



L'avvolgibile orientabile

Roll Flap

Roll Flap è un sistema innovativo di oscuramento per esterni pratico come un avvolgibile e funzionale come una persiana/frangisole. È dotato di lamelle orientabili antigraffio, in alluminio estruso, regolabili in tre posizioni: aperto, chiuso e flap.



Roll Flap

Roll Flap is an innovative rolling shutter which is as handy as a roller blind and as functional as a shutter. It is provided with aluminum-extruded, scratch-resistant adjustable louvers, adjustable in three positions: open, closed and flap.



Roll Flap è un prodotto certificato UNI EN 13569:2009, ideale per la progettazione di immobili in classe "A". Facile da installare all'interno del cassonetto, sostituisce le vecchie tapparelle tradizionali migliorandone la qualità abitativa e l'efficienza energetica.



Value to your home

Roll Flap is a product certified UNI EN 13569:2009 and it is the ideal choice for the design of class A buildings. Easy to install in the rolling shutter box, Roll Flap replaces the traditional rolling shutters improving the quality of housing and energy efficiency.



Linee di design

Un prodotto dal design contemporaneo caratterizzato da linee pulite ed essenziali che, abbinato ad un'ampia scelta di finiture, permette di valorizzare qualsiasi edificio migliorandone anche il design degli ambienti interni.



Design lines

The contemporary design of the product is characterized by clean and essential lines that, ombined with a wide choice of finishes, improves the appearance of any kind of building, enhancing the design of the indoor environment too.



Luce e comfort

Roll Flap è pensato anche per i clienti attenti all'estetica e al comfort: la regolazione delle lamelle orientabili consente di gestire la quantità di luce e aria all'interno dell'abitazione, creando ambienti confortevoli per ogni esigenza.



Light and comfort

Roll Flap has been thought for those customers who pay attention to the aesthetics and comfort: the adjustable louvers allow you to adjust air and light in every living area, creating comfortable home environments.



Roll Flap è un prodotto di facile utilizzo che, grazie ai profili in alluminio estruso verniciati, resta integro nel tempo. Tanti vantaggi in un unico prodotto che garantiscono estetica, comfort e prestazioni.



1 **Comfort e risparmio garantito**

L'orientamento delle lamelle consente di gestire la corretta areazione degli ambienti riducendo i consumi per il raffrescamento.

3 **Abitazione protetta e sicura**

La robustezza dei profili in alluminio estruso garantisce una buona protezione contro i tentativi di effrazione.

5 **Più luce sulla privacy**

Rollflap consente di regolare l'illuminazione interna sfruttando la luce naturale senza rinunciare alla privacy.

2 **Serramenti sempre nuovi**

Anche con le lamelle in posizione flap gli infissi sono sempre protetti dall'esposizione diretta dei raggi del sole.

4 **Pulizia facile e zero manutenzione**

La particolare verniciatura dei profili rende la superficie resistente ai graffi e facile da pulire dall'interno dell'abitazione.

Many advantages in one solution

Roll Flap is a product easy to use that, thanks to its aluminum extruded profiles, remains intact over time. Many advantages in a single product that guarantee aesthetics, comfort and performances.



1

Comfort and saving guaranteed

The adjustable louvers allow you to choose the proper ventilation for your home thus reducing air conditioning costs.

2

Windows last forever

Windows are always protected from the exposure to direct sunlight even with the louvers in flap positions.

3

Safe and protected home

The strength of the aluminum extruded profiles offers a good protection against burglary attempts.

4

Easy cleaning, zero maintenance

The profiles painting makes the surface resistant to scratches and easy to clean from the inside of your home.

5

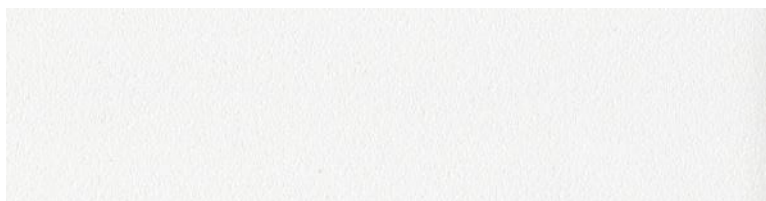
More light on your privacy

Rollflap allows you to adjust the indoor lighting using natural daylight without sacrificing privacy.



