

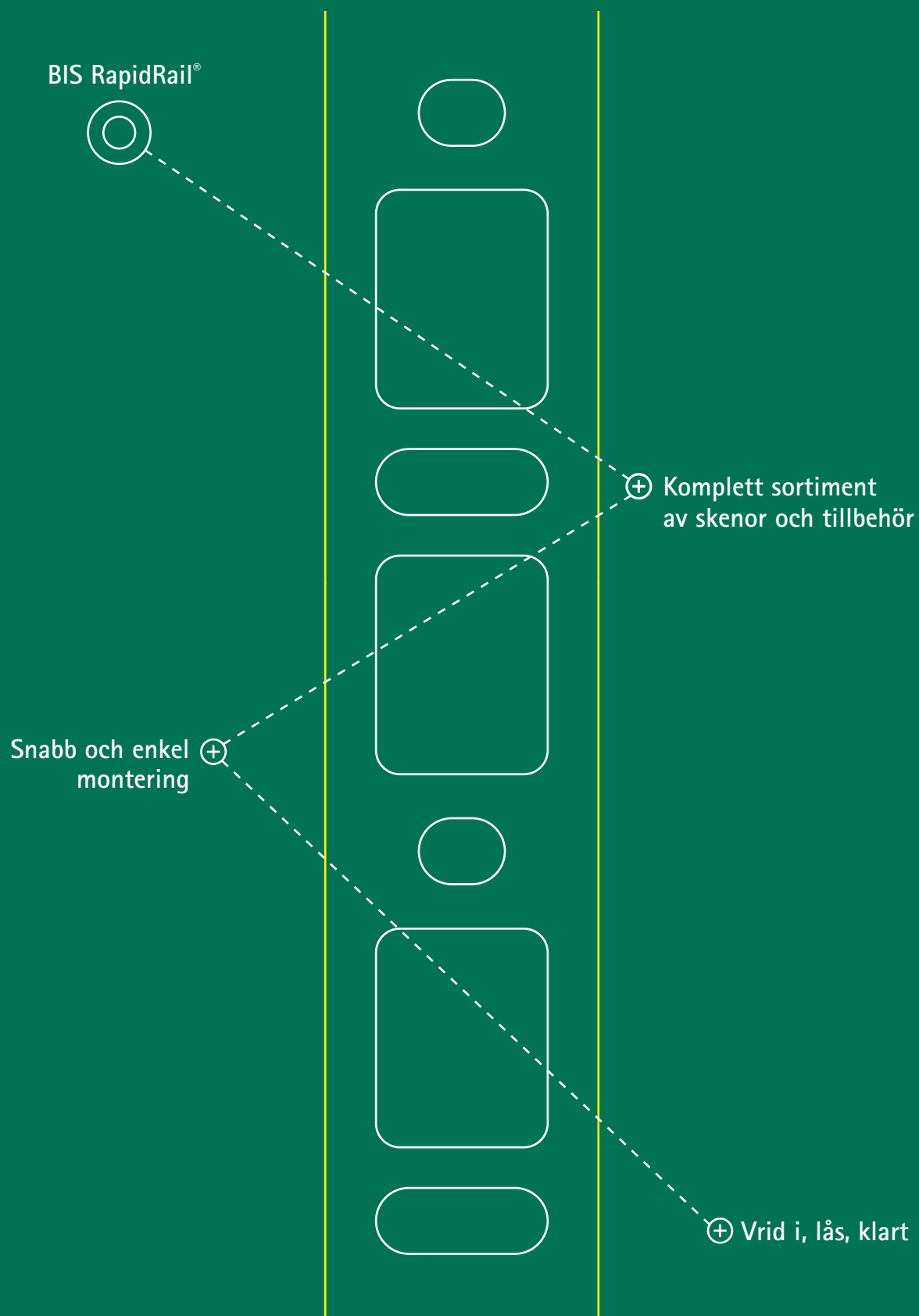
Sparar
montagetid



BIS RapidRail®

Lätt skensystem





Inspirerad av smarta lösningar sedan början

Walraven är ett globalt aktivt företag inom installationsbranschen, grundat 1942. Vi har alltid varit engagerade i att göra arbetet för våra kunder lättare och effektivare. Med enkla och smarta lösningar, omfattande tjänster och utmärkt support.

