛRE

- > Connexions garanties par clic audible
- > Stabilité des entretoises dès la première connexion
- > Meilleure résistance au feu du plafond en cas d'incendie

HOOK-ON

l'ossature à crochet



LA PLUS RAPIDE

- > Encliquetage rapide d'une main
- > Repérage facile des lumières
- > Déconnexion par simple pression sur le clip
- > Réutilisation des ossatures après déconnexion

LA PLUS SÛRE

- > Connexions garanties par clic audible
- > Stabilité des entretoises dès la première connexion
- > Meilleure résistance au feu du plafond en cas d'incendie

Sommaire

SYSTÈMES LISSES	5	ACCESSOIRES UNIVERSELS DE SUSPENSION	38
OSSATURE QUICK-LOCK® HOOK-ON	6	Éléments de fixation supérieure sur structure bois ou béton	39
Système T15	7	Éléments de fixation supérieure sur structure métallique	40
Système T24	8	Éléments de liaison	41
Système T35	9	Attaches et suspentes inférieures	42
OSSATURE QUICK-LOCK® CLIP-ON	10	Éléments anti-soulèvement et accessoires complémentaires	43
Système T15	11	ACCESSOIRES DE POSE MURALE	44
Système T24	12	Accessoires de fixation murale	45
Système T35	13	Accessoires de finition murale	45
Accessoires spécifiques aux porteurs XL Clip-On	14		
SYSTÈME ANTICORROSION	16	ANNEXES	46
Système HOOK-ON T24 Corro-Plus EF	17	POSITIONNEMENT DES LUMIÈRES	47
Accessoires Corro-Plus EF	17	QUICK-LOCK® HOOK-ON	
SYSTÈME PROFILS LONGUE PORTÉE (PLP)	18	Système T15 - T24	47
Profils longue Portée (PLP)	19	Système T35	48
Accessoires pour système PLP	20	QUICK-LOCK® CLIP-ON	
SYSTÈME INSULA®	22	Système T15	49
Système Insula® 38	23	Système T24	50
Système Insula® 76A	24	Système T35	51
SYSTÈME LISSES	26	SYSTÈME INSULA®	
Système lisses plates ou à joint creux perforées	27	Système Insula®	52
Système lisses plates ou à joint creux non perforées	28	SYSTÈME LISSES	
Accessoires pour système lisses	30	Système lisses plates ou à joint creux perforées	53
PROFILS DE RIVE	34		
Profils de rive	35	MISE EN ŒUVRE	54
Accessoires pour profils de rive	37		



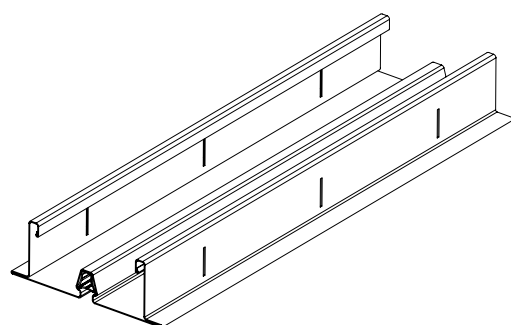
Systèmes lisses : la solution idéale pour la pose de cloisons

Modularité

La répartition de l'espace peut évoluer en fonction des besoins de l'utilisateur final.

Choisir les systèmes lisses d'Eurocoustic, c'est se garder la possibilité de **moduler votre espace** au grès de vos besoins.

Grâce à la solution joint creux, vous pourrez modifier la disposition de vos cloisons sans aucune trace (trous de vis) apparente.



Lisse joint creux perforée largeur 100 (p.27)

Adaptabilité

Afin de faciliter l'aménagement des bâtiments de bureaux, les systèmes lisses d'Eurocoustic suivent parfaitement la trame des bâtiments grâce à une largeur de semelle permettant de positionner des cloisons à volonté.

Le format des modules de plafonds posé avec les systèmes lisses d'Eurocoustic marque visuellement l'espace et apporte un aspect esthétique directionnel permettant de délimiter visuellement les différents espaces.

Acoustique

Des besoins additionnels de confidentialité peuvent être nécessaires selon la destination finale des locaux.

Choisir les systèmes lisses d'Eurocoustic associés à une barrière phonique (type Acoustipan® d'Eurocoustic) permettent de traiter la problématique de propagation des sons entre deux locaux contigus.



Lisse plate perforée largeur 100 (p.27)

OSSATURES QUICK-LOCK® HOOK-ON

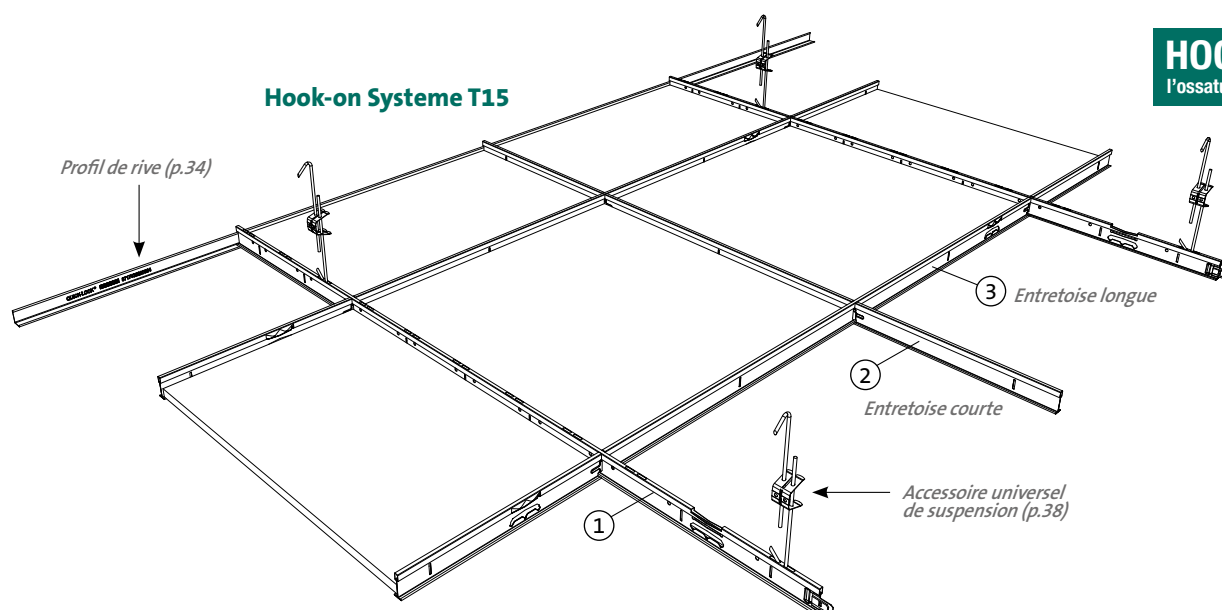


LES + PRODUIT

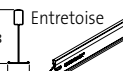
- Porteurs numérotés pour un repérage facile des lumières
- Equerrage automatique et sans réglage
- Alignement parfait sans effet d'ombre
- Déconnexion des porteurs et entretoises sans outil
- Réutilisation des ossatures après déconnexion
- Connexions garanties par clic audible
- Stabilité des entretoises dès la 1^{ère} connexion



Hook-on Systeme T15



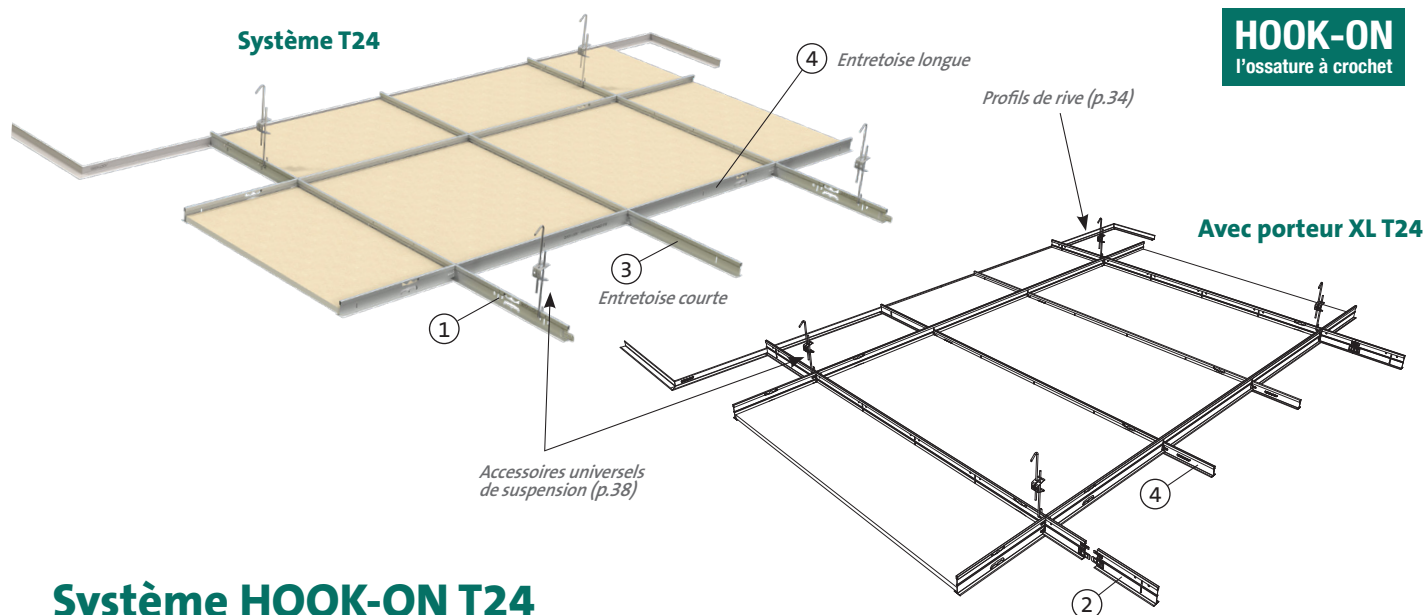
Système HOOK-ON T15

	Matière	Produit	Code article	Désignation	Hauteur (mm)	Longueur (mm)	Section	Pas de lumières (mm)	Unité	Pièces / colis	ml / colis	Poids / colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
 ① Porteur	Acier prélaqué Blanc standard	Porteur	15504	Porteur HOOK-ON T15 3000 blanc	38	3000	T15/38	150	colis	20	60	18,90	70	A
 ② + ③ Entretoise		Entretoise	87456	Entretoise HOOK-ON T15 600 blanc	38	600	T15/38	300	colis	60	36	11,00	128	A
			86278	Entretoise HOOK-ON T15 1200 blanc	38	1200	T15/38	300	colis	60	72	21,50	64	A
 ① Porteur	Acier prélaqué Noir 9005	Porteur	16515	Porteur HOOK-ON T15 3000 noir	38	3000	T15/38	150	colis	20	60	18,90	70	C
 ② + ③ Entretoise		Entretoise	16466	Entretoise HOOK-ON T15 600 noir	38	600	T15/38	300	colis	60	36	11,00	128	C
			16499	Entretoise HOOK-ON T15 1200 noir	38	1200	T15/38	300	colis	60	72	21,50	64	C
 ① Porteur	Acier prélaqué Ultramat noir	Porteur	16518	Porteur HOOK-ON T15 3000 Ultramat noir	38	3000	T15/38	150	colis	20	60	18,90	70	C
 ② + ③ Entretoise		Entretoise	16458	Entretoise HOOK-ON T15 600 Ultramat noir	38	600	T15/38	300	colis	60	36	11,00	128	C
			16500	Entretoise HOOK-ON T15 1200 Ultramat noir	38	1200	T15/38	300	colis	60	72	21,50	64	C
 ① Porteur	Acier prélaqué Gris 9006	Porteur	16520	Porteur HOOK-ON T15 3000 gris	38	3000	T15/38	150	colis	20	60	18,90	70	C
 ② + ③ Entretoise		Entretoise	16459	Entretoise HOOK-ON T15 600 gris	38	600	T15/38	300	colis	60	36	11,00	128	C
			16501	Entretoise HOOK-ON T15 1200 gris	38	1200	T15/38	300	colis	60	72	21,50	64	C
 ① Porteur	Acier postlaqué EuroColors	Porteur	Nous consulter	Porteur HOOK-ON T15 3600 EuroColors	38	3000	T15/38	150	colis	20	60	18,90	70	C
 ② + ③ Entretoise		Entretoise		Entretoise HOOK-ON T15 600 EuroColors	38	600	T15/38	300	colis	60	36	11,00	128	C
				Entretoise HOOK-ON T15 1200 EuroColors	38	1200	T15/38	300	colis	60	72	21,50	64	C

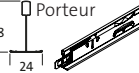
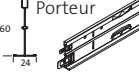
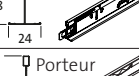
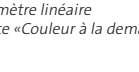
ml = mètre linéaire

Service "Couleur à la demande" également disponible sous conditions. Nous consulter.

OSSATURES QUICK-LOCK®



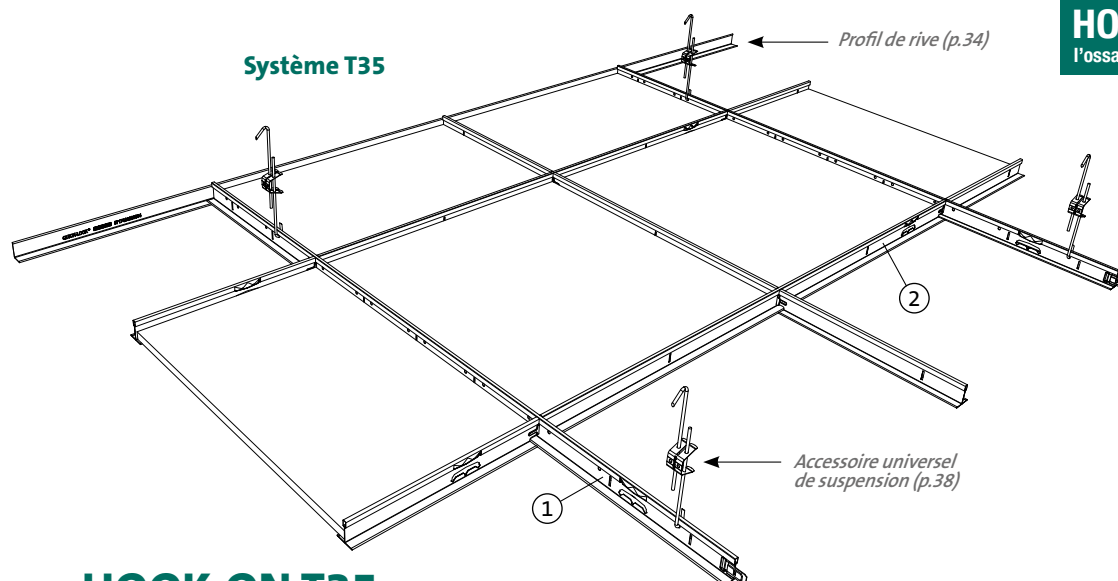
Système HOOK-ON T24

	Matière	Produit	Code article	Désignation	Hauteur (mm)	Longueur (mm)	Section	Pas de lumières (mm)	Unité	Pièces / colis	ml / colis	Poids / colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
 ① 38 24 Porteur	Acier prélaqué Blanc standard 	Porteur	15506	Porteur HOOK-ON T24 3600 blanc	38	3600	T24/38	150	colis	20	72	23,90	70	A
 ② 60 24 Porteur			15535	Porteur XL HOOK-ON T24 3600 blanc	60	3600	T24/60	300	colis	12	43	22,40	44	A
 ③ 32 + ④ 24 Entretoise		Entretoise	15502	Entretoise HOOK-ON T24 600 blanc	32	600	T24/32	300	colis	60	36	9,50	144	A
			14530	Entretoise HOOK-ON T24 1200 blanc	32	1200	T24/32	300	colis	60	72	18,50	72	A
			14532	Entretoise HOOK-ON T24 1800 blanc	38	1800	T24/38	150	colis	40	72	24,52	64	C
 ① 38 24 Porteur	Acier prélaqué Noir 9005 	Porteur	16528	Porteur HOOK-ON T24 3600 noir	38	3600	T24/38	150	colis	20	72	23,90	70	C
 ③ 32 + ④ 24 Entretoise		Entretoise	16475	Entretoise HOOK-ON T24 600 noir	38	600	T24/38	300	colis	60	36	12,48	128	C
			16484	Entretoise HOOK-ON T24 1200 noir	38	1200	T24/38	300	colis	60	72	24,48	64	C
 ① 38 24 Porteur	Acier prélaqué Ultramat noir 	Porteur	13531	Porteur HOOK-ON T24 3600 Ultramat noir RE	38	3600	T24/38	150	colis	20	72	23,90	70	C
 ② 60 24 Porteur			16533	Porteur XL HOOK-ON T24 3600 noir	38	3600	T24/38	300	colis	12	43,20	22,40	44	C
 ③ 38 + ④ 24 Entretoise		Entretoise	13489	Entretoise HOOK-ON T24 600 Ultramat noir	60	600	T24/60	300	colis	60	36	12,48	128	C
			13530	Entretoise HOOK-ON T24 1200 Ultramat noir	38	1200	T24/38	300	colis	60	72	24,48	64	C
 ① 38 24 Porteur	Acier prélaqué Gris 9006 	Porteur	15527	Porteur HOOK-ON T24 3600 gris	38	3600	T24/38	150	colis	20	72	23,90	70	B
 ③ 32 + ④ 24 Entretoise		Entretoise	15503	Entretoise HOOK-ON T24 600 gris	38	600	T24/38	300	colis	60	36	12,48	128	B
			14531	Entretoise HOOK-ON T24 1200 gris	38	1200	T24/38	300	colis	60	72	24,48	64	B
 ① 38 24 Porteur	Acier postlaqué EuroColors 	Porteur	Nous consulter	Porteur HOOK-ON T24 3600 EuroColors	38	3600	T24/38	150	colis	20	72	23,90	70	C
 ③ 32 + ④ 24 Entretoise		Entretoise		Entretoise HOOK-ON T24 600 EuroColors	32	600	T24/32	300	colis	60	36	9,50	144	C
				Entretoise HOOK-ON T24 1200 EuroColors	32	1200	T24/32	300	colis	60	72	18,50	72	C

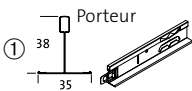
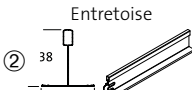
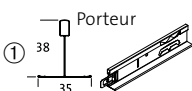
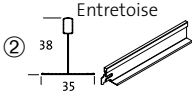
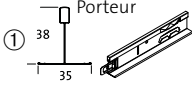
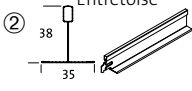
ml = mètre linéaire

Service «Couleur à la demande» également disponible sous conditions. Nous consulter.

