technisches Datenblatt, 23.09.2013

ECOMONT Profit-Line
die universelle Montagelösung

Profit Line

Ecomont ist ein universelles, modernes Rollladensystem und lässt sich sowohl bei Renovationen in bestehende Kasten wie auch in Lamellen-Stürze ab 130 mm Tiefe einbauen. Die Untersichtsblende wird mit einem Klipp-System direkt an der Konsole befestigt. Hand- sowie vollautomatische Bedienung möglich. Bei Neubauten empfiehlt sich eine Sturzabmessung von 150 – 170 mm.

RUFALEX Rollladen-Systeme AG
Industrie Neuhof 11, CH-3422 Kirchberg

T +41 (0)34 447 55 55
F +41 (0)34 447 55 66

Technische Hotline für Kunden:
+41 (0)34 447 55 77

www.roll-laden.ch
rufalex@rufalex.ch

Eigenschaften ECOMONT Profit-Line

Max. Breite:	2500 mm
Max. Höhe:	2500 mm
Max. Gewicht:	15 kg
Panzer:	ECONOMIC 37 5 m² max. Fläche

Antrieb:	Kurbel	350 mm min. Breite
	Motor	680 mm min. Breite (Welle 60 mm)

Wickeltabelle ECONOMIC 37

Anzahl Stäbe	Höhe Führung		Nische minimal bei Welle 40 mm 8-Kant Adapter 50 mm		Nische minimal bei Welle 60 mm 8-Kant Adapter 70 mm		Position Lager
		hängend montiert	Standard	Windlast	Standard	Windlast	
30	1055	1145	119	124	122	131	70
35	1240	1345	125	130	133	141	75
40	1425	1545	130	140	140	147	80
45	1610	1745	135	150	143	151	80
50	1795	1945	140	150	152	159	80
55	1980	2145	150	156	158	165	85
60	2165	2345	153	162	161	174	90
65	2350	2545	160	170	165	175	95
70	2535	2745	165	179	172	180	95

Alle Angaben in mm. Die Massangaben beziehen sich auf den jeweiligen maximalen Wickeldurchmesser und geben das grösste Systemmass.

Windlastwerte mit Rollladen ECONOMIC 37 gemäss Norm EN 13659

Windlastklasse	1	2	3	4	5	6
Führungsabmessung	21 x 30 mm	21 x 30 mm	21 x 30 mm	21 x 30 mm	21 x 30 mm	21 x 30 mm
Ausführung						
Standardführung bei Behang-Höhe 1500 mm	2680	2280	2050	1700	1460	1210

alle Masse in mm

CE

Ausführungen und Optionen

Antriebsvarianten
Kurbel mit Getriebe ECOFORCE III
Kurbel ausziehbar

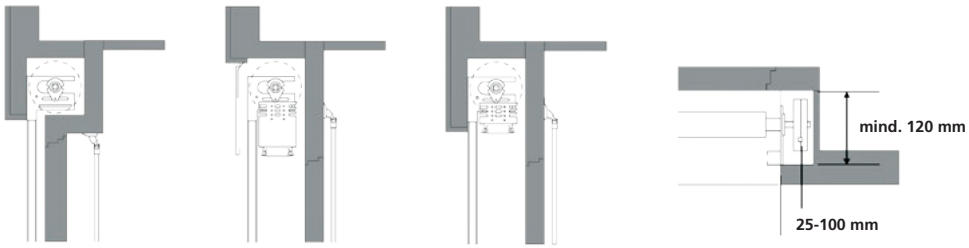
Untersichtblenden
Kit-Untersichtsblende 90 mm eloxiert
Kit-Untersichtsblende 130 mm eloxiert

