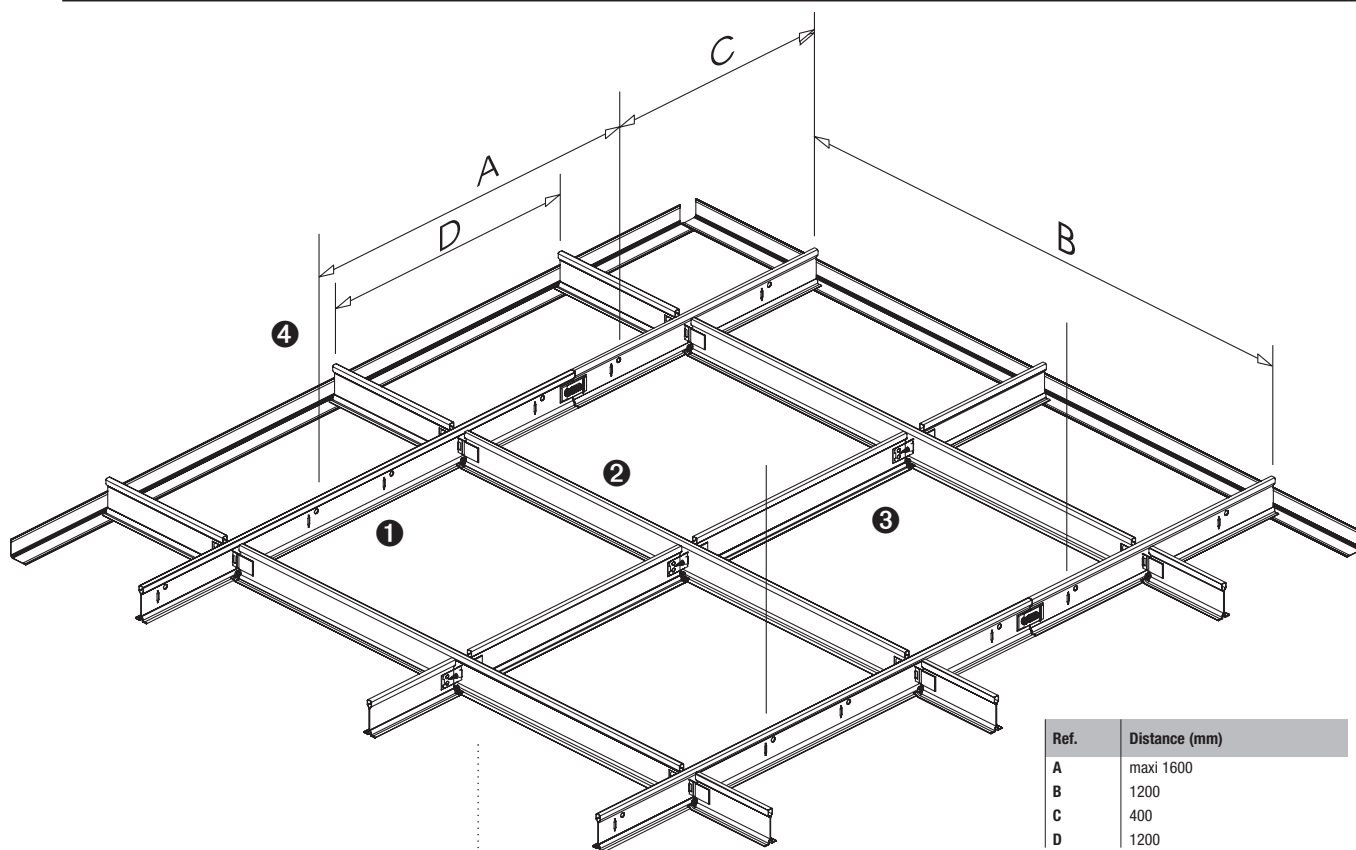


# DONN® DX Meridian

## Ossature apparente à gorge ronde



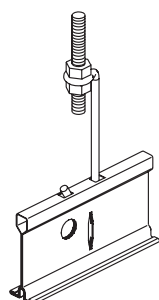
Ref.	Distance (mm)
A	maxi 1600
B	1200
C	400
D	1200