Système T35



Système HOOK-ON T35

	Matière	Produit	Code article	Désignation	Hauteur (mm)	Longueur (mm)	Section	Pas de lumières (mm)	Unité	Pièces / colis	ml / colis	Poids / colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
① 	Acier prélaqué Blanc standard	Porteur	15528	Porteur HOOK-ON T35 3600 blanc	38	3600	T35/38	100	colis	14	50,40	23,00	70	A
② 		Entretoise	16485	Entretoise HOOK-ON T35 1200 blanc	38	1200	T35/38	300	colis	28	33,60	15,20	64	C
			86307	Entretoise HOOK-ON T35 1505 blanc	38	1505	T35/38	752,50	colis	28	42,14	18,15	80	A
① 	Acier prélaqué Ultramat noir	Porteur	16537	Porteur HOOK-ON T35 3600 Ultramat noir	38	3600	T35/38	100	colis	14	50,40	23,00	70	C
② 		Entretoise	16495	Entretoise HOOK-ON T35 1505 Ultramat noir	38	1505	T35/38	752,50	colis	28	42,14	18,15	80	C
① 	Acier galvanisé	Porteur	15529	Porteur HOOK-ON T35 3600 galva	38	3600	T35/38	100	colis	14	50,40	23,00	70	A
② 		Entretoise	86308	Entretoise HOOK-ON T35 1505 galva	38	1505	T35/38	752,50	colis	28	42,14	18,15	80	C

ml = mètre linéaire

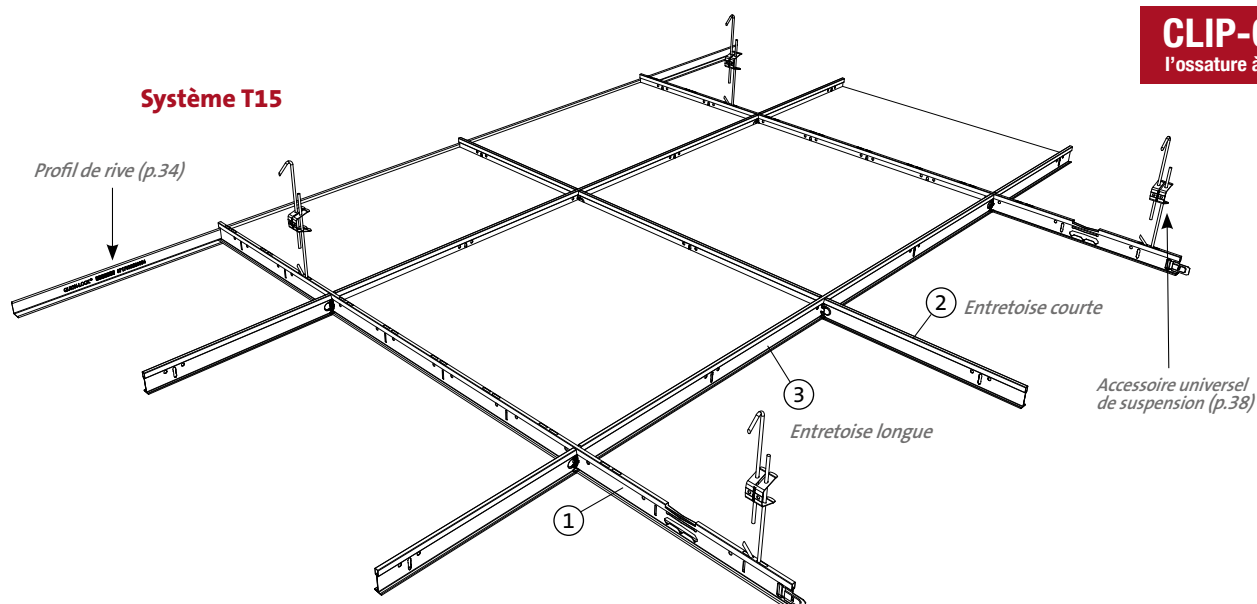
OSSATURES QUICK-LOCK® CLIP-ON



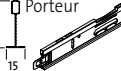
LES + PRODUIT

- Porteurs numérotés pour un repérage facile des lumières
- Déconnexion des porteurs sans outil
- Déconnexion des entretoises par simple pression sur le clip
- Réutilisation des ossatures après déconnexion
- Connexions garanties par clic audible
- Stabilité des entretoises dès la 1^{ère} connexion





Système CLIP-ON T15

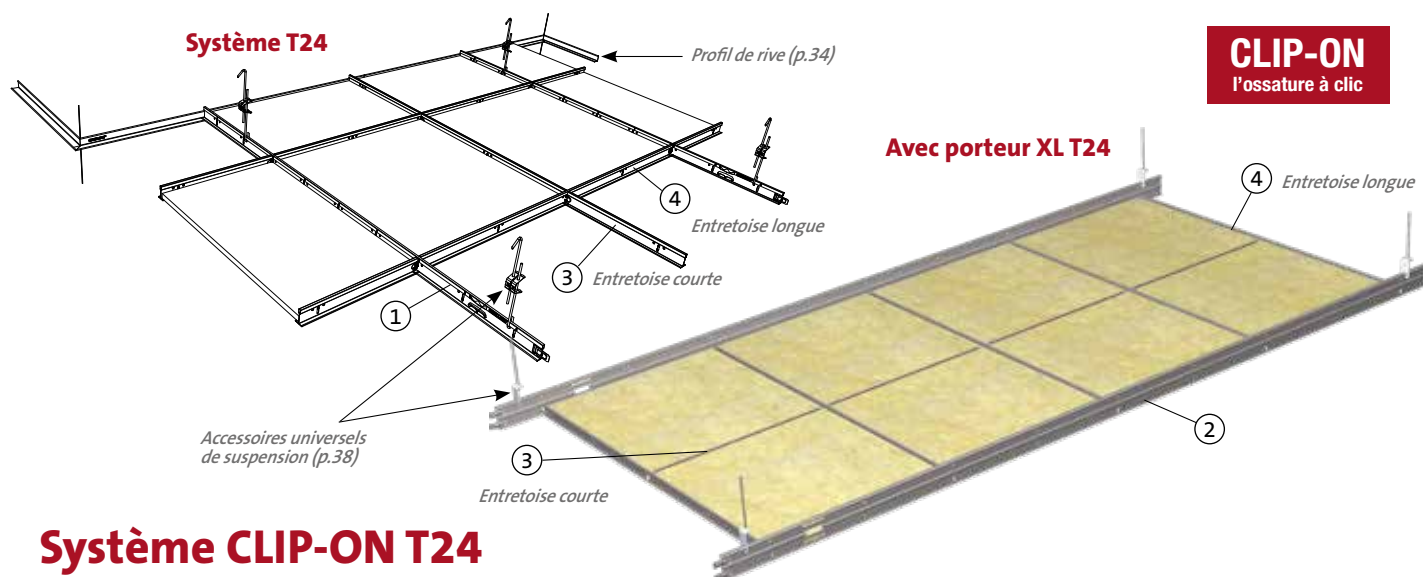
		Matière	Produit	Code article	Désignation	Hauteur (mm)	Longueur (mm)	Section	Pas de lumières (mm)	Unité	Pièces / colis	ml / colis	Poids / colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
①		Acier prélaqué Blanc standard	Porteur	14518	Porteur CLIP-ON T15 3000 blanc N	38	3000	T15/38	150	colis	20	60	18,90	70	A
②			Entretoise	14359	Entretoise CLIP-ON T15 600 blanc	38	600	T15/38	300	colis	60	36	11,00	128	A
③				14473	Entretoise CLIP-ON T15 1200 blanc	38	1200	T15/38	300	colis	60	72	21,50	64	A
①		Acier prélaqué Noir 9005	Porteur	16524	Porteur CLIP-ON T15 3000 noir	38	3000	T15/38	150	colis	20	60	18,90	70	C
②			Entretoise	16476	Entretoise CLIP-ON T15 600 noir	38	600	T15/38	300	colis	60	36	11,00	128	C
③				16502	Entretoise CLIP-ON T15 1200 noir	38	1200	T15/38	300	colis	60	72	21,50	64	C
①		Acier prélaqué Gris 9006	Porteur	16527	Porteur CLIP-ON T15 3000 gris	38	3000	T15/38	150	colis	20	60	18,90	70	C
②			Entretoise	16478	Entretoise CLIP-ON T15 600 gris	38	600	T15/38	300	colis	60	36	11,00	128	C
③				16513	Entretoise CLIP-ON T15 1200 gris	38	1200	T15/38	300	colis	60	72	21,50	64	C
①		Acier postlaqué EuroColors	Porteur	Nous consulter	Porteur CLIP-ON T15 3000 EuroColors	38	3000	T15/38	150	colis	20	60	18,90	70	C
②			Entretoise		Entretoise CLIP-ON T15 600 EuroColors	38	600	T15/38	300	colis	60	36	11,00	128	C
③					Entretoise CLIP-ON T15 1200 EuroColors	38	1200	T15/38	300	colis	60	72	21,50	64	C

ml = mètre linéaire
Service "Couleur à la demande" également disponible sous conditions. Nous consulter.

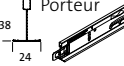
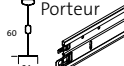
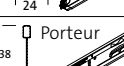
QUICK-LOCK®

CLIP-ON
l'ossature à clic

OSSATURES QUICK-LOCK®



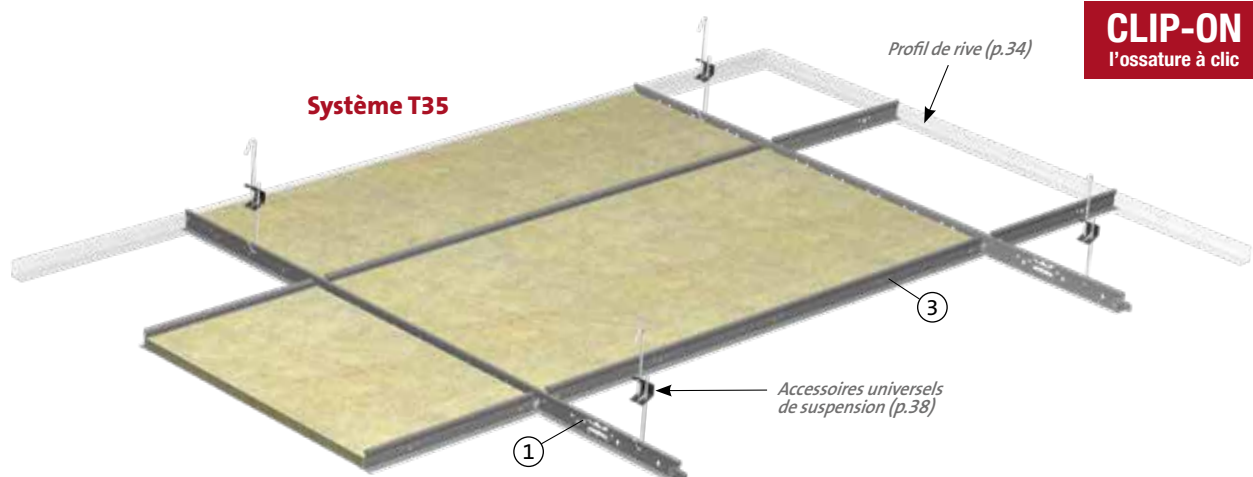
Système CLIP-ON T24

	Matière	Produit	Code article	Désignation	Hauteur (mm)	Longueur (mm)	Section	Pas de lumières (mm)	Unité	Pièces / colis	ml / colis	Poids / colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
 ① Porteur	Acier prélaqué Blanc standard	Porteur	14519	Porteur CLIP-ON T24 3600 blanc	38	3600	T24/38	150	colis	20	72,00	23,90	70	A
 ② Porteur			15531	Porteur XL CLIP-ON T24 3600 blanc	60	3600	T24/60	200	colis	12	43,20	22,40	44	A
 ③ Entretoise		Entretoise	15457	Entretoise CLIP-ON T24 600 blanc	32	600	T24/32	300	colis	60	36,00	9,50	144	A
 ④ Entretoise			15456	Entretoise CLIP-ON T24 1200 blanc	38	1200	T24/32	300	colis	60	72,00	18,50	72	A
 ④ Entretoise			14478	Entretoise CLIP-ON T24 1500 blanc	38	1500	T24/38	150	colis	40	60,00	21,80	64	A
 ① Porteur	Acier prélaqué Noir 9005	Porteur	14536	Porteur CLIP-ON T24 3600 noir	38	3600	T24/38	150	colis	20	72,00	23,90	70	B
 ② Porteur			16536	Porteur XL CLIP-ON T24 3600 noir	60	3600	T24/60	200	colis	12	43,20	22,40	44	C
 ③ Entretoise		Entretoise	15500	Entretoise CLIP-ON T24 600 noir	32	600	T24/32	300	colis	60	36,00	9,50	144	B
 ④ Entretoise			14477	Entretoise CLIP-ON T24 1200 noir	32	1200	T24/32	300	colis	60	72,00	18,50	72	B
 ① Porteur	Acier prélaqué Gris 9006	Porteur	14535	Porteur CLIP-ON T24 3600 gris	38	3600	T24/38	150	colis	20	72,00	23,90	70	B
 ③ Entretoise		Entretoise	15458	Entretoise CLIP-ON T24 600 gris	32	600	T24/32	300	colis	60	36,00	9,50	144	B
 ④ Entretoise			14476	Entretoise CLIP-ON T24 1200 gris	32	1200	T24/32	300	colis	60	72,00	18,50	72	B
 ① Porteur	Acier postlaqué EuroColors	Porteur	Nous consulter	Porteur CLIP-ON T24 3600 EuroColors	38	3600	T24/38	150	colis	20	72,00	23,90	70	C
 ③ Entretoise		Entretoise		Entretoise CLIP-ON T24 600 EuroColors	32	600	T24/32	300	colis	60	36,00	9,50	144	C
 ④ Entretoise				Entretoise CLIP-ON T24 1200 EuroColors	32	1200	T24/32	300	colis	60	72,00	18,50	72	C

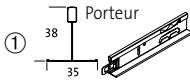
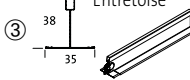
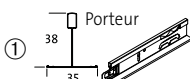
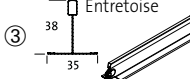
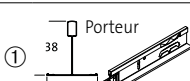
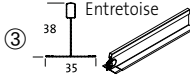
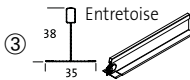
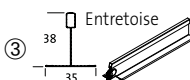
ml = mètre linéaire

Service "Couleur à la demande" également disponible sous conditions. Nous consulter. - * Accessoires spécifiques page 18

OSSATURES QUICK-LOCK®



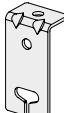
Système CLIP-ON T35

	Matière	Produit	Code article	Désignation	Hauteur (mm)	Longueur (mm)	Section	Pas de lumières (mm)	Unité	Pièces / colis	ml / colis	Poids / colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
 ① Porteur	Acier prélaqué Blanc standard	Porteur	14537	Porteur CLIP-ON T35 3600 blanc	38	3600	T35/38	200	colis	14	50,40	23,00	70	A
 ③ Entretoise		Entretoise	14522	Entretoise CLIP-ON T35 1200 blanc	38	1200	T35/38	300	colis	28	33,60	15,20	64	A
			14523	Entretoise CLIP-ON T35 1500 blanc	38	1500	T35/38	750	colis	28	42,00	18,15	80	A
			14524	Entretoise CLIP-ON T35 1995 blanc	38	1995	T35/38	997,50	colis	14	27,93	12,70	70	A
 ① Porteur	Acier prélaqué Noir 9005	Porteur	16547	Porteur CLIP-ON T35 3600 noir	38	3600	T35/38	200	colis	14	50,40	23,00	70	C
 ③ Entretoise		Entretoise	16491	Entretoise CLIP-ON T35 1200 noir	38	1200	T35/38	300	colis	28	33,60	15,20	64	C
			16497	Entretoise CLIP-ON T35 1500 noir	38	1500	T35/38	750	colis	28	42	18,15	80	C
			16498	Entretoise CLIP-ON T35 1995 noir	38	1995	T35/38	997,50	colis	14	27,93	12,70	70	C
 ① Porteur	Acier postlaqué EuroColors	Porteur	Nous consulter	Porteur CLIP-ON T35 3600 EuroColors	38	3600	T35/38	200	colis	14	50,40	23,00	70	C
 ③ Entretoise		Entretoise		Entretoise CLIP-ON T35 1200 EuroColors	38	1200	T35/38	300	colis	28	33,60	15,20	64	C
 ③ Entretoise				Entretoise CLIP-ON T35 1500 EuroColors	38	1500	T35/38	750	colis	28	42	18,15	80	C
 ③ Entretoise				Entretoise CLIP-ON T35 1995 EuroColors	38	1995	T35/38	997,50	colis	14	42	12,70	70	C

ml = mètre linéaire

Service "Couleur à la demande" également disponible sous conditions. Nous consulter. - * Accessoires spécifiques page 18

Accessoires spécifiques porteurs XL Clip-On

	Produit	Code article	Désignation	Charges* adm. (kg)	Unité	Pièces / colis	Poids / Colis (kg)	Classe de service
	Accessoires	66092	Coulisseau CA300-1 pour porteur XL CLIP-ON	80	colis	50	1,60	A
		66093	Coulisseau mural CA300-2 pour porteur XL CLIP-ON	-	colis	50	2,20	A

*Charge admissible évaluée selon l'article 5.3.4 de la norme EN 13964.

QUICK-LOCK®

CLIP-ON
l'ossature à clic



SYSTÈME ANTICORROSION



Solution idéale pour environnements agressifs de type piscines, thalasso.

