

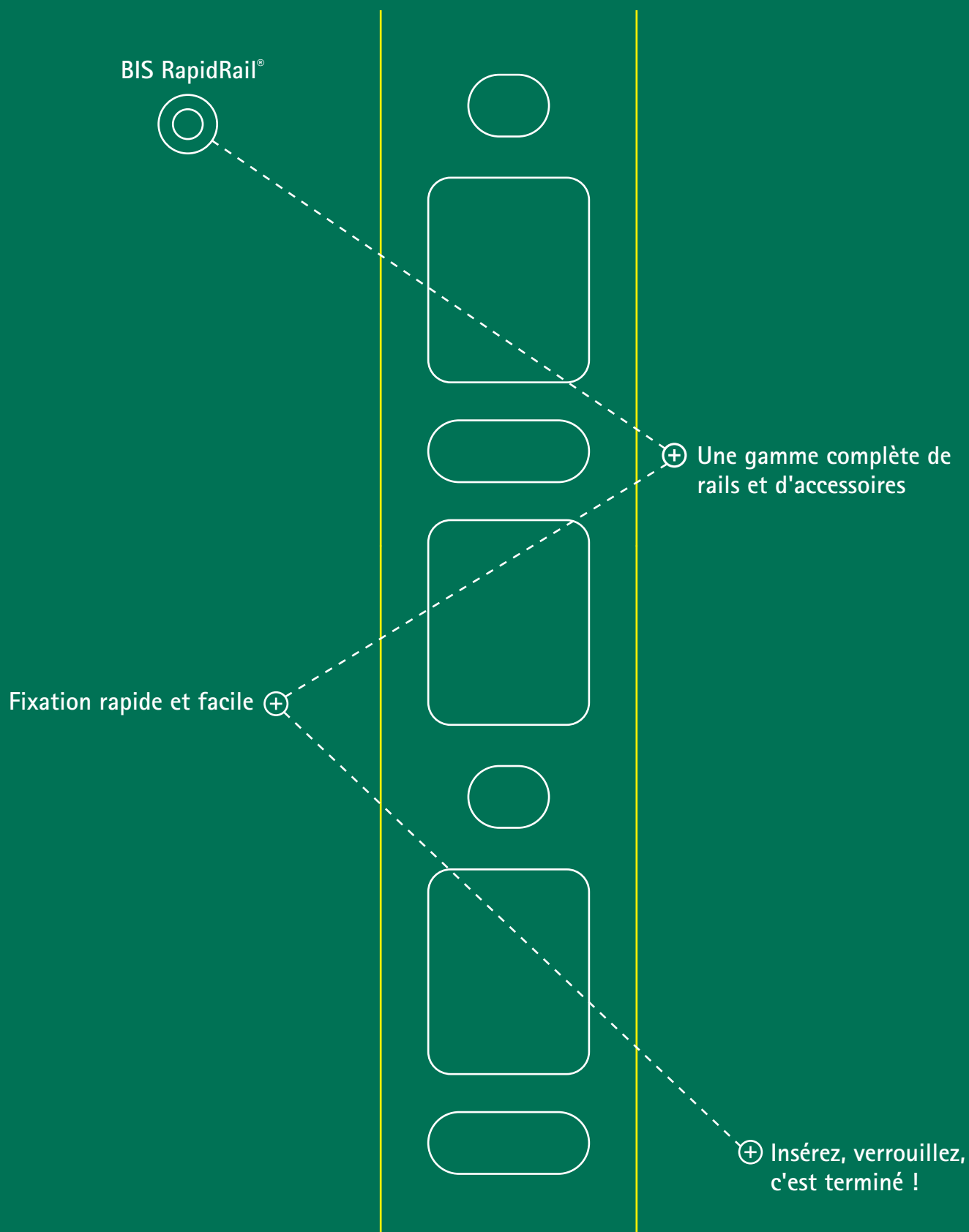
Le système qui vous fait
gagner du temps !



BIS RapidRail®

Système de fixation rail pour charges légères





Inspirés par les solutions intelligentes depuis toujours

Depuis 1942 Walraven s'efforce de faciliter le travail des installateurs, grâce à des solutions simples et intelligentes et des services de qualité.