Walraven. The value of smart

BIS RapidRail®

Ett lätt skensystem som alternativ till strutskenor

RapidRail® är vårt unika lätta upphängningssystem som vi har tagit fram som ett lättare alternativ till traditionella strutskenor. För många installationer, som vanliga rörledningar för rör och värme, ventilationsrör och kabelstegar behövs inte det tyngre strutskenosystemet.

Fördelar med att använda en lättare skena

Att använda ett lättare skensystem har många fördelar:

- **Enklare att montera** - särskilt när det ska monteras ovanför huvudhöjd är det enklare och lättare med den lättare skenan. Detta minskar också risken för olyckor och skador.
- **Enklare att förvara och transportera** - utöver att det är lättare, finns även RapidRail® i 2 meters längder som gör att det blir enklare att förvara samt transportera.
- **Miljöfördelar** - en lättare skena är miljövänligare då det används mindre stål för att producera skenan.
- **Effektiva tillbehör för snabbare montering** - med ett komplett tillbehörsutbud, kan man montera installationerna snabbare än med traditionella strutsystem. Det sparar tid och ibland till och med dagar på bygget.

BIS RapidRail® system

Funktioner och fördelar

Komplett sortiment av skenor och tillbehör

- Vårt BIS RapidRail®-system innehåller ett komplett sortiment av lätta skenor plus tillbehör som konsoler, skenfästen, hammerfix och glidmuttrar, kulleddendlar m.m. Allt detta för att göra dina installationer snabbare att montera.

Sparar upp till 40% i monteringstid

- Det speciella med detta system är alla kompatibla tillbehör. Du behöver inte använda lösa muttrar, bultar och brickor för att montera detta skensystem då de förmonterade glidmuttrarna ersätter dessa enskilda delar och sparar dig värdefull installationstid.

Lämplig för flera olika slags installationstyper

- BIS RapidRail® är perfekt att använda för att montera rörledningar, kabelstegar, luft- och ventilationskanaler m.m.

RAL-godkänd kvalitet

- RapidRail®-systemet har ett RAL-kvalitetsmärke vilket betyder att det är testat och certifierat av ett oberoende institut för att garantera produktsystemets kvalitet, tillförlitlighet och säkerhet.

Prefabricering

- För att spara mer monteringstid för större installationer, erbjuder vi en prefabriceringstjänst.

Teknisk support

- Vårt ingenjörsteam tar fram BIS RapidRail®-lösningar, som t.ex. ramar, med tillhörande ritningar, dellistor och beräkningsrapporter. Kontakta oss på info.se@walraven.com

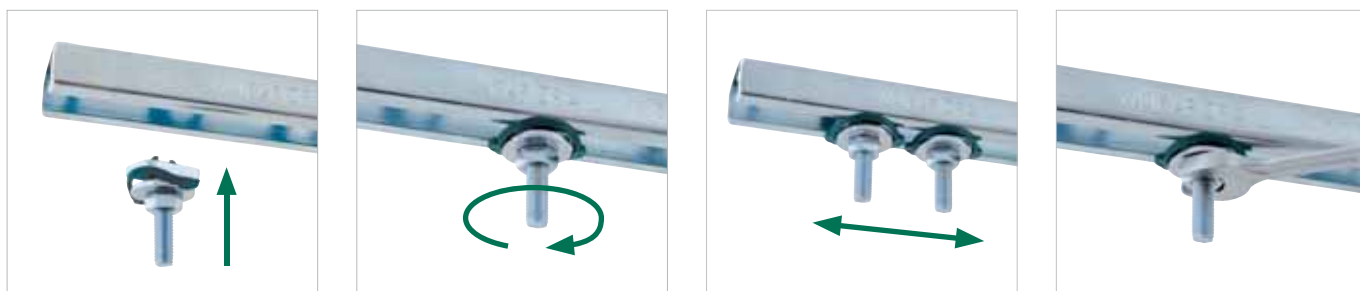


*Lätt och snabbmonterat
skensystem*

Sparar mycket tid på dina installationer

Den unika fördelen med BIS RapidRail®-systemet är tidsbesparingen som fås av de förmonterade glidmuttrarna. Istället för att använda lösa muttrar, skruvar och brickor, så trycker man bara i och vrider våra förmonterade glidmuttrar och hammerfix för att låsa fast dem på skenan. Inga fler lösa delar!

