

BIS RapidRail®

Pour une fixation rapide et facile



Insérez, verrouillez, c'est terminé !

Les accessoires sont pré-assemblés et livrés prêts à l'emploi sur chantier. La bague de maintien en plastique permet à l'écrou d'être fixé facilement dans le rail, pour un gain de temps de 40% par rapport à un système classique.



Une gamme complète

Le système BIS RapidRail® offre un grand choix de profils de rail et de consoles, ainsi qu'une large gamme d'accessoires pour la fixation de tubes et l'assemblage de rails.

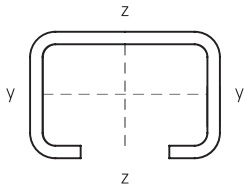


Fixation facile

Les rails BIS RapidRail® WM15, WM30 et WM35 ont une perforation spécifique qui permet de placer les accessoires sur les deux côtés du rail.

BIS RapidRail® : informations techniques

Caractéristiques techniques du rail BIS RapidRail®



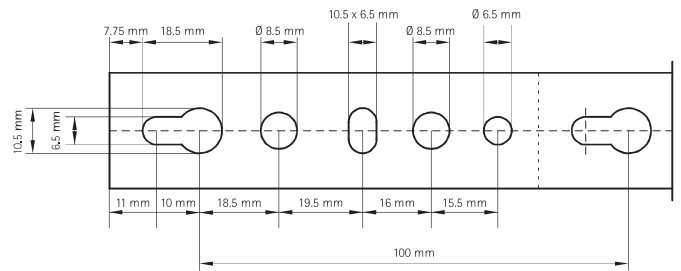
Type	Poids (kg / m)	Moment d'inertie cm ⁴		Moment de résistance cm ³	
		ly	lz	Wy	Wz
WM0	0,57	0,28	0,91	0,30	0,67
WM1	0,87	0,28	1,47	0,35	0,98
WM15	0,86	0,49	1,66	0,49	1,10
WM2	1,34	1,71	2,65	1,08	1,76
WM30	1,74	4,57	3,79	2,03	2,53
WM35	1,75	3,62	5,03	1,81	2,65

Les valeurs pour les rails en inox sont supérieures aux valeurs indiquées ci-dessus.
Voir tableau des charges du rail pour les charges admissibles.

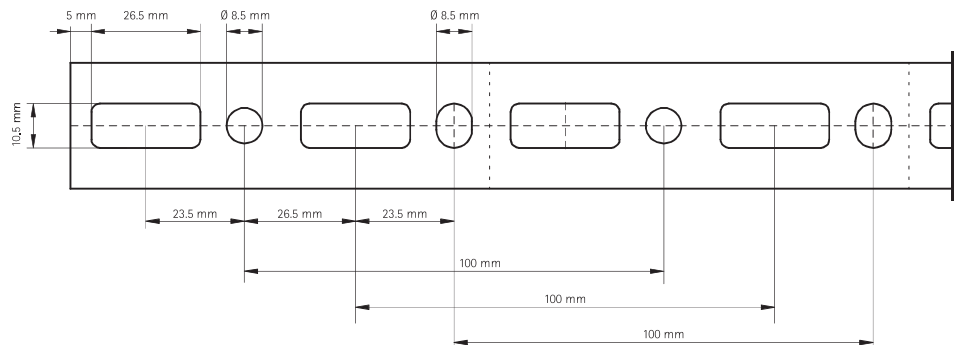
Perforation du rail BIS RapidRail®

La distance entre l'extrémité du rail et la première perforation est toujours identique.

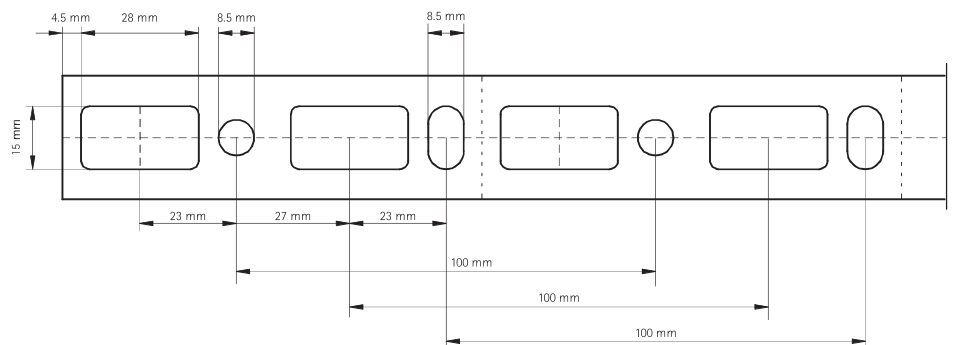
WM0 (27 x 18 mm)



WM1 (30 x 15 mm)
WM2 (30 x 30 mm)



