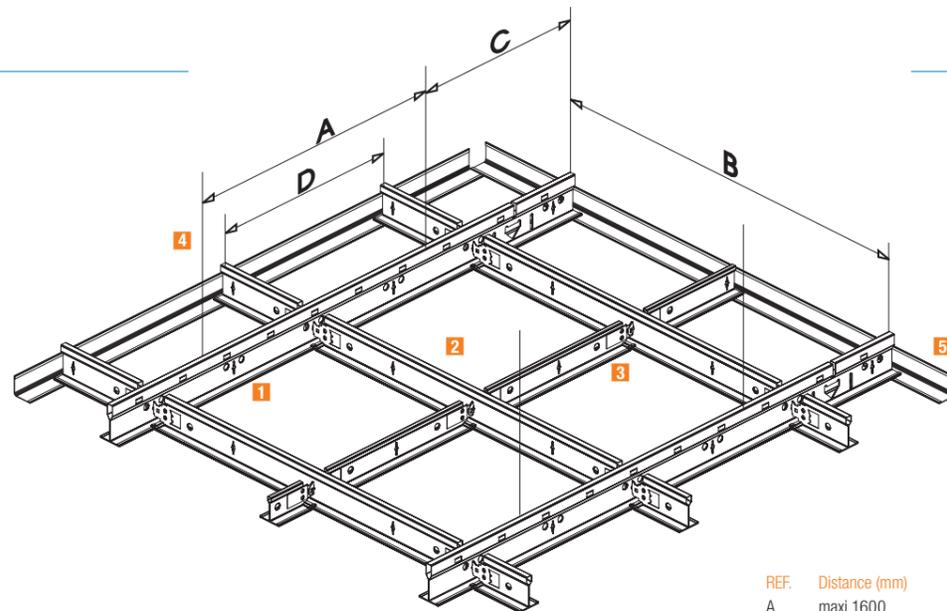


## DONN® DX24

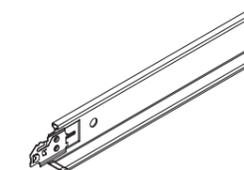
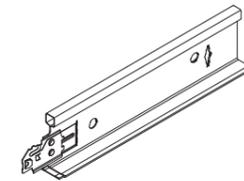
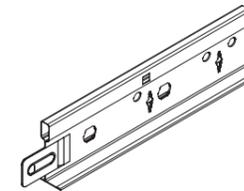
### Caractéristiques

- DONN DX24 est une ossature apparente de largeur de semelle 24 mm nominale.
- Le système est composé de profilés porteurs, d'entretoises longues et d'entretoises courtes. Il permet de réaliser une structure modulaire pour la pose de dalles de plafond suspendu.
- Les porteurs sont dotés ou non d'un joint de dilatation feu, de lumières au pas de 100 mm, de verrous à leurs extrémités qui permettent une connexion rapide et fiable entre eux.
- Les entretoises longues et courtes sont munies de clips DX assurant un assemblage précis et rapide, l'épaulement dit « STEP » garantissant une finition parfaite.
- DONN DX24 est conçu pour recevoir toutes les dalles à bords droits ou à bords feuillurés des gammes de plafonds laine minérale, métal, soft plâtre et bois.
- DONN DX24 est proposé dans une large palette de coloris (nous consulter).
- Pour le cas de montages particuliers, il est possible d'obtenir en fabrication spéciale les entretoises DONN DX24 sans épaulement dit « STEP ». Il s'agit alors d'une entretoise DONN DX24 « butt-cut ».

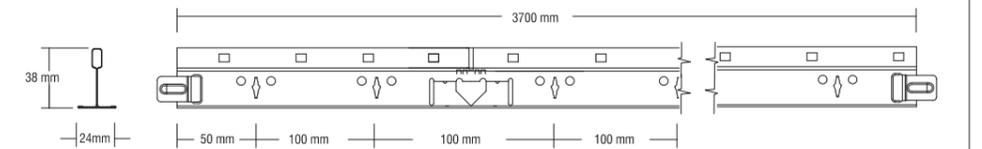


REF. Distance (mm)

