

Leichtigkeit & Zeitersparnis im System
durch Schnellmontageelemente

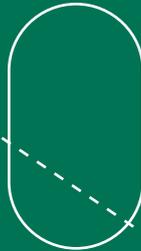


Walraven RapidRail®

Umfassendes Montageschienensystem für
leichte Installationen



Walraven RapidRail®



⊕ Leichte, nachhaltige Alternative

⊕ Schnelle und einfache Befestigung durch durchdachte Lochmuster und vormontiertes Zubehör

⊕ Einstecken, drehen, festziehen, fertig

Inspiziert von smarten Lösungen! Von Beginn an ...

Um Ihre Bedürfnisse zu verstehen, arbeiten wir als Walraven eng mit Ihnen zusammen. Wir wissen wie wichtig es ist, dass gerade die zahlreichen Kleinteile aufeinander abgestimmt sind, um (Montage-)Zeit zu sparen und Komplexität zu verringern. Dank unserer langjährigen Expertise erarbeiten wir smarte Lösungen, die Nutzen stiften, Tag für Tag.

Walraven. The value of smart

Walraven RapidRail®

Für alle leichten Montageschienenanwendungen

Walraven RapidRail® ist unser einzigartiges Montageschienensystem, das wir als leichte, einfach zu installierende und zukunftsfähige Alternative zu herkömmlichen Strut-Montageschienensystemen entwickelt haben.

Perfekt für viele Installationen wie Sanitär- und Heizungsrohre, Lüftungsrohre, Kabeltrassen sowie Lüftungskanäle.

Walraven RapidRail®

Vorteile & Eigenschaften

Einfach, schnell & sicher zu installieren

- RapidRail® Schienen haben ein durchdachtes Lochmuster, damit das Zubehör auf beiden Seiten der Schiene befestigt werden kann. Außerdem hat sie praktische 8,5 mm Bohrungen für eine schnelle und einfache Montage.
- Deutliche Zeitersparnis in der Verarbeitung durch schnell montierbares Zubehör mit vormontierten Klemmelementen wie bei unseren RapidRail® Verbindern, Hammerfixen und Schiebemuttern.
- Leichte Handhabung, insbesondere bei Überkopf-Arbeiten

Einfache Lagerung, Handhabung & Transport

- RapidRail® Schienen sind nicht nur leicht, sondern auch in 2 und 3 m Länge erhältlich, was die Lagerung, das Tragen und den Transport erleichtert.

Ideal für eine Vielzahl von Installationen

- Walraven RapidRail® eignet sich hervorragend für zahlreiche Anwendungsgebiete wie beispielsweise die Installation von Sanitär-, Heizungs- und Lüftungsrohren, Kabeltrassen und Lüftungskanälen.

Leichtes Schienenschnellmontagesystem

*Kein Ärger durch das Herunterfallen
von Kleinteilen während der Montage*



Hochwertiges & nachhaltiges Design

- Unsere Entwicklungsexperten stimmen Materialeinsatz und die geforderte Belastbarkeit der Schiene sorgfältig aufeinander ab, um unseren Partnern ein optimal funktionierendes und nachhaltiges Schienendesign bieten zu können.
- Walraven RapidRail® steht für Leichtigkeit und Effizienz in der Verarbeitung. Maximal zulässige Lasten wurden durch Testverfahren ermittelt, sind dokumentiert und fremdüberwacht-
- Minimaler Kopfsprung nach dem Schneiden, dank des schonenden Umformverfahrens unserer Maschinen. Dies gewährleistet auch die einfache Installation des Zubehörs.
- Walraven verfügt über eigene Rollprofilieranlagen in mehreren Ländern. Aus diesem Grund können wir Ihnen die bestmögliche Qualität und eine schlanke Lieferkette bieten.
- Unsere Produktionsstandorte sind nach ISO 9001 zertifiziert und das Walraven RapidRail® System ist nach RAL-GZ 655/D geprüft. Alles, um Qualität, Zuverlässigkeit und Sicherheit am Bau zu garantieren. Technische Details entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Produktdatenblatt in unserem Online-Katalog.



Zusätzlicher Service & Unterstützung

Vorfertigungsservice

- Um Ihnen vor Ort noch mehr Zeit einzusparen, bieten wir für größere Installationen auch einen Vorfertigungsservice an.

