

**Volets roulants de Griesser.  
Reno Integro**





## Reno Integro

Ce volet roulant de façade à support d'enduit s'intègre aisément dans la façade lors des travaux de transformation et de rénovation, ce qui le rend «invisible». Le système autoporteur du Reno Integro, muni d'un dispositif préparatoire pour support d'enduit, permet de réaliser un montage simple et rapide. Les lames en aluminium remplies de mousse du Reno Integro sont disponibles dans des hauteurs de 37 et de 41 mm. Le modèle Vento est disponible pour répondre aux contraintes plus importantes dues au vent.





Lames moussées 37 et 41 mm



Lame Vento 37 mm



Anti-Relevage (option)

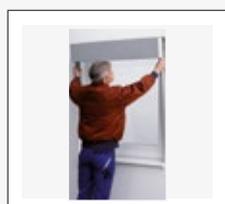


Equippé d'un support d'enduit

## Les atouts du produit Reno Integro



Panorama (option)



Mesure par un spécialiste – simplement commander et monter



Fermeture manuelle (2 options)



Projection (option)

---

## ATOUTS DU PRODUIT EN DETAIL

---



### Tablier de volet roulant

Lames en aluminium de 37 et 41 mm, à double paroi. Lames bombées, avec ou sans ajourations, remplies de mousse de polyuréthane (100% dépourvue de CFC). Il existe une version renforcée de la lame de 37 mm, sous forme de modèle résistant au vent Vento.



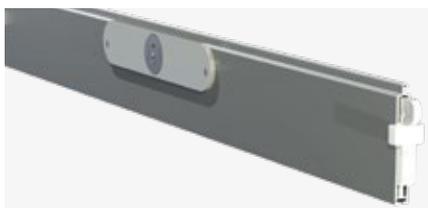
### Anti-Relevage par verrouillage automatique (option)

Une mécanique spéciale empêche automatiquement un relevage du tablier. Il ne vous sera donc plus nécessaire de vous soucier de quoi que ce soit une fois le volet roulant fermé. Le verrouillage automatique est installé de série dans les versions avec moteur ainsi que dans les versions Vento et Thermo. Dans les autres versions, le verrouillage automatique est en option.



### Préparé pour un support d'enduit et un écoulement de l'eau défini

Le caisson est préparé pour accueillir un support d'enduit. La forme spéciale du dispositif de réception du support d'enduit permet d'assurer un égouttement défini de l'eau de la façade.



### Lame finale avec serrure standard (option)

Lame finale en aluminium extrudé avec serrure standard. La serrure standard n'est pas disponible dans les versions avec moteur.



### Lame finale avec verrou manuel (option)

Lame finale en aluminium extrudé avec verrou manuel. Il n'est pas disponible dans les versions avec moteur.



### Projection (option)

Quand le tablier est fermé, la projection assure une meilleure visibilité et une meilleure circulation de l'air. Une projection n'est pas disponible dans les versions avec moteur.



### Panorama (option)

Vous souhaitez bénéficier des avantages de la fermeture d'un volet roulant et du confort d'un brise-soleil orientable ? Le Panorama est le produit qu'il vous faut !

Découvrez-le avec ses options Panorama Combi et Panorama+.

## VENTO



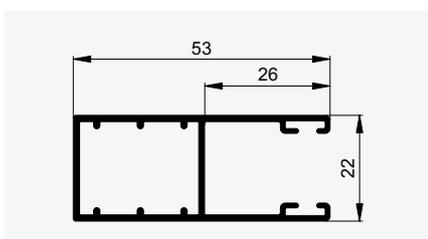
### Lame de volet roulant résistante au vent Vento de 37 mm

Cette lame de volet roulant dispose de propriétés améliorées de résistance à la torsion, grâce à l'utilisation de feuilards aux parois plus épaisses et d'une mousse plus compacte.



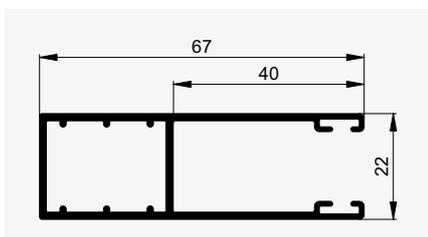
### Solution Vento résistant au vent

Les coulisses résistantes au vent et les lames et lames finales renforcées empêchent le rideau de sortir des feuilards à cause du vent. Aucune installation accouplée possible.