Montering: vrid i, lås, klart!



Fallstudie – Montering med RapidRail®

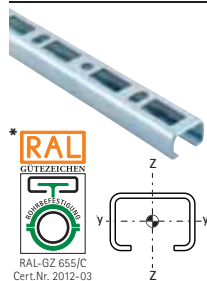
Craig på CR Plumbing & Heating är en egenföretagare och VVS-ingenjör, som har använt BIS RapidRail® för att installera värme- och tappvatteninstallationer som i installationen nedanför. Han berättade att han sparade timmar på den här installationen på grund av de tidsbesparande hammerfix och glidmuttrarna.

"Detta system har varit en stor upptäckt för mig! Fördelen med att inte att behöva använda lösa muttrar, bultar och brickor är en enorm tidsbesparing när det kommer till större installationer. De andra tillbehören som medföljer den här skenan är också bra, vilket gör det riktigt mångsidigt. Konsolerna tillåter rör att lätt löpa på många olika djup mot väggen."



Skenor och konsoler

BIS RapidRail® skena



Båda sidor kan användas

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

Ytbehandling förgalvaniserad.

BIS RapidRail® konsoler

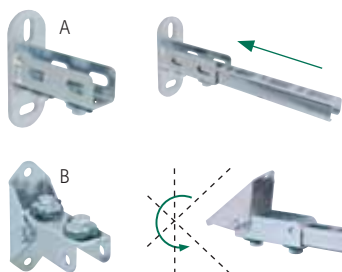


Båda sidor kan användas

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

Ytbehandling: produkten är en del av BIS UltraProtect® 1000-systemet.

BIS RapidRail® väggplattor

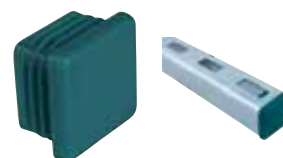


Du kan skapa din egen konsol på plats med den universella BIS RapidRail® väggplattan.
Kapa skenan till den önskade längden och montera den i väggplattan. En snabb, enkel och flexibel lösning.

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

Ytbehandling förzinkad.

BIS Rail Ändskydd



Art.nr.	För
6566000	WM0, WM15
6566001	WM1
6566002	WM2
6566030	WM30
6566035	WM35

Tillbehör för rörmontering

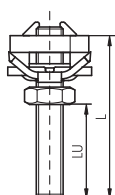
RAL-kvalitetsmärke

BIS RapidRail®-tillbehör testas, certifieras och övervakas av ett oberoende institut enligt RAL-GZ 655 / D i kombination med BIS RapidRail® skenor WM1, 2, 15 och 30.



Undantag: BIS RapidRail® Överfall (Artikelnummer 658415x) är endast certifierad i kombination med BIS RapidRail® Skenor WM0, 1 och 15. För tekniska detaljer, se den specifika produkten i vår webbkatalog.

BIS RapidRail® Hammerfix



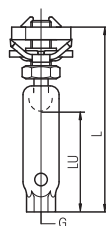
L (mm)	LU (mm)		WM0-35		
	M6	M8/M10	M6	M8	M10
20	5	-	6523602	-	-
25	-	7	-	6523802	6523002
30	15	12	6523603	6523803	6523003
40	25	22	6523604	6523804	6523004
50	-	32	-	6523805	6523005
60	-	42	-	6523806	6523006
70	-	52	-	6523807	-
80	-	62	-	6523808	6523008
90	-	72	-	6523809	-
100	85	82	-	6523810	6523010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

