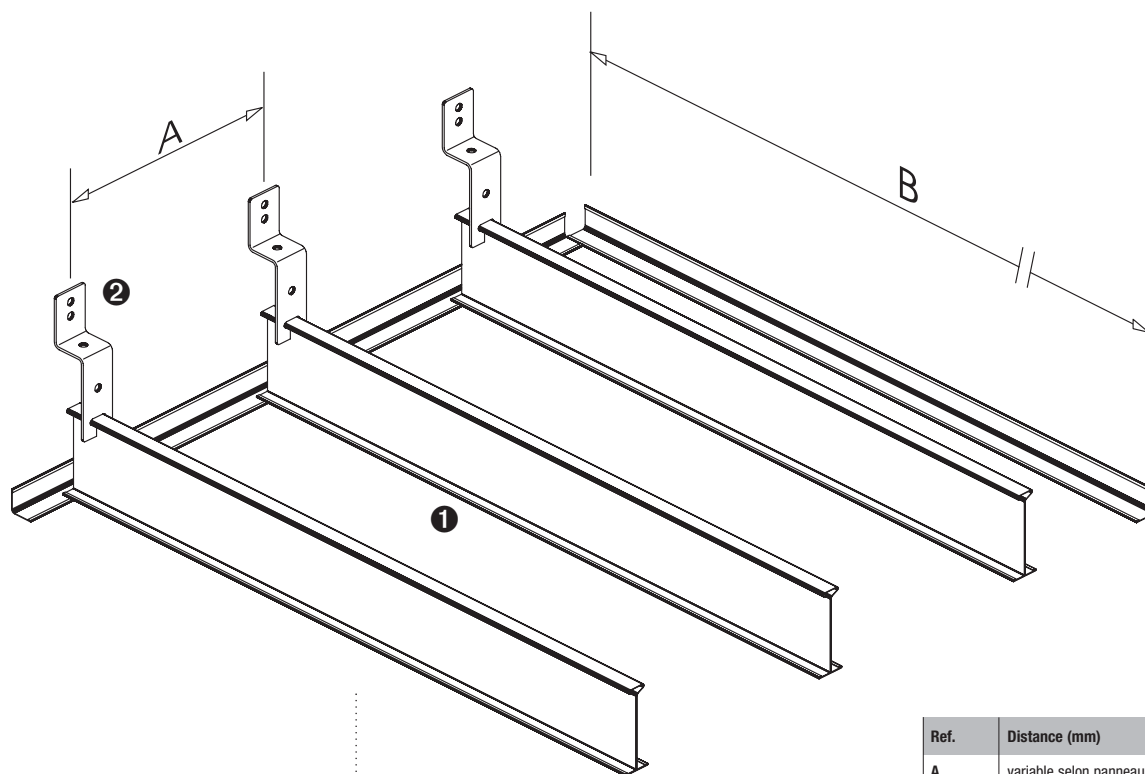


DONN® DC Espace

Et autres raidisseurs pour panneaux-bandes



Ref.	Distance (mm)
A	variable selon panneau
B	maxi 2500

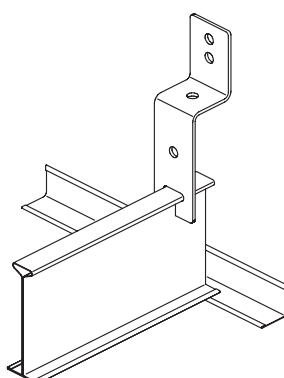
Caractéristiques

- Permet d'adapter la modulation du plafond à la trame du bâtiment
- Spécialement adapté pour la pose de panneaux bande fixes ou démontables.
- Distance maximum entre points d'appui, 2,40 m.
- Évite la plupart du temps la mise en œuvre de suspentes dans le plénum, facilitant ainsi le passage des réseaux techniques.
- Accessibilité totale dans le plénum lors d'interventions dans les réseaux techniques.
- Accessoires spécialement adaptés pour la reprise des charges en rive, évite le cintrage des cornières de rive.
- Dimensions : longueur sur demande, coupe droite sans raccord d'extrémité ni lumières.