### Coulisse standard Vento

Les coulisses résistants au vent.



### Coulisse plus profonde Vento (option)

Les coulisses de guidage conçues spécialement pour des charges dues au vent plus élevées disposent d'une importante profondeur d'encastrement de 40 mm.



### Lame finale résistante au vent

La lame finale de type A 54, avec équerre de renfort, constitue la troisième partie des mesures de protection contre les contraintes plus importantes dues au vent.

## CLASSES DE VENT

bk	Coulisse	
	Standard	Plus profond
1000	6	6
1500	6	6
2000	6	6
2500	4	5
3000	3	4
3500	2	2





## PANORAMA (OPTION)

### Panorama

Profitez des avantages d'un volet roulant et d'un brise-soleil orientable. Les lames de l'ensemble du tablier peuvent être inclinées et vous permettent de voir au travers et de faire passer l'air frais.



### Panorama Combi

Vous n'aimeriez profiter de la version Panorama que sur une partie définie du tablier ? Cette version est normalement fixée à une hauteur de 60 cm.



### Option Panorama+

Protégez-vous des insectes nuisibles. Nous vous offrons la solution Panorama avec protection contre les insectes intégrée.



## DIMENSIONS MIN. ET MAX. RENO INTEGRO PANORAMA

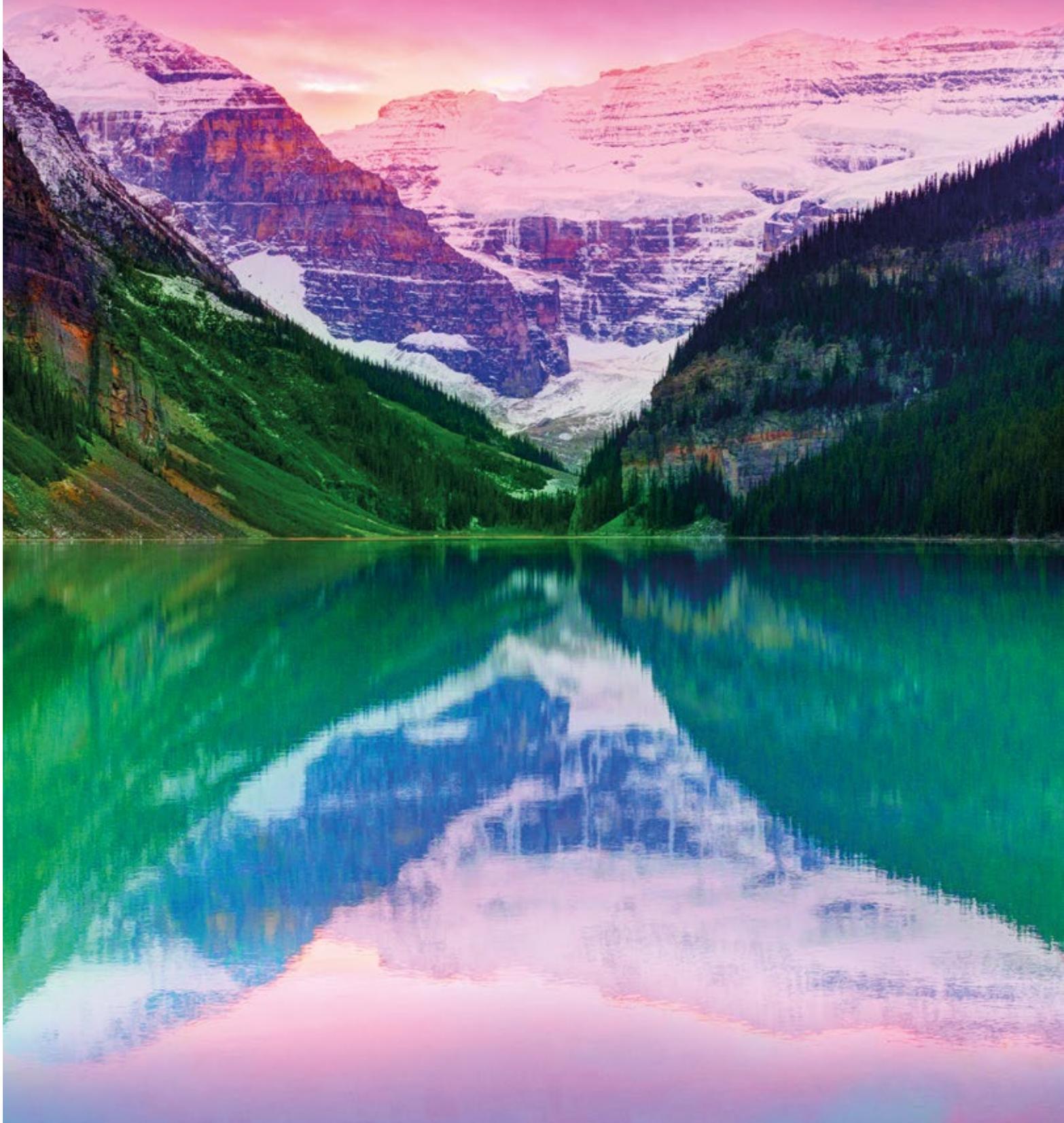
### Panorama avec lame en aluminium DP 37