### Caractéristiques

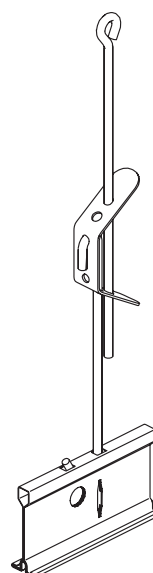
- Donn DX Meridian est une ossature apparente à gorge ronde de largeur de semelle 15 mm nominale.
- Les porteurs et entretoises sont munis du système d'assemblage DX qui garantit rapidité et fiabilité lors de leur mise en œuvre.
- Les entretoises sont pourvues d'un épaulement dit « STEP » assurant au système une parfaite stabilité ainsi qu'une finition irréprochable.
- Le système de suspension original des porteurs avec les suspentes PS15 ou SAH150 permet la pose et dépose aisée des dalles sans occasionner de détériorations.
- Donn DX Meridian est conçu pour recevoir toutes les dalles à bords droits pour une prestation décorative et économique, et à bords feuillurés.

### Quantitatif pour 1 m<sup>2</sup> de plafond DONN® DXM

N°	Désignation	Code produit	Entraxe des porteurs (en mm)			
			600		1200	
			Module (en mm)			
			600 x 600	1200 x 600	600 x 600	1200 x 600
①	Porteur	DXM 360	1,67 ml	1,67 ml	0,84 ml	0,84 ml
②	Entretoise longue	DXM 120	-	-	1,67 ml	1,67 ml
③	Entretoise courte	DXM 60	1,67 ml	0,84 ml	0,84 ml	-
④	Suspente	PS15 ou SAH150	1,39 pce	1,39 pce	0,70 pce	0,70 pce

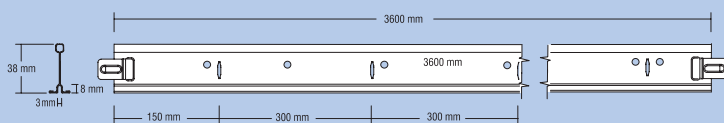


DXM / PS15

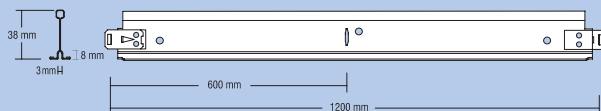


DXM / SAH150

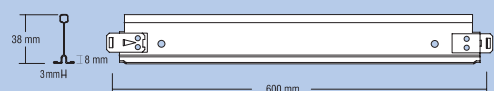
### Porteur DXM 360



### Entretoise longue DXM 120



### Entretoise courte DXM 60



## Charges réparties admissibles en kg/m<sup>2</sup>

Flèche maxi 4 mm (1/300e) selon normes NF P 68 203-1 et NF P 68 203-2 (réf DTU 58-1)

Porteurs	Profils Entretoises	Entraxe porteurs en mm	Distance entre suspentes en mm			
			1000	1200	1400	1600
DXM 360	DXM 60	600	26	26	20	12
DXM 360	DXM 120	1200	13	13	10	6

*La distance entre suspentes de 1200 mm est la plus couramment utilisée pour la mise en œuvre des ossatures.*

## Descriptif DONN DX Meridian

*Fourniture et pose d'une ossature apparente à gorge ronde de type Donn DX Meridian de couleur super blanc ou noir mat, module 600 x 600 ou 1200 x 600 mm, de chez USG.*

Le système Donn DX Meridian positionne automatiquement les entretoises sur les porteurs, ce qui garantit le module, même en cas de traction ou poussée sur celles-ci.

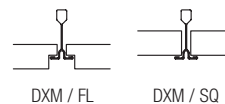
L'épaulement des entretoises sur les porteurs évitera tout dévers dans le temps.

Le système Donn DX Meridian prévient tout risque de chute des éléments d'ossature lors d'interventions dans le plénum apportant ainsi une totale stabilité à l'ensemble du plafond.

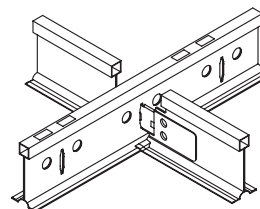
La finition en rive sera assurée par une cornière type MIE... ou cornière à angles rentrants MS... de couleur super blanc ou noir mat.

L'ossature Donn DX Meridian est conforme aux normes françaises NF P 68 203 réf DTU 58.1

## Bords



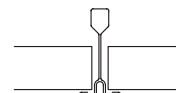
## Jonction entretoise sur porteur



Epaulement de l'entretoise sur le porteur.

## DXM / SQ

Panneaux à bord droit type SQ.



La forme du DX Meridian permet le centrage automatique des panneaux.