Walraven. The value of smart.

BIS RapidRail®

L'alternative au rail strut pour les charges légères

La gamme BIS RapidRail® convient pour les installations en charges légères ; elle est conçue sur la base de rails légers et faciles à installer. Elle constitue l'alternative idéale au rail strut. En effet, pour de nombreuses installations (plomberie standard, conduits de ventilation, chemins de câbles...) le rail strut 41x41 peut être surdimensionné.

Un rail plus léger : quels avantages ?

L'utilisation d'un rail plus léger peut
présenter de multiples avantages :

- Le rail est plus facile à manipuler et à installer, en particulier pour les installations au plafond ; le risque d'accident ou de blessure est réduit.
- La manutention et le transport sont facilités : en plus d'être plus légers, nos rails BIS RapidRail® sont disponibles en longueurs de 2 mètres, pour un transport et un stockage facilités.
- Un rail plus léger est plus respectueux de l'environnement car il faut moins de matière première pour le fabriquer et moins de carburant pour le transporter.
- Grâce à nos accessoires spécialement conçus pour vous faciliter la vie, les installations peuvent être réalisées beaucoup plus vite qu'avec les systèmes strut traditionnels, ce qui procure un gain de temps de plusieurs heures voire plusieurs jours sur le chantier.

Notre système BIS RapidRail®

Caractéristiques

Une gamme complète de rails et d'accessoires

- Notre système BIS RapidRail® propose une gamme complète de rails pour charges légères ainsi que des accessoires : consoles, pièces de raccordement, écrous coulissants, raccords pendulaires... tous ces produits sont spécialement pensés pour vous faciliter la tâche.

Un gain de temps jusqu'à 40% !

- Nos accessoires avec écrous pré-montés vous font gagner un temps précieux : plus besoin d'assembler à la main les écrous, boulons et rondelles, tout est déjà en place !

Pour toutes sortes d'installations

- La gamme BIS RapidRail® est idéale pour les installations de plomberie et de chauffage, les chemins de câbles, les conduits de ventilation, etc.

Qualité : testée et approuvée !

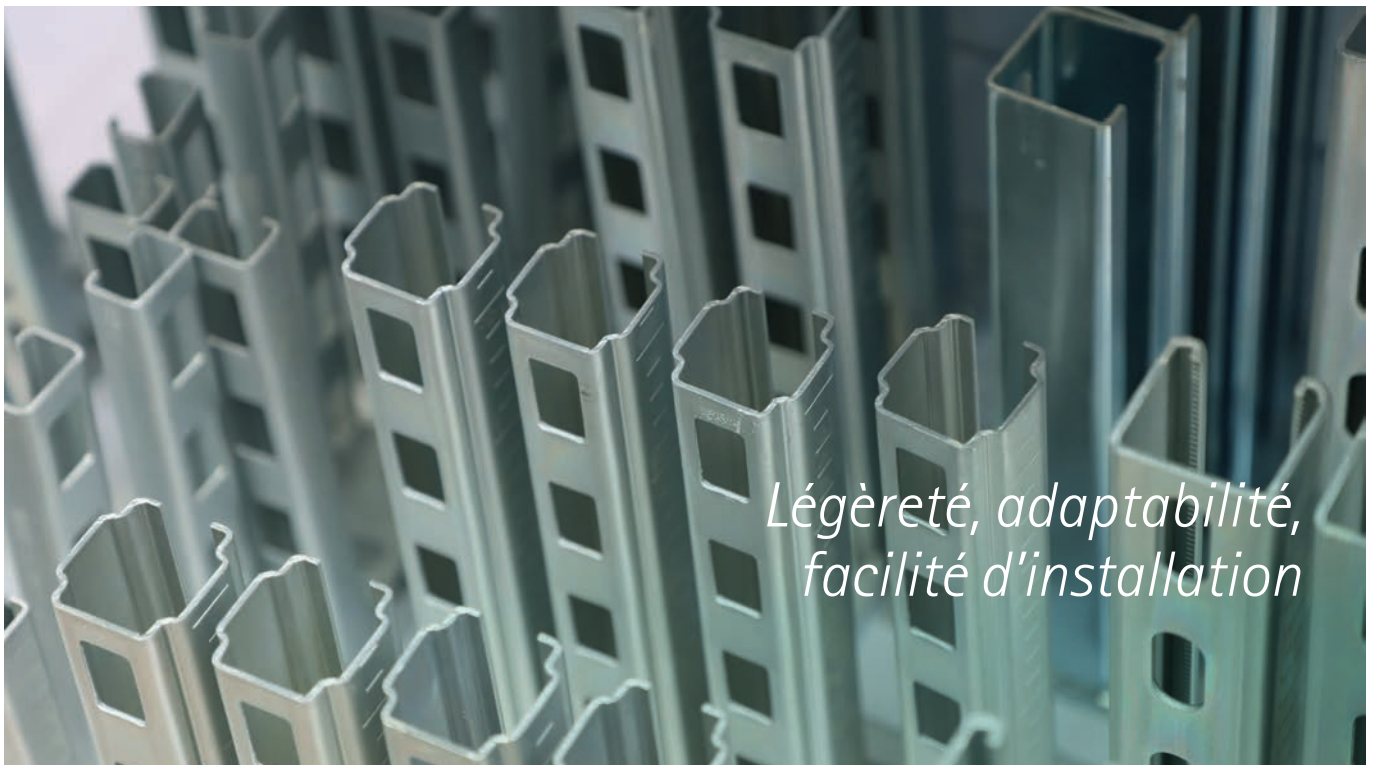
- Les produits BIS RapidRail® sont marqués RAL, ce qui signifie qu'ils ont été testés et certifiés par un organisme indépendant pour leur qualité et leur fiabilité.