	<b>bk min.</b>	<b>bk max.</b>	<b>gh min.</b>	<b>gh max.</b>	<b>A max.</b>
Treuil	650	2500	1000	2500	2.5 m <sup>2</sup>
Moteur	700	2500	1000	2500	7.0 m <sup>2</sup> *
Moteur radio	800	2500	1000	2500	7.0 m <sup>2</sup> *

La version Panorama est uniquement disponible avec la lame DP 37.

\*Panorama Combi seulement 6.25m<sup>2</sup>

## Notre monde de couleur



## NOS COULEURS



### RollColors

Notre collection RollColors propose une vaste sélection. Nous sommes sûrs qu'il y en a pour tous les goûts.

## COULEURS

RollColors			Encadrement	Lames					
				Lame finale, coulisses	DP 37	DP 41	DP 54	RS 37 SL Vento	Panorama DP 37
<b>Dont disponibilité rapide</b>									
	RAL 9016	Blanc		●	●	●	●	●	
	RAL 9006	Alu Naturel		●	●	●	●	●	●
VSR 907	RAL 9007	Gris alu		●	●	●	●	●	
	RAL 7038	Gris		●	●	●	●	●	●
	RAL 7022	Gris-ombre		●	●	●	●		
	RAL 7016	Anthracite		●	●	●	●	●	●
	RAL 8019	Brun gris		●	●	●	●		
<b>Autres RollColor</b>									
VSR 901	NCS S 0502-Y	Blanc pur		●	●				
VSR 010	NCS S 0502-B	Blanc		●	●	●	●	●	●
VSR 904	NCS S 1502-G	Gris clair		●	●				
VSR 130	NCS S 3000-N	Gris		●	●				
VSR 120	NCS S 3560-Y80R	Terre cuite		●	●				
VSR 330	NCS S 3560-R	Rouge pourpre		●	●	●	●		
VSR 220	NCS S 7020-B90G	Vert mousse		●	●	●	●		
VSR 240	NCS S 2010-Y30R	Beige clair		●	●	●	●	●	●
VSR 110	NCS S 4010-Y50R	Beige		●	●	●	●		
VSR 780		Bronze		●	●				
VSR 071	NCS S 8010-Y50R	Brun		●	●				
G 22	NCS S 8010-Y10R	Brun		●	●	●	●	●	
G 23	NCS S 1010-Y10R	Crème		●	●	●	●	●	
G 44	RAL 9005	Noir		●	●	●	●		
G 31	Imitation Teak	Teck			●	●	●		
G 84	Imitation Golden Oak	Golden Oak			●	●	●		

## Notre Confort



---

## COMMANDES

---

Reno Integro peut fonctionner par différents systèmes de commande, depuis le simple émetteur portable jusqu'à la commande centrale ou système de gestion du bâtiment, en fonction du temps, de la position du soleil et de la météo.