Finiture

Roll Flap è personalizzabile con un'ampia gamma di finiture per soddisfare le diverse esigenze progettuali. La particolare verniciatura con resina poliuretanica con poliammide conferisce alle superfici un aspetto microgranuloso che le rende resistenti ai graffi.



RAL 9010
Bianco puro
Pure white

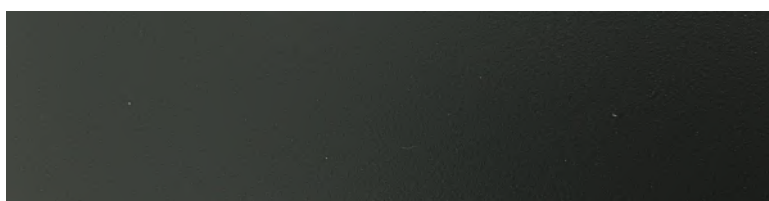
Finiture standard*
*Standard finishes**



RAL 1013
Bianco perla
Oyster white



RAL 7035
Grigio luce
Light grey



RAL 7016
Grigio antracite
Anthracite grey

*Per la finiture standard il colore dei kit di supporto è coordinato con quello dell'avvolgibile. Per tutte le altre finiture, il kit è di colore nero oppure a scelta tra uno dei colori sopraelencati.



RAL 9006
Grigio alluminio
Aluminum gray

*If you choose one of the standard colors, the color of the support kit is the same as the rolling shutter. If you choose the other finishes, the support kit may be black or you can pick from one of the standard colors.

Finishes

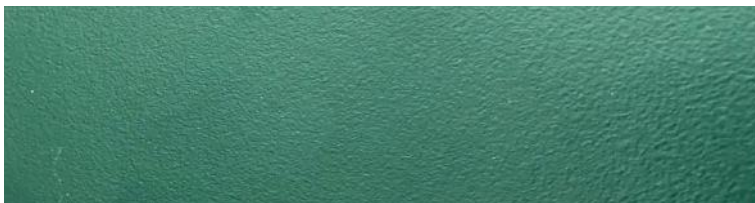
Roll Flap is customizable with a wide range of finishes to satisfy the different design needs. The painting with polyurethane resin with polyamide gives the surface a micro granular texture that makes them resistant to scratches.



