

ACTU OSSATURES

TOUTE L'ACTUALITÉ DES PRODUITS CHICAGO METALLIC™ / SEPTEMBRE 2018

DESIGN & INSTALLATIONS

Rockfon® System Ultraline E™ est un système de plafond solide et de qualité. Facile à installer, ce système polyvalent intègre nos ossatures Chicago Metallic™ Ultraline 3500. Il offre un plafond élégant, aux lignes graphiques et une variété de combinaisons de couleurs au choix.



PAGE 2

CLIP MULTIFONCTION

Notre clip DLC permettant la mise en oeuvre de l'ossature en double couche a bien d'autres atouts : il peut servir de cadre autour des équipements de service et peut être utile pour fixer des bras de supports à l'arrière des équipements de service situés dans le plenum.

PAGE 3

NOUVEL OUTIL DE DÉCOUPE

Pour vous éviter des désagréments lors de l'installation des dalles périphériques, nous avons développé un nouveau couteau bord X. Cet outil vous permet de gagner 25 mm d'espace d'installation sans impacter la face visible de la dalle.

PAGE 4

MODULATIONS HORS STANDARD

Nos raccords sont une solution rapide et simple pour créer des modulations hors standard.

PAGE 4

UN SYSTÈME DE PLAFOND ÉCONOMIQUE, SOLIDE ET ÉLÉGANT

Rockfon System Ultraline E est un système de plafond Rockfon solide et polyvalent qui intègre nos ossatures Chicago Metallic Ultraline 3500 et des dalles à bord E. Cette association offre un plafond élégant, aux lignes graphiques et une variété de combinaisons de couleurs au choix. Il peut être suspendu à une hauteur limitée.

Suivez la ligne

Les porteurs et entretoises Chicago Metallic Ultraline 3500 sont mis en lumière par un joint creux qui peut être de plusieurs couleurs : blanc/noir, gris/noir, noir/noir et blanc/blanc.

Ces minces renforcements sont parfaitement usinés pour offrir un aspect impeccable et continu. Au-delà de son look aux longues lignes, ce système à joint creux permet d'intégrer facilement des cloisons, de la signalétique et des luminaires en rail. Ces options sont faciles à réaliser en insérant dans le joint creux **une cheville d'ancrage** ou **un oeillet PVC**. Ce système est idéal pour les commerces où l'affichage est souvent fixé au plafond et pour les couloirs où les sorties de secours doivent être indiquées.

Plafond Design de pointe aux multiples agencements

Les porteurs et/ou entretoises peuvent être **fabriqués à la demande**, avec des distances de lumières personnalisées et/ou avec des découpes d'un côté du profil ou en quinconce (voir image ci-contre).

L'entretoise Chicago Metallic Ultraline 1200 est disponible en deux versions. La première a une découpe au centre pour permettre l'installation d'une entretoise Chicago Metallic Ultraline 600. Son autre version n'a pas de découpe, car elle est utilisée pour l'installation de dalles de 1200 mm.

Si vous avez acheté par erreur une entretoise Chicago Metallic Ultraline 1200 avec une découpe, nous vous proposons un **couvre joint** (voir images ci-contre) qui viendra la cacher.

Pour conserver une finition nette et droite lors de la coupe des porteurs principaux et des entretoises, nous recommandons l'utilisation d'une disqueuse.