---

### Confort thermique

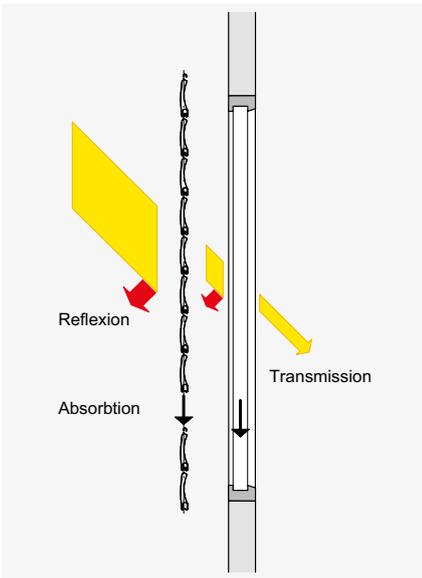
Les conditions ambiantes changent au fil de la journée et des périodes de l'année. Une commande de stores Griesser vous permet de régler la protection solaire selon vos besoins, en fonction des conditions extérieures changeantes. Pour cela, le réglage est si facile que vous aurez malgré tout le temps de vous occuper des choses importantes de votre vie.

Un concept optimal de lumière du jour rend superflue une climatisation coûteuse en été. Vous économisez sur les coûts en énergie et vous vous épargnez peut-être même l'un ou l'autre coup de froid estival désagréable. En hiver, un système de protection solaire peut à son tour protéger contre le froid et laisser pénétrer les rares rayons du soleil dans les pièces permettant ainsi d'économiser aussi bien sur les coûts en énergie que sur les mouchoirs.

---

### Confort visuel

Se sentir bien signifie justement décider soi-même à quel point l'on se dévoile quand on est chez soi. Reno Integro vous met à l'abri des regards indiscrets de l'extérieur.



BiLine émetteur portable

---

### BILINE - RADIOCOMMANDE

Le système de commande Griesser BiLine offre un design intemporel et une sécurité de fonctionnement élevée grâce à la technologie de routing. Les systèmes radio ont l'avantage d'être montés rapidement à la fois dans les constructions nouvelles et en cas d'équipement en automatisation sur des bâtiments déjà existants.



Simu émetteur portable

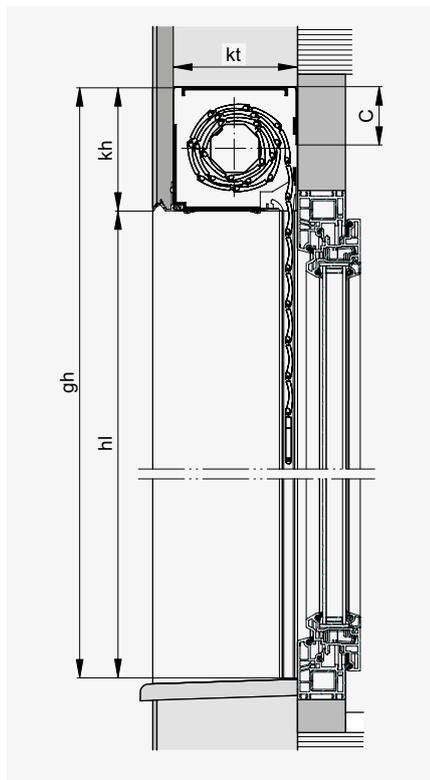
---

### SIMU - RADIOCOMMANDE

Le système de télécommande Simu est disponible en un ou plusieurs canaux. La forme moderne de l'émetteur portable tient bien en main et son utilisation est aisée.

# Technique en détail

## SITUATION DE MONTAGE



Détail caisson

## DIMENSIONS DE COFFRE EN FONCTION DE LA HAUTEUR

### Lame Alu DP37

gh	Sangle, treuil	treuil avec verrou auto.	Moteur filaire, axe à ressort
jusqu'à 1500	150	150	150
1700	150	150	165
1900	150	165	165
2100	165	165	165
2500	165	180	180

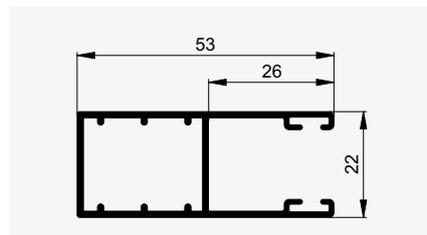
### Lame Alu RS 37 SL Vento

gh	Treuil, moteur avec verrou auto.
jusqu'à 1100	150
1300	165
1500	165
1700	180
1900	180
2100	205
2500	205

