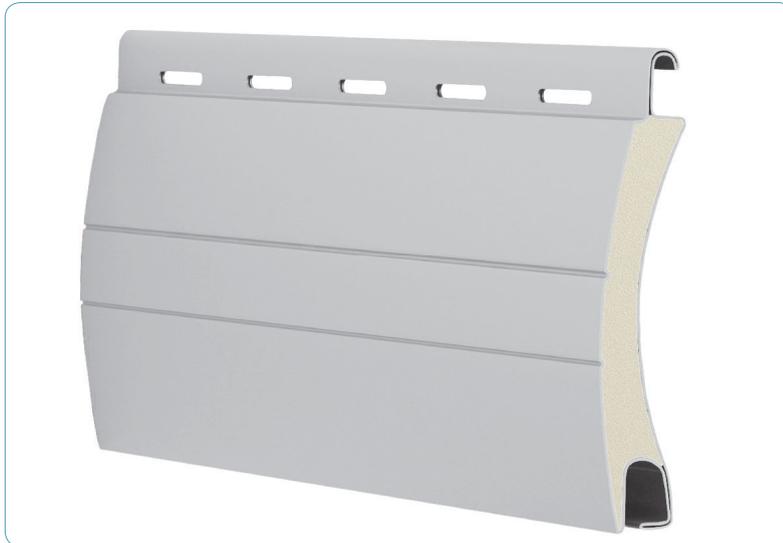


CATALOGO PRODOTTI TAPPARELLE FRIULI

TELI IN ALLUMINIO CON POLIURETANO



TAPPARELLE FRIULI



Art. TF/45

Descrizione

Profilo in alluminio
con poliuretano densità
normale
Dimensioni 9x45 mm
Peso Kg/m² 2.80

DIMENSIONI MASSIME valide per marcatura CE

Larg. ml	Alt. ml	Sup. m ² max	Cl. resist. vento
2,30	3,30	5,00	CL5
2,60	3,30	5,00	CL4
2,80	3,30	5,00	CL3

Altezza luce		1000	1300	1600	1900	2200	2500	2700	3000	H
Ingombro	Ø 40	120	130	145	155	165	175	180	185	
	Ø 60	125	140	150	170	175	180	185	190	



Art. TF/45 HD

Descrizione

Profilo in alluminio
con poliuretano alta densità
Dimensioni 9x45 mm
Peso Kg/m² 3.90

DIMENSIONI MASSIME valide per marcatura CE

Larg. ml	Alt. ml	Sup. m ² max	Cl. resist. vento
2,30	3,30	9,00	CL6
2,60	3,30	9,00	CL5
2,90	3,30	9,00	CL4

Altezza luce		1000	1300	1600	1900	2200	2500	2700	3000	H
Ingombro	Ø 40	120	130	145	155	165	175	180	185	
	Ø 60	125	140	150	170	175	180	185	190	

TELI IN ALLUMINIO CON POLIURETANO



Art. TF/55

Descrizione

Profilo in alluminio
con poliuretano densità
normale
Dimensioni 12,5x55 mm
Peso Kg/m² 3.20

DIMENSIONI MASSIME valide per marcatura CE

Larg. ml	Alt. ml	Sup. m ² max	Cl. resist. vento
2,30	3,30	8,60	CL6
2,60	3,30	8,60	CL5
3,50	3,30	8,60	CL4

Altezza luce		1000	1300	1600	1900	2200	2500	2700	3000	H
Ingombro	Ø 60	150	165	180	185	205	215	220	230	
	Ø 70	160	175	180	195	210	218	220	235	



Art. TF/55 HD

Descrizione

Profilo in alluminio
con poliuretano alta densità
Dimensioni 12,5x55 mm
Peso Kg/m² 5.00

DIMENSIONI MASSIME valide per marcatura CE

Larg. ml	Alt. ml	Sup. m ² max	Cl. resist. vento
2,60	3,30	9,50	CL6
2,90	3,30	9,50	CL5
3,60	3,30	9,50	CL4