Technische Unterstützung bei der Planung

- Unsere erfahrenen Anwendungstechniker erarbeiten beispielsweise Konstruktionslösungen und Auslegungen für Trapezrahmen, Affenschaukeln u. v. m.

Montagebeispiel

Der Sanitär- und Heizungsinstallateur Craig verwendet seit Jahren Walraven RapidRail® für die Installation von Heizungs- und Warmwassersystemen. Sein Feedback: Dank RapidRail® Schnellmontageteilen spart er sich im Vergleich zu früher mehrere Arbeitsstunden pro Woche.

"Dieses System war eine geniale Entdeckung für mich! Dadurch, dass ich keine losen Muttern, Schrauben und Unterlegscheiben verwenden muss, habe ich einen großen Vorteil! Ich spare bei größeren Installationen eine Menge Zeit. Auch andere (Zubehör-)Teile sind großartig und vielseitig einsetzbar. Mit Wandkonsolen lassen sich die Leitungen enorm leicht mit verschiedenen Wandabständen verlegen."

Craig Reading,
Selbstständiger Sanitär- und Heizungsinstallateur



Walraven RapidRail® Sortiment

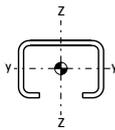
Für alle leichten Montageschienenanwendungen

- Montageschienen und Wandkonsolen
- Zubehör für Rohrinstallationen zur Anbindung von Rohrleitungen
- Zubehör für Schienenkonstruktionen zur Verbindung von Schienen und Herstellung von Konstruktionen



Montageschienen und Wandkonsolen

Walraven RapidRail® Montageschiene (sv)



beidseitige Verwendung möglich

L (m)	27 x 18 mm	30 x 15 mm	30 x 20 mm	30 x 30 mm	30 x 45 mm	38 x 40 mm
2	650527182	650530152	650530202	650530302	6505030	6505235
3	650527183	650530153	650530203	650530303	-	6505335
6	650527186	650530156	650530206	650530306	6505630	6505635

Oberflächenbeschichtung: sendzimierverzinkt.

Walraven RapidRail® Wandkonsolen (ev)

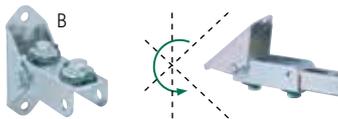


beidseitige Verwendung möglich

L (mm)	27 x 18 mm	30 x 15 mm	30 x 20 mm	30 x 30 mm	38 x 40 mm
150	66031815	-	66032015	-	-
200	66031820	66031520	66032020	66033020	66036820
250	-	-	66032025	66033025	66036825
300	66031830	66031530	-	66033030	-
350	-	-	-	-	66036835
400	-	-	-	66033040	66036840
500	66031850	-	-	66033050	66036850
600	-	-	-	-	66036860

Oberflächenbeschichtung: elektrolytisch verzinkt

Walraven RapidRail® Schienenfuß (ev)



Mittels universellem Walraven RapidRail® Schienenfuß eigene Wandkonsolen vor Ort herstellen:
Einfach Schiene zurecht schneiden und in den Schienenfuß einsetzen.
Eine schnelle, einfache und flexible Lösung.

Typ A: Walraven RapidRail® Schienenfuß (ev)

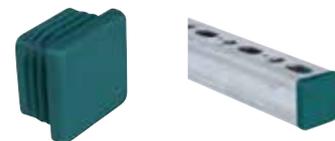
Typ B: Walraven RapidRail® Gelenkhalter (ev)

Typ	Art.Nr.	27 x 18	30 x 15	30 x 20	30 x 30	30 x 45	38 x 40
A	6613200	✓	✓	✓	✓	✓	
A	6613235						✓
B	6613250	✓	✓	✓	✓	✓	

Oberflächenbeschichtung: elektrolytisch verzinkt

✓ Geeignet für

Walraven Schienenendstopfen



Art.Nr.	Geeignet für
6566000	27 x 18 30 x 20
6566001	30 x 15
6566002	30 x 30
6566030	30 x 45
6566035	38 x 40

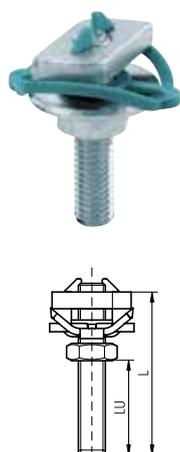
Zubehör für Rohrinstitution

Montage - Einstecken, drehen, festziehen, fertig!



