

Hurtig Installation

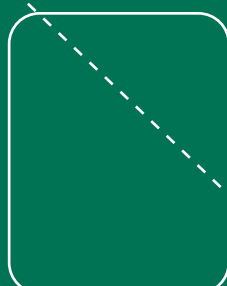
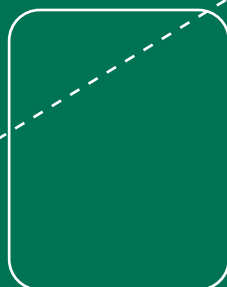
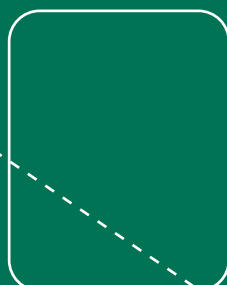


BIS RapidRail®

Letvægts skinne system



BIS RapidRail®



⊕ Komplet serie af skinner og tilbehør

⊕ Hurtig og nem installation

⊕ Sæt ind. lås. færdig

Inspireret af smarte løsninger fra begyndelsen

Walraven er et globalt aktivt firma inden installationsindustrien, grundlagt i 1942. Vi har altid været dedikerede til at gøre vores kunders arbejde nemmere og mere effektivt. Med simple og smarte løsninger.

Walraven. The value of smart

BIS RapidRail®

En let løsning som alternativt til Strut

RapidRail® er vores unikke letvægt ophængssystem, der er udviklet som et let og mere omkostnings effektivt alternativ til Bis Strut 41x41 skinner, der hvor tungt ophæng ikke er nødvendigt.

Fordele ved at bruge lettere skinner

Bruger du en lettere skinne, kan du opnå følgende fordele:

- **Nemmere at installere** - specielt når de er brugt i normale installationer, er lettere skinner nemmere at håndtere og forhindrer sandsynligvis også mindre uheld og skader
- **Nemme at opbevare og transportere** - ud over at være lettere, er vores RapidRail også tilgængelig i 2 meters længder, hvilket gør dem nemmere at opbevare, håndtere og transportere
- **Miljømæssige fordele** - en letvægtsskinne er miljøvenlig da der er brugt mindre stål i fremstillingen
- **Quick-fix tilbehør for hurtigere installation** - med et fuldt program af quick-fix tilbehør, kan dine installationer blive lavet meget hurtigere end med traditionelle Strut systemer, hvilket sparer tid men også dage på byggepladsen.

BIS RapidRail® system

Funktioner og fordele

Komplet serie af skinner og tilbehør

- Vores BIS RapidRail®-system inkluderer et komplet sortiment af lette skinner plus tilbehør som konsoller, skinneforbindere Hammerfix, glidemøtrikker, kugleled og mere. Alt for at hjælpe dig med at foretage hurtigere installationer.

Bevist at du kan spare op til 40 % installationstid

- Det skønne ved dette system er det hurtige tilbehør. Du behøver ikke at bruge løse møtrikker, bolte og skiver til at samle dette skinnesystem da disse er erstattet af færdigmonterede glidemøtrikker hvilket sparer dig værdifuld installationstid.

Velegnet til en lang række installationer

- BIS RapidRail® er ideel til varme- og VVS-rør, kabel bakker, luftkanaler, ventilationskanaler og mere.

RAL godkendt kvalitet

- Systemet har et RAL-kvalitetsmærke, hvilket betyder, at det har været uafhængigt testet og certificeret som et system med garanteret kvalitet, pålidelighed og sikkerhed i byggeriet.

Præfabrikations service

- For at spare dig endnu mere tid på stedet til større installationer, kan vi tilbyde en præfabrikationstjeneste.

Teknisk design support

- Vores tekniske supportteam tilbyder sådanne BIS RapidRail®-løsninger som trapetz rammer med beregninger for at demonstrere egnethed til installationskravene. Kontakt os på info.dk@walraven.com

