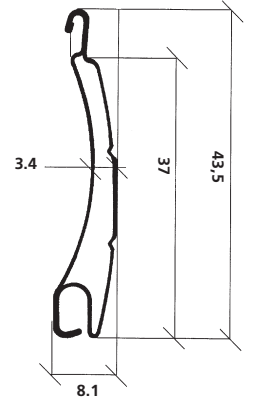


Volet roulant ECONOMIC 37

Tabliers de volets roulants, arrêtés par des embouts en polyamide, fixés au moyen d'agrafes inoxydables. Pièces de suspension avec ressort de sûreté en acier ou sangles en nylon. Profilés en aluminium, la surface externe est vernie au four par une laque à 2 composants avec addition de polyamide pour une haute résistance à l'abrasion, injectée d'une mousse polyuréthane 100% sans CFC.

Fixation à l'axe par ressorts de sûreté en acier, 137 mm

Attache de suspension avec sangle en nylon 480 mm



Enroulement optimal dans chaque caisson

12 lames sans ajours ou au choix du client

Ajours réglables aération constante même le volet fermé

Embouts en plastique

sur-laquage à haute résistance à l'abrasion renforcé par une laque de polyamide

Agrafes inoxydables

Lames finale avec rainure pour profil antibruit

Profil d'alourdissement jusqu'à 1500 mm de largeur du volet fixé dans la lame finale

Arrêt de butée clip en aluminium

Profil anti-bruit caoutchouc dans la lame finale standard

Capuchons pour équerre de butée à la couleur de la lame finale standard



Données de bases Economic 37

Largeur couverte:	37 mm
Épaisseur nominale:	8 mm
Poids per m ² :	2.8 kg
Exécution:	exécution standard avec 2 rainures

Largeur max.:	} 3500 mm et 6 m ²
surface max.:	

Couleurs

Couleur		Couleur référence	Couleur comparable	ΔE
VSR 010	blanc avec ou sans ajours 20 mm	NCS S 0502-B	RAL 9003	2,8 ΔE
901	blanc eiger avec ou sans ajours 20 mm	NCS S 0502-Y	RAL 9010	2,7 ΔE
VSR 130	gris avec ou sans ajours 20 mm	NCS S 3000-N	RAL 7038	3,7 ΔE
VSR 140	alu avec ou sans ajours 20 mm	—	—	
7016	gris anthracite avec ou sans ajours 20 mm	—	—	
9007	aluminium gris avec ou sans ajours 20 mm	—	—	
pur	aluminium pur avec ou sans ajours 20 mm	—	—	
VSR 071	brun avec ou sans ajours 20 mm	NCS S 8010-Y50R	RAL 8014	2,7 ΔE
VSR 110	beige avec ou sans ajours 20 mm	NCS S 4010-Y50R	—	
VSR 120	terracotta avec ou sans ajours 20 mm	NCS S 3560-Y80R	RAL 3013	2,2 ΔE
VSR 220	vert mousse avec ou sans ajours 20 mm	NCS S 7020-B90G	RAL 6005	1,0 ΔE
VSR 240	beige clair avec ou sans ajours 20 mm	NCS S 2010-Y30R	—	
VSR 330	pourpre avec ou sans ajours 20 mm	NCS S 3560-R	RAL 3011	2,4 ΔE
VSR 440	bleu azur avec ou sans ajours 20 mm	NCS S 5040-B	RAL 5009	3,5 ΔE
VSR 720	jaune chrome avec ou sans ajours 20 mm	NCS S 1080-Y20R	RAL 1007	2,3 ΔE
VSR 780	bronze avec ou sans ajours 20 mm	—	—	
VSR 903	bleu pigeon avec ou sans ajours 20 mm	NCS S 4030-R90B	RAL 5014	3,1 ΔE
VSR 904	gris clair avec ou sans ajours 20 mm	NCS S 1502-G	RAL 7035	1,8 ΔE
VSR 906	bleu outre-mer avec ou sans ajours 20 mm	NCS S 4350-R74B	RAL 5002	0,0 ΔE
VSR 908	bleu turquoise avec ou sans ajours 20 mm	NCS S 3040-B40G	RAL 5018	3,0 ΔE
VSR 909	vert beige avec ou sans ajours 20 mm	NCS S 2020-G90Y	RAL 1000	1,9 ΔE
050	bleu pastel avec ou sans ajours 20 mm	NCS S 2020-B10G	—	
080	vert pâle avec ou sans ajours 20 mm	NCS S 3030-G30Y	RAL 6021	3,2 ΔE
175	chêne fausse avec ou sans ajours 20 mm	—	—	
1015	ivoire clair avec ou sans ajours 20 mm	RAL 1015	NCS S 1010-Y20R	0,5 ΔE
3012	beige rouge avec ou sans ajours 20 mm	RAL 3012	NCS S 3030-Y60R	2,3 ΔE
4004	violet bordeaux avec ou sans ajours 20 mm	RAL 4004	NCS S 5040-R20B	0,8 ΔE
6025	vert fougère avec ou sans ajours 20 mm	NCS S 5040-G40Y	RAL 6025	4,1 ΔE