Service de préfabrication

- Notre service de préfabrication peut vous permettre de gagner encore plus de temps sur vos chantiers importants

Support technique

- Notre service de support technique peut vous conseiller sur le choix des produits de la gamme BIS RapidRail® et fournir des plans avec des listes de produits détaillées.

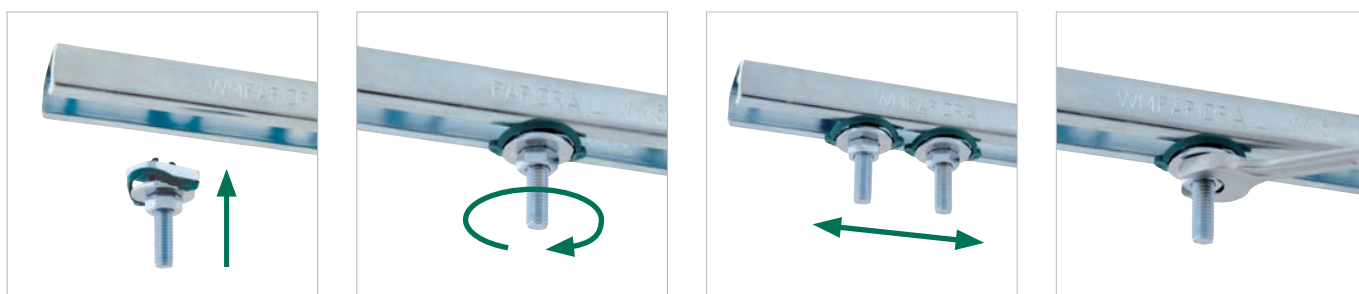


*Légèreté, adaptabilité,
facilité d'installation*

Gagnez des heures sur votre temps d'installation !

Notre système BIS RapidRail® permet un gain de temps important lors de l'installation, en particulier grâce aux écrous pré-montés sur les différents accessoires. Les écrous, boulons et rondelles standard tombent, se perdent et demandent un temps d'assemblage ; nos écrous Hammerfix 3 en 1 se placent par simple pression dans le rail, ils peuvent coulisser pour être positionnés au bon endroit en attendant le serrage final. De quoi se simplifier sérieusement la vie !