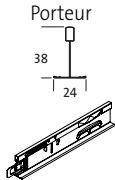
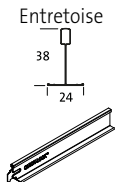
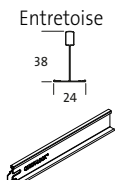
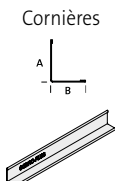
LES + PRODUIT

- Ossatures et accessoires adaptés aux milieux humides et corrosifs.
- Revêtement spécifique répondant aux classes C et D* selon la norme NF EN 13964 et à la classe C4 selon la norme NF EN ISO 12944.

**Nous consulter.*



Système Hook-On T24 Corro-Plus EF

	Matériau	Produit	Code article	Désignation	Épaisseur (mm)	Hauteur (mm)	Longueur (mm)	Section	Pas de lumières (mm)	Unité	Pièces / colis	ml / colis	Poids / colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
	Acier prélaqué Blanc standard pour milieu humide	Porteur	13332	Porteur HOOK-ON T24 3600 Corro-Plus EF		38	3600	T24/38	150	colis	20	72,00	24,50	70	A
		Entretoise	13333	Entretoise HOOK-ON T24 600 Corro-Plus EF		38	600	T24/38	150	colis	60	36,00	12,50	128	A
		Entretoise	13334	Entretoise HOOK-ON T24 1200 Corro-Plus EF		38	1200	T24/38	150	colis	60	72,00	24,50	64	A
		Cornières	13335	Cornière 24 x 19 m Corro-Plus EF	0,50	24	3000	T15 - T24		colis	30	90,00	16,20	48	A

ml = mètre linéaire

Accessoires Corro-Plus EF

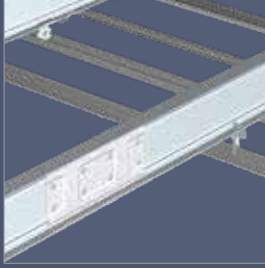
	Produit	Code article	Désignation	Longueur (mm)	Charges* admissible (kg)	Unité	Pièces / colis	ml / colis	Poids / Colis (kg)	Classe de service
	Clips supports horizontaux (pour IPN)	14306	Attache tigre pour épaisseur de fer 2 à 8 mm Corro-Plus EF		75 (TC4) / 120 (TF6)	colis	100		1,10	A
	Pour tiges filetées Ø 6 mm	14307	Coulisseau pour tige filetée Ø 6 mm Corro-Plus EF		30	colis	100		1,40	A
	Tiges filetées et visserie	14305	Ecrou zingué Ø 6 mm Corro-Plus EF			colis	100		0,30	A
		14309	Tige filetée zinguée Ø 6 mm long 1m Corro-Plus EF	1000		colis	100	100,00	17,50	A
		14308	Raccord pour tige filetée Ø 6 mm long 30 mm Corro-Plus EF			colis	100		0,40	A
		14321	Ecrou borgne Corro-Plus EF			colis	100		0,40	A

ml = mètre linéaire

*Charge admissible évaluée selon l'article 5.3.4 de la norme EN 13964.

TC4 : tige lisse à crochets Ø 4 mm / TF6 : tige filetée Ø 6 mm

PROFILS LONGUE PORTÉE (PLP)



Ossature primaire utilisée obligatoirement lorsque la hauteur du plénum est supérieure à 2m (DTU 58-1)

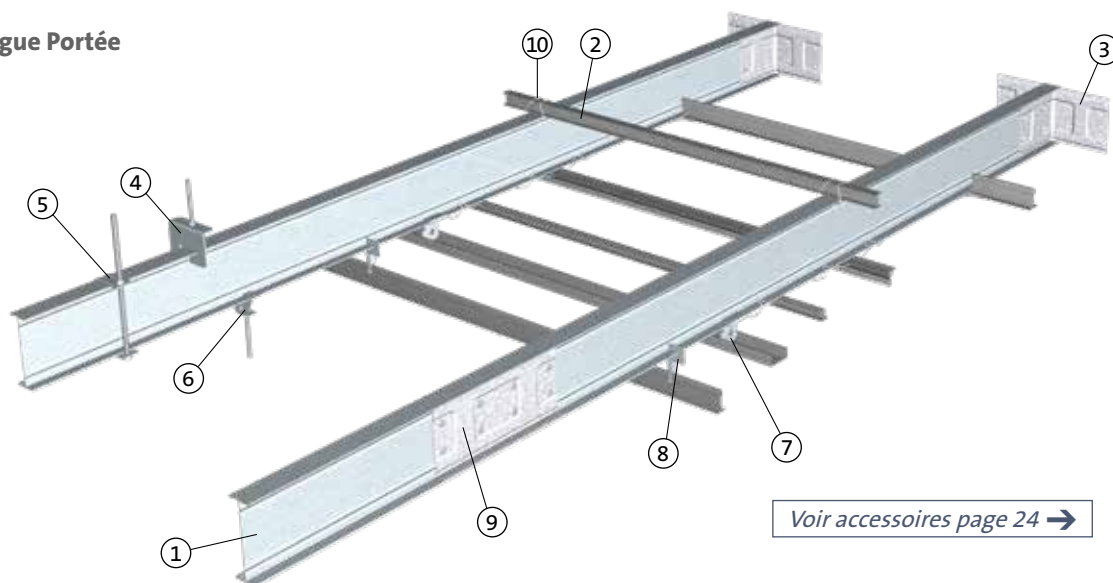
LES + PRODUIT

- Permet de longue distance entre les points de suspension
- Installation possible de mur à mur
- Large gamme de porteurs : 4 hauteurs (54,70, 85 et 120 mm) et différentes épaisseurs



PROFILS LONGUE PORTÉE (PLP)

Profil Longue Portée

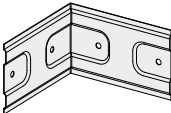
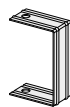
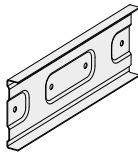


Profil Longue Portée (ossature primaire)

	Matière	Produit	Code article	Désignation	Epaisseur (mm)	Hauteur (mm)	Longueur (mm)	Unité	Pièces / colis	ml / colis	Poids / colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
Acier galvanisé		Profil longue portée	87902	PLP D5219 H120 ép 1,2mm Long 6,5m galva	1,20	120	6500	colis	4	26	63,80	18	A
			87903	PLP D5253 H120 ép 1mm Long 5,5m galva	1	120	5500	colis	4	22	43,20	18	A
			86240	PLP D5220 H85 ép 1mm Long 5,5m galva	1	85	5500	colis	4	22	37,33	27	A
			86236	PLP D5242 H85 ép 0,6mm Long 5m galva	0,60	85	5000	colis	4	20	20,60	27	A
			86239	PLP D5226 H70 ép 0,6mm Long 5m galva	0,60	70	5000	colis	4	20	19,26	36	A
			86237	PLP D5198 H54 ép 0,6mm Long 5m galva	0,60	54	5000	colis	4	20	22,25	45	A
		Barre de liaison anti-dévers	86252	Profil de liaison D5140	-	25	4000	colis	25	100	42,00	30	A

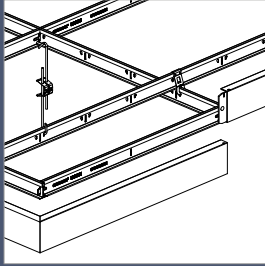
ml = mètre linéaire

Accessoires pour système PLP

	Produit	Code article	Désignation	Charges* adm. (kg)	Unité	Pièces / colis	Poids / Colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
③ 	Fixation directe au mur	87746	Embout mural AC230 pour PLP 120	-	colis	50	8,25	54	A
		87745	Embout mural AC231 pour PLP 85	-	colis	50	6,00	54	A
		87751	Embout mural AC249 pour PLP 70	-	colis	50	4,80	54	A
		87747	Embout mural AC247 pour PLP 54	-	colis	50	2,70	54	A
④ 	Suspentes supérieures	66346	Attache de suspente AC150 pour PLP	200	colis	50	5,00	96	A
⑤ 		87753	Bride AC207 pour PLP 120 pour TF8	91	colis	100	6,90	32	A
		87748	Bride AC203 pour PLP 85 pour TF8	44	colis	100	4,90	32	A
		87739	Bride AC200 pour PLP 70 pour TF8	45	colis	100	3,20	72	A
		87738	Bride AC201 pour PLP 54 pour TF8	25	colis	100	2,90	72	A
⑥ 	Suspentes inférieures	87742	Attache de suspente AC208 pour PLP pour TF6	71	colis	100	4,90	40	A
⑦ 		87737	Attache de suspente AC239 pour Fourrure F45 sous PLP	37	colis	100	6,90	72	A
⑧ 		87810	Attache de suspente AC 252 B en 2 éléments à rabattre pour porteur Quick-Lock® sous tous profils PLP	26	colis	100	3,60	100	B
⑨ 	Raccords	87752	Eclisse AC228 pour PLP 120	-	colis	50	14,25	54	A
		87749	Eclisse AC229 pour PLP 85	-	colis	50	11,25	54	A
		87755	Eclisse AC248 pour PLP 70	-	colis	50	6,90	54	A
		87750	Eclisse AC246 pour PLP 54	-	colis	50	4,25	54	A
⑩ 		87744	Etrier AC29 assemblage D5140-PLP	-	colis	500	1,50	27	A

*Charge admissible évaluée selon l'article 5.3.4 de la norme EN 13964.





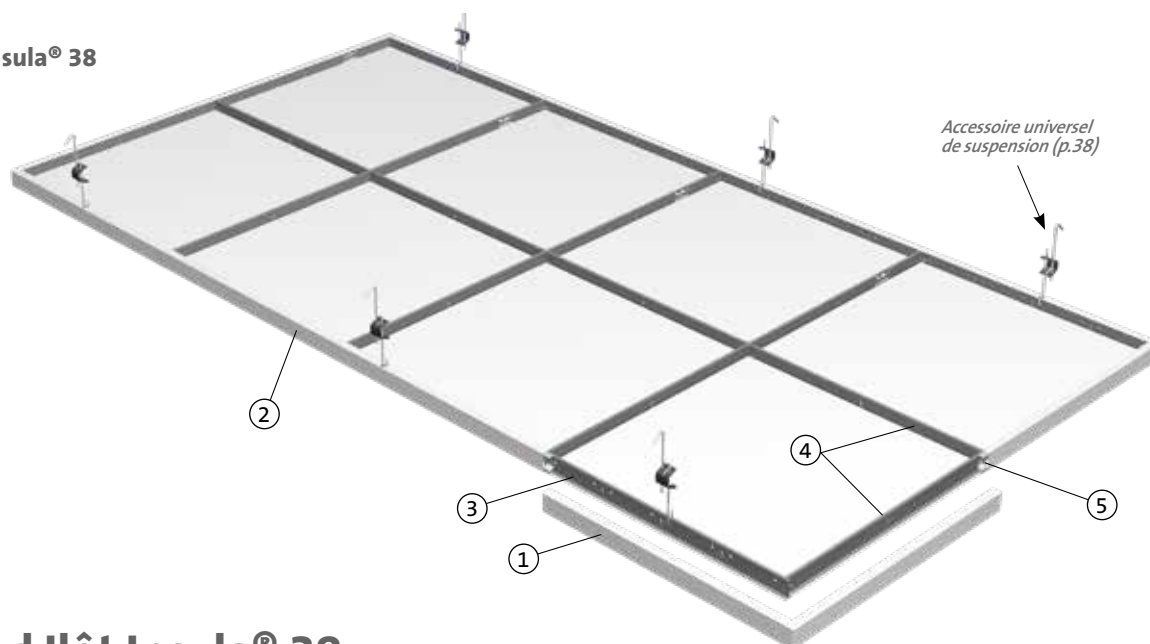
Ossatures permettant la réalisation d'îlots

LES + PRODUIT

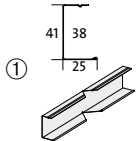
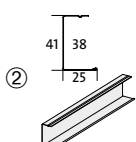
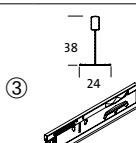
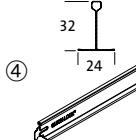
- Particulièrement adapté à la conception d'îlots de grandes dimensions
- Flexibilité optimum pour la création d'îlots à la taille du local
- Compatible avec tous types de dalles
- Favorise la circulation de l'air dans le local



Système Insula® 38



Plafond Îlot Insula® 38

	Matière	Produit	Code article	Désignation	Longueur (mm)	Section	Pas de lumières (mm)	Unité	Pièces / colis	ml / colis	Poids / Colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
	Acier prélaqué Blanc standard	Profil périphérique Insula® 38	87958	Raccord d'angle U-38 600 x 600 mm	1225			colis	18	22,05	10,01	64	C
			16121	Profil droit U-38 LG 3000 mm	3000			colis	18	54	22,50	30	C
			87957	Profil droit U-38 LG 1200 mm	1200			colis	18	21,60	9,00	64	C
		Porteur	15506	Porteur HOOK-ON T24 3600 blanc	3600	T24/38	150	colis	20	72	23,90	70	A
		Entretoise Insula® 38	15502	Entretoise HOOK-ON T24 600 blanc	600	T24/32	300	colis	60	36	9,50	144	A
			14530	Entretoise HOOK-ON T24 1200 blanc	1200	T24/32	300	colis	60	72	18,50	72	A
			14532	Entretoise HOOK-ON T24 1800 blanc	1800	T24/38	150	colis	40	72	24,52	64	C

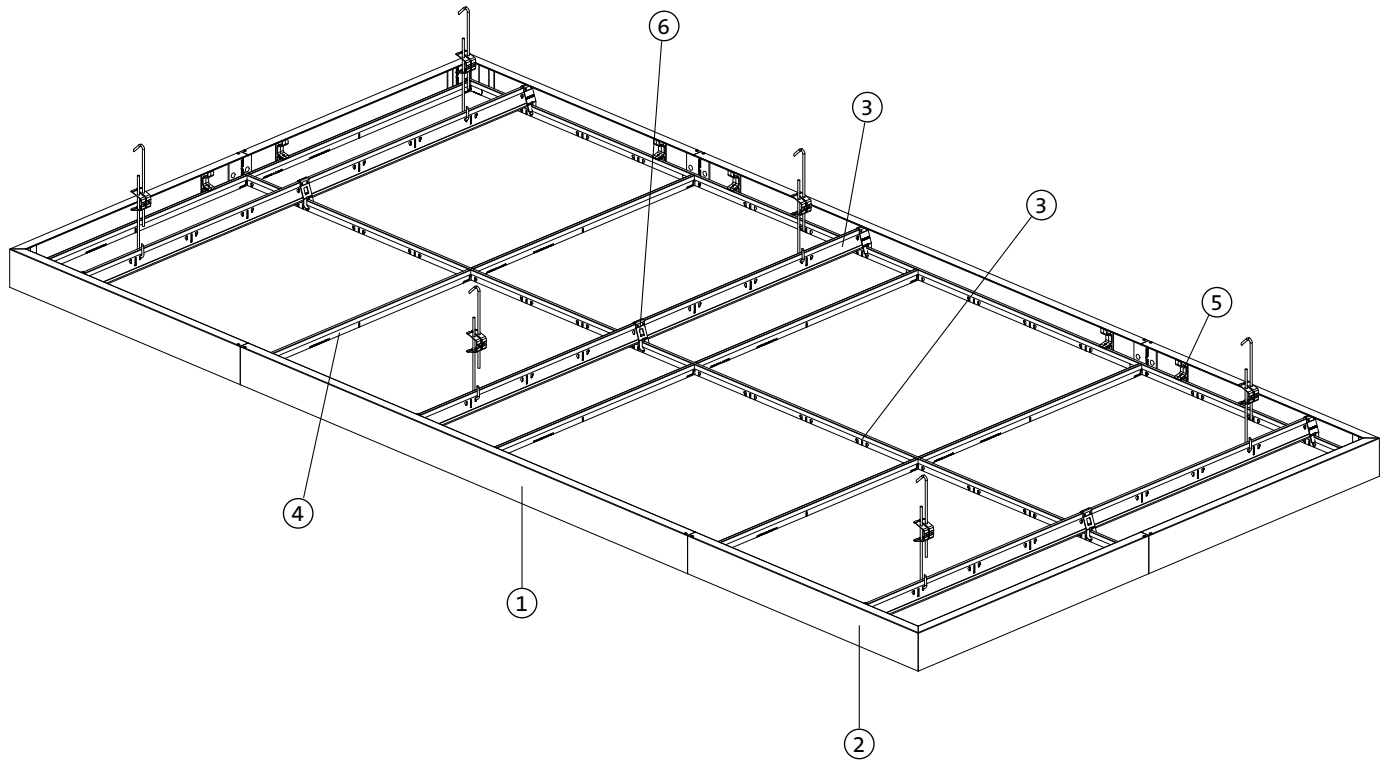
ml = mètre linéaire

Accessoires Insula® 38

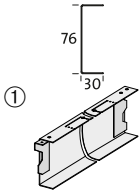
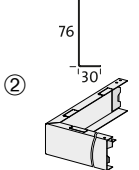
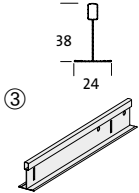
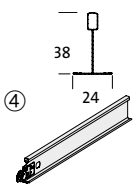
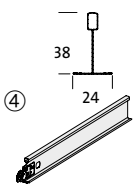
	Produit	Code article	Désignation	Unité	Pièces / colis	Poids / Colis (kg)	Classe de service
⑤	Accessoires	87640	Agrafes U-38	colis	50	0,70	C

SYSTÈME INSULA®

Système Insula® 76A

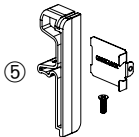
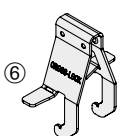


Plafond Ilôt Insula® 76A

	Matière	Produit	Code article	Désignation	Longueur (mm)	Section	Pas de lumières (mm)	Unité	Pièces / colis	ml / colis	Poids / Colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
 	Aluminium prélaqué Blanc standard	Profil périphérique Insula® 76A	13712	Profil droit U-76A LG 600 mm	600			colis	4	2,4	1,90		C
			13713	Profil droit U-76A LG 1200 mm	1200			colis	4	4,8	3,80		C
			13714	Profil droit U-76A LG 1800 mm	1800			colis	4	7,2	5,70		C
			13715	Profil droit U-76A LG 2400 mm	2400			colis	4	9,6	7,60		C
			13716	Raccord d'angle U-76A 600x600 mm				colis	4		5,40		C
 	Acier prélaqué Blanc standard	Porteur Insula® 76A coupe droite	14120	Porteur Insula® 76A T24/38 blanc lg 1221	1221	T24/38	150	colis	12	14,65	6,00	44	C
			14121	Porteur Insula® 76A T24/38 blanc lg 1821	1821	T24/38	150	colis	12	21,85	8,95	44	C
			14122	Porteur Insula® 76A T24/38 blanc lg 2421	2421	T24/38	150	colis	12	29,05	10,92	44	C
			14123	Porteur Insula® 76A T24/38 blanc lg 3021	3021	T24/38	150	colis	12	36,25	13,44	44	C
			14124	Porteur Insula® 76A T24/38 blanc lg 3621	3621	T24/38	150	colis	12	43,45	14,76	44	C
		Entretoise Insula® 76A	14233	Entretoise Insula® 76A T24/38 600 blanc	600	T24/38	150	colis	20	12,00	4,00	128	C
			16800	Entretoise Insula® 76A T24/38 1200 blanc	1200	T24/38	150	colis	60	72,00	21,72	64	C

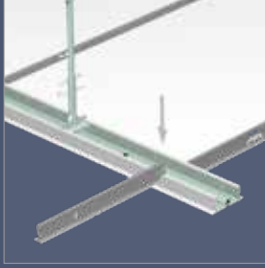
ml = mètre linéaire

Accessoires Insula® 76A

	Produit	Code article	Désignation	Charges* admissibles (kg)	Unité	Pièces / colis	Poids / Colis (kg)	Classe de service
 	Accessoires	13717	Kit accessoires Insula® 76A		colis	25	0,30	C
		66162	Crochet Cross-Lock GS	18	colis	100	2,10	C

*Charge admissible évaluée selon l'article 5.3.4 de la norme EN 13964.

