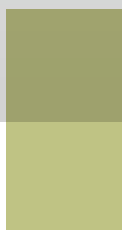
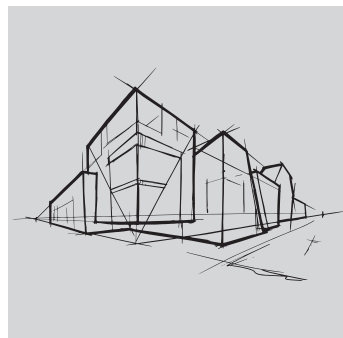


# Chicago Metallic<sup>™</sup> Profilés de Transition en Alu













Fiche technique



# Chicago Metallic™ Profilés de Transition en Alu

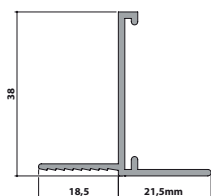
- Gamme de divers profilés de différentes formes et dimensions en aluminium
- Utilisés pour créer des transitions fluides entre plafonds modulaires et plafonds monolithiques
- Couleur assortie avec les ossatures Chicago Metallic™

## Gamme

Groupe Produits	Visuel du produit	Description	Longueur (mm)	Couleur	Pièces par carton	ml par carton	Kg par carton	Cartons par palette	Kg par palette
TP ALU L0		Profilé de transition L avec un panneau plat / sans joint	3000	001	10	30	9	20	180
TP ALU L8		Profilé de transition L avec un panneau encastré / sans joint	3000	001	20	60	18	20	360
TP ALU L15		Profilé de transition L pour un panneau Rockfon® avec bords X ou M / sans joint	3000	001	10	30	11	40	425
TP ALU 15L		Profilé de transition L avec un panneau plat / joint creux de 15 mm	3000	001	10	30	12	20	240
TP ALU 15C		Profilé de transition C avec un plafond métallique / joint creux de 15 mm	3000	001	10	30	14	20	280
TP ALU R6		Filet d'encadrement en largeur de 6 mm	3000	901	25	75	10	20	
TP ALU R12,5		Filet d'encadrement en largeur de 12,5 mm	3000	901	25	75	11	50	
TP ALU R25		Filet d'encadrement en largeur de 25 mm	3000	901	20	60	11	20	
TP ALU RW12,5		Cimaise en creux de 12,5 mm	3000	901	20	60	15	20	300
TP ALU E12,5		Equerre de profondeur de 12,5 mm	3000	901	25	75	9	20	202
TP ALU E25		Equerre de profondeur de 25 mm	3000	901	25	75	12	20	
DCP		Attache de transition pour plaque de plâtre			100		5,1		

## Description du produit

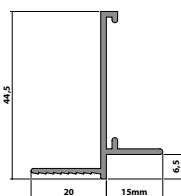
### TP ALU L0



- Profilé ALU transition L-shaped sans joint.
- Ce profilé est utilisé pour connecter un plafond en plâtre (ou monolithique) avec des dalles de plafond modulaire.

**Épaisseur du matériau:** 1,5 mm

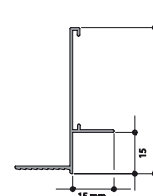
### TP ALU L8



- Profilé Alu transition L-shaped sans joint.
- Ce profilé assure la jonction entre plaque de plâtre et un plafond à bord semi apparent.
- Le dessin du profilé permet d'aligner à la même hauteur le plafond en plâtre avec un plafond modulaire dont la hauteur de feuillure est de 8 mm.

**Épaisseur du matériau:** 1,5 mm

### TP ALU L15



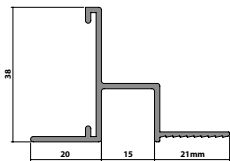
- Le profilé est utilisé pour la transition d'un plafond en plaques de plâtre et d'un plafond constitué de panneaux Rockfon® aux bords X ou M.

La conception du profilé assure une finition parfaitement égale pour les panneaux à encastrer de 15 mm.

**Épaisseur du matériau:** 1,5 mm

# Description du produit

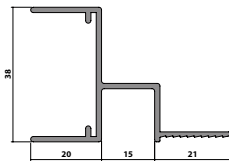
## TP ALU 15L



- Profilé Alu transition L-shaped avec joint creux de 15 mm.  
Ce profilé est utilisé pour connecter un plafond en plaques de plâtre (ou monolithique) avec des dalles de plafond modulaire.