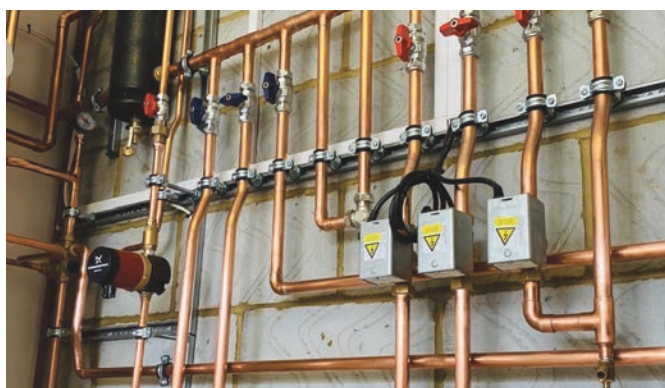
Insérez, verrouillez, c'est terminé !



Etude de cas

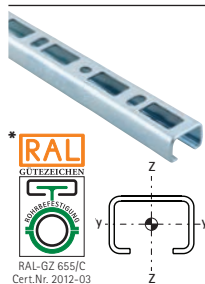
Craig de la société "Plomberie et Chauffage CR" a utilisé notre gamme BIS RapidRail® pour installer un système d'eau chaude et de chauffage similaire à celui présenté ici. Il nous a indiqué avoir gagné des heures de montage grâce à nos écrous coulissants et à nos écrous Hammerfix.

"Ce système a été une grande découverte pour moi ! Pour les grandes installations c'est un gain de temps incroyable de ne plus avoir à utiliser des écrous, des boulons et des rondelles en vrac. Les autres accessoires sont aussi très pratiques, ils font que cette gamme est polyvalente. Les consoles permettent d'installer facilement les tubes à différentes distances du mur."



Rails de montage et consoles

BIS RapidRail® Rails de montage



L (m)	WM0* 27 x 18 mm	WM1* 30 x 15 mm	WM15* 30 x 20 mm	WM2* 30 x 30 mm	WM30* 30 x 45 mm	WM35 38 x 40 mm
2	6505000	6505001	6505015	6505002	6505030	6505235
3	6505300	6505301	6505315	6505302	-	6505335
6	6505600	6505601	6505615	6505602	6505630	6505635

Traitement de surface : galvanisation sendzimir

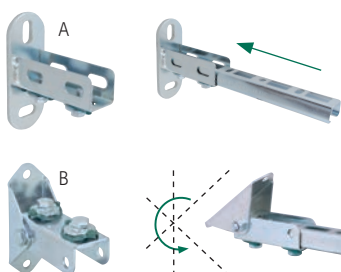
BIS RapidRail® Consoles murales



L (mm)	WM0 27 x 18 mm	WM1 30 x 15 mm	WM15 30 x 20 mm	WM2 30 x 30 mm	WM35 38 x 40 mm
150	6603015	-	6603715	6603215	-
200	6603019	6603120	6603720	6603220	66036820
250	-	-	6603725	6603225	66036825
300	6603030	6603130	-	6603230	-
350	-	-	-	-	66036835
400	-	-	-	6603240	66036840
500	6603050	-	-	6603250	66036850
600	-	-	-	-	66036860

Ces produits sont traités BIS UltraProtect® 1000

BIS RapidRail® Supports muraux

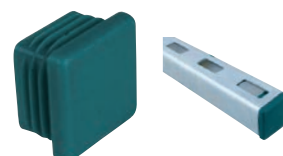


Fabriquez vous-mêmes votre console avec les supports muraux BIS RapidRail® : il vous suffit de découper le rail à la dimensions souhaitée et de l'insérer dans le support mural. Facile, rapide, et adaptable à toutes vos installations !