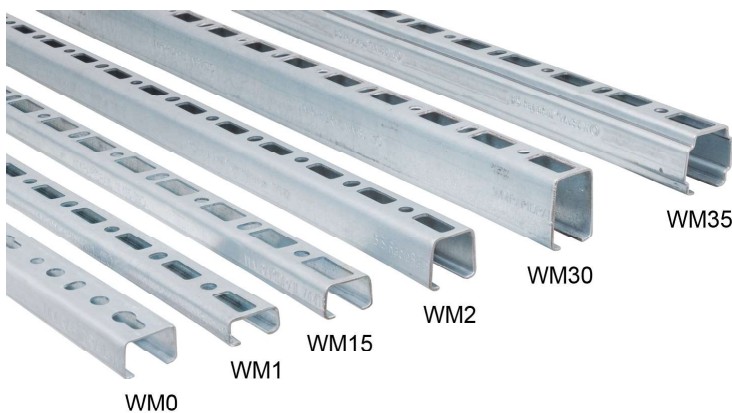
WM15 (30 x 20 mm)
WM30 (30 x 45 mm)
WM35 (38 x 40 mm)



BIS RapidRail® Rail de montage (gs)

(G 04 05)

pour suspension et supportage



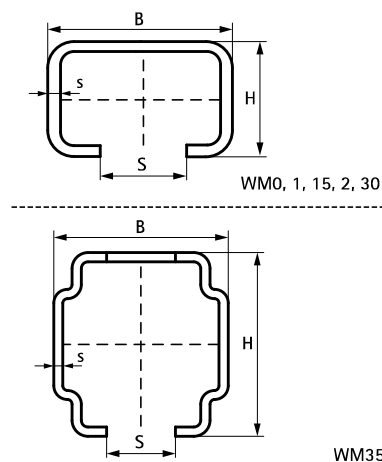
Avantages et caractéristiques

- profilé en C
- pour une fixation simple et rapide
- perforation continue
- la distance entre une extrémité du rail et la première perforation est toujours identique
- un côté est pourvu d'une graduation continue en centimètres
- traitement de surface : galvanisation sendzimir
- grâce à une perforation spécifique, les accessoires peuvent être insérés des deux côtés des rails WM15, WM30 et WM35
- matière : acier 1.0242
- résistance du matériau : 240 N/mm²



RAL-GZ 655/C
Cert.Nr. 2012-03

Code article	Type	L	B	H	s	S	RAL	pard.1	pard.2	UC
			(mm)	(mm)	(mm)	(mm)				
6505000	WM0	2 m	27	18	1,20	15	RAL ¹	20	400	m.
6505300	WM0	3 m	27	18	1,20	15	RAL ¹	30	600	m.
6505600	WM0	6 m	27	18	1,20	15	RAL ¹	60	1.200	m.
6505001	WM1	2 m	30	15	2,00	15	RAL ¹	20	480	m.
6505301	WM1	3 m	30	15	2,00	15	RAL ¹	30	720	m.
6505601	WM1	6 m	30	15	2,00	15	RAL ¹	60	720	m.
6505515	WM1	0,5 m	30	15	2,00	15	RAL ¹	1	-	pc.
6505015	WM15	2 m	30	20	1,75	15	RAL ¹	20	480	m.
6505315	WM15	3 m	30	20	1,75	15	RAL ¹	30	720	m.
6505615	WM15	6 m	30	20	1,75	15	RAL ¹	60	720	m.
6505002	WM2	2 m	30	30	2,00	15	RAL ¹	20	400	m.
6505302	WM2	3 m	30	30	2,00	15	RAL ¹	30	600	m.
6505602	WM2	6 m	30	30	2,00	15	RAL ¹	60	600	m.
6505030	WM30	2 m	30	45	2,00	15	RAL ¹	20	240	m.
6505630	WM30	6 m	30	45	2,00	15	RAL ¹	60	360	m.
6505235	WM35	2 m	38	40	2,00	15	-	20	100	m.
6505335	WM35	3 m	38	40	2,00	15	-	30	150	m.
6505635	WM35	6 m	38	40	2,00	15	-	60	300	m.



RAL¹ = les tests sont certifiés et contrôlés par un organisme tiers selon la norme RAL-GZ 655/C.
 Pour toute information technique détaillée concernant nos produits marqués RAL, merci de vous reporter à la fiche de données produit de notre catalogue.
 Pour plus d'information concernant les charges maximum admissibles (Fa,z), se référer aux tableaux de charges ou à notre document en-ligne "Informations techniques BIS RapidRail®".

Complémentaire

- 118 BIS RapidRail® Ecrus coulissants (ez)
- 123 BIS RapidRail® Ecrus coulissants avec tige filetée
- 140 BIS Bouchons de finition

Complémentaire

- 128 BIS RapidRail® Equerres 90° avec écrous (ez)
- 129 BIS RapidRail® Equerres 135° avec écrous (ez)