

QUADRO®.P/.XP

Aluminium-Rollladen mit rechteckigen Frontblenden



- Für Neubau und Renovierung
- Seit Jahrzehnten bewährte Technik
- Hervorragende Wärmedämmeigenschaften
- .XP mit Insektenschutz u.a. ausstattbar



Standardmontage als
Linksroller in die Laibung
(Abb. XP-System im monolithischen Mauerwerk mit Sonderausstattung Insektenschutzgitter)



Standardmontage als
Linksroller in die Laibung
(Abb. XP-System im Wärmedämmverbundsystem mit Sonderausstattung Insektenschutzgitter)



Standardmontage als
Linksroller in die Laibung
(Abb. XP-System in Klinkerfassade mit Sonderausstattung Insektenschutzgitter)

Rolladenprofile

Wichtige Hinweise:

Die untenstehenden maximalen Breiten sind die konstruktiv möglichen Maße. Je nach Region können sich nach DIN EN 13659 (Windwiderstandsklassen) geringere Breiten ergeben.



ALUMINO protect, doppelwandig, umweltfreundlich stabil hartgeschäumt



ALUMINO, doppelwandig, umweltfreundlich ausgeschäumt



Kunststoff, extrudiert

Beachten Sie bei der Planung ebenso die maximalen Grenzwerte für die manuelle Bedienung per Gurt oder Kurbel.

Rolladenprofilfarben und Maximalmaße

	102 Lichtgrau	103 Grau	106 Anthrazitgrau (~ RAL 7016)	108 Creme-Weiß	109 Silber (~ RAL 9006)	110 Beige	111 Eifelnbein	112 Sarotti	113 Holz hell	115 Holz dunkel	117 Purpurrot (~ RAL 3004)	119 Blassgrün (~ RAL 6021)	120 Tannengrün (~ RAL 6009)	121 Moosgrün (~ RAL 6005)	122 Pastellblau (~ RAL 5024)	124 Stahlblau (~ RAL 5011)	125 Graualuminium (~ RAL 9007)	126 DB 703	127 Golden Oak	128 ROMA 9016 (~ RAL 9016)	RAL/NCS*
Alumino 37: Deckbreite 37 mm, max. Breite 3000 mm, max. Fläche 7,5 m ²	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Alumino 44: Deckbreite 44 mm, max. Breite 3500 mm, max. Fläche 9,8 m ²	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Alumino 52: Deckbreite 52 mm, max. Breite 4000 mm, max. Fläche 10,0 m ²	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Alumino 37 protect: Deckbreite 37 mm, max. Breite 3000 mm, max. Fläche 7,5 m ²	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Alumino 52 protect: Deckbreite 52 mm, max. Breite 4000 mm, max. Fläche 8,0 m ²	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	102 Lichtgrau	103 Grau	104 Dunkelgrau	108 Creme-Weiß	110 Beige	111 Eifelnbein **	112 Sarotti***	114 Braun meliert***	116 Dunkelbraun meliert***	128 ROMA 9016 ~ RAL 9016
Kunststoff K37: Deckbreite 37 mm, max. Breite 1700 mm, max. Fläche 3,2 m ²	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kunststoff 14/53: Deckbreite 53 mm, max. Breite 2200 mm, max. Fläche 4,0 m ²	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Harmonisch zu den Elementfarben der ROMA-Farbharmone

nicht möglich

* Mindestabnahmemenge; Lieferzeit ca. 8 Wochen

** Leicht durchscheinend bei direkter Sonneneinstrahlung

*** Bedingt farbecht bei direkter Sonneneinstrahlung

Hinweis: Farbabweichungen sind drucktechnisch möglich.

Material des Rolladenkastens



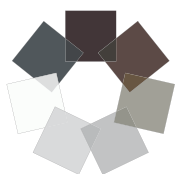
Stranggepresstes Aluminium



Rollgeformtes Aluminium



ROMA Farbkollektion (Standard) oder andere Farben (Sonderfarben)



ROMA Farb-Harmonie

		ROMA 9016 (~ RAL 9016, Verkehrsweiß)	ROMA Grau	ROMA 9006 (~ RAL 9006, Weißaluminium)	ROMA 9007 (~ RAL 9007, Graualuminium)	ROMA Sarotti	ROMA DB 703	ROMA 7016 (~ RAL 7016, Anthrazitgrau)
Standardfarben für Kasten, Führungsschienen und Endstab.	7 x Matt glatt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	7 x Matt Struktur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	7 x Matt Struktur hochwetterfest *	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Weitere Standardfarben (teilweise mehrpreispflichtig), siehe Excel-Tabelle unter www.roma.de/farbkollektion.

* Mehrpreis beachten!

Individuelle Sonderausstattungen



Das integrierte Insektenschutzgitter* hält unerwünschte Plagegeister draussen.



Der integrierte, textile Screen* schützt vor Sonne ohne zu verdunkeln.



Mit einem Solarantrieb* ist der Rollladen unabhängig von einer externen Stromversorgung.



Mit einem Sicherheitspaket** hat der Rollladen verstärkte Bauteile für mehr Widerstand gegen Einbrecher.



Die Näherungssensorik schließt den Rollladen bei Annäherung ungebetener Gäste.



Der elektrische Aussteller*/** bringt bei geschlossenen Rollladen Luft und Licht in den Raum. (Insektenschutz möglich)



Der Designendstab verschließt den Kastenspalt für eine schöne Optik und weniger Verschmutzung.



Die Rechstrollerblende schließt den Kasten rückseitig, sofern er bauseitig in das Fenster ragt.