FA 200
Grigio antico
Antique grey



Marrone muschio
Chocolate brown



Verde muschio
Moss green



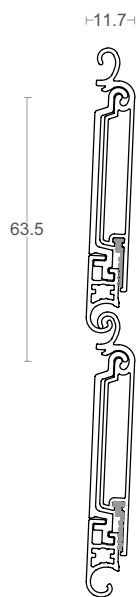
Noce scuro
Dark walnut



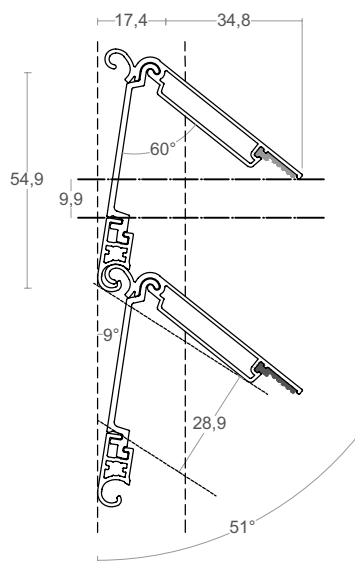
Rovere
Rovere

Particolari costruttivi

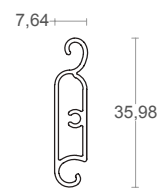
LAMELLA CHIUSA



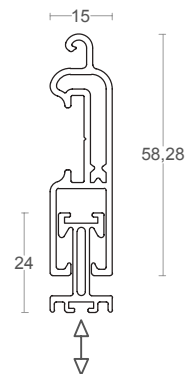
LAMELLA in FLAP



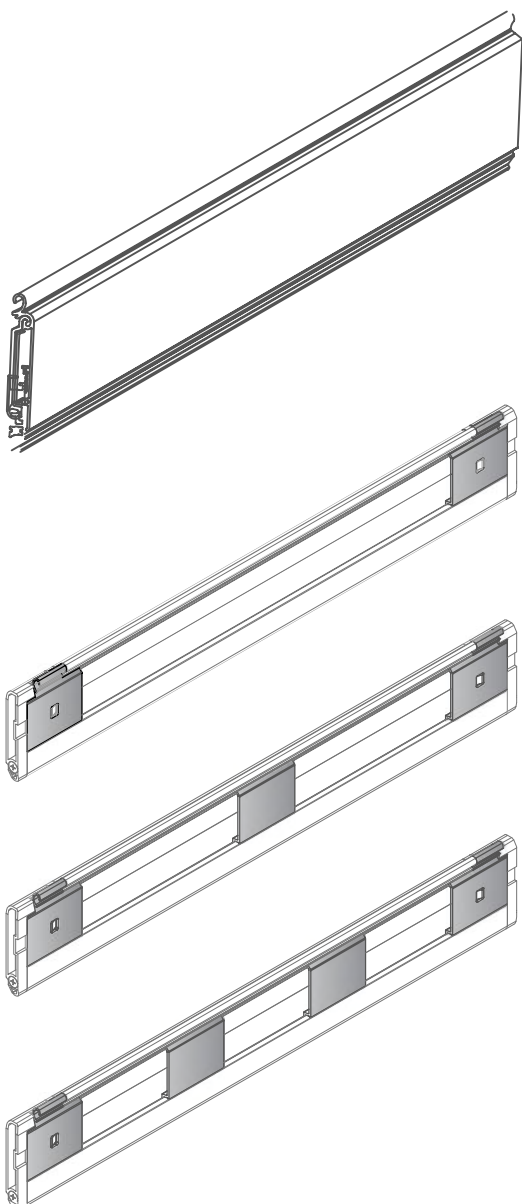
LAMELLA FISSA



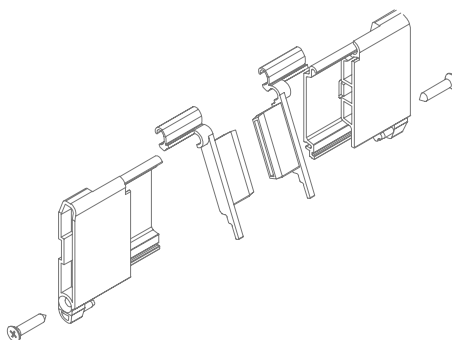
TERMINALE



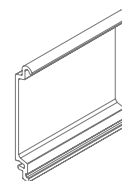
LAMELLA INTERA



KIT SUPPORTI LATERALI



KIT SUPPORTO LATERALE



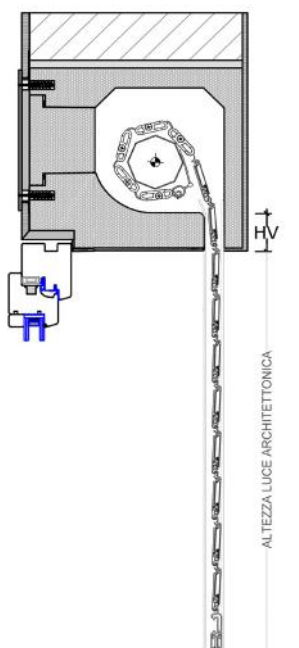
STECCA SENZA SUPPORTO INTERMEDIO
PER LARGHEZZA FINO A 1200 mm
Vista lato interno

STECCA CON 1 SUPPORTO INTERMEDIO
PER LARGHEZZA DA 1201 FINO A 2500 mm
Vista supporto lato interno