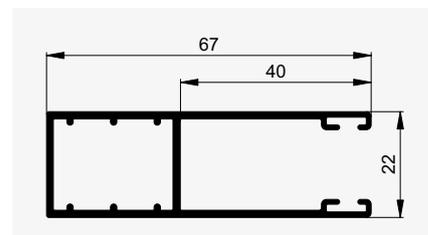
### Lame Alu DP41

gh	Sangle, treuil, axe à ressort, m. filaire
jusqu'à 1500	150
1900	165
2500	180

## COULISSES POUR DP 37, DP 41 ET RS 37 SL VENTO



Coulisse standard



Coulisse plus profonde (option)

## LÉGENDE

bk = Largeur extérieure coulisses

gh = Hauteur totale

Toutes les dimensions en mm.

## VOLET ROULANT A CRÉPIR



## LIMITES DIMENSIONS RENO INTEGRO

### Lame Alu DP37

	bk min.	bk max.	gh min.	gh max.	A max. <sup>2)</sup>
Sangle	500	2500	500	2500	3 m <sup>2</sup>
Treuil	500	2500	500	2500	6 m <sup>2</sup>
Axe à ressort <sup>1)</sup>	600	2000	500	2500	3 m <sup>2</sup>
Moteur filaire	650	2500	500	2500	6 m <sup>2</sup>
Moteur radio	750	2500	500	2500	6 m <sup>2</sup>
Projection	500	2000	1000	2500	5 m <sup>2</sup>

### Lame Alu RS37SLVento

	bk min.	bk max.	gh min.	gh max.	A max. <sup>2)</sup>
Treuil	500	3500	500	2500	3 m <sup>2</sup>
Moteur filaire	650	3500	500	2500	9 m <sup>2</sup>
Moteur radio	750	3500	500	2500	9 m <sup>2</sup>
Projection	500	2000	1000	2500	5 m <sup>2</sup>

## LAMES FINALES

### Type A54



Pour lames DP 37, DP41 et RS37SL Vento

### Lame Alu DP41

	bk min.	bk max.	gh min.	gh max.	A max. <sup>2)</sup>
Sangle	500	3500	500	2500	3 m <sup>2</sup>
Treuil	500	3500	500	2500	7 m <sup>2</sup>
Axe à ressort <sup>1)</sup>	600	2000	500	2500	3 m <sup>2</sup>
Moteur filaire	650	3500	500	2500	7 m <sup>2</sup>
Moteur radio	750	3500	500	2500	7 m <sup>2</sup>
Projection	500	2000	1000	2500	5 m <sup>2</sup>

<sup>1)</sup> Tablier sans ajourations ne laissant pas passer la lumière, verrouillage manuel nécessaire.

<sup>2)</sup> Max. 2 volets roulants accouplés, surface comme installation individuelle.

## SYSTÈMES DE VERROUILLAGE

### Type B60



Pour lames DP 37 et DP41

### Verrou manuel (option)



Pour lame finale type A54

### Serrure standard (option)



Pour lame finale type B60





## DISPONIBILITÉ RENO INTEGRO

Type de lame alu		DP 37	RS 37 SL Vento	DP 41
<b>Box</b>				
à crépir		●	●	●
<b>Lame finale</b>				
A54		●	●	●
B60		●		●
<b>Butée</b>				
Équerre de renfort			● A54	
<b>Coulisses</b>				
22x53		●	●	●
22x67		○	○	○
<b>Projection (seulement treuil)</b>				
F1		○	○	○
<b>Sécurité</b>				
Verrou manuel A50		○	○	○
Serrure standard B60		○		○
Verrouillage automatique	Treuil	○	●	○
	Moteur	●	●	●
<b>Manœuvre</b>				
Treuil		●	●	●
Moteur filaire		●	●	●
Sangle		●		●
Axe à ressort		●		●
Accouplé seulement	Treuil	●	●	●
	Moteur	●	●	●

### LÉGENDE

● Standard

○ Option



**Votre partenaire:**

Griesser, protection solaire - Qualité depuis 1882.  
[www.griessergroup.com](http://www.griessergroup.com)