A	maxi 1600
B	1200
C	maxi 400
D	600



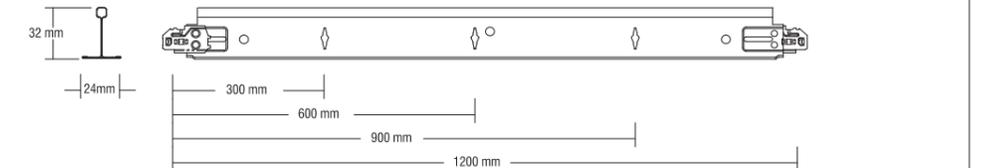
### Porteur



Code produit	Code	Module	Longueur	Pièces/ carton	m/ carton	kg/ carton	Cartons/ palette	Remarques
Blanc standard 10			m					
DX24 XH 370 W <sup>1)</sup>	00447854	600	3,700	20	74	24	60	
DX24 TH 370 W <sup>1)</sup>	00433975	600	3,700	20	74	21	60	

<sup>1)</sup> Également disponible contre supplément en Noir mat (LM), Métal 06 (D), Galvanisé naturel (X), Chrome (M), Or (Q) et couleurs RAL.

### Entretoise longue



Code produit	Code	Module	Longueur	Pièces/ carton	m/ carton	kg/ carton	Cartons/ palette	Remarques
Blanc standard 10			m					
DX24 TM 120 W <sup>1)</sup>	00433984	600	1,200	60	72	19	75	
DX24 XM 120 W <sup>1)</sup>	00459760	600	1,200	60	72	22	75	
DX24 XH 120 W <sup>1)2)</sup>	00447855	600	1,200	60	72	27	60	

<sup>1)</sup> Également disponible contre supplément en Noir mat (LM), Métal 06 (D), Galvanisé naturel (X), Chrome (M), Or (Q) et couleurs RAL.  
<sup>2)</sup> Hauteur de méplat 38 mm.

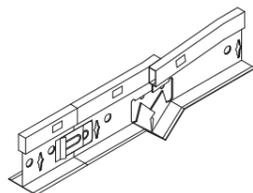
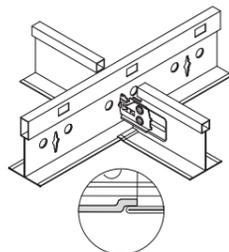
### Entretoise courte



Code produit	Code	Module	Longueur	Pièces/ carton	m/ carton	kg/ carton	Cartons/ palette	Remarques
Blanc standard 10			m					
DX24 TS 60 W <sup>1)</sup>	00433981	600	0,600	60	36	7	150	

<sup>1)</sup> Également disponible contre supplément en Noir mat (LM), Métal 06 (D), Galvanisé naturel (X), Chrome (M), Or (Q) et couleurs RAL.

### Détails



### Quantitatif pour 1 m² de plafond DONN® DX24<sup>1)</sup>

Entraxe des porteurs			1200 mm		600 mm	
N°	Désignation	Code produit	Module 600 x 600	Module 1200 x 600	Module 600 x 600	Module 1200 x 600
1	Porteur	DX24 XH 370 W	0,84 ml	0,84 ml	1,67 ml	1,67 ml
2	Entretoise longue	DX24 XM 120 W	1,67 ml	1,67 ml	-	-
3	Entretoise courte	DX24 TS 60 W	0,84 ml	-	1,67 ml	0,84 ml
4	Suspente	-	0,70 pce	0,70 pce	1,39 pce	0,70 pce
5	Cornière de rive		En fonction des dimensions de la pièce (env. 0,4 ml/m²)			

<sup>1)</sup> L'ensemble des informations sont des approximations sans découpe.

### Charges réparties admissibles en kg/m²

Entraxe porteurs		1200 mm					600 mm	
Porteur	DX24...	XH	XH	XH	TH	TH	XH	TH
Entretoise longue	DX24...	XH	XM	TM	XM	TM	-	-
Entretoise courte	DX24...	TS	TS	TS	TS	TS	TS	TS
Distance de la suspente A (mm)	1000	19	14	12	11	10	26	18
	1200	14	13	11	10	9	22	16
	1400	9	9	8	7	6	18	12
	1600	8	6	6	5	5	10	-

Remarque:  
La charge par m² doit être répartie de manière homogène (aucune charge ponctuelle supplémentaire autorisée). Après le chargement, la flèche sera inférieure ou égale à la flèche autorisée conformément à la classe 2 (L/300) de la norme EN 13964, à condition que le montage de l'ossature soit effectué comme illustré dans les dessins.



Pour d'autres structures de plafond, chargements ou distances de suspente, veuillez contacter directement KNAUF-AMF.

## DONN® DX24