STECCA CON 2 SUPPORTI INTERMEDIO
PER LARGHEZZA DA 2501 FINO A 3000 mm
Vista supporto lato interno

Avvolgimento Interno

TELO CHIUSO



TELO in FLAP

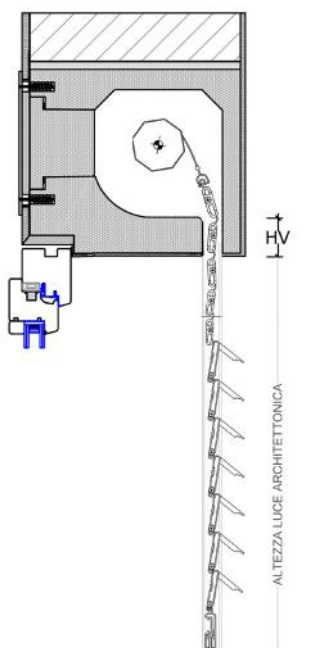


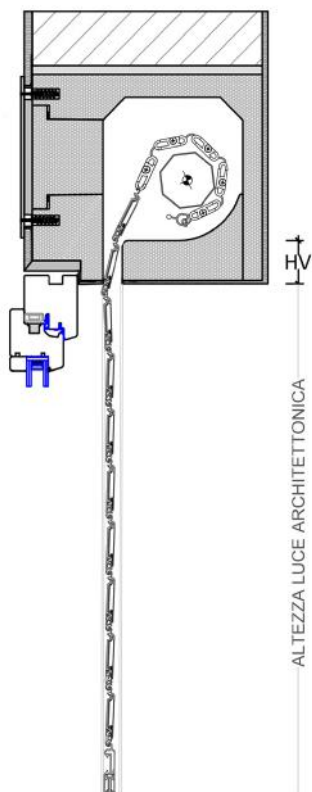
TABELLA INGOMBRO TELO

Altezza Luce mm	Ingombro Telo (\varnothing 60 mm)	Ingombro Telo (\varnothing 70 mm)
1200	150+30*	160+30*
1300	160+30*	170+30*
1400	165+30*	175+30*
1500	170+30*	180+30*
1600	175+30*	185+30*
1700	180+30*	195+30*
1800	185+30*	200+30*
1900	195+30*	205+30*
2000	200+30*	210+30*
2100	205+30*	215+30*
2200	210+30*	220+30*
2300	215+30*	225+30*
2400	220+30*	230+30*
2500	225+30*	235+30*
2600	230+30*	240+30*
2700	235+30*	245+30*
2800	240+30*	250+30*
2900	245+30*	255+30*
3000	250+30*	260+30*

*NB: I cassonetti devono avere un diametro interno di almeno 3 cm superiore al diametro di avvolgimento del telo.