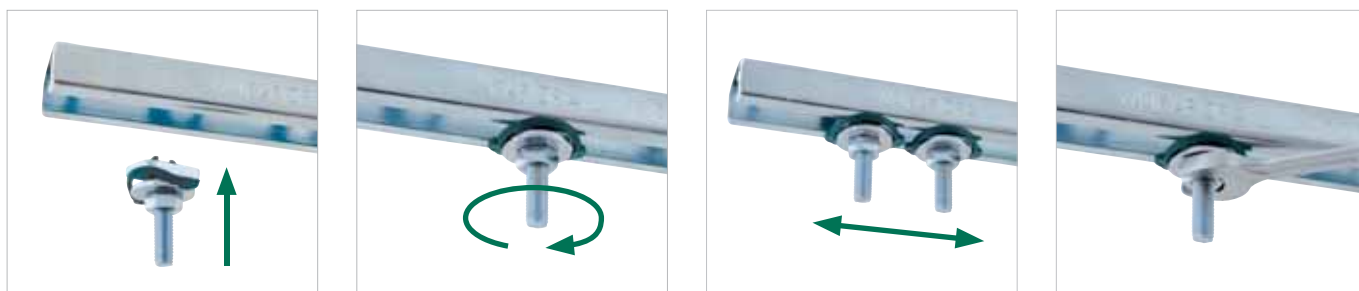


*Let hurtigmonteret
skinnesystem*

Spar timer på dine installationer

Den unikke fordel ved BIS RapidRail®-systemet er den tidsbesparelse, der opnås ved de færdigmonterede glidemøtrikker. I stedet for at bruge løse møtrikker, bolte og skiver, er vores færdigmonterede glidemøtrikker og hammerfix 3-i-1-dele, der blot skubbes og drejes ind i skinnen. Intet rod med løse dele!

Installation – sæt ind, lås, færdig!



Casestudie installation

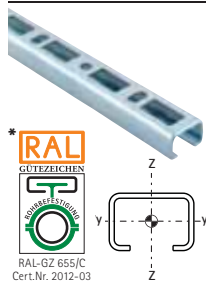
Craig hos CR VVS og varme er en selvstændig VVS og varmeingeniør, der har brugt BIS RapidRail® til installation af varmforsyning og varmt vand som på billedet nedenfor. Han fortalte os, at han sparede timer på denne installation på grund af tidsbesparende hammerfix og glidemøtrikker.

"Dette system har været en stor opdagelse for mig! Fordelen ved ikke at skulle bruge løse møtrikker, bolte og skiver er en enorm tidsbesparelse ved større installationer. Det andet tilbehør, der følger med denne skinne, er også fantastisk, hvilket gør det virkelig alsidigt. Konsollerne tillader rørene at blive installeret i flere lag mod væggen."



Skinner og konsoller

BIS RapidRail® Skinner



Kan blive brugt på begge sider

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

Pre-galvaniseret overfladebehandling

BIS RapidRail® Konsoller

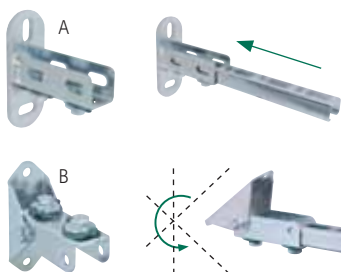


Kan blive brugt på begge sider

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

Overfladebehandling: Produktet er en del af BIS UltraProtect® 1000 system.

BIS RapidRail® Vægplade

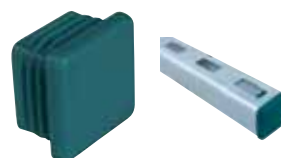


Du kan lave din egen konsol på stedet ved hjælp af den universelle BIS RapidRail® vægplade. Du skal blot skære skinnen i størrelse og placere den i vægpladen. En hurtig, nem og fleksibel løsning.

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

Overfladebehandling, forzinket.

BIS Endeprop



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

Tilbehør til rørophæng

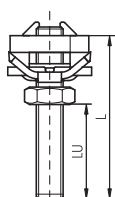
RAL kvalitetsmærke

BIS RapidRail® tilbehør testes, certificeres og overvåges eksternt ifølge RAL-GZ 655 / D i kombination med BIS RapidRail® Rails WM1, 2, 15, 30.



Undtagelse: BIS RapidRail® profiloverfald (Varenr. 658415x) er certificeret i kombination med BIS RapidRail® montage skinne WM0, 1 og 15. For tekniske detaljer, se det specifikke produkt i vores webkatalog.