SYSTÈME LISSES



Solution idéale pour la pose de cloisons amovibles

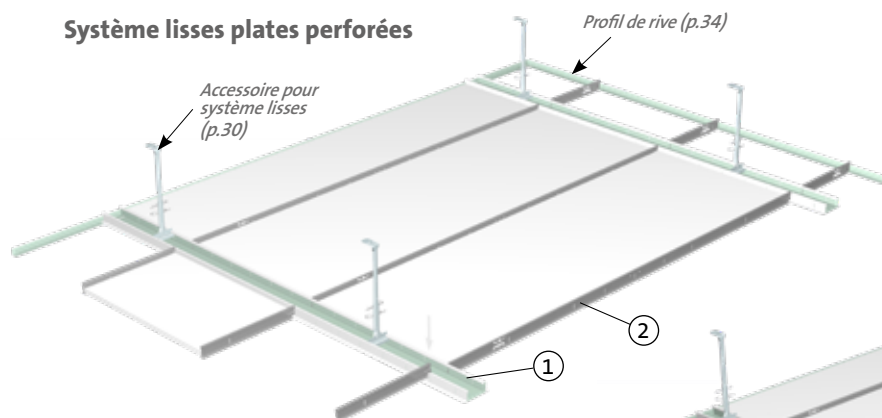
LES + PRODUIT

- S'adapte parfaitement à la trame des bâtiments
- Permet la mise en œuvre de barrières phoniques dans le plénum, lors d'un besoin acoustique en isolation latérale
- La solution joint creux permet la pose de cloisons sans perforation de la lisse : ne laisse pas de trace en cas de décroissement

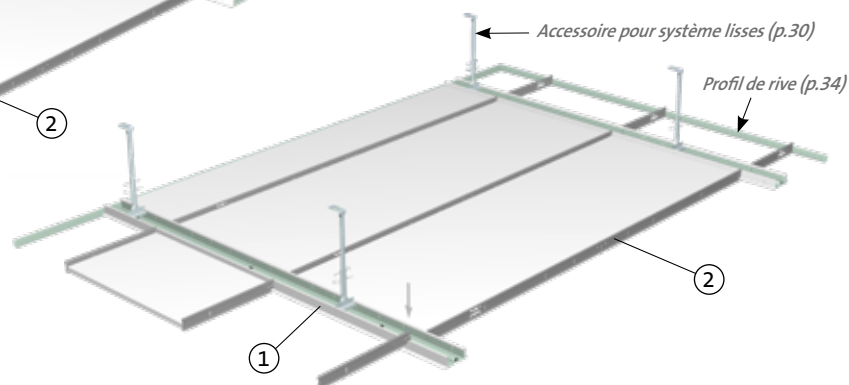


SYSTÈME LISSES

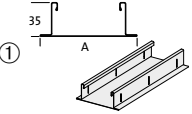
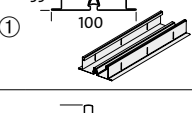
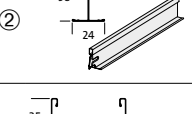
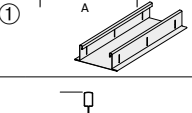
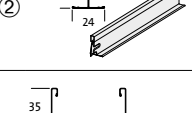
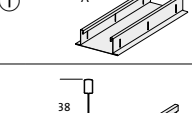
Système lisses plates perforées



Système lisses à joint creux perforées



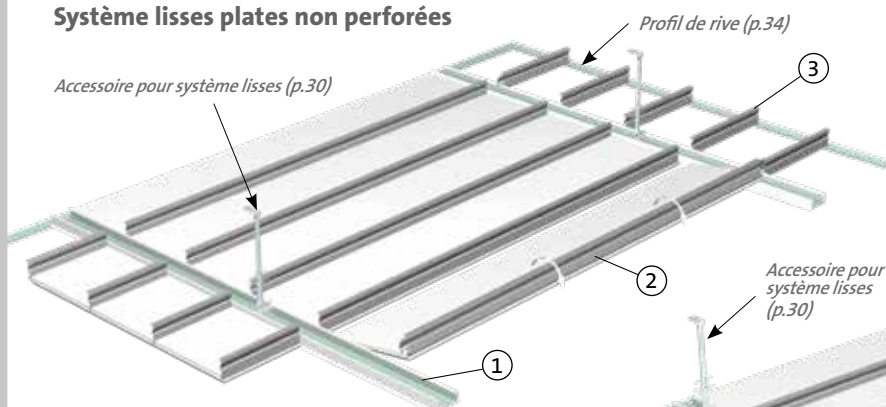
Système lisses plates ou à joint creux perforées

	Matière	Produit	Code article	Désignation	Longueur (mm)	Pas de lumières (mm)	Unité	Pièces / colis	ml / colis	Poids / Colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
	Acier prélaqué Blanc standard	Lisse plate	87983	Lisse plate 50 perfo pas 100 Long 3,6 m	3600	100	colis	8	28,80	25,00	54	C
			87984	Lisse plate 75 perfo pas 100 Long 3,6 m	3600	100	colis	8	28,80	28,70	36	C
			87985	Lisse plate 100 perfo pas 100 Long 3,6 m	3600	100	colis	8	28,80	29,50	30	C
			87986	Lisse plate 125 perfo pas 100 Long 3,6 m	3600	100	colis	4	14,40	18,00	42	C
			87987	Lisse plate 150 perfo pas 100 Long 3,6 m	3600	100	colis	4	14,40	19,50	36	C
	Acier prélaqué Blanc standard	Lisse joint creux (Oméga +)	87990	Lisse Joint Creux 100 perfo pas 100 Long 3,6 m	3600	100	colis	8	28,80	30,00	30	C
		Entretoise (lisse 100 mm)	87996	Entretoise QL T24 lisse 100 mod 1800 BL	1724		colis	40	68,96	25,52	64	C
	Acier prélaqué Blanc 9010	Lisse plate	87992	Lisse plate 100 perfo pas 100 blanc 9010 Long 3,6 m	3600	100	colis	8	28,80	29,50	30	C
		Entretoise (lisse 100 mm)	87997	Entretoise QL T24 lisse 100 mod 1800 bl 9010	1724		colis	40	68,96	25,52	64	C
	Acier prélaqué Gris 9006	Lisse plate	87991	Lisse plate 100 perfo pas 100 gris Long 3,6 m	3600	100	colis	8	28,80	29,50	30	C
		Entretoise (lisse 100 mm)	87998	Entretoise QL T24 lisse 100 mod 1800 gris	1724		colis	40	68,96	25,52	64	C

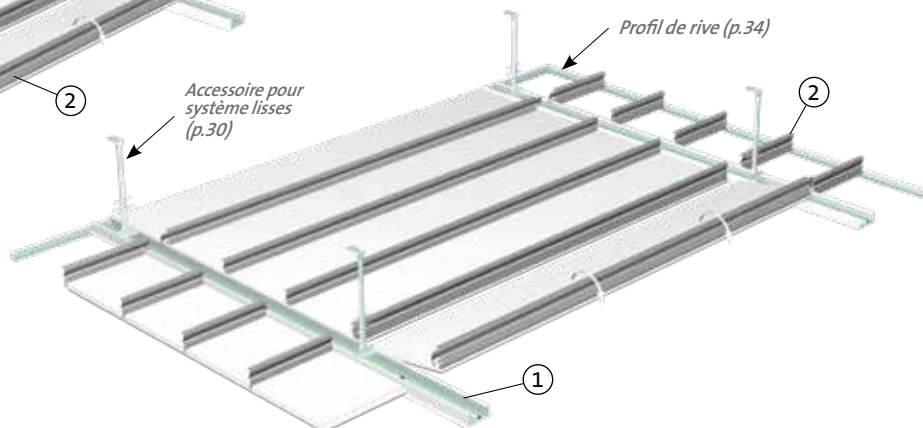
ml = mètre linéaire

SYSTÈME LISSES

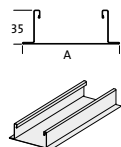
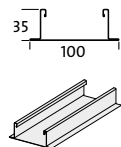
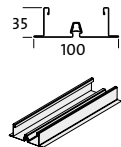
Système lisses plates non perforées



Système lisses à joint creux non perforées



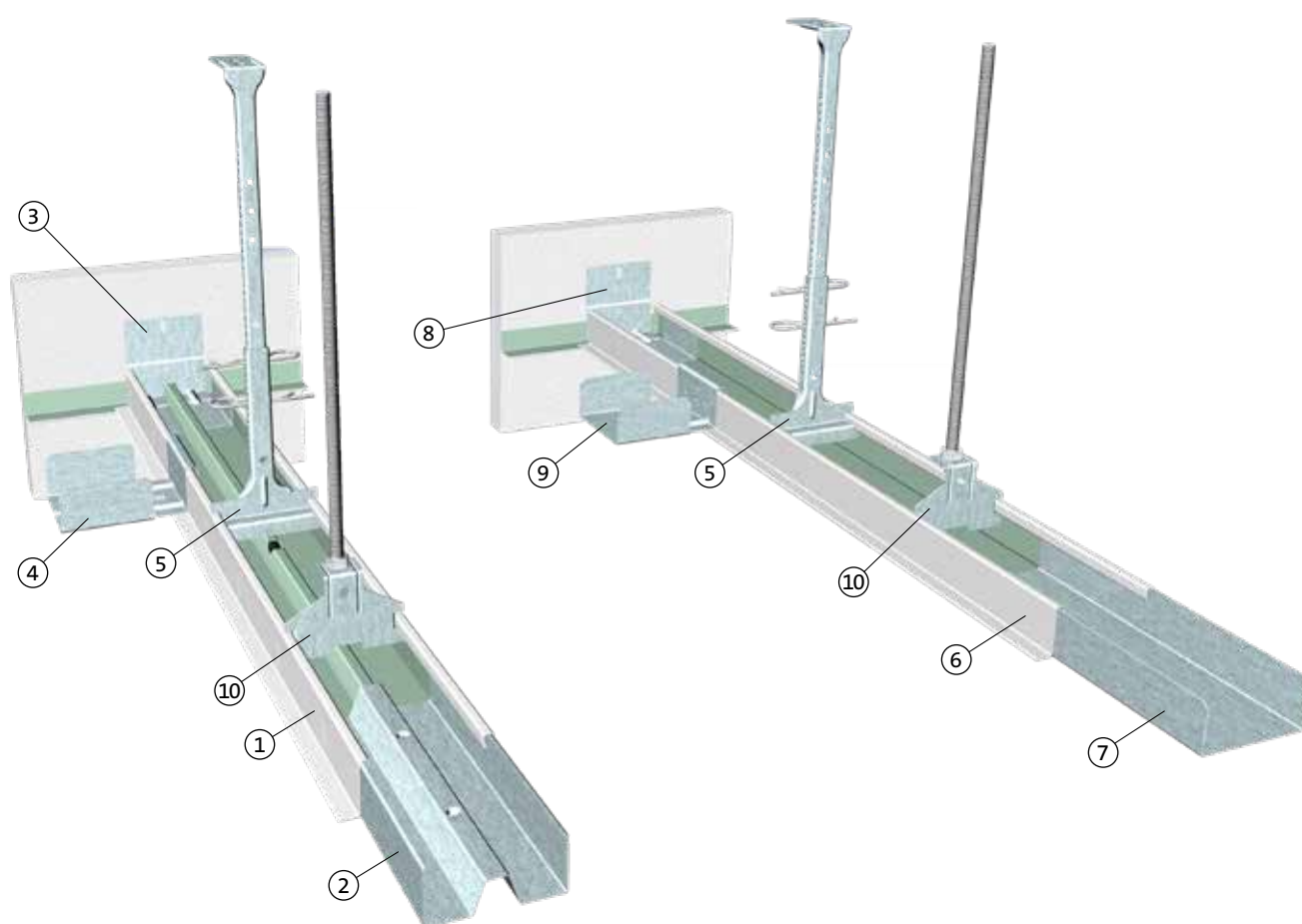
Système lisses plates ou à joint creux non perforées

	Matière	Produit	Code article	Désignation	Longueur (mm)	Unité	Pièces / colis	ml / colis	Poids / Colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
① 	Acier prélaqué Blanc standard	Lisse plate	87980	Lisse plate 50 Non Perforée Long 3,6 m	3600	colis	8	28,80	25,00	54	C
			87993	Lisse plate 75 Non Perforée Long 3,6 m	3600	colis	8	28,80	28,70	36	C
			87981	Lisse plate 100 Non Perforée Long 3,6 m	3600	colis	8	28,80	29,50	30	C
			87994	Lisse plate 125 Non Perforée Long 3,6 m	3600	colis	4	14,40	18,00	42	C
			87995	Lisse plate 150 Non Perforée Long 3,6 m	3600	colis	4	14,40	19,50	36	C
① 			87982	Lisse plate 100 Non Perforée Long 1,7 m	1700	colis	4	6,80	8,50	54	C
① 	Lisse joint creux (Oméga +)	87988	Lisse Joint Creux 100 Non Perforée Long 3,6 m	3600	colis	8	28,80	30,00	30	C	
		87989	Lisse Joint Creux 100 Non perforée Long 1,7 m	1700	colis	4	6,80	8,50	54	C	
② 	Acier galvanisé	Raidisseur Z coupe droite	86255	Raidisseur Z H70 Coupe droite entraxe 2400	2400	colis	10	24,00	12,80	76	C

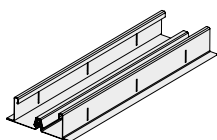
ml = mètre linéaire



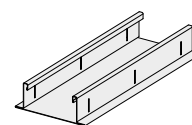
ACCESSOIRES POUR SYSTÈME LISSES



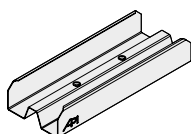
① Lisse joint creux de 100, L=3600
(voir pages 31-32)



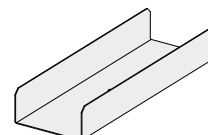
⑥ Lisse plate, L=3600
(voir pages 31-32)



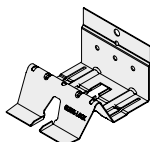
② Raccord droit
pour lisse joint creux de 100



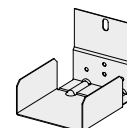
⑦ Raccord droit
pour lisse plate



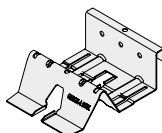
③ Raccord de mur
pour lisse joint creux



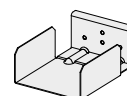
⑧ Raccord de mur
pour lisse plate



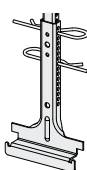
④ Raccord équerre
pour lisse joint creux



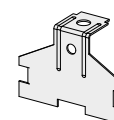
⑨ Raccord équerre
pour lisse plate



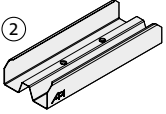
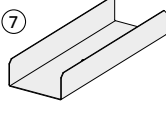
⑤ Suspente Nonius Réglable



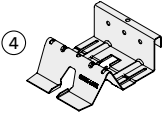
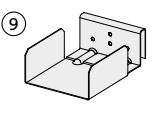
⑩ Suspente pour tige filetée
Ø 6 mm



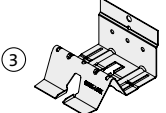
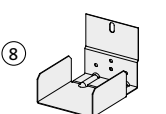
Raccords droits

	Produit	Code article	Désignation	Longueur (mm)	Unité	Pièces / colis	Poids / Colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
	Pour lisses joint creux (Oméga +)	87677	Raccord droit lisse joint creux de 100 mm	200	colis	25	5,40	50	C
	Pour lisses plates	87671	Raccord droit lisse plate de 50 mm	230	colis	25	3,00	32	C
		87694	Raccord droit lisse plate de 75 mm	230	colis	25	4,40	32	C
		87672	Raccord droit lisse plate de 100 mm	230	colis	25	5,30	100	C
		87695	Raccord droit lisse plate de 125 mm	230	colis	25	6,20	32	C
		87696	Raccord droit lisse plate de 150 mm	230	colis	25	7,00	32	C