Avvolgimento Esterno

TELO CHIUSO



TELO in FLAP

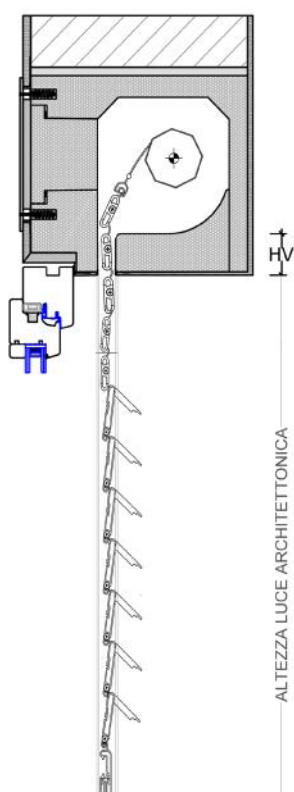


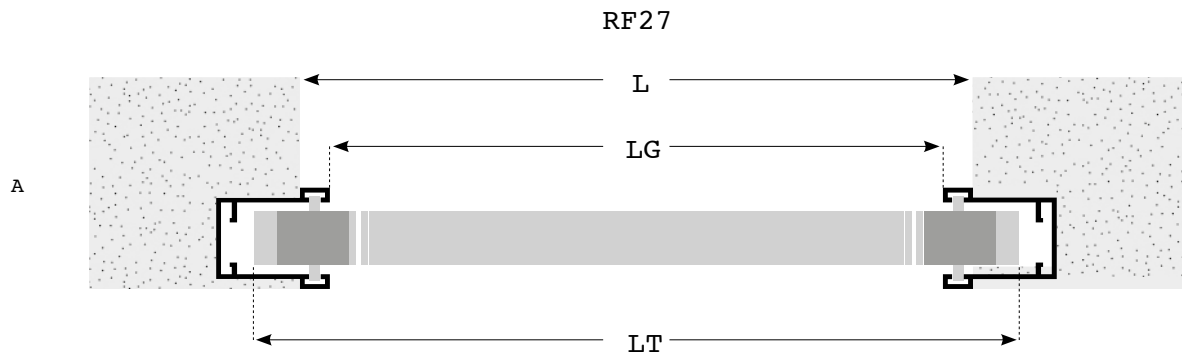
TABELLA INGOMBRO TELO

Altezza Luce mm	Ingombro Telo (\varnothing 60 mm)	Ingombro Telo (\varnothing 70 mm)
1200	180+30*	190+30*
1300	185+30*	195+30*
1400	190+30*	200+30*
1500	195+30*	205+30*
1600	200+30*	210+30*
1700	205+30*	215+30*
1800	210+30*	220+30*
1900	215+30*	225+30*
2000	220+30*	230+30*
2100	225+30*	235+30*
2200	230+30*	240+30*
2300	235+30*	245+30*
2400	240+30*	250+30*
2500	245+30*	255+30*
2600	250+30*	260+30*
2700	255+30*	265+30*
2800	260+30*	270+30*
2900	265+30*	275+30*
3000	270+30*	280+30*

*NB: I cassonetti devono avere un diametro interno di almeno 3 cm superiore al diametro di avvolgimento del telo.