BIS RapidRail® Hammerfix



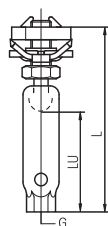
L (mm)	LU (mm)		WM0-35		
	M6	M8/M10	M6	M8	M10
20	5	-	6523602	-	-
25	-	7	-	6523802	6523002
30	15	12	6523603	6523803	6523003
40	25	22	6523604	6523804	6523004
50	-	32	-	6523805	6523005
60	-	42	-	6523806	6523006
70	-	52	-	6523807	-
80	-	62	-	6523808	6523008
90	-	72	-	6523809	-
100	85	82	-	6523810	6523010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

BIS RapidRail® Glidemøtrikker



Type	WM0-35
M6	6513106
M8	6513108
M10	6513110

BIS RapidRail® T-bolt pendul



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

Tilbehør til skinnekonstruktioner

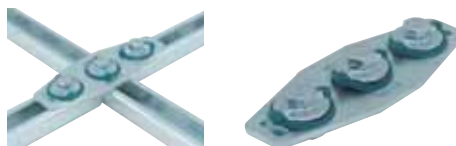
BIS RapidRail® t-forbinder



Art.nr.
6584090



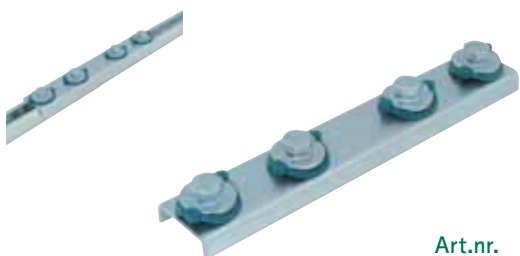
BIS RapidRail® x-forbinder



Art.nr.
6584091



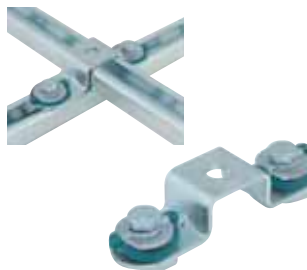
BIS RapidRail® forbinder



Art.nr.
6543001



BIS RapidRail® overfald



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



BIS RapidRail® vinkelbeslag 90°



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



BIS RapidRail® vinkelbeslag 135°



	Art.nr.
1	6584053
2	6584052
3	6584051



BIS RapidRail® bjælkeklemmer



Art.nr.	For
6585011	WM0-30
6585014	WM35

BIS RapidRail® skinneprofil klemme



Art.nr.
6793008



BIS RapidRail®

For alle lette rør installationer

*Perfekt til varmforsyning
og VVS rør, kabelbakker,
ventilationskanaler og mere*



Tilbehør til skinne konstruktioner

BIS Vinkel beslag



Art.nr.	For
6603010	WM0-30

BIS Rail knudebeslag



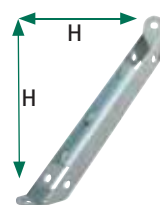
Art.nr.	For
6593010	WM0-30

BIS Rail T-Beslag



Art.nr.	For
6613820	WM0-35

BIS skinnestøtte



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

BIS vinkelbeslag



Art.nr.	G	For
6513709	M8	WM1-35

BIS gummiprofil



Art.nr.	L	For
6568001	30 m	WM0-35

Den rette kombination

2S rørbojler

Med 2S tilbyder Walraven en standard foret rørbojle til uisoleret stål-, kobber- og flerlagsrør Ø 10 mm til og med Ø 225 mm. Det gapløse interval har et optimeret stålkonstruktion og giver en løsning til hver medium belastning i henhold til RAL GZ-655.



Antitab skiver, forhindrer skruer i at falde ud

WCS beton skruer



6253006



WCS1 er velegnet til overliggende installationer og til brug med Walraven-skinnesystemer. De kan bruges med en række forskellige byggematerialer, herunder huldæk, og de tilbyder fremragende præstationer i revnet og ikke revnet beton. Disse produkter har yderligere korrosionsbeskyttende belægning og er testet for brandbestandighed og til seismiske installationer. Alle detaljer kan findes på ETA-certificeringen.

Velegnet til en bred række installationer og underlag



6253104



6253510



6253606

Find ud af hvordan vi kan hjælpe dig

Vil du vide ud af mere om nogen af de løsninger, der er beskrevet i denne brochure?

Eller vil du diskutere, hvordan vi kan hjælpe dig med at finde den bedst mulige løsning til dit projekt? Kontakt os i dag!

Danmark

Walraven Nordic AB

Hyllie Stationstorg 31
215 32 Malmö (SE)
Tel. +45 46 37 05 10
info.dk@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) · Detroit (US) · Shanghai (CN) · Dubai (AE) · Budapest (HU) · Mumbai (IN)
Singapore (SG)