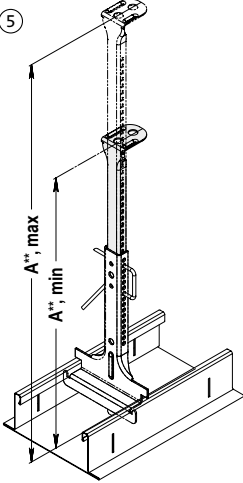
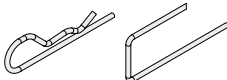
Raccords équerre

	Produit	Code article	Désignation	Unité	Pièces / colis	Poids / Colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
	Pour lisses joint creux (Oméga +)	87675	Raccord équerre lisse joint creux de 100 mm	colis	25	2,50	100	C
	Pour lisses plates	87674	Raccord équerre lisse plate de 50 mm	colis	25	1,30	32	C
		87701	Raccord équerre lisse plate de 75 mm	colis	25	2,00	32	C
		87702	Raccord équerre lisse plate de 100 mm	colis	25	2,60	100	C
		87703	Raccord équerre lisse plate de 125 mm	colis	25	3,50	32	C
		87704	Raccord équerre lisse plate de 150 mm	colis	25	4,20	32	C

Raccords de mur

	Produit	Code article	Désignation	Unité	Pièces / colis	Poids / Colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
	Pour lisses joint creux (Oméga +)	87676	Raccord de mur lisse joint creux de 100 mm	colis	25	2,50	100	C
	Pour lisses plates	87673	Raccord de mur lisse plate de 50 mm	colis	25	1,30	32	C
		87697	Raccord de mur lisse plate de 75 mm	colis	25	2,00	32	C
		87698	Raccord de mur lisse plate de 100 mm	colis	25	2,60	100	C
		87699	Raccord de mur lisse plate de 125 mm	colis	25	3,50	32	C
		87700	Raccord de mur lisse plate de 150 mm	colis	25	4,20	32	C

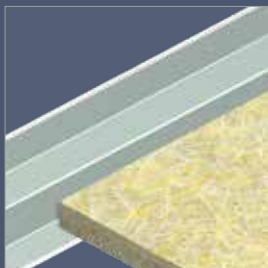
Suspentes Nonius

	Produit	Code article	Désignation	Longueur (mm)	Charges* admissible (kg)	Unité	Pièces / colis	Poids / Colis (kg)	Classe de service
	Partie supérieure	87685	Suspente nonius supérieure portée 175-245 mm	200	65	colis	100	6,00	C
		87686	Suspente nonius supérieure portée 255-350 mm	300	65	colis	100	8,00	C
		87687	Suspente nonius supérieure portée 360-460 mm	400	65	colis	100	11,00	C
		87688	Suspente nonius supérieure portée 460-560 mm	500	65	colis	100	13,00	C
		87689	Suspente nonius supérieure portée 560-660 mm	600	65	colis	100	16,00	C
		87690	Suspente nonius supérieure portée 660-760 mm	700	65	colis	100	18,00	C
		87691	Suspente nonius supérieure portée 750-840 mm	800	65	colis	100	20,00	C
		87692	Suspente nonius supérieure portée 860-960 mm	900	65	colis	100	22,00	C
	Épingle d'assemblage	87693	Épingle assemblage nonius supérieure/inférieure	72	65	colis	100	0,70	C
	Partie inférieure pour lisses joint creux (Oméga +) et plates	87681	Suspente nonius inférieure lisse plate et joint creux 100 mm	135	65	colis	100	5,60	C
	Partie inférieure pour lisses plates	87679	Suspente nonius inférieure lisse plate 50 mm	135	65	colis	100	4,00	C
		87680	Suspente nonius inférieure lisse plate 75 mm	135	65	colis	100	4,60	C
		87683	Suspente nonius inférieure lisse plate 125 mm	135	65	colis	100	6,60	C
		87684	Suspente nonius inférieure lisse plate 150 mm	135	65	colis	100	8,00	C

*Charge admissible évaluée selon l'article 5.3.4 de la norme EN 13964.

**A : longueur totale de la suspente comprenant la partie supérieure et la partie inférieure de la nonius. Correspond à la hauteur du plenum.
La partie supérieure et la partie inférieure de la nonius doivent se chevaucher de 50 mm minimum.





Élément de fixation murale pour une finition parfaite en périphérie du plafond

LES + PRODUIT

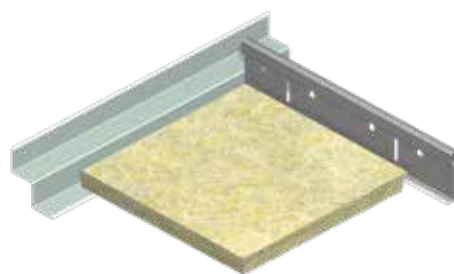
- En version joint creux pour donner un effet d'ombre le long du mur et masquer ainsi les irrégularités de la paroi
- Cintrables pour une finition adaptée aux poteaux ou murs convexes
- Coulisses, combinées à des accessoires anti-soulèvement, permettant de plaquer les dalles recoupées en rive.
- Profils F permettant d'effectuer un changement de niveau ou une retombée du plafond



Cornières, coulisses et profils F



① Cornière 24x24



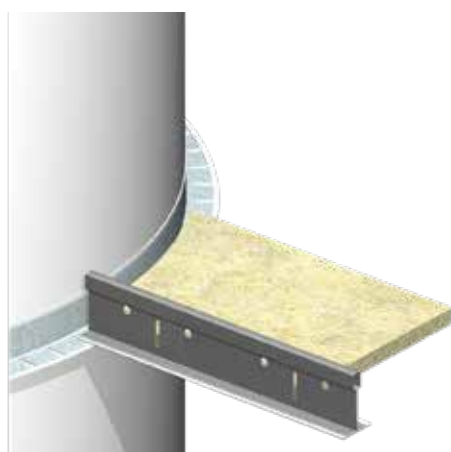
② Cornière à joint creux
19x19x19x19



③ Coulisse 19x40x19



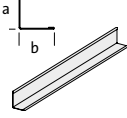
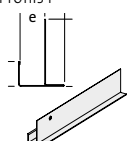
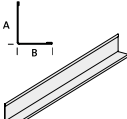
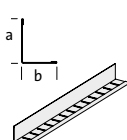
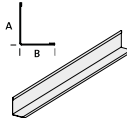
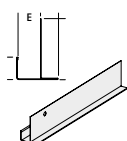
④ Profil F, pour plaque de plâtre



⑤ Cornière cintrable (PVC) 24x24

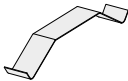
Retrouvez toutes les références pages 42-43 →

Cornières, coulisses et profils F

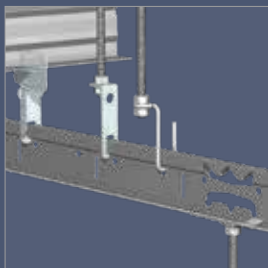
	Matière	Produit	Code article	Désignation	Dimensions	Epaisseur (mm)	Longueur (mm)	Section	Unité	Pièces / colis	ml / colis	Poids / colis (kg)	Colis / palette	Classe de service		
Cornières⁽¹⁾ 			13686	Cornière 24X19 EP0,45 LG3M blanc	24X19 ⁽¹⁾	0,45	3000	T15-T24	colis	30	90	16,20	60	A		
			13895	Cornière 24X24 EP0,45 LG3M blanc	① 24X24 ⁽¹⁾	0,45	3000	T24	colis	30	90	18,21	60	A		
			13897	Cornière 24X32 EP0,45 LG3M blanc	24X32 ⁽¹⁾	0,45	3000	T24	colis	30	90	21,81	54	A		
Profils F 		Profils F	15536	Profil F L=13 LG3M	④ Pour panneau de 13 mm	0,50	3000	T15 - T24	colis	24	72	25,30	40	A		
Cornières⁽¹⁾ 			Cornières	Acier prélaqué Noir 9005 	68389	Cornière 24X19 EP0,5 LG3M noir	24X19 ⁽¹⁾	0,50	3000	T15 - T24	colis	30	90	17,04	28	A
				Acier prélaqué Ultramat noir 	68566	Cornière 24X19 EP0,5 LG3M Ultramat noir	24X19 ⁽¹⁾	0,50	3000	T15 - T24	colis	30	90	16,20	60	A
	Acier prélaqué Gris 9006 	13696		Cornière 24X19 EP0,45 LG3M gris	24X19 ⁽¹⁾	0,45	3000	T15 - T24	colis	30	90	16,20	60	B		
Cornières cintrables⁽¹⁾ 	Acier revêtu PVC (cintrable) Blanc standard 	15530	Cornière souple Blanc 24X24	⑥ 24X24 ⁽¹⁾	0,50	2500	T24	colis	10	25	4,50	50	A			
Cornières⁽¹⁾ 	Acier postlaqué EuroColors 		Nous consulter	Cornière 24x19 LG3M EuroColors	24X19 ⁽¹⁾	0,45	3000	T15 - T24	colis	12	36	16,20	60	C		
				Cornière 24X24 EP0,45 LG3M Blanc	24X24 ⁽¹⁾	0,45	3000	T24	colis	30	90	18,21	60	C		
				Cornière 24X32 EP0,45 LG3M Blanc	24X32 ⁽¹⁾	0,45	3000	T24	colis	30	90	21,81	54	C		
Profils F 				Profil F L=13 LG3M EuroColors	Pour panneau de 13 mm	0,50	3000	T15 - T24	colis	24	60	72,00	45	C		

ml = mètre linéaire (1) = a x b (2) = a x b x c x d (3) = a x b x c

Accessoires profils de rive

	Produit	Code article	Désignation	Unité	Pièces / colis	Poids / Colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
		87589	Ressort de rive AC49	colis	100	1,60	250	B

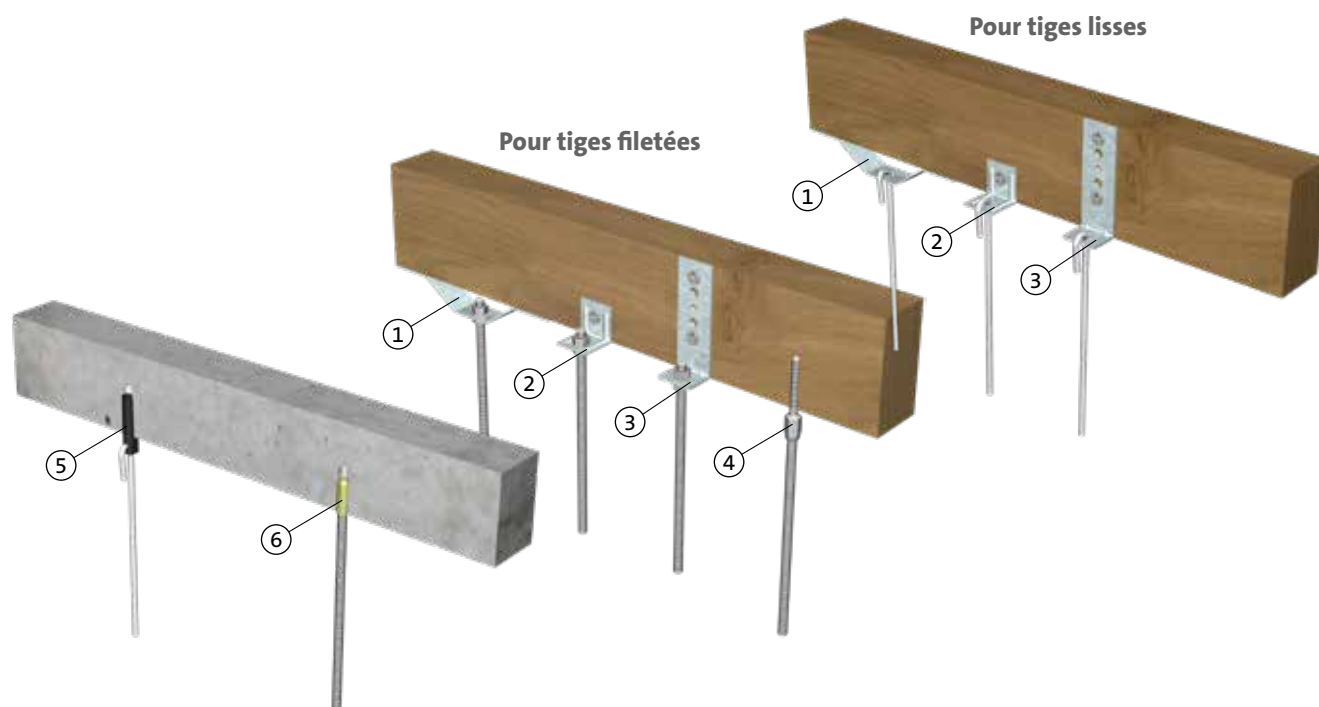
ACCESSOIRES UNIVERSELS DE SUSPENSION



Quelle que soit la configuration de votre local et du support sur lequel viendra se suspendre votre plafond (plancher bois, béton ou charpente métallique), vous trouverez la solution la plus adaptée dans notre large gamme d'accessoires universels de suspension



ACCESSOIRES UNIVERSELS DE SUSPENSION



Éléments de fixation supérieure sur structure bois

	Produit	Code article	Désignation	Charges* admissible (kg)	Unité	Pièces / colis	Poids / Colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
①		87548	Demi collier AC22 pour tige filetée Ø6 mm ou tige lisse Ø4 mm	37	colis	100	3,40	125	A
②		87550	Equerre ST15 pour tige filetée Ø6 mm	58	colis	100	0,90	24	A
③		87457	Equerre AC220 pour tige filetée Ø8 mm	75	colis	100	3,20	196	A
		87523	Bascule taraudée Ø6 mm avec rosace	-	colis	100	2,00		A
		87502	Piton fileté zingué Ø6 mm	-	colis	50	2,00	200	A
④		87567	Piton bois taraudé pour tige filetée Ø6 mm	-	colis	50	1,30	100	A

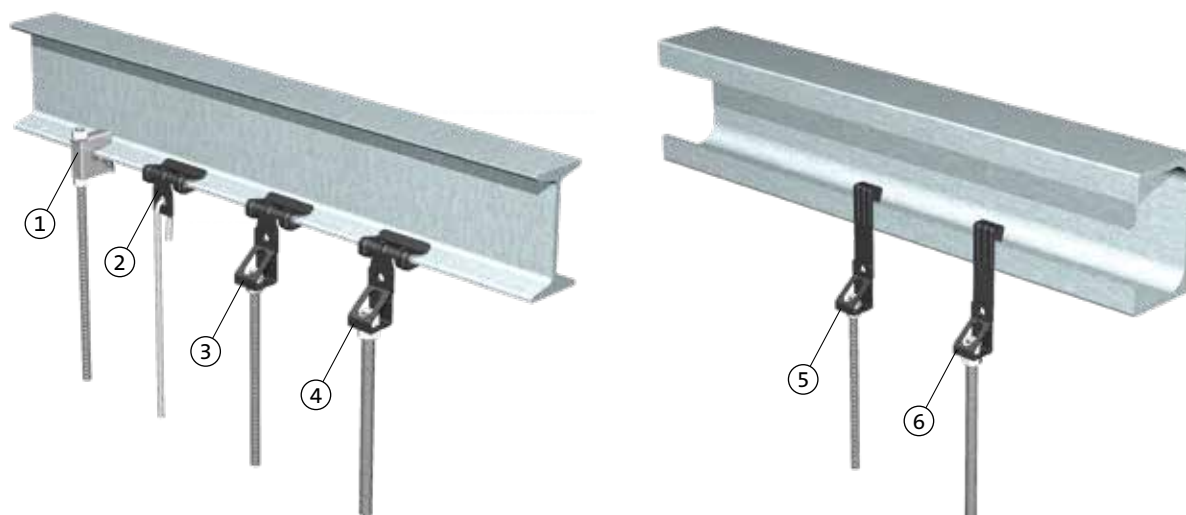
*Charge admissible évaluée selon l'article 5.3.4 de la norme EN 13964.

Éléments de fixation supérieure sur structure béton

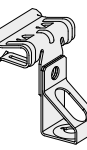
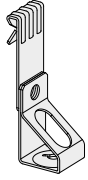
	Produit	Code article	Désignation	Charges* admissible (kg)	Unité	Pièces / colis	Poids / Colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
⑥		87551	Cheville laiton taraudée pour tige filetée Ø6 mm	-	colis	100	0,50	100	A
⑤		66853	Cheville béton pour suspente rapide ou tige lisse Ø4 mm	40	colis	500	1,50	2000	A

*Charge admissible évaluée selon l'article 5.3.4 de la norme EN 13964.

