

Rack accumulation



Le système compact rack accumulation est une solution de stockage à haute densité qui utilise au maximum l'espace et la hauteur disponibles de l'entrepôt au réduire les couloirs de travail du chariot. La marchandise peut-être retirer uniquement à l'avant ou à l'avant et l'arrière.

Avec une grande diversification de dimension :

- Échelles pouvant aller de 2000 mm à 12000 mm (pas de 500 mm)
- Profondeur d'échelles : 500 mm à 1500 mm (pas de 100 mm)
-

Cette solution permet d'optimisation de l'espace au-dessus de 80%.

Longueur lisses simple/double console (mm)									
Lisse mesure nominale (Mn)	Console 70			Console 120			Console 170		
	« A »	« B »	« C »	« A »	« B »	« C »	« A »	« B »	« C »
1 150	1 150	1 091	896	1 150	991	796	1 150	891	696
1 250	1 250	1 191	996	1 250	1 091	896	1 250	991	796
1 350	1 350	1 291	1 096	1 350	1 191	996	1 350	1 091	896
1 450	1 450	1 391	1 196	1 450	1 291	1 096	1 450	1 191	996
1 550	1 550	1 491	1 296	1 550	1 391	1 196	1 550	1 291	1 096

A : Largeur entre échelles

B : Largeur extérieur console

C : espace disponible pour la palette

Calcul de résistance (KG) – CHARGE					
ÉCHELLES					
H (CM)	80x63x1.8	100x63x1.8	100x100x1.5	100x100x1.8	100x100x2
500	12.470	13.809	16.284	20.439	23.567
1 000	11.943	13.450	15.890	19.941	22.981
1 100	11.796	13.350	15.780	19.801	22.816
1 200	11.634	13.240	15.659	19.648	22.637
1 300	11.459	13.120	15.527	19.482	22.441
1 400	11.269	12.991	15.385	19.303	22.230
1 500	11.066	12.852	15.233	19.110	22.004
1 600	10.848	12.704	15.070	18.904	21.761
1 700	10.616	12.546	14.896	18.685	21.504
1 800	10.371	12.378	14.712	18.453	21.230
1 900	10.111	12.201	14.518	18.207	20.941
2 000	9.837	12.015	14.313	17.948	20.636
2 100	9.549	11.819	14.097	17.675	20.316
2 200	8.932	11.613	13.871	17.390	19.980
2 300	8.602	11.398	13.635	17.091	19.628
2 400	8.252	11.173	13.338	16.779	19.261
2 500	6.328	10.938	13.130	16.453	18.878
3 000		9.623	11.684	14.626	16.279
4 000			8.004	9.976	11.259

Charge uniformément répartie entre deux lisses, avec flambement de $L/200$.

H : Valeur maximale de bombement ou flexion (distance entre sol et 1^{er} niveau) et la séparation entre les niveaux de charge.

SEBRAMAT – SASU au capital de 5000€

10, Rue des Dames 62620 RUITZ

Téléphone : 09.70.71.23.56 - Mail : sebramat@sebramat.fr

SIRET : 831 101 357 00026 – N°TVA : FR78 831 101