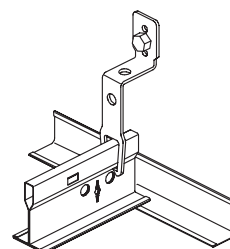
Quantitatif pour 1 m² de plafond DONN® DC Espace

N°	Désignation	Code produit	Entraxe des porteurs (en mm)		
			300	600	1200
			Module (en mm)		
			300 x 1800	600 x 1800	300 x 2400
1	Porteur	DCE24ZG...W*	3,34 ml	1,67 ml	3,34 ml
2	Suspente	PSS2	3,7 pce	1,85 pce	2,8 pce

* Longueur sur demande

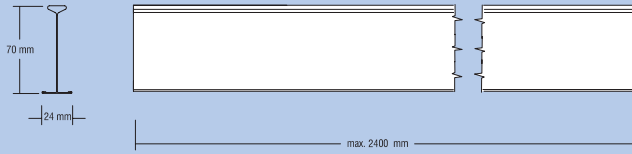


DCE / PSS2



VMDX / PS11C

Profil longue portée DCE24Z G...



Autres raidisseurs pour panneaux-bandes

Charges réparties admissibles en kg/ml

Flèche 1/300e selon normes NF P 68 203-1 et NF P 68 203-2 (réf DTU58.1)

Profils Ossatures apparentes	Distance entre suspentes ou points d'appui en mm						
	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
DX15X M...	12	7,5	5	-	-	-	-
DX15X H...	14	9	6	4	-	-	-
DX24X H...	16	12	8	5,5	-	-	-
DX35X H...	20	15	10	8	4	-	-
DXE24Z G...			16	13,5	10	7,5	5,5
DXE35Z G...			18	16	12	9,5	7

Charges réparties admissibles en kg/ml

Flèche 1/500e selon normes NF P 68 203-1 et NF P 68 203-2 (réf DTU58.1)

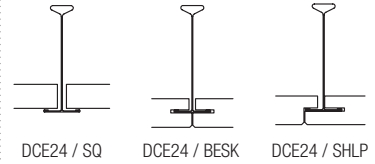
Profils Raidisseurs ossatures cachées		Distance entre suspentes ou points d'appui en mm						
		1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
DE246	25	16	10,5	7,5	5,5	-	-	
VMDX24XH...		10	8	6	4,5	-	-	
DXE24Z G...				16	13,5	10	7,5	5,5
DCZ12	4	3	-	-	-	-	-	
DCZ40	7	5,5	4,5	3,5	3	-	-	
DCS57	10	8	6,5	5	4	3	-	
DCZ70	12	10	8	6,5	5	3,5	2,5	
DCU22	19	12	8	5,5	-	-	-	
DCU24	25	16	10,5	7,5	5,5	-	-	

Pour obtenir la charge répartie admissible en kg/m², diviser les valeurs indiquées dans le tableau ci-dessus par la dimension (entraxe) des raidisseurs.

Exemple : pour un DCS57 disposé à entraxe de 0,30 m et pour un espacement des suspentes ou points d'appui de 2 m = $\frac{4}{0,30 m} = 13,3 \text{ kg/m}^2$

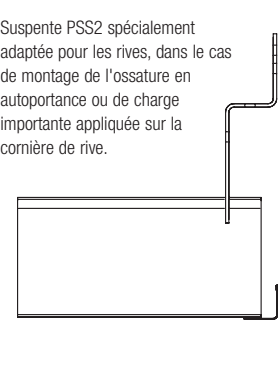
- Emploi interdit
Possible mais étude spécifique de l'accessoire ou dernière charge indiquée (consulter le service technique d'USG)

Bords

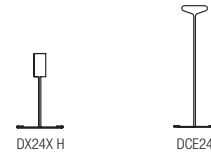


DCE24 / PSS2

Suspente PSS2 spécialement adaptée pour les rives, dans le cas de montage de l'ossature en autoportance ou de charge importante appliquée sur la cornière de rive.



Bord feuilluré démontable



Bord feuilluré démontable