Thermolackierung

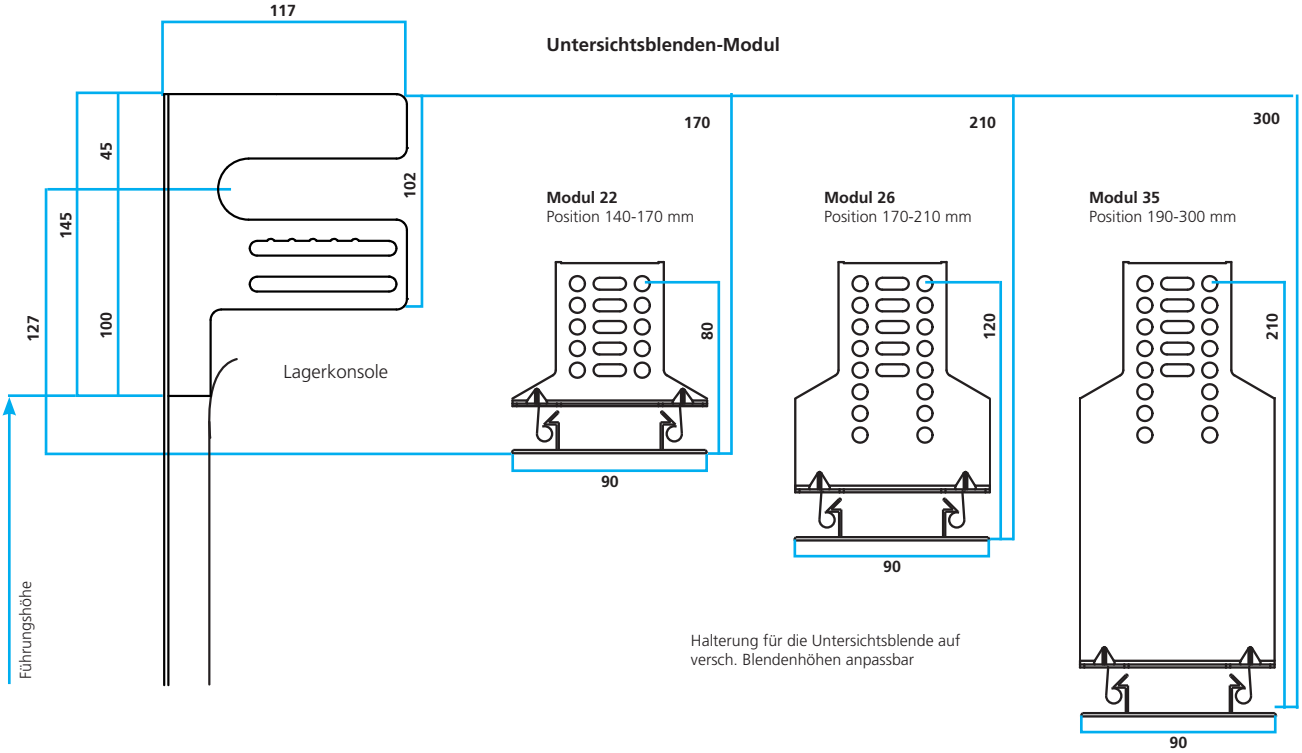
Ecomont Profit-Line

Einbausituation

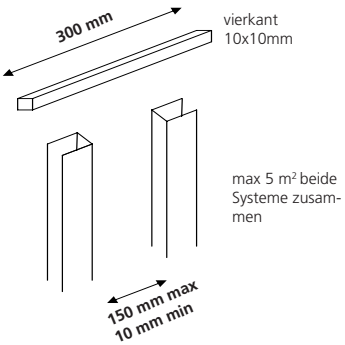
Einbauvarianten



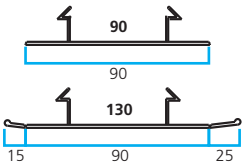
Lagerkonsole mit Untersichtsblenden



Kupplung (max 1x)



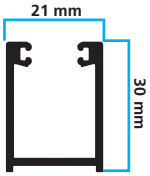
Untersichtsblenden



Antriebs-Modul

8-Kantwelle

Führungen



RUFALEX Rollladen-Systeme AG
Industrie Neuhof 11, CH-3422 Kirchberg

T +41 (0)34 447 55 55
F +41 (0)34 447 55 66

Technische Hotline für Kunden:
+41 (0)34 447 55 77

www.roll-laden.ch
rufalex@rufalex.ch

Panzerfarben

Farbe		Referenzfarbe	Vergleichsfarbe	ΔE
VSR 010	weiss mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	NCS S 0502-B	RAL 9003	2,8 ΔE
901	eigerweiss mit oder ohne Lichtschlitze 20 mm	NCS S 0502-Y	RAL 9010	2,7 ΔE
VSR 130	grau mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	NCS S 3000-N	RAL 7038	3,7 ΔE
VSR 140	aluminium mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	—	—	
7016	anthrazitgrau mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	—	—	
9007	graualuminium mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	—	—	
pur	aluminium pur mit oder ohne Lichtschlitze 20 mm	—	—	
VSR 071	braun mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	NCS S 8010-Y50R	RAL 8014	2,7 ΔE
VSR 110	beige mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	NCS S 4010-Y50R	—	
VSR 120	terracotta mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	NCS S 3560-Y80R	RAL 3013	2,2 ΔE
VSR 220	moosgrün mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	NCS S 7020-B90G	RAL 6005	1,0 ΔE
VSR 240	hellbeige mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	NCS S 2010-Y30R	—	
VSR 330	purpurrot mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	NCS S 3560-R	RAL 3011	2,4 ΔE
VSR 440	azurblau mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	NCS S 5040-B	RAL 5009	3,5 ΔE
VSR 720	chromgelb mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	NCS S 1080-Y20R	RAL 1007	2,3 ΔE
VSR 780	bronze mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	—	—	
VSR 903	taubenblau mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	NCS S 4030-R90B	RAL 5014	3,1 ΔE
VSR 904	lichtgrau mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	NCS S 1502-G	RAL 7035	1,8 ΔE
VSR 906	ultramarineblau mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	NCS S 4350-R74B	RAL 5002	0,0 ΔE
VSR 908	türkisblau mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	NCS S 3040-B40G	RAL 5018	3,0 ΔE
VSR 909	grünbeige mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	NCS S 2020-G90Y	RAL 1000	1,9 ΔE
050	pastellblau mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	NCS S 2020-B10G	—	
080	blassgrün mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	NCS S 3030-G30Y	RAL 6021	3,2 ΔE
175	eiche golden mit oder ohne Lichtschlitze 20 mm	—	—	
1015	hellelfenbein mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	RAL 1015	NCS S 1010-Y20R	0,5 ΔE
3012	beigerot mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	RAL 3012	NCS S 3030-Y60R	2,3 ΔE
4004	bordeauxviolett mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	RAL 4004	NCS S 5040-R20B	0,8 ΔE
6025	farngrün mit oder ohne Lichtschlitz 20 mm	NCS S 5040-G40Y	RAL 6025	4,1 ΔE

Die Grundfarben entsprechen annäherungsweise den angegebenen NCS- und RAL Nummern. Grundlage bildet die Musterkollektion RUFALEX. Abweichungen innerhalb der Toleranzen sind möglich.