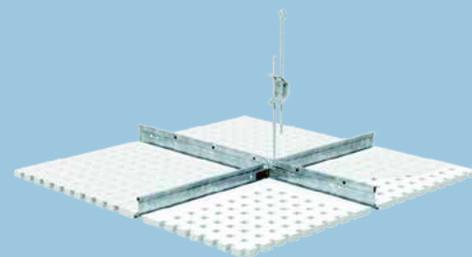


Parachèvement à sec

Fiche système

01/2023



Structure pour plafonds démontables à profilés visibles

Système à face visible d'une largeur de 15 ou 24 mm | Maillage 600 x 600 mm ou 1200 x 600 mm

Description du produit

Système de structure à épaulement composé de profilés porteurs, d'entretoises, de suspentes réglables ainsi que de profilés de rive. Cette structure sert à accueillir des dalles de plafonds escamotables afin de permettre un accès aisé au plénum. Cette structure restera visible une fois les dalles de plafond installées dedans. Ces dalles peuvent être de différents matériaux choisis sur base de l'esthétique recherchée, des besoins acoustiques ou d'autres contraintes techniques. Knauf propose une gamme complète et variée de dalles permettant de répondre à tous les besoins.

Domaine d'application

- A l'intérieur
- Faux-plafonds
- Faux-plafonds stables au feu

Propriétés et plus-values

- Stabilité au feu 30'¹⁾
- Mise en œuvre aisée
- Permet un accès facile au plénum
- Convient pour les dalles 600 x 600 mm et 600 x 1200 mm

Compatibilité avec les dalles de plafonds Knauf

	T15	T24
Danoline Plaza A	X	X
Danoline Plaza A+	X	X
Danoline Belgravia E	X	X
Danoline Belgravia E+	X	
Danoline Danotile		X
Danoline Danotile Xtra		X
Organic		X

Matériel nécessaire au système d'ossature Knauf (par m² de surface de plafond)²⁾ | Profilés porteurs tous les 1200 mm