Altezza luce		1000	1300	1600	1900	2200	2500	2700	3000	H
Ingombro	Ø 60	150	165	180	185	205	215	220	230	
	Ø 70	160	175	180	195	210	218	220	235	

CATALOGO PRODOTTI TAPPARELLE FRIULI

TELI SICUREZZA IN ALLUMINIO ESTRUSO



TAPPARELLE FRIULI

TELI SICUREZZA IN ALLUMINIO ESTRUSO



Art. TF/28 EST

Descrizione

Profilo in alluminio estruso
Dimensioni 9x27 mm
Peso Kg/m² 10.00

DIMENSIONI MASSIME valide per marcatura CE

Larg. ml	Alt. ml	Sup. m ² max	Cl. resist. vento
3,50	4,00	9,00	CL6

Altezza luce		1000	1300	1600	1900	2200	2500	2700	3000	H
Ingombro	Ø 60	160	175	185	200	210	220	235	275	D
	Ø 70	170	185	200	212	215	230	245	295	



Art. TF/55 EST

Descrizione

Profilo in alluminio estruso
Dimensioni 13x55 mm
Peso Kg/m² 7.10

DIMENSIONI MASSIME valide per marcatura CE

Larg. ml	Alt. ml	Sup. m ² max	Cl. resist. vento
3,50	4,00	10,50	CL6

Altezza luce		1000	1300	1600	1900	2200	2500	2700	3000	H
Ingombro	Ø 60	180	185	195	205	220	230	255	260	D
	Ø 70	190	195	205	215	230	240	265	270	

CATALOGO PRODOTTI TAPPARELLE FRIULI

TELI IN ALLUMINIO PVC MODELLO DUERO



TAPPARELLE FRIULI



DUERO: la differenza

L'avvolgibile DUERO rivoluziona il ruolo dei sistemi di protezione nelle politiche di risparmio energetico legate all'edilizia. È noto ed ampiamente usato il profilo in metallo (alluminio o acciaio) e in PVC per costituire doghe per comporre serrande e avvolgibili. Duero è, invece, un avvolgibile in alluminio e in PVC assolutamente innovativo e conveniente, rispetto a quelli tradizionali. La sua principale caratteristica è ridurre lo spreco di risorse economiche ed energetiche. La differenza tra DUERO ed un tradizionale avvolgibile in alluminio o acciaio consiste nella struttura del profilo.

DUERO è una doga per avvolgibili costituita dall'accoppiamento ad incastro per compressione di due profilati di diverso materiale di cui un profilo in PVC e uno in alluminio riempito di schiuma isolante. Il particolare sistema di aggancio tra le due facce della stecca interrompe la conducibilità termica del metallo. Quindi, con l'alluminio posizionato all'esterno ed al PVC collocato all'interno, si compie un'interruzione della trasmissione termica tra l'ambiente esterno e quello interno.

TIPO DI SCHERMO	RESISTENZA TERMICA Rsh dello schermo in m ² K/W
Avvolgibile alluminio	0,01
Avv. Duero 55	0,0393
Avv. Duero 40	0,0324