Bei unserem vormontierten Walraven RapidRail® Hammerfix und der Walraven RapidRail® Schiebemutter sind mehrere Einzelteile zu einem Produkt kombiniert.

Walraven RapidRail® Hammerfix (ev)



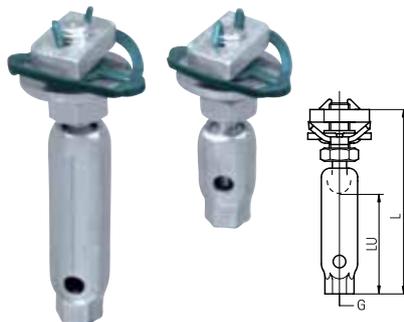
L (mm)	LU (mm)		Geeignet für alle Walraven RapidRail® Montageschienen		
	M6	M8/M10	M6	M8	M10
20	5	-	6523602	-	-
25	-	7	-	6523802	6523002
30	15	12	6523603	6523803	6523003
40	25	22	-	6523804	6523004
50	-	32	-	6523805	6523005
60	-	42	-	6523806	6523006
70	-	52	-	6523807	-
80	-	62	-	6523808	6523008
100	-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

Walraven RapidRail® Schiebemuttern (ev)



Typ	Geeignet für alle Walraven RapidRail® Montageschienen
M6	6513106
M8	6513108
M10	6513110

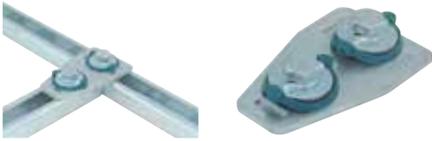
Walraven RapidRail® Kugelgelenksätze (ev)



G	L (mm)	LU (mm)	Geeignet für alle Walraven RapidRail® Montageschienen
M8	45	18	6520100
M10	45	18	6520110
M8	70	43	6520200
M10	70	43	6520210

Zubehör für Schienenkonstruktionen

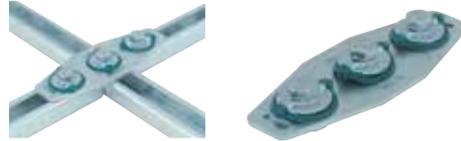
Walraven RapidRail® T-Verbinder (ev)



Art.Nr.

6584090

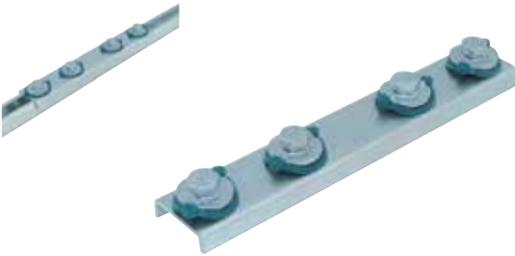
Walraven RapidRail® X-Verbinder (ev)



Art.Nr.

6584091

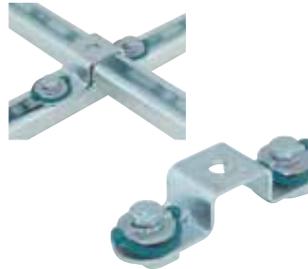
Walraven RapidRail® Schienenverbinder (ev)



Art.Nr.

6543001

Walraven RapidRail® Kreuzverbinder (ev)



<u>Art.Nr.</u>	<u>Geeignet für</u>
6584150	27 x 18
6584151	30 x 15
6584152	30 x 20
6584153	30 x 30
6584156	38 x 40

Walraven RapidRail® Verbinder 90° (ev)



Art.Nr.

1	6584003
2	6584002
3	6584001
4	6584011

Walraven RapidRail® Schienenverbinder 135° (ev)



Art.Nr.

1	6584053
2	6584052
3	6584051

Walraven RapidRail® Trägerklammer (ev)



<u>Art.Nr.</u>	<u>Geeignet für</u>
6585011	27 x 18
	30 x 15
	30 x 20
	30 x 30
	30 x 45
6585014	38 x 40

Walraven RapidRail® Aufhängeelement (ev)



Art.Nr.