	WM0-30	WM1-30	WM35
A	6613200	-	6613235
B	-	6613250	-

Traitement de surface : galvanisation électrolytique

BIS Bouchons de finition



Code article	Pour rail
6566000	WM0, WM15
6566001	WM1
6566002	WM2
6566030	WM30
6566035	WM35

Accessoires pour l'installation de tubes

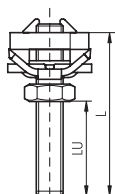
RAL : la marque de la qualité

Les accessoires de la gamme BIS RapidRail® sont testés et certifiés selon la norme RAL-GZ 655/D par un organisme indépendant, en combinaison avec les rails WM1 (30x15), WM2 (30x30), WM15 (30x20) et WM30 (30x45)



Particularité : les connecteurs oméga BIS RapidRail® (codes articles 658415X) sont certifiés en combinaison avec les rail WM0 (27x18), WM1 (30x15) et WM15 (30x20)

BIS RapidRail® Ecrous coulissants Hammerfix



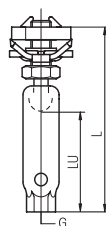
L (mm)	LU (mm)		WM0-35		
	M6	M8/M10	M6	M8	M10
20	5	-	6523602	-	-
25	-	7	-	6523802	6523002
30	15	12	6523603	6523803	6523003
40	25	22	6523604	6523804	6523004
50	-	32	-	6523805	6523005
60	-	42	-	6523806	6523006
70	-	52	-	6523807	-
80	-	62	-	6523808	6523008
90	-	72	-	6523809	-
100	85	82	-	6523810	6523010
120	-	102	-	6523812	-
150	-	132	-	6523815	-
160	-	142	-	-	6523016
180	-	162	-	6523818	-
200	-	182	-	6523820	-

BIS RapidRail® Ecrous coulissants



Type	WM0-35
M6	6513106
M8	6513108
M10	6513110

BIS RapidRail® Raccords pendulaires



G	L (mm)	LU (mm)	WM0-35
M8	45	18	6520100
M10	45	18	6520110
M8	70	43	6520200
M10	70	43	6520210

Accessoires pour le montage du rail

BIS RapidRail® Pièce de raccordement T



Code article

6584090



BIS RapidRail® Pièce de raccordement X

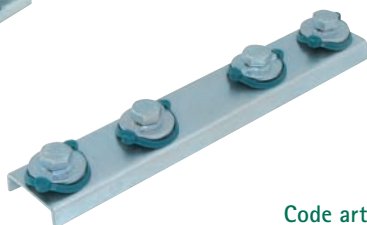


Code article

6584091



BIS RapidRail® Eclisse en U avec écrous



Code article

6543001



BIS RapidRail® Connecteurs oméga



Code article Pour rail

6584150* WM0

6584151* WM1

6584152* WM15

6584153 WM2

6584156 WM35



BIS RapidRail® Equerres 90° avec écrous



Code article

1 6584003

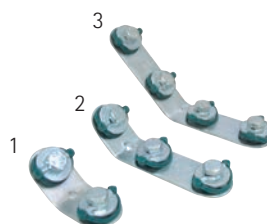
2 6584002

3 6584001

4 6584011



BIS RapidRail® Equerres 135° avec écrous



Code article

1 6584053

2 6584052

3 6584051



BIS RapidRail® Etriers fil



Code article Pour rail

6585011 WM0-30

6585014 WM35

BIS RapidRail® Pièce de suspension



Code article

6793008



BIS RapidRail®

Pour toutes les applications en charges légères

*Une gamme parfaite pour
les réseaux de chauffage et de
plomberie, les chemins de câbles
et les conduits de ventilation*



Accessoires pour le montage du rail

Equerre d'angle



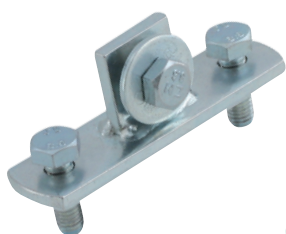
Code article	Pour rail
6603010	WM0-30

Equerre de jonction



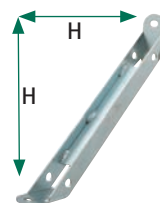
Code article	Pour rail
6593010	WM0-30

Flasque de serrage



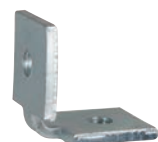
Code article	Pour rail
6613820	WM0-35

Renforts pour consoles



Code article	H (mm)	Pour rail
6628220	250	WM0-35
6628230	350	WM0-35

Ecrou couissant perpendiculaire



Code article	Filet	Pour rail
6513709	M8	WM1-35

Ecrous couissants 651



Code article	Filet	Pour rail
6513006	M6	WM0-35
6513008	M8	WM0-35
6513010	M10	WM0-35