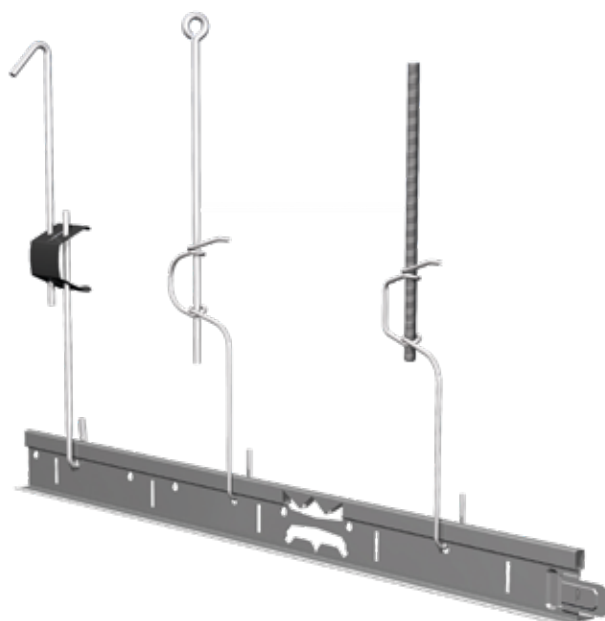
ACCESSOIRES UNIVERSELS DE SUSPENSION



Éléments de fixation supérieure sur structure métallique

	Produit	Code article	Désignation	Charges* admissible (kg)	Unité	Pièces / colis	Poids / Colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
①		87569	Attache tigre ATG28 pour épaisseur de fer 2 à 8 mm	97 (TC4) / 156 (TF6)	colis	100	1,10	208	A
②		87572	Clip support horizontal AC84 4-10 mm TL4 mm	43	colis	100	1,50	200	A
③		87579	Clip support horizontal AC85 10-15 mm TL4 mm	45	colis	100	1,60	200	A
④		87571	Clip support horizontal AC87 4-10 mm TF6 mm	124	colis	100	2,70	120	A
		87575	Clip support horizontal AC88 10-15 mm TF6 mm	126	colis	100	2,90	120	A
⑤ ⑥		87573	Clip support vertical AC264 1,5-5 mm TF6 mm	27	colis	100	2,00	200	A

*Charge admissible évaluée selon l'article 5.3.4 de la norme EN 13964.
TC4 : avec tige lisse à crochets Ø 4 mm / TF6 : avec tige fileté Ø 6 mm



Éléments de liaison

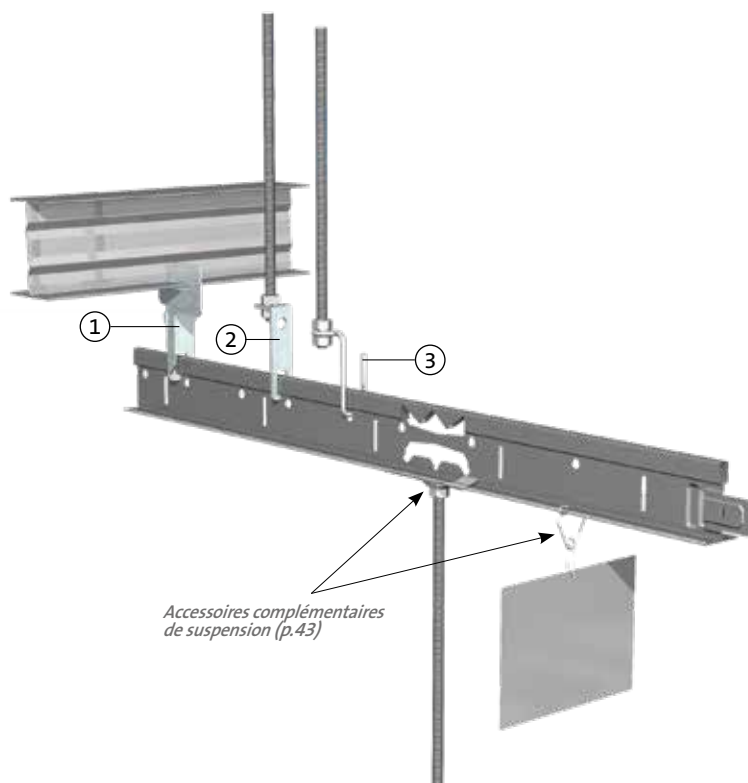
	Produit	Code article	Désignation	Longueur (mm)	Charges* admissible (kg)	Unité	Pièces / colis	ml / colis	Poids / Colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
	Éléments de liaison	87564	Suspente réglable longueur 90 à 120 mm	120	30**	colis	100		7,00	72	A
		87565	Suspente réglable longueur 120 à 190 mm	190	30**	colis	100		8,00	72	A
		87560	Suspente réglable longueur 180 à 300 mm	300	30**	colis	100		5,00	72	A
		87559	Suspente réglable longueur 300 à 600 mm	600	30**	colis	100		8,00	63	A
		87561	Suspente réglable longueur 600 à 1000 mm	1000	30**	colis	100		11,50	42	A
		87563	Suspente réglable longueur 800 à 1500 mm	1500	30**	colis	100		15,50	32	A
		87566	Suspente réglable longueur 1100 à 2000 mm	2000	30**	colis	100		19,50	24	A
	Tiges filetées et visserie	87540	Tige filetée zinguée Ø6 mm long 1m	1000	-	colis	100	100,00	17,50	60	A
		66152	Tige filetée zinguée Ø6 mm long 2 m	2000	-	colis	25	50,00	8,75	120	A
		87918	Tige filetée zinguée Ø6 mm long 3 m	3000	-	colis	25	75,00	17,50	80	A
		87544	Tige filetée zinguée Ø8 mm long 1m	1000	-	colis	50	50,00	15,50	60	C
		87547	Ecrou zingué Ø6 mm		-	colis	100		0,30		A
		87555	Ecrou zingué Ø8 mm		-	colis	100		0,70		C
		87552	Raccord pour tige filetée Ø6 mm long 30 mm		-	colis	100		0,40		A
		87549	Vis H Ø6/15		-	colis	100		0,50	100	A
	Tiges lisses et accessoires spécifiques	87917	Tige lisse Ø4 mm LG 3 m	3000	-	colis	100	300,00	26,00	50	A
		87562	Raccord pour tige lisse Ø4 mm		30	colis	500		4,50	96	A
	Feuillard perforé	64502	Feuillard perforé	100000	100	colis	1	100,00	8,10		A

ml = mètre linéaire / hm = hectomètre.

*Charge admissible évaluée selon l'article 5.3.4 de la norme EN 13964 - S'applique uniquement aux suspensions et à leur connexion avec l'ossature - Il n'a pas été tenu compte des éléments de fixation à la structure qui doivent être choisis selon le type de support et la charge estimée.

**Les crochets doivent être fermés lors de la pose

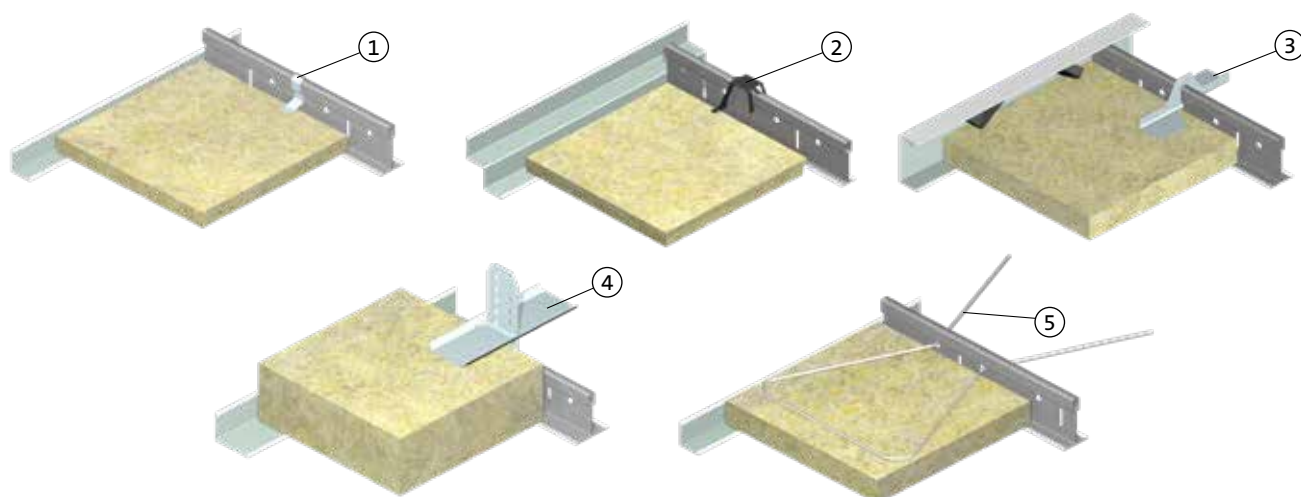
ACCESSOIRES UNIVERSELS DE SUSPENSION



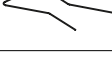
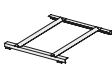
Attaches et suspentes inférieures

	Produit	Code article	Désignation	Longueur (mm)	Charges* admissible (kg)	Unité	Pièces / colis	Poids / Colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
②	Pour tiges filetées Ø6	87794	Coulisseau CA 110 pour tige filetée Ø6 mm		30	colis	100	1,40	450	A
③		87804	Crochet universel CA 123 pour tige filetée Ø6 mm		14	colis	100	0,70	24	A
		87503	Suspente fil long 100 mm pour tige filetée Ø6 mm	100	27	colis	100	1,00	20	A
	Pour tiges lisses	87809	Coulisseau à réglage rapide CA 122 pour tige lisse Ø4 mm		32	colis	100	0,50		A
		87518	Suspente fil long 100 mm pour tige lisse Ø4 mm	100	24	colis	100	1,00	20	A

*Charge admissible évaluée selon l'article 5.3.4 de la norme EN 13964 - S'applique uniquement aux suspensions et à leur connexion avec l'ossature. Il n'a pas été tenu compte des éléments de fixation à la structure qui doivent être choisis selon le type de support et la charge estimée.



Éléments anti-soulèvement et accessoires complémentaires

	Produit	Code article	Désignation	Charges* admissible (kg)	Unité	Pièces / colis	Poids / Colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
①		87802	Cavalier CA112 pour dalles d'épaisseur 6 à 8 mm	-	colis	100	0,30	500	A
		87801	Cavalier CA111 pour dalles d'épaisseur 12 à 22 mm	-	colis	100	0,20	500	A
②		87782	Cavalier araignée CA121 pour dalles d'épaisseur 5 à 25 mm	-	colis	500	2,00	100	A
		12004	Euroclip HP pour dalles d'épaisseur 12 à 22 mm	-	colis	100	0,20	500	A
⑤		87807	Epingle AC38 pour dalles d'épaisseur 22 à 25 mm	-	colis	100	2,60		A
		87229	Euroclip pour dalles d'épaisseur 22 à 50 mm	-	colis	100	1,10	48	A
		87795	Fixation dernier panneau pour dalles d'épaisseur 25 mm	-	colis	1	0,44		C
		87796	Fixation dernier panneau pour dalles d'ép. 40 mm	-	colis	1	0,56		C

*Charge admissible évaluée selon l'article 5.3.4 de la norme EN 13964.
TF6 = Tige filetée Ø6 mm

ACCESSOIRES DE POSE MURALE



**Système complet pour la pose murale de dalles,
pour tous types de locaux**

LES + PRODUIT

- Gamme complète, adaptée aux épaisseurs des panneaux Eurocoustic
- Design adapté aux ossatures Quick-Lock®
- Simple et rapide à mettre en œuvre



Accessoires de fixation murale

	Produit	Code article	Désignation	Unité	Pièces / colis	Poids / Colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
	Clip mural	64155	Clip mural pour panneaux de 40 mm	colis	50	4,80	72	A
		64157	Clip mural pour panneaux de 80 mm	colis	50	8,30	72	A

Accessoires de finition murale

	Matière	Produit	Code article	Désignation	Longueur (mm)	Unité	Pièces / colis	ml / colis	Poids / Colis (kg)	Colis / palette	Classe de service
	Acier prélaqué Blanc standard	Coulisse murale	12578	Coulisse murale 35X40X20 LG3M blanc	3000	colis	12	36	13,00	50	A
			12640	Coulisse murale 35X80X20 LG3M blanc	3000	colis	12	36	17,00	28	A
	Acier prélaqué Ultramat noir		14281	Coulisse murale 35X40X20 LG3M ultramat noir	3000	colis	12	36	13,00	50	A
			14282	Coulisse murale 35X80X20 LG3M ultramat noir	3000	colis	12	36	17,00	28	A

ml = mètre linéaire

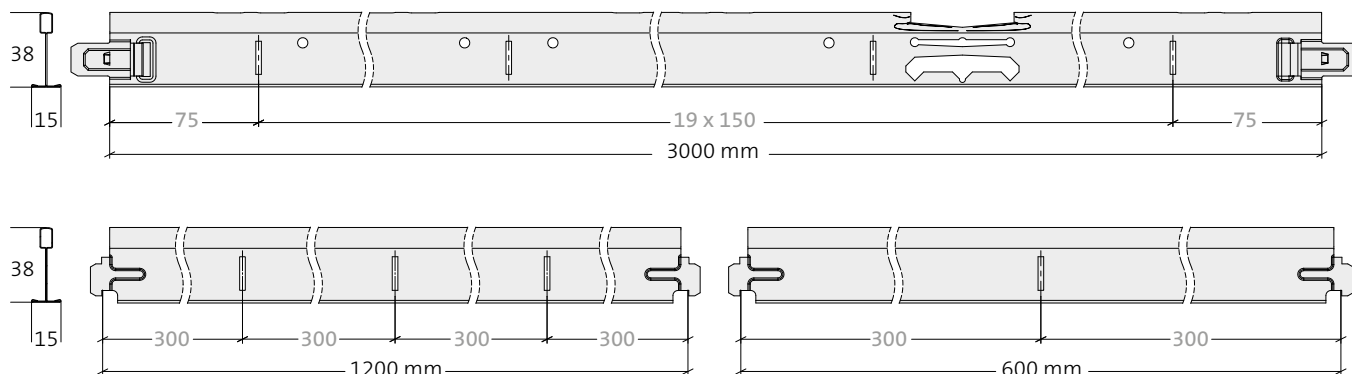
Annexes



HOOK-ON
l'ossature à crochet

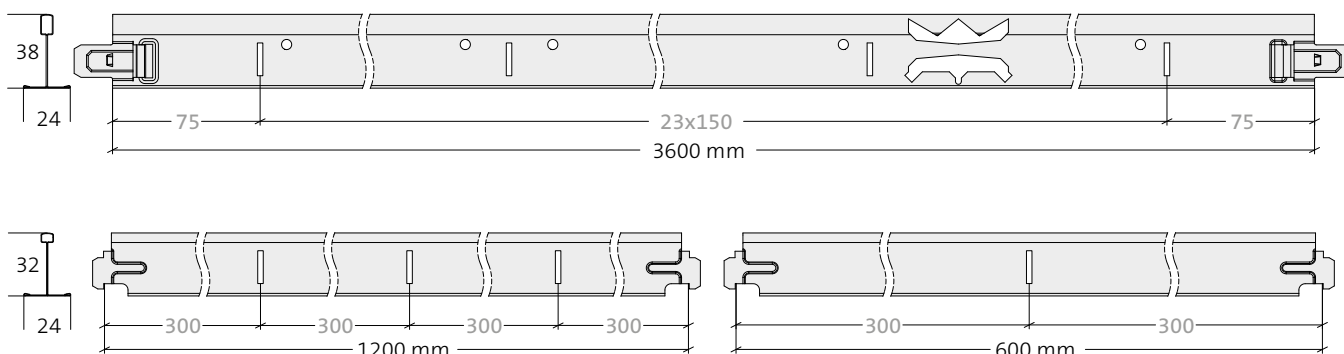
Positionnement des lumières - porteur T15

Pour modules 600x600/1200



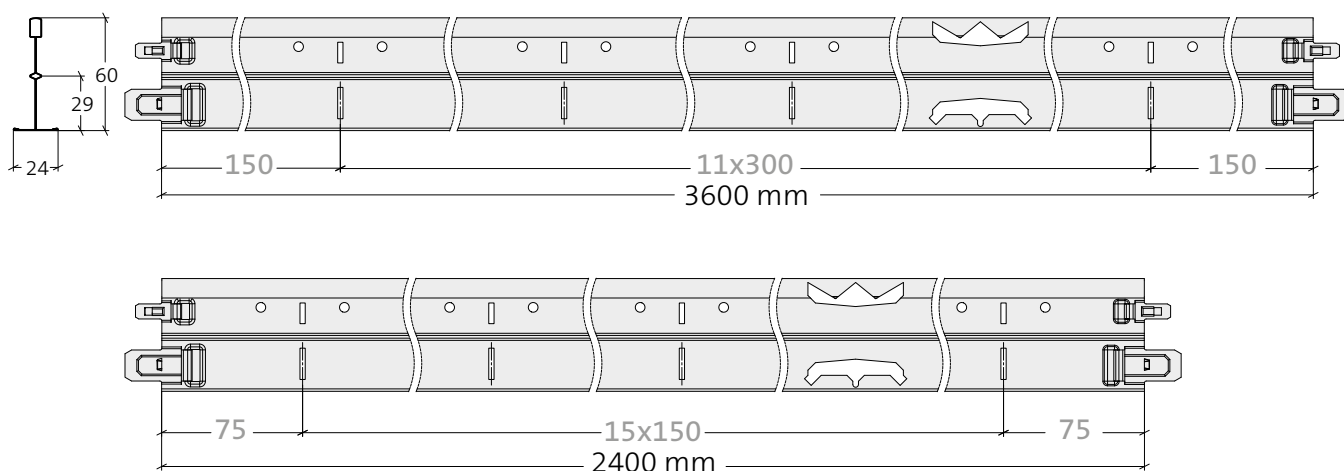
Positionnement des lumières - porteur T24

Pour modules 600x600/1200 pour les ossatures blanches et Eurocolors



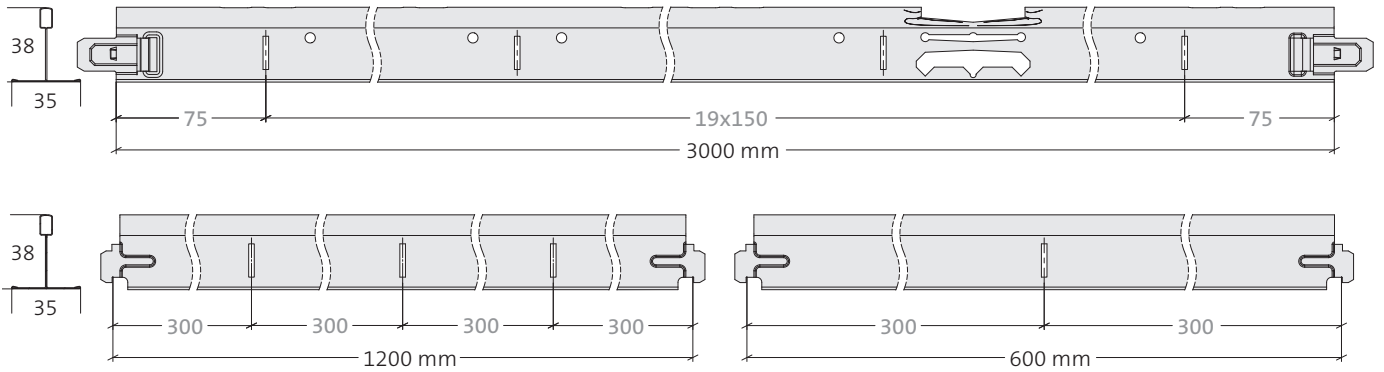
Positionnement des lumières - porteur XL T24

