



ROLD12 (D+)

- Plafond acoustique démontable avec des bandes de plâtre en surface
- Installation dans une ossature cachée
- Bord D+

CONDITIONS D'UTILISATION

- Pour l'aménagement intérieur des bâtiments
- À installer dans un bâtiment fermé

STOCKAGE

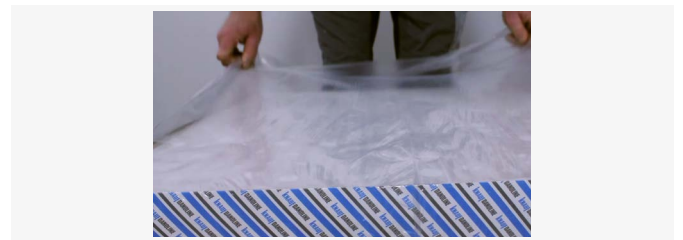
Les produits doivent être :

- stockés à l'intérieur, dans un endroit propre et sec
- placés sur une base plane
- protégés de l'humidité directe
- stockés à des niveaux d'humidité inférieurs à 70 % HR et à des températures inférieures à 50°C
- protégés des impacts et des chocs
- empilés, maximum 2 palettes l'une sur l'autre

OUVERTURE DE L'EMBALLAGE



- Coupez l'emballage plastique en passant un couteau le long des côtés de l'emballage. Ne coupez pas le plastique d'emballage

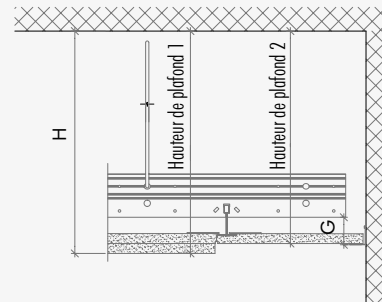
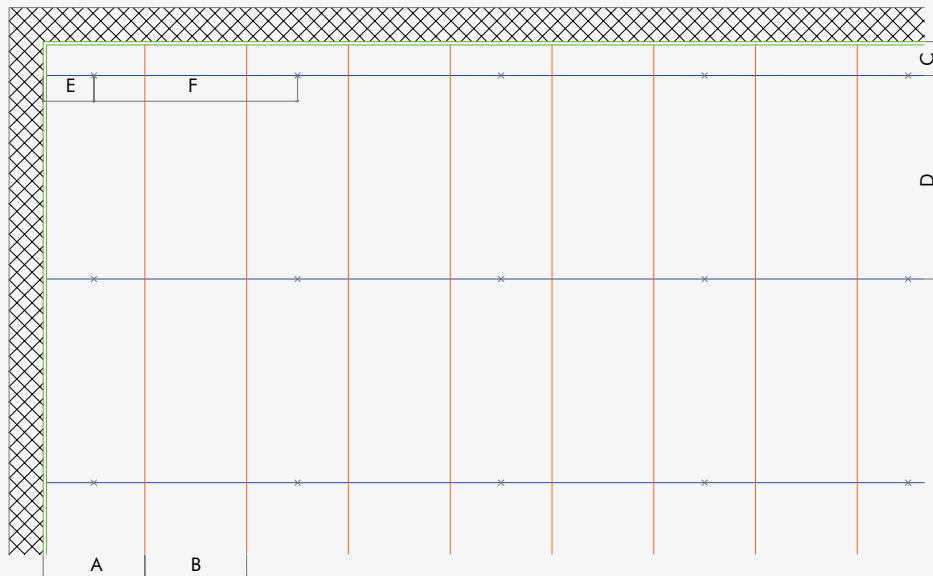


- Retirez l'emballage plastique.



- Retirez le carton qui entoure les dalles de plafond.

GUIDE DE DISPOSITION



Légende :

- Cornière de rive
- Profilé de base
- Profilé porteur T24
- X Suspente réglable (type en fonction de la hauteur d'encombrement)

A = Max. 600 mm B = 600 mm C = Max. 200 mm D = Max. 1200 mm E = Max. 300 mm F = Max. 1200 mm G = 34mm H = min. 135mm

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

Les accessoires ci-dessous ont été testés et approuvés pour être utilisés avec le Contur Plus.

	NOM DE PRODUIT	N° SAP	I x L x H (mm)	
Ossature en T		Profilé porteur T24	467385	24 x 3700 x 38
		Profilé de base PP200	715589	10x2500x65
		Vis R/R	181808	-
		Suspente réglable La spécification des dimensions indique la plage minimum et maximum.	469861 469868 469872 469876 469878 469880 469881	165 - 280 315 - 580 510 - 970 630 - 1210 755 - 1460 900 - 1750 1020 - 1990
		Cornière de rive	434023	20 x 3000 x 24
		Profilé de rive à joint creux	316330	19+11x3000/13+19

INSTALLATION

Avant l'installation, veuillez vous assurer que les installations de la construction primaire peuvent supporter la charge du plafond.

Meilleures pratiques : l'utilisation de gants en coton propres lors de la manipulation des dalles garantit un excellent résultat et un plafond sans traces de doigts.