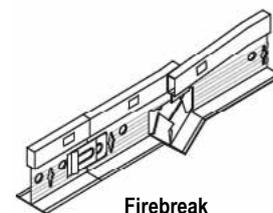
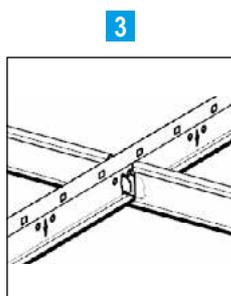
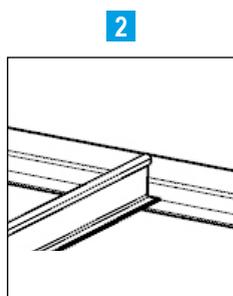
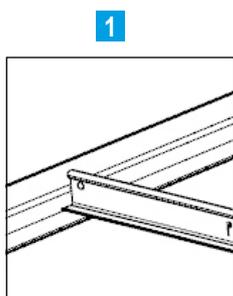
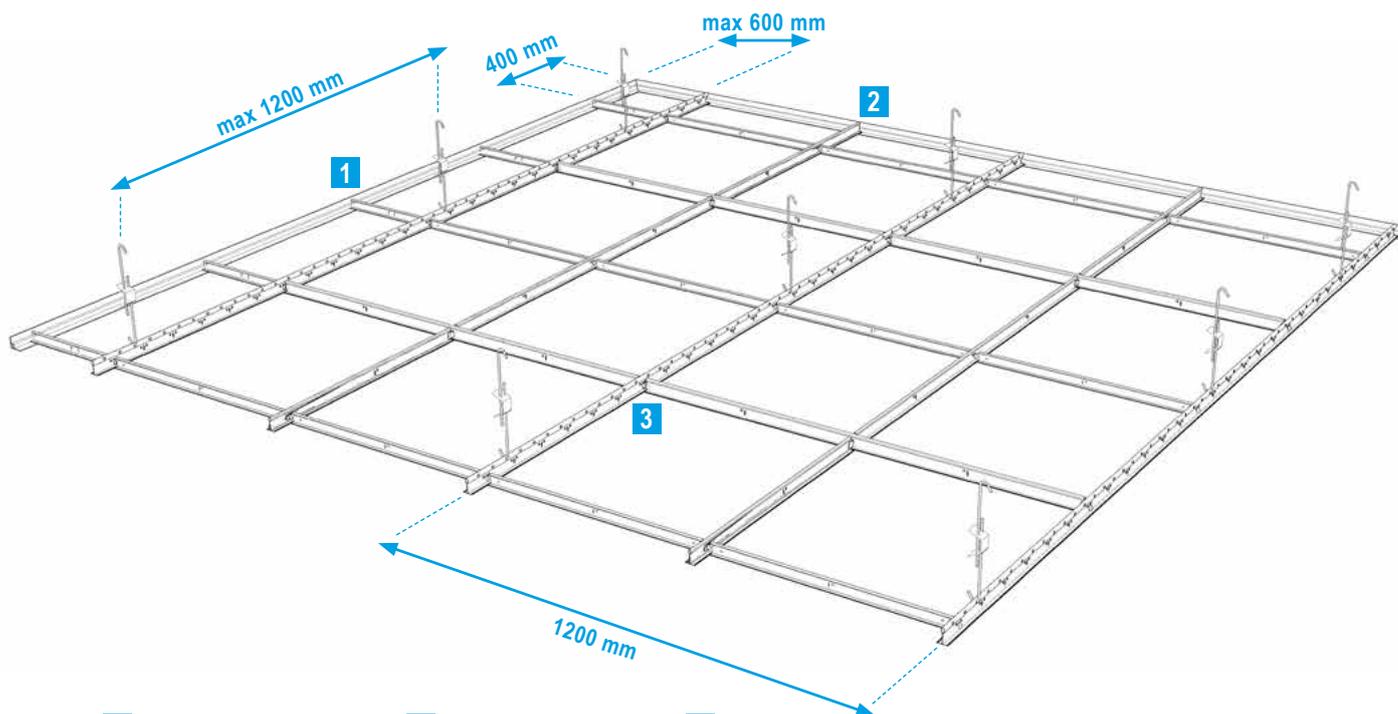
N°	Désignation	Module 600 x 600	Module 1200 x 600
1	Profilé porteur T15 ou 24	0,90 m	0,90 m
2	Entretoise longue 1200	1,60 m	1,60 m
3	Entretoise courte 600	0,70 m	-
4	Suspente rapide	0,50 pce	0,50 pce
5	Cornière de rive	En fonction des dimensions de la pièce	

¹⁾ Se référer au rapport de classement pour une mise en œuvre conforme

²⁾ Toutes ces indications sont approximatives - Sans découpe.

Structure pour plafonds démontables à profilés visibles

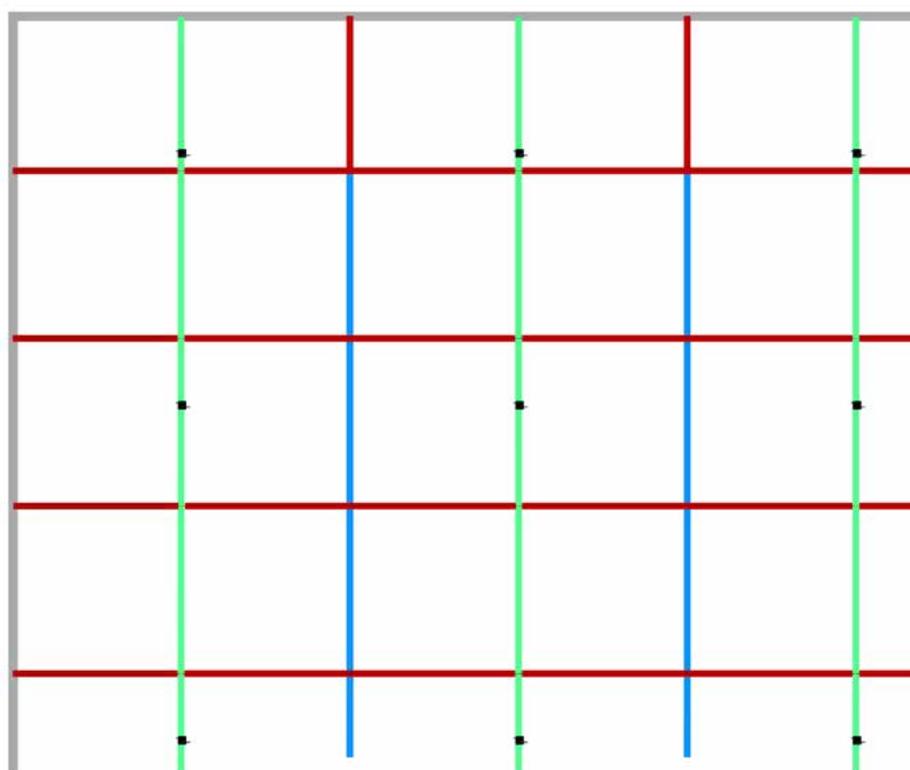
Système à face visible d'une largeur de 15 ou 24 mm | Maillage 600 x 600 mm ou 1200 x 600 mm



