

FICHE TECHNIQUE

FLO-DEM 150

(Ancien modèle BSHI 150)

Poutrelles, glissières



Hauteur de protection maximale : Nous consulter
Largeur maximale : illimitée

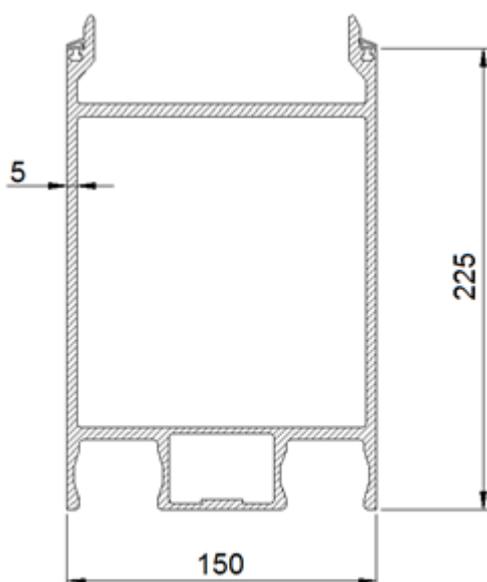
ESTHI

FLO[®]
GAMME ANTI-INONDATION

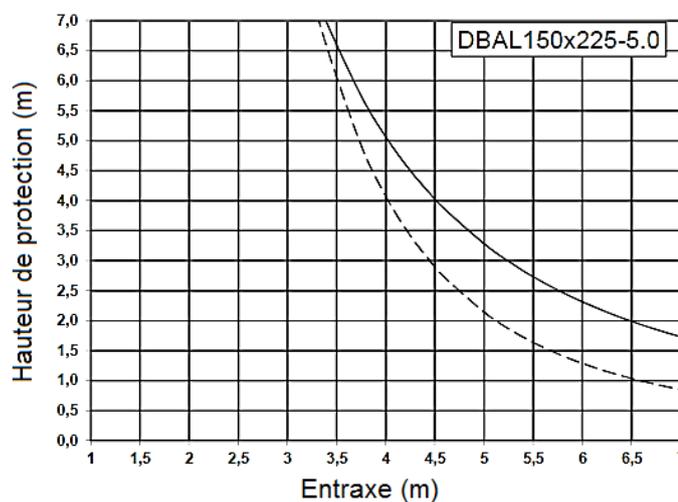


1. Poutrelles

1.1. Modèle DBAL 150X225-5.0



Caractéristiques		
Hauteur	mm	225
Largeur	mm	150
Épaisseur	mm	5
Surface coupe	cm ²	45.4
Poids par mètre linéaire	kg/m	12.3
Matériau	EN-AW-6063-T66	
Moment d'inertie	cm ⁴	1592
Module d'élasticité E	N/mm ²	70 000



-- f=1/150 * entraxe — Tension maximum



Nb de poutrelles	Hauteur de protection (mm)	Hauteur de protection effective avec joints comprimés (mm)	Hauteur poteau/glisière (mm)
1	225	240	320
2	450	467	545
3	675	694	775
4	900	921	1005
5	1125	1148	1230
6	1350	1375	1560
7	1575	1602	1685
8	1800	1829	1915
9	2025	2056	2145
10	2250	2283	2370
11	2475	2510	2600
12	2700	2737	2825
13	2925	2964	3055
14	3150	3191	3285
15	3375	3418	3510
16	3600	3645	3740
17	3825	3872	3965
18	4050	4099	4195
19	4275	4326	4425
20	4500	4553	4650



2. Glissières

2.1. Modèle E150H



Caractéristiques		
Hauteur	mm	216
Largeur	mm	93
Epaisseur	mm	20
Surface coupe	cm ²	65.29
Poids par mètre linéaire	kg/m	17.6
Matériau	EN-AW-6063-T66	
Moment d'inertie	cm ⁴	3948
Module d'élasticité E	N/mm ²	70 000