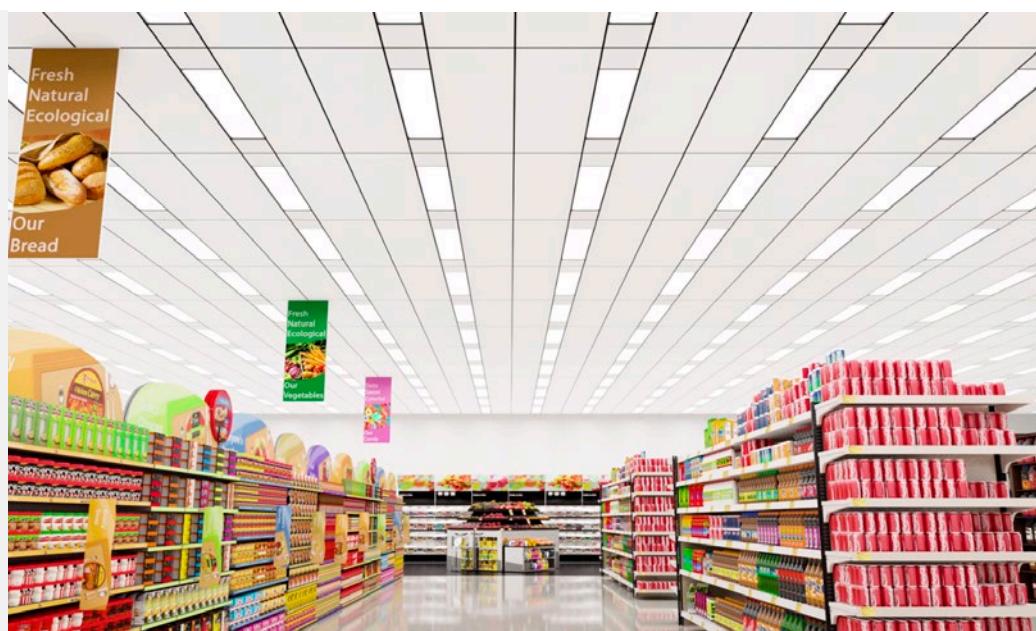
✓ Design libre avec le choix du coloris.

✓ Système pratique pour fixer de la signalétique et des panneaux de sécurité.

✓ Chaque dalle est démontable pour un accès rapide et simple au plenum et aux équipements de service.

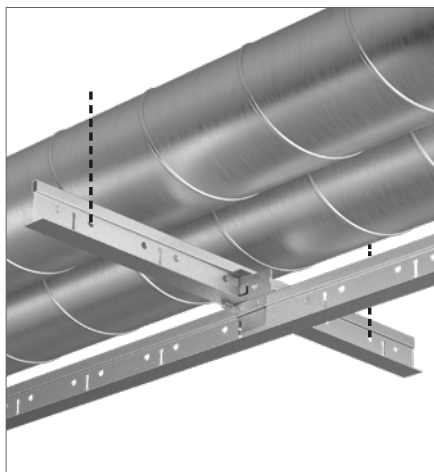
Découvrez notre vidéothèque

Nous avons récemment mis à jour notre vidéothèque avec la vidéo d'installation du System Ultraline E. N'hésitez pas à la consulter et à vous inscrire à notre chaîne YouTube pour ne manquer aucune nouveauté : bit.ly/YouTube-Rockfon-France !

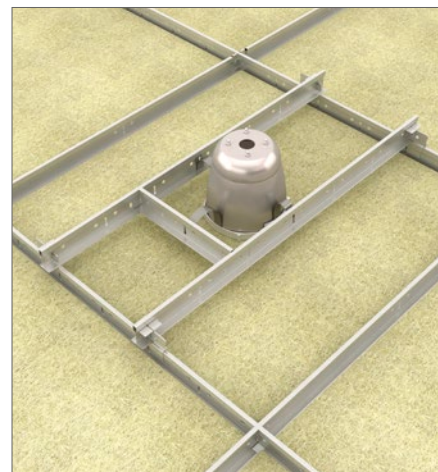




Vue arrière du plafond - utilisation standard du clip DLC permettant l'installation de dalles de grandes dimensions.



Vue arrière du plafond où le clip DLC est utilisé pour construire un cadre autour des conduits.



Vue arrière du plafond où le clip DLC est utilisé pour fixer des bras de supports à un luminaire.

CLIP MULTIFONCTION

Rockfon® System T24 X DLC™ est un système de plafond adapté aux dalles à bord X. Il convient à une large gamme de dalles : Rockfon Blanka®, Rockfon Color-all®, etc. Ce système consiste à agencer l'ossature en deux strates en connectant les ossatures hautes et basses au moyen d'un clip DLC. Ce clip DLC a été conçu pour renforcer le système primaire de l'ossature et faciliter l'installation des dalles de grandes dimensions. C'est un accessoire polyvalent, car il peut être utilisé avec toutes nos ossatures Chicago Metallic T24 & Chicago Metallic T15.

COMBLER LES ÉCARTS

Lors de l'installation d'un plafond suspendu, avoir à construire un cadre autour des conduits, tuyaux ou colonnes peut être un travail compliqué et cher. Avec notre clip DLC, il est beaucoup plus facile de monter votre plafond modulaire autour de ces équipements techniques.