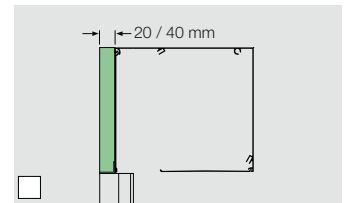
Mit Gehrungsecken (geschweißt** oder gesägt) lassen sich Eckverbindungen perfekt realisieren.



Die unten geschlossene Führungsschiene wird benötigt, wenn sie ohne Anschlag frei montiert ist.



Je nach Art der Fensterbank, kann die Führungsschiene für eine perfekte Montage ausgeklinkt werden.



Kastendämmung rückseitig für Abstand-Führungsschiene mit 20 oder 40 mm



Thermisch getrennte .P Führungsschiene TG 53 x 42 mm mit sichtbarer Verschraubung



Thermisch getrennte .XP Führungsschiene TG 53 x 62 mm mit sichtbarer Verschraubung



Thermisch getrennte .P Führungsschiene TGplus 53 x 43 mm mit unsichtbarer Verschraubung



Thermisch getrennte .XP Führungsschiene TGplus 54 x 62 mm mit unsichtbarer Verschraubung



Das Abdeckprofil (rund/eckig) auf der Führungsschiene verdeckt Verschraubungen (bei Standard-FS 53 mm)



2D-Führungsschiene*** für Dehnungsausgleich bei Einsatz auf Holzrahmen oder auf der Fassade

Rückseitige Kastendämmung		
Einheit = (W/m ² *K)	20 mm	40 mm
Styrodur	0,033	0,035
Hartschaum	0,025	0,024



Erhöhter Komfort durch Funkbedienung oder Zeitschaltuhren



Lichtsensoren (Motorantrieb ist Voraussetzung).



SIDEO – Alarmerkennung für Rauchmelder



ROMApad – die neue io-kompatible Multifunktionssteuerung mit Touchscreen

Nur eine Sonderausstattung möglich
 * Nur bei XP-System
 ** Nur bei stranggepressten Systemen
 *** Nur bei P-System

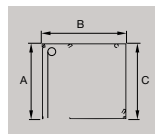
Kastengrößen & Revisionsmöglichkeiten

Kastengröße

Kastenmaße (in mm)

Maximale Elementhöhen (in mm) inkl. Rollladenkasten nach Deckbreite des Rollladenprofils

Revision vorne / unten



QUADRO-Systeme sind nur in stranggepresster Ausführung lieferbar.

Kastenbezeich.	XP-System			P-System		
	A	B	C	A	B	C
90er	-	-	-	-	-	-
100er	-	-	-	-	-	-
125er	-	-	-	-	-	-
138er	140	160	140	140	140	140
150er	-	-	-	-	-	-
165er	169	189	169	169	169	169
185er	185	205	185	185	185	185
205er	209	228	209	209	208	209

Kastenbezeich.	XP-System			P-System		
	37	44	52	37	44	52
90er	-	-	-	-	-	-
100er	-	-	-	-	-	-
125er	-	-	-	-	-	-
138er	1310	1010	880	1430	1100	750
150er	-	-	-	-	-	-
165er	2440	1970	1660	2570	1780	1450
185er	2950	2350	2150	2930	2200	1940
205er	4250	3050	2860	4210	3050	2400

Die angegebenen Elementhöhen gelten bei Ausführung mit ALUMINO Profilen und Ausstattung mit Plug & Play Motorisierung mit festen Wellenverbindern (60 mm Wellendurchmesser)



Detailierung

System	Systemfarbe:	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
	Rollladenprofilfarbe:				
	Linksroller (Standard)	<input type="checkbox"/>			
	Rechtsroller	<input type="checkbox"/>			
			.XP	stranggepresst	rollgeformt
				.P	stranggepresst
					rollgeformt
Kastenbearbeitung	Rechtsrollerblende			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Gehrungsecke (geschweißt/gesägt)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Hinterdämmung inkl. Winkel	<input type="checkbox"/> 20 mm	<input type="checkbox"/> 40 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Führungsschienen	Standard			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Spezial (bitte eintragen):			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Führungsschiene für Fensterbank ausklinken			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Thermisch getrennte Führungsschiene mit sichtbarer Verschraubung (Hinterdämmung empf.)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Thermisch getrennte Führungsschiene mit unsichtbarer Verschraubung (Hinterdämmung empf.)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3D-Ausführung mit Isolierung			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	2D-Ausführung für Dehnungsausgleich			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Führungsschiene unten geschlossen			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Abdeckprofil auf 53er Führungsschiene (rund/eckig)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Rollladenprofil	Kunststoff extrudiert			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	ALUMINO doppelwandig, umweltfreundlich ausgeschäumt			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	ALUMINO protect doppelwandig, umweltfreundlich hartgeschäumt			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Endstab	Endstab mit Gummiprofil			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Design-Endstab			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bedienung	Manuell (Gurt/Kurbel)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Motor (Plug & Play/Mechanisch)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Funk (Somfy: RTS/io; Elero: Bidi)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Bedienelemente:			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Extras	Insektenschutzgitter (Standard /Transpatec; Abdichtung unten/hinten)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Screen (Kette/Motor)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Screenfarbe _____			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Solarantrieb			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sicherheitspaket (nur bei Kurbel- oder Motorantrieb)			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sicherheitspaket protect (nur bei Kurbel- oder Motorantrieb)			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Näherungssensorik (nur bei Motorantrieb)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Akkugepufferter Rollladen			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	SIDEO			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Aussteller			<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Bestimmte Ausstattungsmerkmale und Extras sind nicht miteinander kombinierbar.

nicht möglich