CORNIÈRES DE RIVE

- Marquez l'emplacement des cornières de rive sur les murs et les colonnes par rapport à la hauteur de plafond requise.
- Fixez les cornières de rive à max. 300 mm d'entraxe. Choisissez les fixations en fonction du support.
- Angles intérieurs (1) : coupez les coins en faux-onglet en laissant les bords se chevaucher, sauf indication contraire. Le cas échéant, terminez par un cache-coin.
- Angles extérieurs (2) : coupe d'onglet obligatoire. Le cas échéant, terminez par un cache-coin.



SUSPENTES

- Fixez les suspentes réglables à l'aide de vis à œil ou similaires solidement fixées à la construction primaire.
- Installez la première suspente à max. 300 mm du mur. Les autres suspentes doivent être installées à max. 1 200 mm d'entraxe.
- Si des charges de luminaires, etc. doivent être supportées par l'ossature, installez des suspentes supplémentaires.
- Référez-vous aux distances dans le guide de disposition ci-dessus.



PROFILÉS PORTEURS

- Installez les profilés porteurs dans le profilé de base PP200 parallèle à 600 mm d'entraxe en fonction de la disposition du plafond.
- Utilisez une tenaille pour ouvrir la languette du profilé de base, placez le profilé porteur et refermez pour verrouiller.
- Assemblez les profilés porteurs dans le sens longitudinal en les clipsant ensemble.
- Ajustez la longueur des profilés à l'aide d'une cisaille à tôle, d'une scie à métaux ou d'une scie à tronçonner dotée d'une lame spéciale.



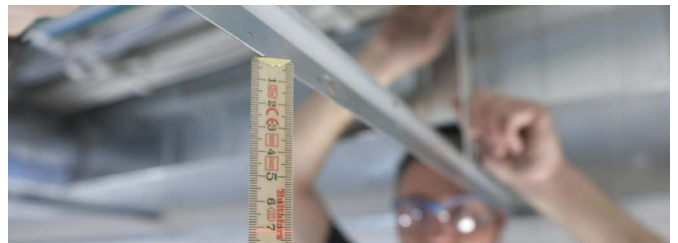
DISPOSITION DU PLAFOND

- Divisez la surface du plafond à partir du centre de la pièce ou en fonction de la disposition existante.
- L'emplacement des luminaires et des unités de ventilation influencera la disposition du plafond.



PROFILÉ DE BASE

- Les profilés de base sont installés dans le même sens que celui souhaité pour les bandes.
- Installez le premier profilé de base PP200 à max. 200 mm du mur et les autres profilés de base à max. 1 200 mm d'entraxe. Ajustez les profilés verticalement en fonction de G dans le guide de disposition.
- Alignez les rainures pour le profilé porteur T24 et veillez à ce que le sens du profilé porteur T24 soit perpendiculaire au mur en utilisant une fixation réglable.
- Assemblez les profilés de base PP200 dans le sens longitudinal au moyen de 2 vis R/R 13, en les laissant se chevaucher de 100 mm.
- Ajustez la longueur des profilés de base à l'aide d'une meuleuse d'angle.



RÉGLAGE

- Vérifiez que tous les profilés sont correctement alignés une fois que toute l'ossature de suspension a été installée.
- Ajustez les suspentes de manière à ce qu'elles soient tendues et que la surface du plafond soit de niveau.



INSTALLATION

- Portez toujours des gants en coton propres pour manipuler les dalles de plafond.
- Installez les dalles entre les profilés de base en soulevant le côté « mâle » sur l'un des profilés porteurs, puis poussez le côté « femelle » en position sur le profilé porteur opposé et abaissez le côté « mâle » sur le premier profilé porteur.
- Assurez-vous que tous les clips métalliques reposent sur le profilé porteur.



FINITION CONTRE LE MUR

- La finition de la frise contre le mur peut être réalisée avec une dalle Rold12 ou Contur+ Unity3 coupée ou en confectionnant une frise fixe. Trouvez l'inspiration sur knaufdanoline.com



DÉCOUPE

- Coupez les dalles aux dimensions voulues à partir de la face avant avec une scie à dents fines.
- Si des clips métalliques sont installés là où la dalle doit être coupée, il faut d'abord les retirer.
- Saisissez les clips métalliques avec une tenaille et retirez-les doucement.



INSTALLATIONS

- Pour les plus petites unités (jusqu'à 3 kg), une dalle de renforcement suffisamment résistante peut être installée derrière la dalle Rold12.
- La dalle de renforcement doit se prolonger jusqu'à l'intérieur des profilés porteurs de sorte à leur transférer le poids.
- Le poids total ne peut pas être supérieur à 3 kg par m² de plafond. Si la charge est supérieure à 3 kg/m², des suspentes supplémentaires doivent être utilisées.
- Les unités de plus de 3 kg doivent être installées de manière indépendante, afin qu'elles n'exercent aucune charge sur le plafond.
- Les dalles Rold12 et les bandes sont fabriquées à partir de plâtre et peuvent être découpées avec précaution au moyen d'un cutter fin ou d'une scie à cloche.
- Les dalles Rold12 peuvent également être fournies avec des découpes personnalisées réalisées en usine. Contactez votre représentant local pour plus d'informations.