6793008

Zubehör für Schienenkonstruktionen

Walraven Rail Winkelkonsole (ev)



Art.Nr.	Geeignet für
6603010	27 x 18
	30 x 15
	30 x 20
	30 x 30
	30 x 45

Walraven Rail Knotendreieck (ev)



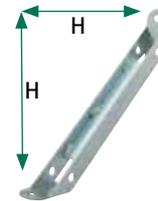
Art.Nr.	Geeignet für
6593010	27 x 18
	30 x 15
	30 x 20
	30 x 30
	30 x 45

Walraven Klemmflansch (ev)



Art.Nr.	Geeignet für
6613820	Alle Walraven RapidRail® Montageschienen

Walraven Stützbalken (ev)



Art.Nr.	H (mm)	Geeignet für
6628220	250	Alle Walraven RapidRail®
6628230	350	Montageschienen

Walraven Rechtwinklige Schiebemutter (ev)



Art.Nr.	G	Geeignet für
6513709	M8	30 x 15
		30 x 20
		30 x 30
		30 x 45
		38 x 40

Walraven Schiebemutter 651 (ev)



Art.Nr.	G	Geeignet für
6513006	M6	27 x 18
6513008	M8	30 x 15
6513010	M10	30 x 20
		30 x 30

Walraven Schienendämmprofil

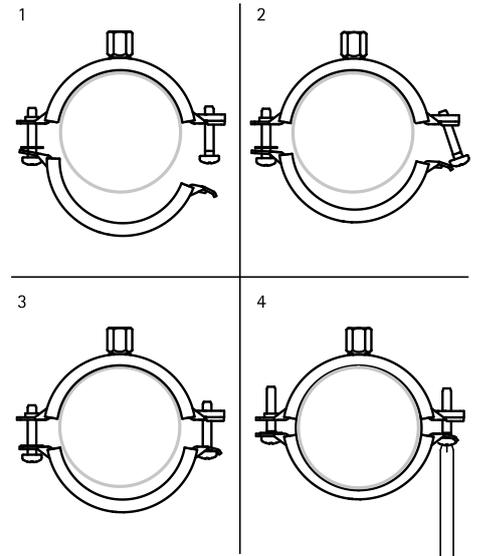


Art.Nr.	L	Geeignet für
6568001	30 m	27 x 18
		30 x 15
		30 x 20
		30 x 30

Die richtige Kombination

Walraven KSB2 Zweischrauben-Rohrschellen (ev)

Mit der Walraven KSB2 Zweischrauben-Rohrschelle bietet Walraven eine Standardschelle mit Schallschutzeinlage zur Befestigung für Stahl-, Kupfer-, Gusseisen-, Kunststoff- und Mehrschichtverbundrohre von Ø 10 mm bis zu Ø 225 mm. Das Produktprogramm verfügt über eine optimierte Bandstahlgeometrie und bietet eine Lösung für jede mittlere Belastung.



Walraven W-LX-P bzw. W-LX-PX Betonankerschraube (ev)



6243230x

Die Walraven W-LX-P bzw. W-LX-PX Betonankerschrauben sind für Überkopf-Installationen und für die Verwendung mit Walraven-Schienensystemen geeignet. Sie können für eine Vielzahl von Untergründen verwendet werden, einschließlich Spannbeton-Hohldeckplatten, und bieten eine hervorragende Leistung in gerissenem und ungerissenem Beton. Diese Produkte sind zugelassen für die Verwendung unter Brandbeanspruchung R30 - 120. Alle Einzelheiten finden Sie auf der ETA-Zulassung.



*Geeignet für eine Vielzahl
von Installationen
und Untergründen*



6243430x



62430xx



6243330x

Wie können wir Ihnen behilflich sein?

Möchten Sie mehr Details über unsere Produkte erfahren? Oder wünschen Sie eine von uns ausgearbeitete Lösung Ihren speziellen Anwendungsfall? Dann kontaktieren Sie uns!

Deutschland

Österreich – Schweiz

Walraven GmbH

Karl-von-Linde-Straße 22

95447 Bayreuth (DE)

Tel. +49 (0)921 75600

Fax +49 (0)921 7560111

info.de@walraven.com

Walraven Group

Mijdrecht (NL) · Tienen (BE) · Bayreuth (DE) · Banbury (GB) · Malmö (SE) · Grenoble (FR) · Barcelona (ES) · Kraków (PL) · Mladá Boleslav (CZ)

Kyiv (UA) · Danville (US) · Shanghai (CN) · Dubai (AE) · Budapest (HU) · Mumbai (IN) · Singapore (SG) · Burlington (CA)