Pour modules 600x600/1200

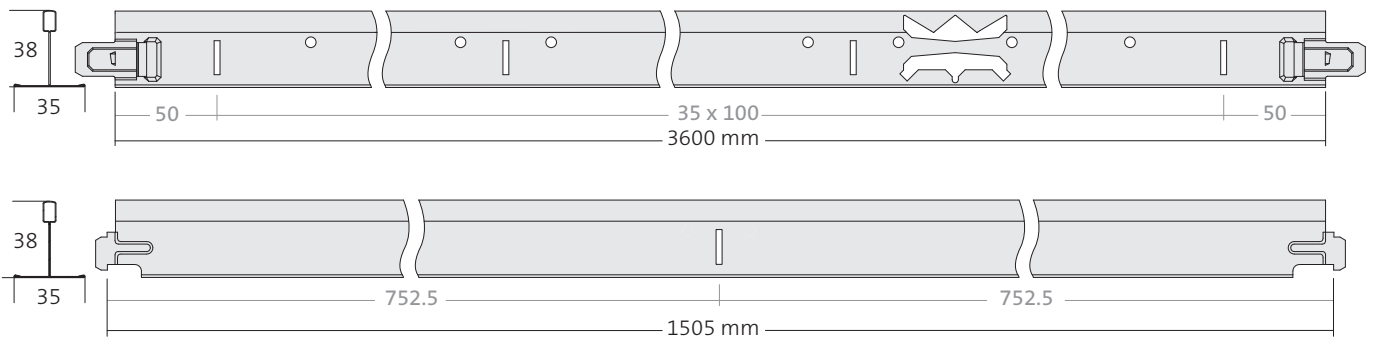


Positionnement des lumières

Pour module 600x1200



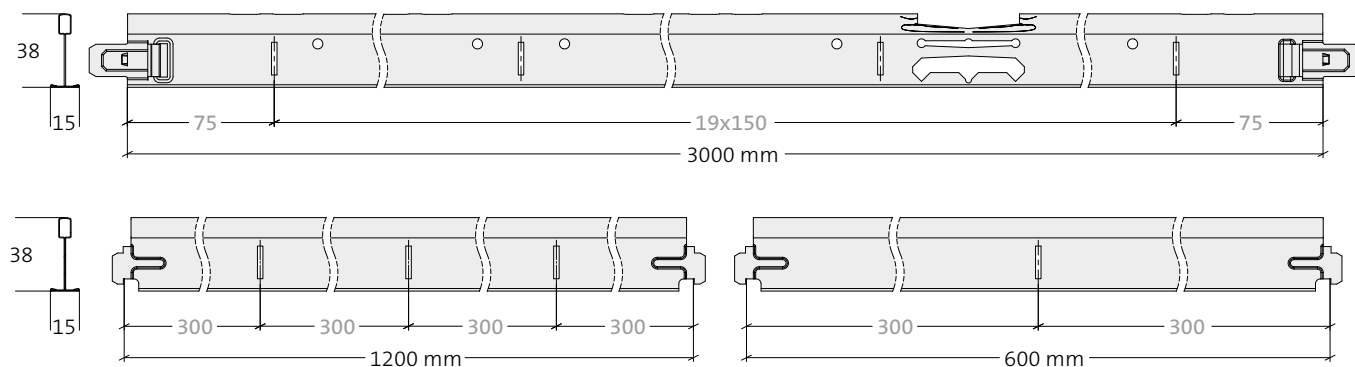
Pour modules 1000x1505/1995



Positionnement des lumières

CLIP-ON
l'ossature à clic

Pour modules 600x600/1200

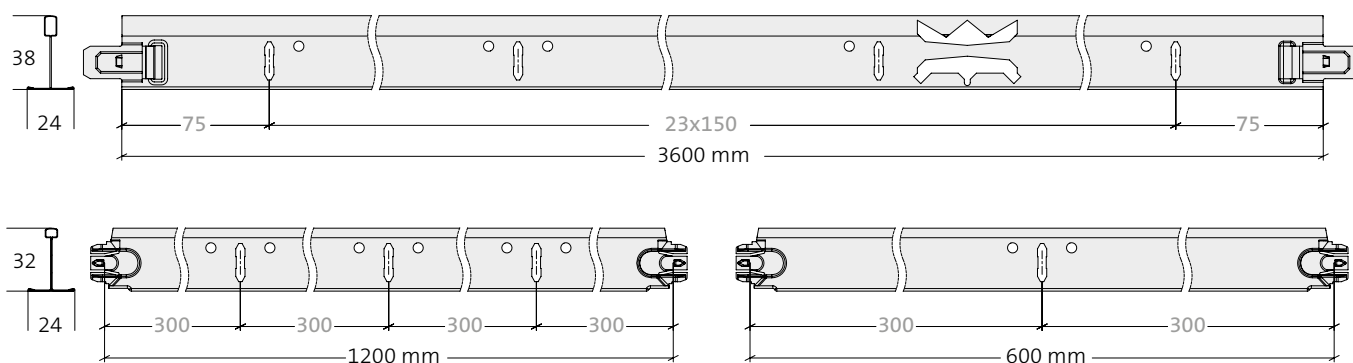


SYSTÈME T24

CLIP-ON
l'ossature à clic

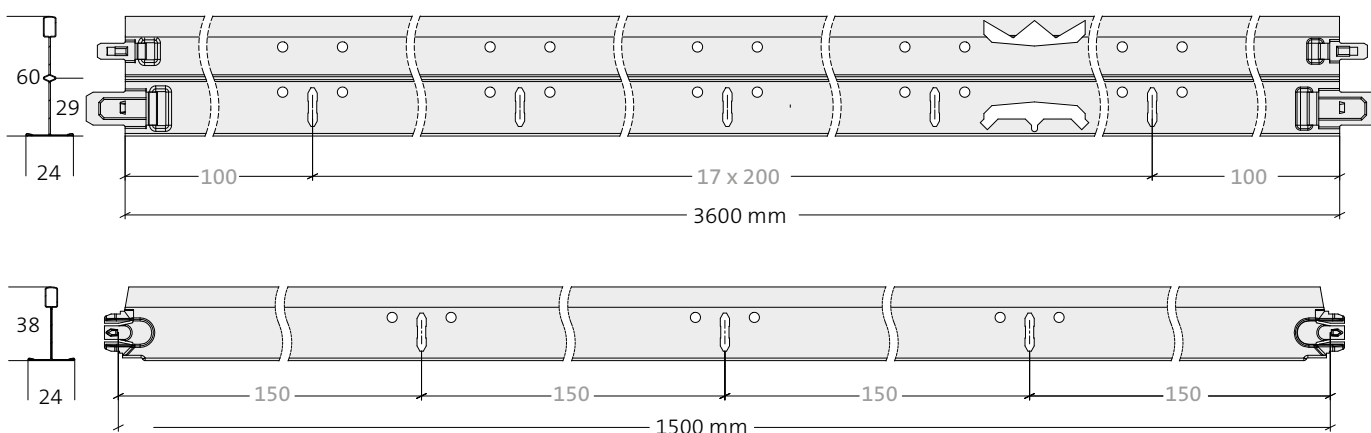
Positionnement des lumières - porteur T24

Pour modules 600x600/1200



Positionnement des lumières - porteur XL T24

Pour modules 1000/1500

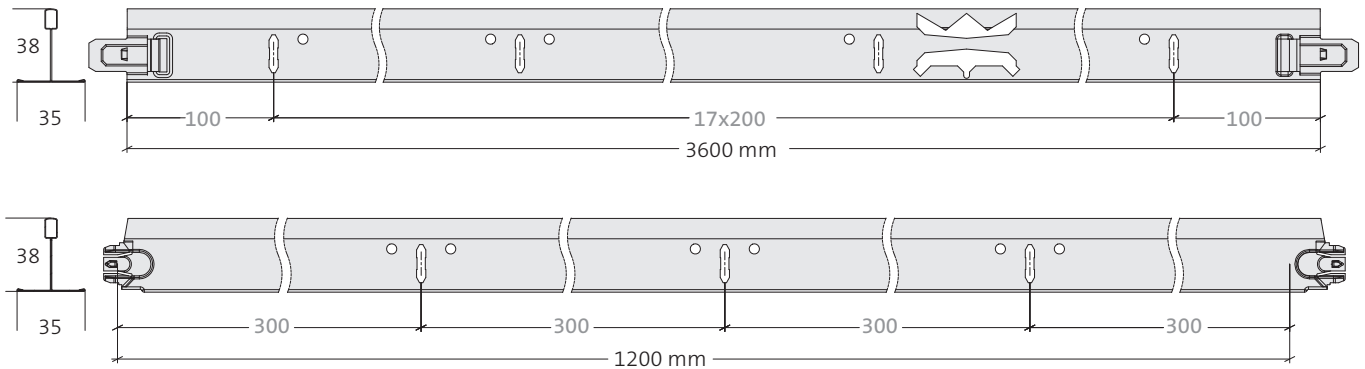


SYSTÈME T35

Positionnement des lumières - porteur T35

CLIP-ON
l'ossature à clic

Pour module 600x1200

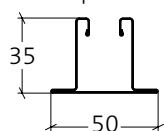


SYSTÈME LISSES PLATES OU À JOINT CREUX PERFORÉES

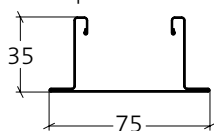
Positionnement des lumières

Pour module 300/400/600x1800

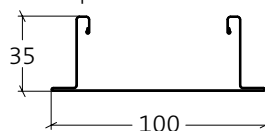
Lisses plates 50



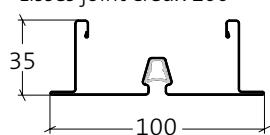
Lisses plates 75



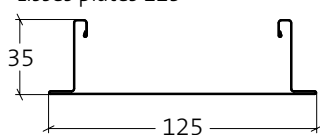
Lisses plates 100



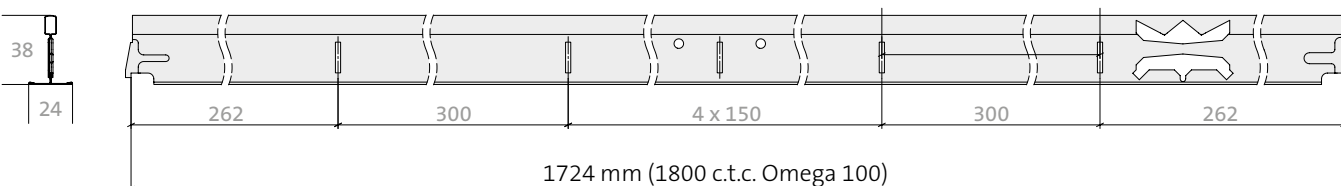
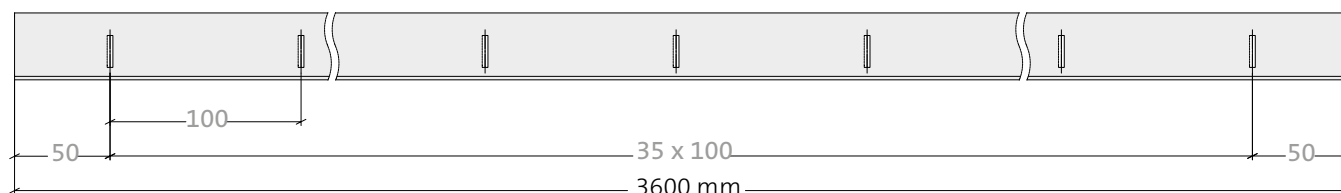
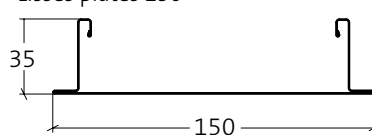
Lisses joint creux 100



Lisses plates 125



Lisses plates 150



1 - L'essentiel du plafond

2 - Les bonnes pratiques

3 - Solutions plafonds standard

4 - Grands volumes

5 - Solutions murales

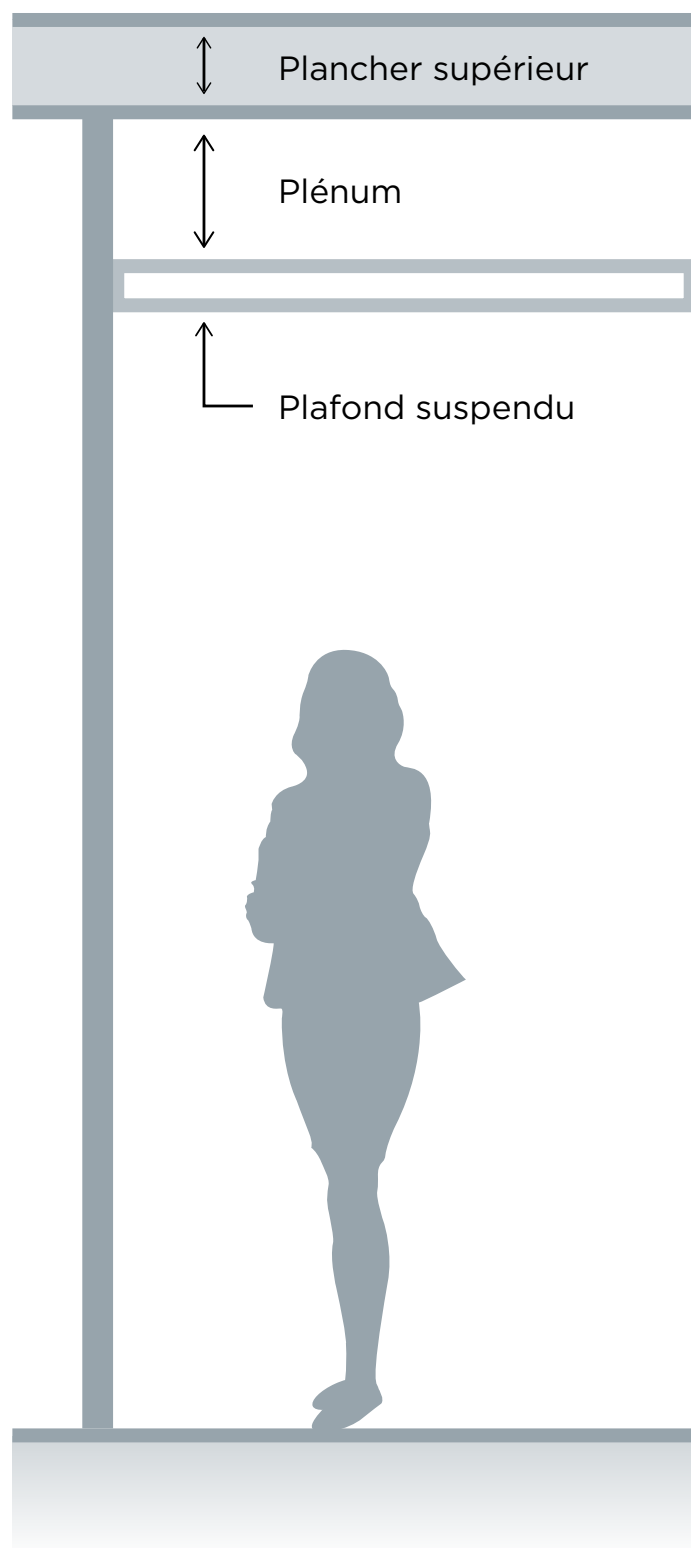
6 - Insula®

Service d'Hépatogastro

Consultations

Endoscopies digestives
Explorations fonctionnelles digestives

1 - L'essentiel du plafond



Pourquoi installer un plafond suspendu ?

- Pour permettre un accès facile et fréquent au plénum.
- Pour faciliter le passage des fluides (câbles, réseaux, électricité,...).
- Et masquer toutes ces parties non-esthétiques !

Quels sont les avantages du plafond suspendu modulaire ?

- Le remplacement du plafond est facile en tout ou partie.
- La mise en œuvre est simple et rapide.

Quels bénéfices pour les occupants du bâtiment ?

- **Confort acoustique :**
coefficient d'absorption jusqu'à $\alpha_w = 1$.
- **Confort visuel :**
bonne réflexion de la lumière naturelle, jusqu'à 89% de réflexion lumineuse.
- **Confort sanitaire :**
qualité de l'air intérieur A/A+.
- **Confort thermique :**
propriétés isolantes de la laine de roche.
- **Sûreté :**
réaction au feu A1 (pour le blanc).