Firebreak

Vue du haut

Légende

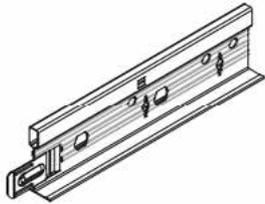
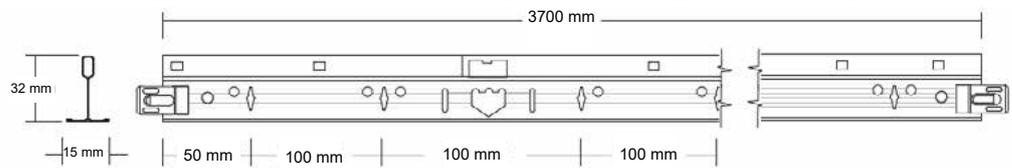


-  Profilé porteur T15 ou T24
-  Entretoise longue 1200
-  Entretoise courte 600
-  Suspente ressort
-  Cornière de rive

Éléments constitutifs de la structure

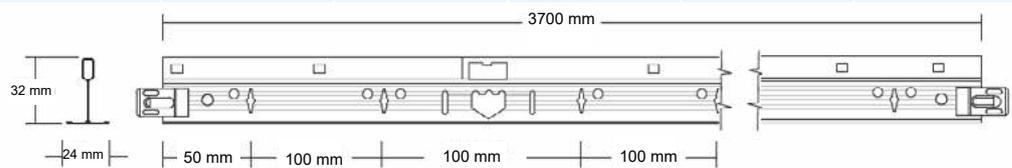
Détails Profilé porteur T15

Module	Longueur mm	Pièces/boîte	m/boîte	Kg/boîte	Rem.
600	3700	20	74	20	Ral 9010



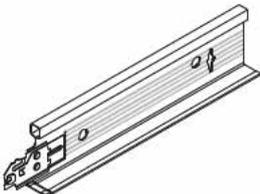
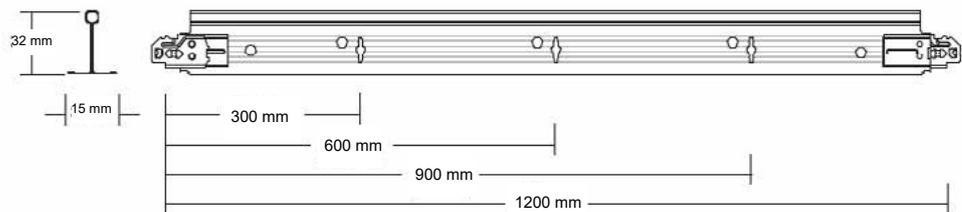
Détails Profilé porteur T24

