

INTEGO®.P-RS /.XP-RS

Basis PENTO



- Für Neubau und Renovierung
- Seit Jahrzehnten bewährte Technik
- Hervorragende Wärmedämmeigenschaften
- Perfekte Einpassung in die Fassade
- Lange Lebensdauer
- .XP mit Insektenschutz u.a. ausstattbar



INTEGO Raffstoren mit Basissystem PENTO (Abb. XP-System mit integriertem Insektenschutz)

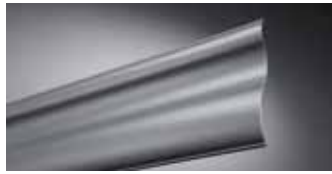


INTEGO Raffstoren mit Basissystem PENTO (Abb. XP-System mit integriertem Insektenschutz im Wärmedämmverbundsystem)



INTEGO Raffstoren mit Basissystem PENTO (Abb. XP-System mit integriertem Insektenschutz in Klinkerfassade)

Lamellenprofile



ALUSTORE.DBL 70 Dreibogenlamelle



ALUSTORE.GL 80 Gebördelte Lamelle



ALUSTORE.FL 80 Flachlamelle

Lamellenfarben und Maximalmaße

	301 Lichtgrau (~ RAL 7035)	303 Graualuminium (~ RAL 9007)	304 Anthrazitgrau (~ RAL 7016)	305 DB703	306 Verkehrsweiß (~ RAL 9016)	307 Reinweiß (~ RAL 9010)	308 Perlweiß (~ RAL 1013)	309 Creime-Weiß (~ RAL 9001)	310 Weißaluminium (~ RAL 9006)	311 Beige	312 Sarotti	313* Mittelbronze (~ C33)	314 Grau	RAL/NCS
100 Farben zusätzlich für														
ALUSTORE.DBL 70: max. Breite 4000 mm, max. Höhe 4000 mm, max. Fläche 16 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"/>
ALUSTORE.GL 80: max. Breite 4000 mm, max. Höhe 5000 mm, max. Fläche 20 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"/>
ALUSTORE.FL 80: max. Breite 2500 mm, max. Höhe 4250 mm, max. Fläche 11 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"/>



Harmonisch zu den Elementfarben der ROMA Farb-Harmonie

* frühere Bezeichnung Dunkelbronze (Farbton bleibt unverändert)

Hinweis Farbabstimmung:

Aufzugsbänder und Leiterkordeln sind bei gebördelter Lamelle und Flachlamelle standardmäßig schwarz, optional grau. Bei DBL ist standard grau und schwarz optional.

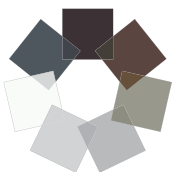
Hinweis Farben:

Die Raffstoren-Lamellenfarben unterscheiden sich generell, bedingt auch durch Glanzgrad und Struktur, von den Rollladen-Profilfarben. Geringfügige Abweichungen selbst bei identischen RAL-Nummern sind möglich.

Material des Raffstorenkastens



Stranggepresstes Aluminium



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 Kastenaußenblende, 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 Feinstruktur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	7 x Matt Feinstruktur hochwetterfest ¹	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Farben außerhalb der ROMA Farb-Harmonie



Farbe:

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

¹ Mehrpreis beachten!

ROMA Farbkollektion (Standard) oder andere Farben (Sonderfarben)

Individuelle Sonderausstattungen



Das integrierte Insektenschutzgitter* hält Plagegeister draussen.



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



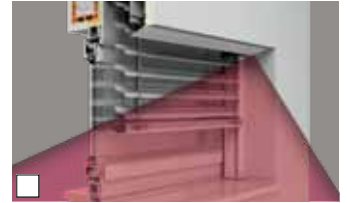
Mit einer Sonnen-/Windüberwachung sind die Raffstoren automatisch steuerbar und geschützt..



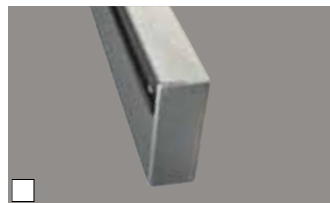
Tageslichttechnik



Arbeitsstellung



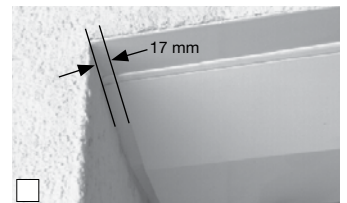
Die Näherungssensork schließt den Raffstore bei Annäherung durch unbetene Gäste.