POUR EN SAVOIR +
et en apprendre davantage
sur les plafonds suspendus,
rendez-vous sur :
www.eurocoustic.fr

2 - Les bonnes pratiques

1

Choisir le matériel adapté



Plate-forme
roulante légère



Échafaudage
roulant

2

Choisir les outils
et équipements
de protection



Gants



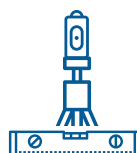
Outil de fixation



Cutter



Cisaille



Laser



Mètre

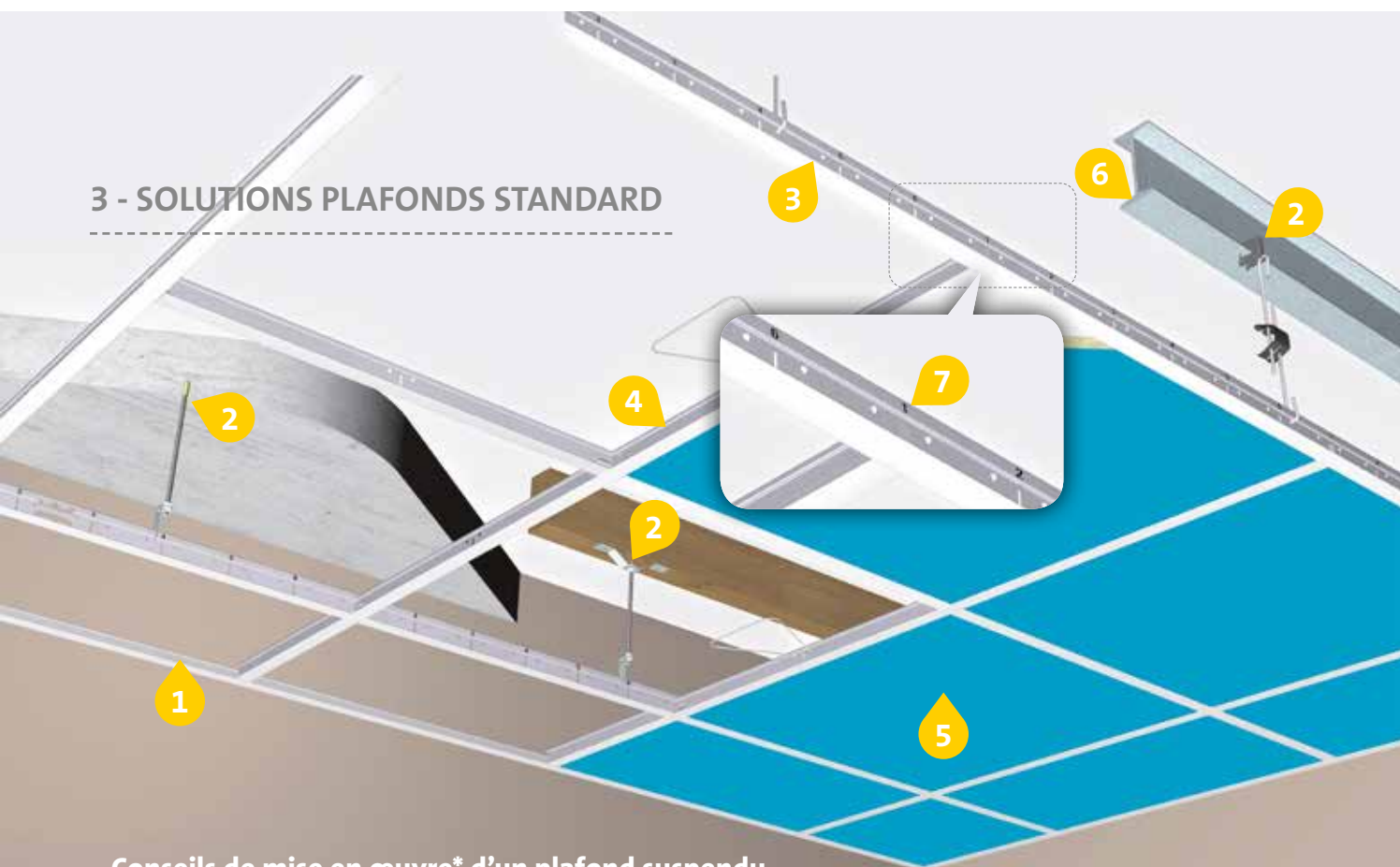
3

Conseils de stockage
et manipulation



3 - Solutions plafonds standard

3 - SOLUTIONS PLAFONDS STANDARD



Conseils de mise en œuvre* d'un plafond suspendu (avec dalles 600x600, 600x1200 et 1200x1200**)

- 1 Mise en place des cornières de rive : tracez sur les murs le niveau de plafond. Nous recommandons une hauteur de plénum de 20 cm pour garantir les propriétés acoustiques de nos produits. Les cornières de rive sont fixées au maximum tous les 400 mm.
- 2 Positionnement des suspentes : les suspentes (tiges filetées ou suspentes réglables) sont positionnées tous les 1200 mm. La distance entre le mur périphérique et la 1ère ligne de suspentes est de 450 mm maximum. L'élément de fixation supérieure est à définir selon la nature du support (béton, bois, métal etc.).
- 3 Installation des porteurs : les profils porteurs sont installés tous les 1200 mm. La première rangée est implantée à 700 mm maximum de la rive. Au-delà de 700 mm, les entretoises découpées s'appuyant sur la cornière de rive doivent être maintenues verticalement par une suspente ou tige filetée. Il est également possible de remplacer ces entretoises de rive par une rangée additionnelle de porteurs.***
- 4 Mise en œuvre des entretoises : les entretoises de 1200 mm verrouillent deux porteurs entre eux via leurs lumières. Elles sont installées perpendiculairement aux porteurs selon le format des dalles : tous les 600 mm pour modules 600x600 et 1200x600 ; tous les 1200 mm pour modules 1200x1200. Les entretoises de 600 mm sont ensuite installées perpendiculairement dans les lumières des entretoises 1200 mm (pour modules 600x600).

- 5 Pose des dalles : en commençant par les dalles de rive.
- 6 Une ossature primaire, de type Quick-Lock® PLP, est nécessaire dès que la hauteur du plénum est supérieure à 2 m. Elle sera positionnée entre le tiers inférieur et la moitié de la hauteur du plénum. Hauteur plénum maximale admissible = 6 m.
- 7 Les lumières des porteurs Quick-Lock® sont numérotées, pour faciliter la pose et ainsi permettre de gagner du temps lors du montage.

* Conformés aux prescriptions du DTU 58.1.

** Dans le cas d'un plafond avec dalles 600x1200 ou 1200x1200, seules des entretoises de 1200 mm sont nécessaires.

*** Recommandation Eurocoustic.

	Module 600 x 600 mm	Module 1200 x 600 mm	Module 1200 x 1200 mm
Quantité ml/m²	Entraxe porteur 1200 mm T15, T24, T35	Entraxe porteur 1200 mm T15, T24, T35	Entraxe porteur 1200 mm T24
Profil porteur	0,84	0,84	0,84
Entretoise 1200 mm	1,67	1,67	0,84
Entretoise 600 mm	0,84	-	-
Suspentes u/m²	0,7	0,7	0,7

Pour tout autre module non présenté dans le tableau ci-dessus, se reporter au catalogue ossatures & accessoires Quick-Lock®.

> Retrouvez la vidéo de mise en œuvre
sur notre chaîne



4 - Solutions plafonds pour grands volumes

La mise en oeuvre sous toitures chaudes ou sous toitures froides est réservée aux locaux à faible hygrométrie.

- **Sous toitures chaudes**, la mise en oeuvre doit être conforme aux exigences du DTU 58.1, normes NF P 68203-1 et 2 et autres DTU en vigueur selon la nature des locaux.
- **Sous toitures froides**, la mise en oeuvre doit être conforme aux exigences du DTU 40.35 relatif aux couvertures en plaques nervurées issues de tôles d'acier revêtues (NF P34-205).

Sous toitures chaudes

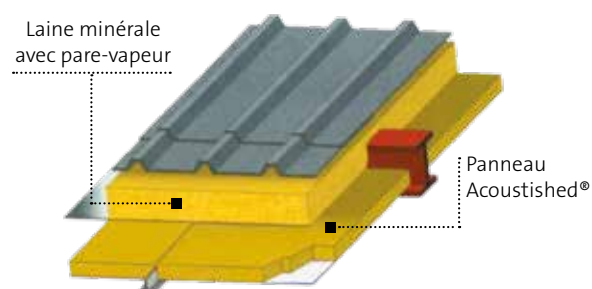


Schéma 1 : Sous toitures chaudes

- Un pare vapeur coté face chaude doit être mis en œuvre :
 - Dans le cas d'un plafond de type Acoustished® (sans pare vapeur) un isolant en laine minérale (rouleau de préférence) muni d'un pare vapeur doit obligatoirement être déroulé au-dessus.
 - La résistance thermique de l'isolant doit être supérieure ou égale à 2 fois celle du plafond.

Sous toitures froides

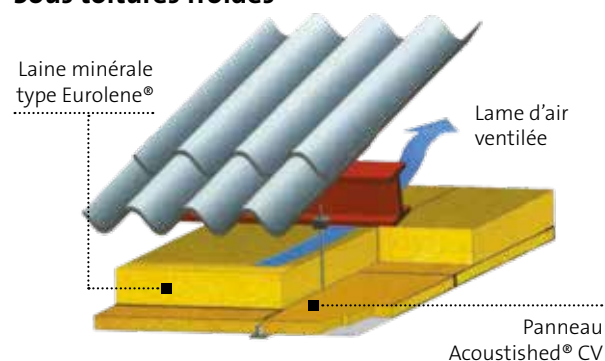


Schéma 2 : Sous toitures froides

- Un régulateur de condensation (type laine minérale projetée par exemple) doit être mis en œuvre en sous face de la couverture.
- La sous-toiture doit être réalisée en prenant soin de maintenir une lame d'air ventilée continue d'épaisseur au moins égale à 4 cm. La ventilation doit être conforme aux DTU.

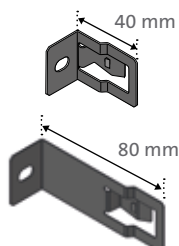


5 - Solutions murales

Les panneaux Acoustished® et Acoustichoc® peuvent être posés en murs, à une hauteur supérieure à 2,0 m.*
Le système d'accessoires Eurocoustic dédié à la pose en murs, associé aux ossatures **QUICK-LOCK®** T24 ou T35, est parfaitement adapté à leur mise en œuvre.

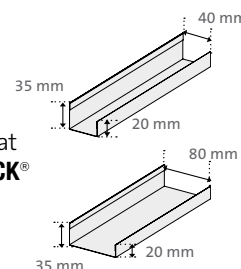
Clips de fixation

- Gamme complète, adaptée aux épaisseurs des panneaux
- Design adapté aux ossatures **QUICK-LOCK®**
- Simple à mettre en œuvre



Coulisses de finition

- Gamme complète, adaptée aux épaisseurs des panneaux
- Finition prélaquée en blanc ou ultramat noir adaptée aux ossatures **QUICK-LOCK®**
- Ailes décalées pour faciliter le vissage au mur



La mise en œuvre en 4 étapes

1 FIXATION DES COULISSES EN PÉRIPHÉRIE DE L'OUVRAGE



CONSEIL

Le vissage est réalisé avec une fixation adaptée au mur support, au pas de 30 cm.

2 POSE DES PANNEAUX ET DES ENTRETOISES SUR UNE PREMIÈRE RANGÉE, DE BAS EN HAUT



CONSEIL

Contrairement à la pose en plafonds, la pose murale des panneaux et des ossatures se fait "à l'avancement".

3 FIXATION DES CLIPS ET DES PORTEURS



CONSEIL

Les clips sont positionnés tous les 1,0 m, en évitant le droit des entretoises.

Les lumières des porteurs sont positionnées au droit des entretoises.

4 POSE DES AUTRES RANGÉES DE PANNEAUX DE BAS EN HAUT, À L'AVANCEMENT



* En cas de pose à une hauteur inférieure à 2,0 m, une protection mécanique doit être réalisée en partie basse.
La pose sur des parois susceptibles de subir des chocs répétitifs est déconseillée (ex : derrière des buts de Hand-Ball).

➤ Retrouvez la vidéo de mise en œuvre sur notre chaîne





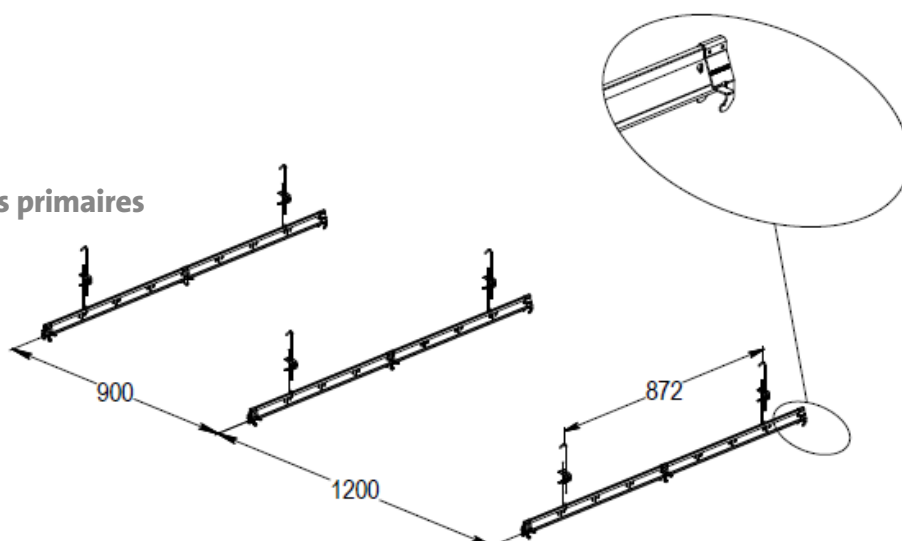
6 - Insula® 76 A

Étape 1 : Préparation

- Rassembler tous les profils et toutes les pièces.
- Clipser les crochets Cross-Lock dans les lumières des profils primaires.
- Bien veiller à installer les crochets dans le bon sens.

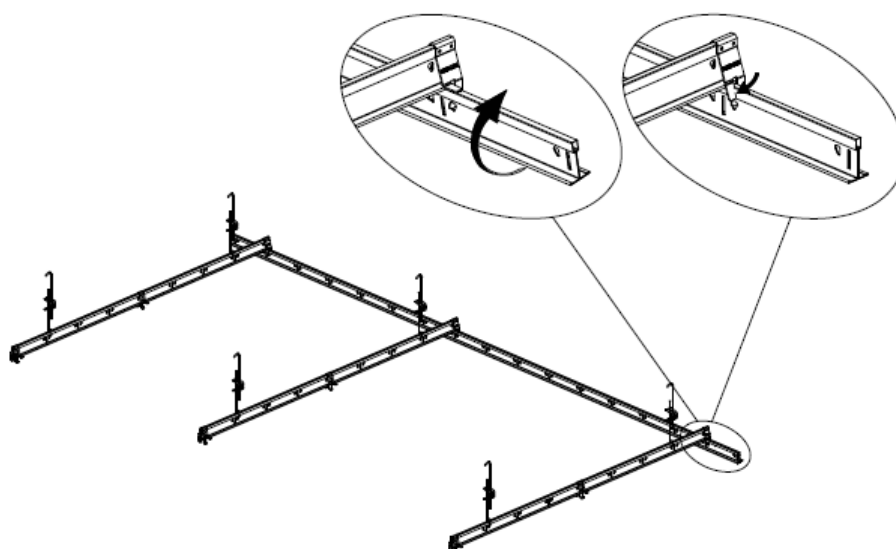
Étape 2 : Installation des profils primaires

- Définir les points de suspension et installer les suspentes.
- Suspender les profils primaires aux suspentes.
- Ajuster la hauteur des profils à l'aide d'un niveau.



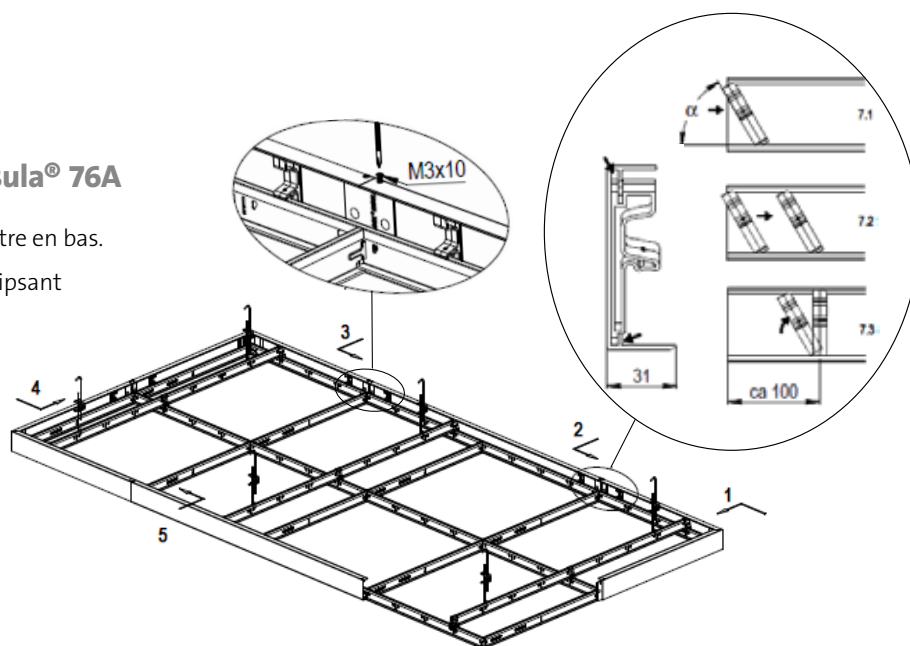
Étape 3 : Installation des profils secondaires

- Incliner le profil secondaire pour insérer les pattes du crochet Cross-Lock dans les lumières.
- Verrouiller l'assemblage en repliant les pattes.
- Installer les entretoises.
- Ajouter les clips entretoises.



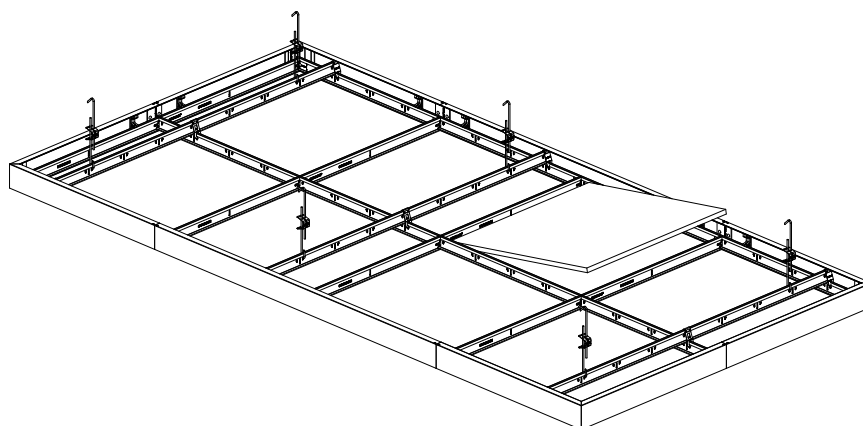
Étape 4 : Installation des profils périphériques Insula® 76A

- Le côté le plus large du profil doit être en bas.
- Installer les clips de rive en les enclipsant dans les profils.
- Faire glisser et clipser les profils périphériques sur les profils primaires.
- Verrouiller le montage avec les vis.



Étape 5 : Installation des panneaux

- Positionner les dalles sur les profils secondaires et les entretoises sous les profils primaires.



➤ Retrouvez la vidéo de mise en œuvre sur notre chaîne



NOTES

NOTES

Notes section with horizontal lines for writing.



**SAINT-GOBAIN
EUROCOUSTIC**
23350 Genouillac, France
www.eurocoustic.fr