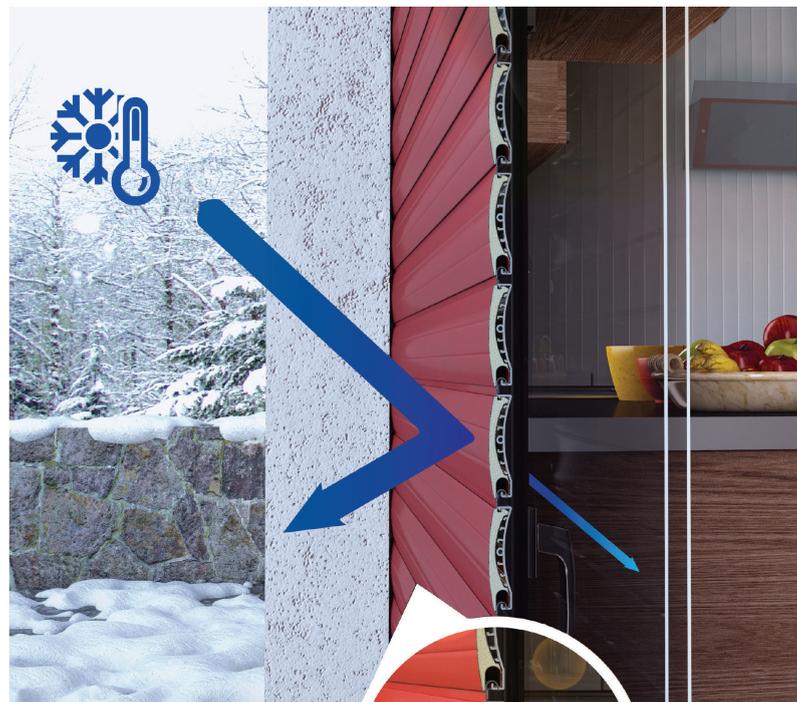
AVVOLGIBILE DUERO PVC + ALLUMINIO

AVVOLGIBILE TRADIZIONALE IN ALLUMINIO



INVERNO

In particolare, l'utilizzo dell'avvolgibile DUERO garantisce, nel corso delle stagioni invernali, una minore dispersione di calore, poiché tra il profilo in PVC (posto all'interno) e quello in alluminio (posto all'esterno) avviene un'interruzione di continuità del calore, consentendo quindi un considerevole risparmio energetico.



Duero ci aiuta a risparmiare in casa!

PRESTAZIONI TERMICHE



La resistenza termica "Rob" delle chiusure occorrenti: DUERO 55 ALTA DENSITA'

Modello	Resistenza termica delle chiusure occorrenti R _{cl} [m ² K/W]
DUERO 55 ALTA DENSITA'	0,0393

Modello	Resistenza termica addizionale R _{add}
per chiusure occorrenti con permeabilità all'aria media (DUERO 55)	0,132
per chiusure occorrenti "a tenuta d'aria" (DUERO 55)	0,207

Trasmissione termica del serramento senza occorrenti [W/m ² K]	TRASMISSIONE TERMICA "U _g " DEL SERRAMENTO CON OCCIDENTE CHIUSO "DUERO 55 ALTA DENSITA'" nel caso di chiusure occorrenti con permeabilità all'aria media [W/m ² K]	TRASMISSIONE TERMICA "U _g " DEL SERRAMENTO "a tenuta d'aria" nel caso di chiusure occorrenti "a tenuta d'aria" [W/m ² K]
1,0	0,88	0,83
1,1	0,96	0,90
1,2	1,0	0,96
1,3	1,1	1,0
1,4	1,2	1,1
1,5	1,3	1,1
1,6	1,3	1,2
1,7	1,4	1,3
1,8	1,5	1,3
1,9	1,5	1,4
2,0	1,6	1,4
2,1	1,6	1,5
2,2	1,7	1,5
2,3	1,8	1,6
2,4	1,8	1,6
2,5	1,9	1,6
2,6	1,9	1,7
2,7	2,0	1,7
2,8	2,0	1,8
2,9	2,1	1,8
3,0	2,2	1,8

