

Espace nécessaire pour le support à vélos MultiBike

	Minimum	Optimal	Confort	Inclinaison à 45°
N° de vélos	Distance 40cm	Distance 45cm	Distance 50cm	Distance 55cm
1	0.70	0.70	0.70	1.45
2	1.1	1.15	1.2	2
3	1.50	1.60	1.70	2.55
4	1.9	2.05	2.2	3.1
5	2.30	2.50	2.70	3.65
6	2.7	2.95	3.2	4.2
7	3.10	3.40	3.70	4.75
8	3.5	3.85	4.2	5.3
9	3.90	4.30	4.70	5.85
10	4.3	4.75	5.2	6.4
11	4.70	5.20	5.70	6.95
12	5.1	5.65	6.2	7.5
13	5.50	6.10	6.70	8.05
14	5.9	6.55	7.2	8.6
15	6.30	7.00	7.70	9.15
16	6.7	7.45	8.2	9.7
17	7.10	7.90	8.70	10.25
18	7.5	8.35	9.2	10.8
19	7.90	8.80	9.70	11.35
20	8.3	9.25	10.2	11.9
21	8.70	9.70	10.70	12.45
22	9.1	10.15	11.2	13
23	9.50	10.60	11.70	13.55
24	9.9	11.05	12.2	14.1
25	10.30	11.50	12.70	14.65
26	10.7	11.95	13.2	15.2
27	11.10	12.40	13.70	15.75
28	11.5	12.85	14.2	16.3
29	11.90	13.30	14.70	16.85
30	12.3	13.75	15.2	17.4

Espace nécessaire en mètres

Dimension:

Les dimensions indiquées dans ce tableau vont du premier vélo à gauche au vélo le plus à l'extérieur à droite. En d'autres termes, il s'agit de l'espace nécessaire entre 2 murs.

En raison des différents types de guidons, nous recommandons une distance de 45 cm.

Dépassement du guidon:

Pour les vélos, on considère une largeur de guidon de 70cm, ce qui donne à partir de l'axe un dépassement du guidon de 35cm.

Exemple:

1 support à vélos pour 7 vélos nécessite l'espace suivant (optimal):
 6 espaces à 45cm = **270cm** / à gauche et à droite 2 x 35cm= 70cm
 --> donne un besoin d'espace total de **340cm**
 --> nous utilisons un rail C d'une longueur de 300cm

Longueurs de rail:

50 / 85 / 120 / 140 / 175 / 180 / 200 / 240 / 290 / 300 cm