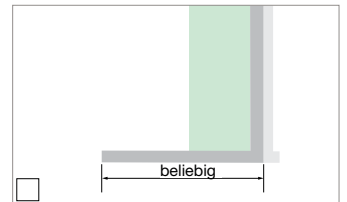
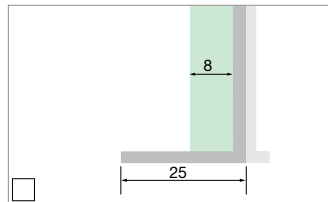
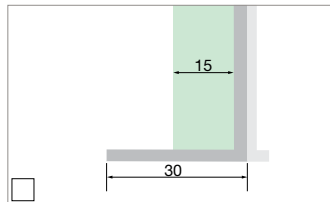
Eine unten geschlossene Führungsschiene benötigt man sofern diese ohne Anschlag frei montiert ist.



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



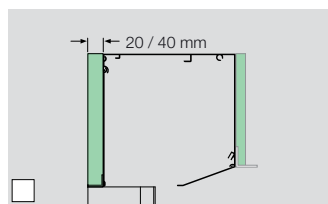
Friese zum beidseitigen Einputzen der Führungsschienen ohne die Revisionsöffnung zu behindern.



Stärke der Styrodurplatte wählbar (Standard: 15 mm; Optional 8, 20, 30, 40, 50, 60, 80 mm). Putzwinkel: 15, 20, 40, 50, 60, 70 mm.



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



Kastendämmung rückseitig für Abstand-Führungsschiene mit 20 oder 40 mm

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



Bedienung per Funk oder mittels Zeitschaltuhren.



SIDEO – Alarmerkennung für Rauchmelder



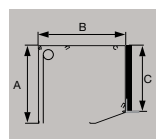
ROMApad – die neue io-kompatible Multifunktionssteuerung mit Touchscreen

Nur eine Sonderausstattung möglich
* Nur bei XP-System

Kastengrößen & Revisionsmöglichkeiten

Kastengröße

Kastenmaße (in mm)



Kastenbezeich.	XP-System			P-System		
	A	B	C	A	B	C
165er	169	189	146	169	169	146
185er	185	205	158	185	185	158

* Maßangaben ohne Putzträger

Maximale Elementhöhen (in mm) inkl. Raffstorenkasten nach Lamellenprofil

Blendenhöhe		165	185
DBL 70	.XP mit ISG/Screen (auch nachrüstbar)	2310	2650
	.XP/.P ohne ISG/SCREEN (nicht nachrüstbar)	2630	2980
GL 80	.XP mit ISG/Screen (auch nachrüstbar)	1650	1940
	.XP/.P ohne ISG/SCREEN (nicht nachrüstbar)	2370	2660
FL 80	.XP mit ISG/Screen (auch nachrüstbar)	2950	3450
	.XP/.P ohne ISG/SCREEN (nicht nachrüstbar)	4000	4000

Revision unten



Die angegebenen Elementhöhen gelten bei Ausführung ohne Überstand des Lamellenpakets.

Detailierung

System	Systemfarbe:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Rollladenprofilfarbe:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lamellenprofil	ALUSTORE.DBL 70	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	ALUSTORE.GL 80	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	ALUSTORE.FL 80	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kastenbearbeitung	Rechtsrollerblende (ab 150 cm Elementbreite Standard)	<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"/> Styrodur <input type="checkbox"/> Pur	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Einputzfriese beidseitig (Standard)	<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"/>
	Führungsschiene unten geschlossen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Putzträger	<input type="checkbox"/> 15 mm Styrodur/30 mm Putzwinkel <input type="checkbox"/> 8 mm Styrodur/25 mm Putzwinkel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Sondermaß: _____ mm Styrodur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Putzwinkel: _____ mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bedienung	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 checked="" type="checkbox"/>
	Screen (Kette / Motor)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Screenfarbe _____	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Tageslichttechnik	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Näherungssensorik (nur bei Motorantrieb)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	SIDEO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	ROMApad	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sonnen- / Windüberwachung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Bestimmte Ausstattungsmerkmale und Extras sind nicht miteinander kombinierbar.

nicht möglich