Bande insonorisante pour rail

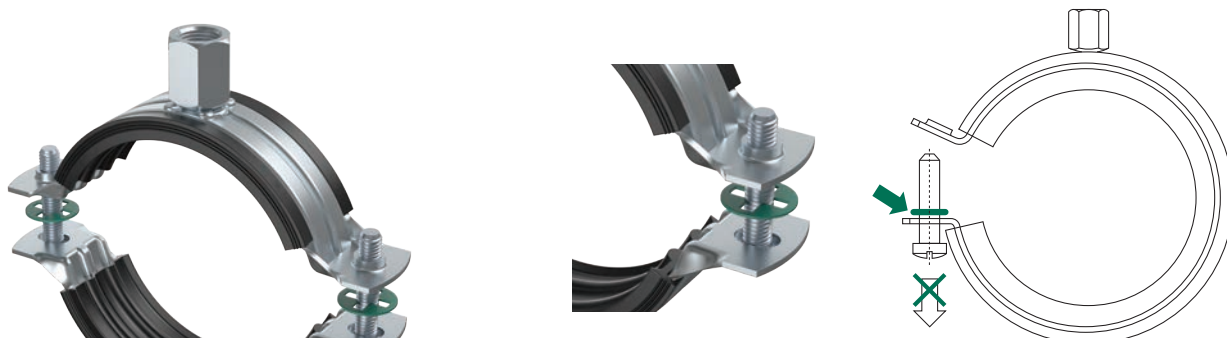


Code article	L	Pour rail
6568001	30 m	WM0-35

La bonne combinaison

Colliers 2S

Nos colliers 2S avec isogaine permettent la fixation des tubes en acier non isolé, en cuivre ou multicouches, du diamètre 10 mm au diamètre 225 mm inclus. Cette gamme complète à la forme optimisée est la solution pour l'installation des charges légères et moyennes. Elle a été testée selon la norme RAL GZ-655.



Vous ne perdrez plus jamais vos vis grâce à la bague verte !

Vis à béton



62432306



Nos vis à béton sont compatibles avec nos systèmes de rail. Elles sont adaptées aux installations en suspension. Elles conviennent à la fixation dans de nombreux matériaux et supports, et sont particulièrement performantes dans le béton fissuré et non fissuré. Ces produits sont traités spécialement contre la corrosion et testés pour la résistance au feu et aux séismes. Pour plus d'information, consultez notre site www.walraven.com (agrément ETA librement consultable).

Un large éventail de possibilités pour vos installations !



62434305



62430306



62433305

Nous pouvons vous apporter notre aide !

Vous souhaitez en savoir plus à propos d'une solution proposée dans cette brochure ?

Vous aimeriez être conseillé pour la réalisation de votre installation ? Contactez-nous dès aujourd'hui !

France

Walraven France EURL

20, rue des Grands Champs
38360 Sassenage (FR)
Tél. +33 (0)4 76 04 10 70
info.fr@walraven.com

België / Belgique

Luxemburg / Grand-Duché de Luxembourg

Walraven BV

Ambachtenlaan 30
3300 Tienen (BE)
Tel. +32 (0)16 82 20 40
Fax +32 (0)16 82 01 86
info.be@walraven.com

Walraven Group

Mijdrecht (NL) · Tienen (BE) · Bayreuth (DE) · Banbury (GB) · Malmö (SE) · Grenoble (FR) · Barcelona (ES) · Kraków (PL)
Mladá Boleslav (CZ) · Moscow (RU) · Kyiv (UA) · Danville (US) · Shanghai (CN) · Dubai (AE) · Budapest (HU) · Mumbai (IN)
Singapore (SG) · Burlington (CA)