Nous facturons la dimension réelle du volet roulants, sans dimension minimum. Pièces détachées à part (lames finales, equerres de butée, poids et coulisseaux). Les couleurs de base de la collection Rufalex sont similaires aux gammes NCS et RAL, indiquées ci-dessus. Eventuelles irrégularités dans la tolérance.

Diamètres d'enroulement

Nombre de lames	Hauteur tablier		Axe de 40 mm octo Bague d'épaisseur 50 mm		Axe de 60 mm octo Bague d'épaisseur 70 mm		Axe de 70 mm octo Bague d'épaisseur 80 mm	
	monté	suspendu	standard	résistance vent	standard	résistance vent	standard	résistance vent
30	1119	1200	110	110	116	125	-	131
35	1306	1400	122	124	124	133	-	137
40	1492	1600	125	135	131	138	-	143
45	1697	1800	132	143	138	145	-	149
50	1865	2000	136	145	143	152	-	158
55	2052	2200	142	150	148	158	-	165
60	2238	2400	147	157	153	167	-	170
65	2425	2600	152	164	155	169	-	178
70	2611	2800	157	170	158	170	-	181
75	2798	3000	160	176	165	176	-	185
80	2984	3200	169	183	171	182	-	189
85	3171	3400	171	188	177	190	-	196
90	3357	3600	174	192	179	193	-	200
95	3544	3800	177	195	184	204	-	204

Toutes les données sont en mm. Les mesures sont calculées pour un diamètre d'enroulement maximal. Selon la situation de construction prévoir un jeu de 10-20 mm.

Classe de résistance au vent avec tablier ECONOMIC 37 selon norme européenne 13659

largeur maximale du tablier par rapport aux coulisseaux utilisés, aucune classe de résistance au vent lors d'une application avec projection

Classe de résistance	1	2	3	4	5	6
dimension coulisseaux	21 x 30 mm / 23 x 36 mm	21 x 30 mm / 23 x 36 mm	21 x 30 mm / 23 x 36 mm	21 x 30 mm / 23 x 36 mm	21 x 30 mm / 23 x 36 mm	21 x 30 mm / 23 x 36 mm
Type						
Coulisseaux standard pour une hauteur tablier 1500 mm	2680	2280	2050	1700	1460	1210
Coulisseaux antivent pour une hauteur tablier 3000 mm	5000	5000	5000	5000	3900	3000

toutes les données en mm



Caracteristiques et options

Tablier

Tablier résistant de vent
 Profil fenêtre éloxé avec plexiglass
 Profil lumière RUFALUX
 Paquet de sécurité haut
 Paquet de sécurité bas (double parois)
 Tablier avec ajours bloqués avec un profil PVC rond
 sur-laquage paquet de sécurité haut (par largeur tablier)
 sur-laquage paquet de sécurité bas (par largeur tablier)
 Plus-value tablier sur-laqué (par rapport au couleurs secondaires)

Lame finale

Profil équerre de butée éloxé 40 x 35 mm (profil de renfort)
 sur-laquage lames finales
 Verrou avec vis éloxé
 Verrou à levier dans lame finale 8 x 53
 Verrou à levier dans lame finale 8 x 77
 Verrou à clef standard dans lame finale 8 x 77

Coulisseaux

Coulisseaux en version anti vent 23 x 36
 projection simple éloxée (larg. max. 2500 mm)
 projection à levier éloxée (larg. max. 3000 mm)
 sur-laquage coulisseaux
 sur-laquage projections