BIS RapidRail® Glidmutter



Typ	WM0-35
M6	6513106
M8	6513108
M10	6513110

BIS RapidRail® Kulleddspendel



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

Tillbehör till skenkonstruktioner

BIS RapidRail® T-koppling



Art.nr.
6584090



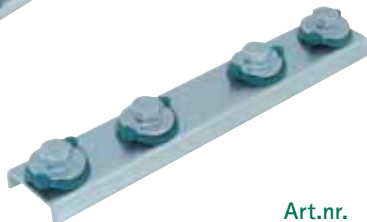
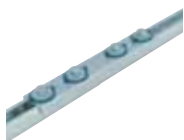
BIS RapidRail® X-koppling



Art.nr.
6584091



BIS RapidRail® Skarvkoppling



Art.nr.
6543001



BIS RapidRail® Överfall



Art.nr.	För
6584150*	WM0
6584151*	WM1
6584152*	WM15
6584153	WM2
6584156	WM35



BIS RapidRail® Koppling 90°



Art.nr.	
1	6584003
2	6584002
3	6584001
4	6584011



BIS RapidRail® Koppling 135°



Art.nr.	
1	6584053
2	6584052
3	6584051



BIS RapidRail® Balkklamman



Art.nr.	För
6585011	WM0-30
6585014	WM35

BIS RapidRail® Upphångningsfäste, höjdjusterbart



Art.nr.
6793008



BIS RapidRail®

För alla lätta installationer

*Perfekt för VVS-installationer,
kabelstegar luft- och
ventilationskanaler, och mycket mer*



Tillbehör till skenkonstruktioner

BIS RapidRail® Förstärkningsbeslag



Art.nr.	För
6603010	WM0-30

BIS RapidRail® Förstärkningsbeslag



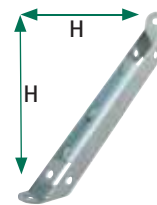
Art.nr.	För
6593010	WM0-30

BIS Stålbalksfäste



Art.nr.	För
6613820	WM0-35

BIS RapidRail® Konsolstöd



Art.nr.	H (mm)	För
6628220	250	WM0-35
6628230	350	WM0-35

BIS Vinkelformad Glidmutter



Art.nr.	G	För
6513709	M8	WM1-35

BIS Glidmutter 651



Art.nr.	G	För
6513006	M6	WM0-35
6513008	M8	WM0-35
6513010	M10	WM0-35

BIS Gummiprofil

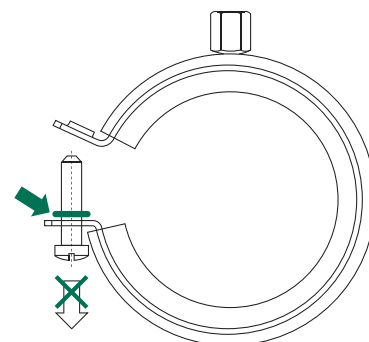


Art.nr.	L	För
6568001	30 m	WM0-35

Den perfekta kombinationen

2S-klammer

Med 2S erbjuder Walraven en gummiklädd klammer för att montera oisolerat stål, koppar och flerskiktsrör för alla dimensioner mellan Ø 10 mm till och med Ø 225 mm. Klammern har en optimerad stålkonstruktion och erbjuder en lösning för alla medeltunga laster enligt RAL GZ-655.



De specialdesignade brickorna förhindrar att skruvarna faller ur

WCS Betongskruvar



6253006



WCS1 är lämplig för överhängande installationer och för användning med Walravens skensystem. De kan användas med en mängd olika underlag inklusive håldäcksbetong, samtidigt som de har en hög lastkapacitet i sprucken och osprucken betong. Dessa produkter har en antikorrosionsbeläggning och har också testats med avseende på hållfasthet under brand och för seismiska installationer. Fullständig information finns i betongskruvarnas ETA.



6253104



6253510



6253606

Ta reda på hur vi kan hjälpa dig

Vill du hitta mer om de lösningar som beskrivs i denna broschyr?

Eller vill du diskutera hur vi kan hjälpa dig att hitta den bästa möjliga lösningen för ditt projekt? Kontakta oss idag!

Sverige

Walraven Nordic AB

Hyllie Stationstorg 31
215 32 Malmö (SE)
Tel. +46 (0)40 36 54 20
info.se@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)