Module	Longueur mm	Pièces/boîte	m/boîte	Kg/boîte	Rem.
600	3700	20	74	22	Ral 9010



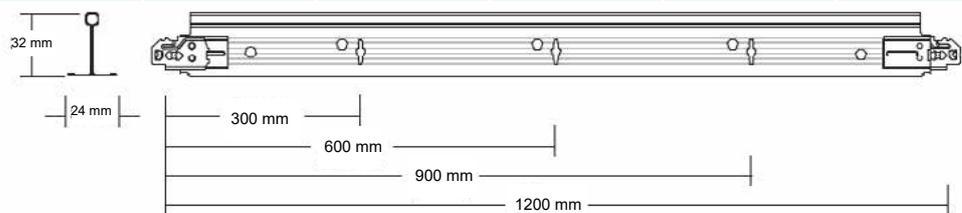
Détails Entretoise longue 1200 / 15

Module	Longueur mm	Pièces/boîte	m/boîte	Kg/boîte	Rem.
600	1200	60	72	16	Ral 9010



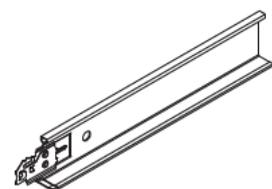
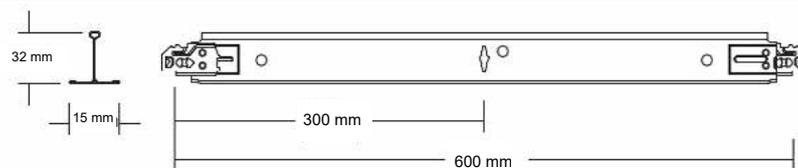
Détails Entretoise longue 1200 / 24

Module	Longueur mm	Pièces/boîte	m/boîte	Kg/boîte	Rem.
600	1200	60	72	17	Ral 9010



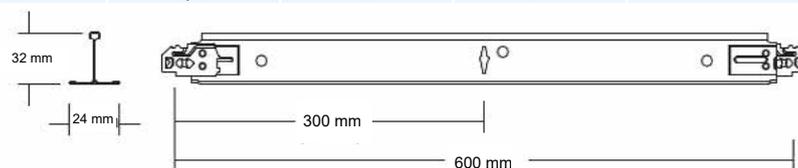
Détails Entretoise courte 600 / 15

Module	Longueur mm	Pièces/boîte	m/boîte	Kg/boîte	Rem.
600	0,60	60	36	8	Ral 9010



Détails Entretoise courte 600 / 24

Module	Longueur mm	Pièces/boîte	m/boîte	Kg/boîte	Rem.
600	0,60	60	36	7	Ral 9010



Détails	Suspente ressort					
	Produit	Capacité de charge max. ¹⁾	Hauteur de suspente max. ²⁾	Pièces/boîte	Kg/boîte	Remarques
	100 - 300 mm	150 N	300 mm	100	5	Suspente rapide avec crochet
	300 - 600 mm	-	600 mm	100	8	
	600 - 1000 mm	-	1000 mm	100	12	
	1000 - 1250 mm	-	1250 mm	100	15	
	1250 - 1500 mm	-	1500 mm	100	19	
	1500 - 1750 mm	-	1750 mm	100	21	
	1750 - 2000 mm	-	2000 mm	100	24	

Détails	Suspente directe					
	Produit	Capacité de charge max. ¹⁾	Hauteur de suspente max. ²⁾	Pièces/boîte	Kg/boîte	Remarques
	50	200 N	50 mm	100	3	Suspente rapide avec crochet
	80	-	80 mm	100	4	
	100	-	100 mm	100	4	

¹⁾Conforme à EN 13964. ²⁾Distance entre le plafond brut et la face inférieure de la construction (pour dalles de plafond à bords droits).

Détails	Cornière de rive				
	Produit	Longueur mm	Dimensions	Pièces/boîte	Remarques
	Cornière de rive	3000	24 x 20 mm	40	Ral 9010

Contactez-nous

Service technique :

▶ Tél.: +32 (0) 427 3 83 02
▶ technics@knauf.be

▶ www.knauf.be

Knauf Rue du parc Industriel 1, B-4480 Engis

NOTE :

Ce document est destiné à l'information de notre clientèle. Cette version annule toutes les précédentes. Les données correspondent à l'état le plus récent de nos connaissances, mais ne sauraient en aucune façon engager notre responsabilité. Pour la version la plus récente de ce document, veuillez vous référer à notre site web. Tous droits réservés. Les modifications, reproductions photographiques, même si elles sont faites par extrait, nécessitent l'autorisation expresse de Knauf