- ❶ Pour commencer, coupez un morceau du porteur et suspendez-le au plafond. Le porteur suspendu au plafond doit être accroché d'un côté et de l'autre de l'obstacle, créant ainsi un pont.
- ❷ Une fois bien fixé, attachez le porteur principal du plafond au pont avec l'aide d'un clip DLC.
- ❸ Vous êtes désormais prêt à finir l'installation de l'ossature et des dalles.

LA RÉPARTITION DU POIDS

Parmi ses fonctions, le clip DLC peut aussi servir à fixer des bras de supports aux équipements de service situés dans le plenum. Il vous permet de fixer un profilé au-dessus des profilés suspendus, ce qui équilibre le poids des équipements sur l'ossature. Le poids ne repose donc pas que sur la dalle, il est bien réparti de manière égale sur l'ensemble des porteurs principaux.

Il facilite l'installation de votre plafond.

Il peut être utilisé avec nos ossatures Chicago Metallic T24 et Chicago Metallic T15.

Il sert à créer des bras de support pour les équipements de service du plenum.

Performance



Réaction au feu
A1



Résistance à la corrosion
B



Environnement
Totalement recyclable



Capacité de charge
20 kilos



Réalisez des découpes avec notre nouveau couteau bord X

Pour les plafonds à bords cachés, les entretoises sont très proches du mur. L'installation des dalles périphériques peut donc se révéler compliquée et peut même impacter l'apparence finale de la pièce.

Pour éviter ces installations inesthétiques lorsque vous travaillez avec nos dalles à bord X, M et Z, nous avons développé un couteau bord X, qui vous offre un espace d'installation supplémentaire de 25 mm. La spécificité de ce nouveau couteau est qu'il ne découpe que l'arrière de la dalle, sans endommager sa face visible. Grâce à ce gain d'espace, vous pouvez ainsi glisser plus facilement la dalle périphérique sur les entretoises et dessus la finition périphérique quelle que soit la cornière utilisée, en L ou en W.

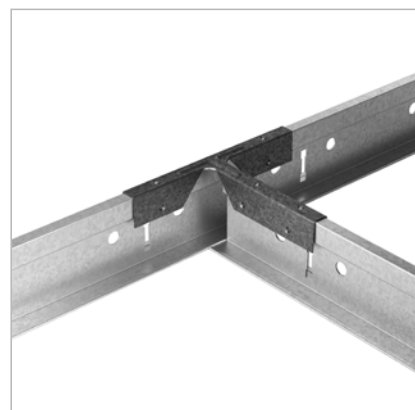
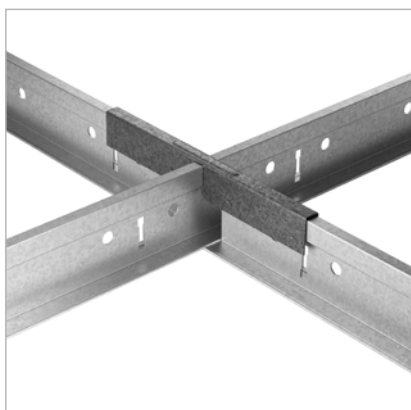
Modifiez vos installations hors standard rapidement et facilement

Faciles et simples à utiliser, nos raccords Chicago Metallic sont parfaits pour créer des installations alternatives sécurisées sur tous les chantiers. Vous n'avez plus besoin de bricoler !

Solution économique qui s'applique sur toutes les entretoises et tous les porteurs, nos raccords servent à relier un profil à un autre en toute sécurité lorsqu'il n'y a pas de lumière pour fixer les deux éléments. Ils sont aussi

parfaits pour renforcer une installation et peuvent être vissés pour encore plus de sécurité si nécessaire.

En fonction de vos besoins, nous proposons un raccord droit (visuel à gauche ci-dessous) ou en T (visuel à droite ci-dessous). Pour plus d'informations, vous pouvez consulter la page 230 du Catalogue 2018 et la page 67 du Tarif 2018.



Facile et rapide à monter



Permet de faire un raccord en T n'importe où sur l'ossature



S'adapte à tous les profilés Chicago Metallic (38 mm de hauteur)

Performance



Réaction au feu
A1



Résistance à la corrosion
B



Environnement
Totalelement recyclable