**Épaisseur du matériau:** 1,5 mm

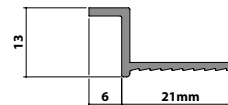
## TP ALU 15C



- Profilé ALU Transition C-shaped avec joint creux de 15 mm.  
Ce profilé est utilisé pour connecter des cloisons avec des plafonds métalliques.  
La forme du profilé permet l'utilisation de clips anti-soulèvements.

**Épaisseur du matériau:** 1,5 mm

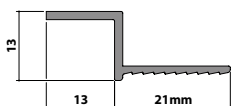
## TP ALU R6



- Filet d'encadrement en largeur = 6 mm.  
Permet la création d'un joint creux à la jonction des cloisons ou des huisseries de porte, à la périphérie des plafonds, à la jonction de plaques de plâtre avec différents matériaux.

**Épaisseur du matériau:** 1,5 mm

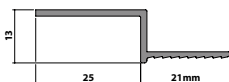
## TP ALU R12,5



- Filet d'encadrement en largeur = 12,5 mm.  
Permet la création d'un joint creux à la jonction des cloisons ou des huisseries de porte, à la périphérie des plafonds, à la jonction de plaques de plâtre avec différents matériaux.

**Épaisseur du matériau:** 1,5 mm

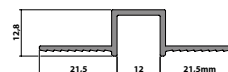
## TP ALU R25



- Filet d'encadrement en largeur = 25 mm.  
Permet la création d'un joint creux à la jonction des cloisons ou des huisseries de porte, à la périphérie des plafonds, à la jonction de plaques de plâtre avec différents matériaux.

**Épaisseur du matériau:** 1,5 mm

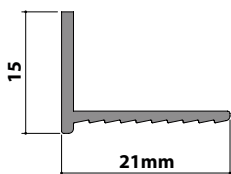
## TP ALU RW12,5



- Cimaise en creux 12,5 mm.  
Ce profilé peut-être utilisé verticalement ou horizontalement.  
Ce profilé connecte 2 plaques de plâtre avec un aspect esthétique.

**Épaisseur du matériau:** 1,5 mm

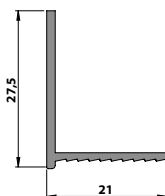
## TP ALU E12,5



- Equerre de profondeur de 12,5 mm.  
Permet une finition précise des bords de plaque de plâtre.

**Épaisseur du matériau:** 1,5 mm

## TP ALU E25



- Equerre de profondeur de 25 mm.  
Permet une finition précise des bords de plaque de plâtre.

**Épaisseur du matériau:** 1,5 mm

# Performances



### Réaction au feu

A2-s1,d0  
Attache de transition pour plaque de plâtre = A1



### Résistance à la corrosion

Classe B + C



### Environnement

Totalement Recyclable



## Comprendre les performances des ossatures Chicago Metallic™ et de ses accessoires



### Réaction au feu

La réaction au feu est mesurée conformément à la norme EN 13501-1. Les ossatures en acier Chicago Metallic et ses accessoires ne sont pas combustibles.



### Résistance au feu

Une sélection d'ossatures en acier Chicago Metallic a été testée en combinaison avec différents panneaux Rockfon et est classée conformément à la norme EN 13501-2 et/ou aux normes locales.



### Résistance à la corrosion

Les produits Chicago Metallic sont fabriqués à partir d'acier galvanisé à chaud suivant le processus de fabrication Sendzimir conformément au classe de corrosion EN 13964 (A, B, D). Les systèmes standards en classe B sont recouvert uniformément de 100g/m<sup>2</sup> de zinc des deux côtés. Le renforcement de la résistance à la corrosion des systèmes et des accessoires de classe C et D ont respectivement une couche de 100g/m<sup>2</sup> et 275g/m<sup>2</sup> de zinc uniformément appliquée des deux côtés et sont protégés par une couche supplémentaire de peinture de 20 micron de chaque côté.



### La performance de charge

La performance de charge (charge max. en kg/m<sup>2</sup> applicable au système d'ossature sans dépasser la flèche admissible des composants individuels) est testée conformément à la norme EN 13964 standard. La valeur cumulée de la flèche du système (indiquée sur les fiches techniques) ne doit pas dépasser la flèche max. comme le recommande la classe 1 standard. La configuration d'un projet spécial utilisant des tailles de modulation non standards, comme mentionné dans les fiches techniques, doit être calculée par les services techniques Rockfon.

# Sounds Beautiful