Sezione Orizzontale

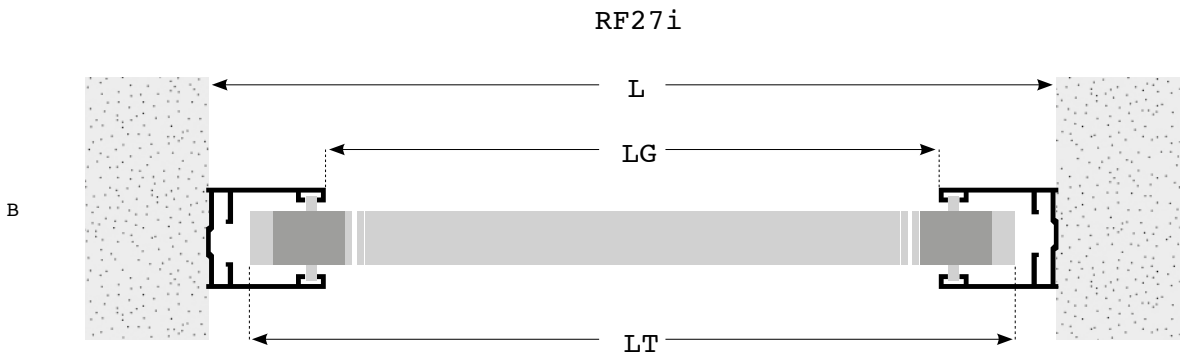
Esterno



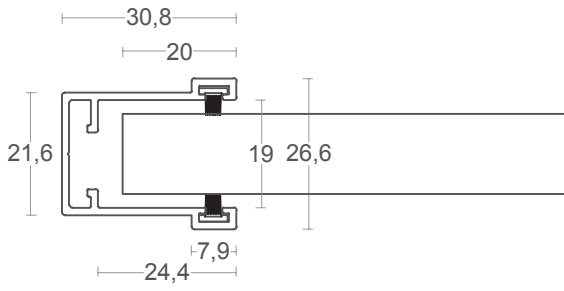
Esterno



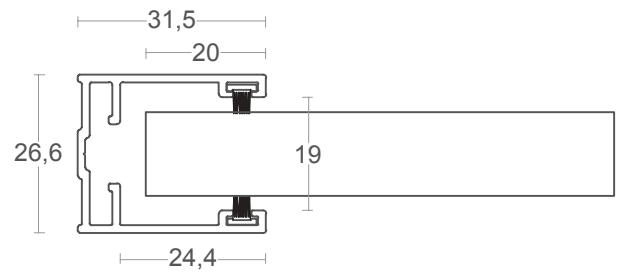
Esterno



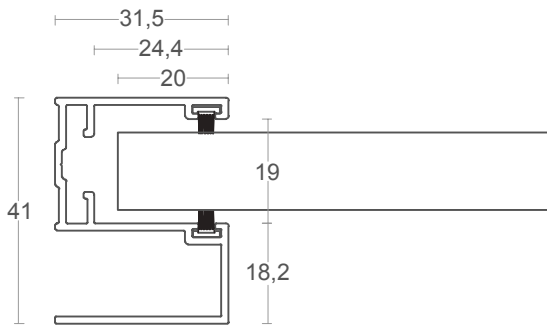
Guida RF27



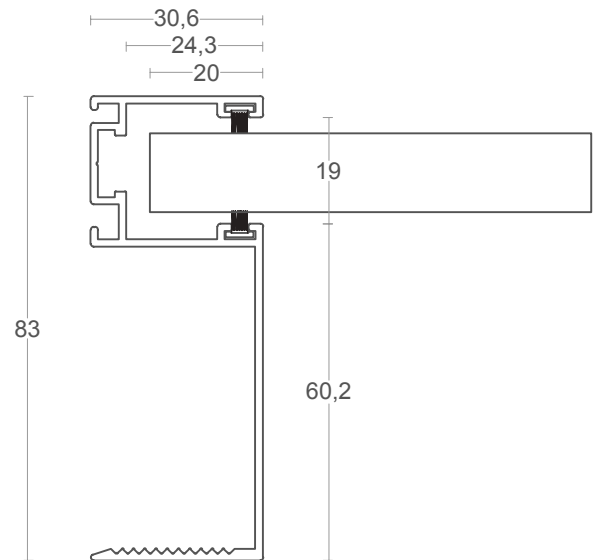
Guida RF27i



Guida RF41





Guida RF83



Il montaggio delle guide RF41 E RF83 segue le stesse modalità di montaggio della guida RF27i indicato nello schema.

Motori

Motore Motor	Nome Designation	Lunghezza motore Motor Length	Coppia nominale Nominal torque	Potenza assorbita Rated power (Watt)	Corrente assorbita Rated current (Ampere)	Diametro tubo Diameter for tube
	Altus RTS 10/12	605	10	100	0,45	50 x 1,5
	Altus RTS 20/12	655	20	140	0,65	50 x 1,5
	Altus RTS 30/12	655	30	160	0,75	50 x 1,5
	Altus RTS 40/12	675	40	240	1,10	50 x 1,5
	Altus RTS 50/12	675	50	240	1,10	50 x 1,5
	Altus RTS 100/12	734	100	350	1,50	63 x 1,5

	Blue Tronic RX v32 10/12	546	10	150	0,7	60
	Blue Tronic RX v32 25/12	546	15	225	1,0	60
	Blue Tronic RX v32 32/12	646	25	250	1,10	60
	Blue Tronic RX v32 40/12	646	32	275	1,25	60
	Blue Tronic RX v32 50/12	646	40	275	1,25	60
	Blue Tronic RX v32 100/12	646	50	360	1,60	70





L'avvolgibile orientabile

Roll Flap S.r.l.

Via Falcone - Zona Artigianale

74017 Mottola (TA)

Tel. +39 099.886.45.18

Fax +39 099.886.80.37

rollflap@rollflap.it