COMPARAZIONE TRA SERRAMENTI CON AVVOLGIBILI IN ALLUMINIO E DUERO

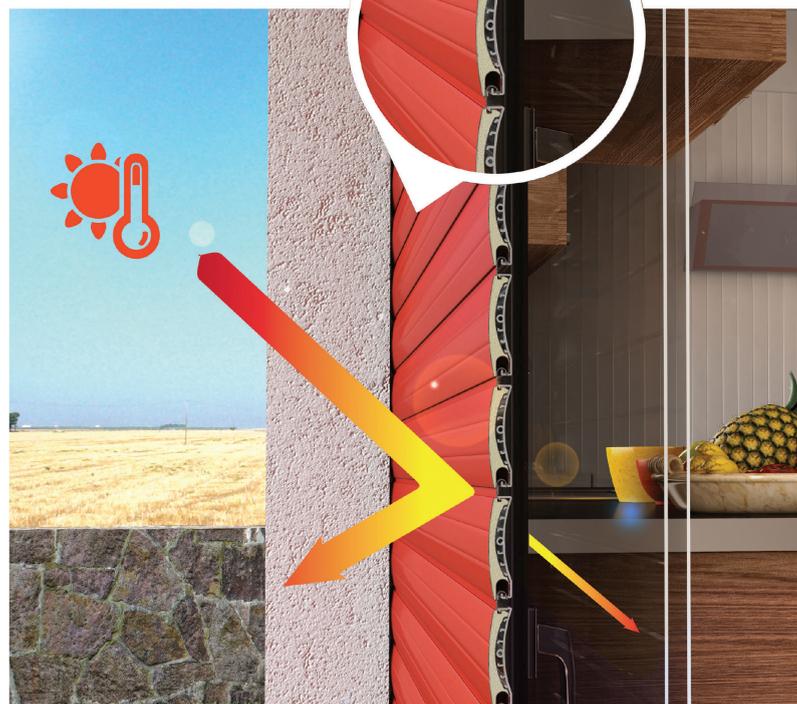
TIPOLOGIA DI SERRAMENTO	TRASMISSIONE TERMICA CON AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO STANDARD ESPRESSA IN W/m ² K	TRASMISSIONE TERMICA CON AVVOLGIBILE DUERO ESPRESSA IN W/m ² K	RISPARMIO RISPETTO ALL'UTILIZZO DI UN AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO
ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO CON VETROCAMERA Ug=1,1 W/m ² K	1,74 W/m ² K	1,63 W/m ² K	6,3%
ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO CON VETROCAMERA Ug=2,9 W/m ² K	2,34 W/m ² K	2,14 W/m ² K	8,5%
LEGNO-ALLUMINIO CON VETROCAMERA Ug=1,1 W/m ² K	1,2 W/m ² K	1,15 W/m ² K	4,2%
LEGNO-ALLUMINIO CON VETROCAMERA Ug=2,9 W/m ² K	1,97 W/m ² K	1,83 W/m ² K	7,1%
PVC CON VETROCAMERA Ug=1,1 W/m ² K	1,35 W/m ² K	1,28 W/m ² K	5,2%
PVC CON VETROCAMERA Ug=2,9 W/m ² K	2,02 W/m ² K	1,87 W/m ² K	7,4%

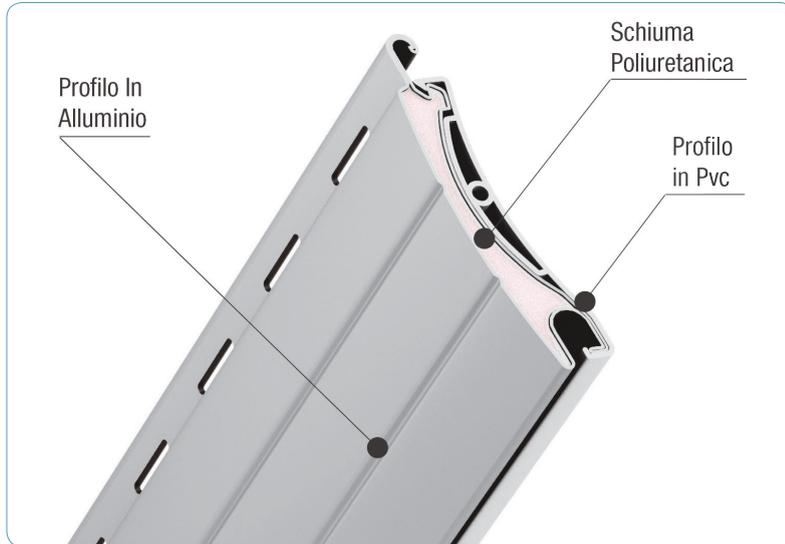
I RISULTATI

Il Consorzio Legno-Legno ha misurato il risparmio energetico ottenuto con un avvolgibile Duero e quello conseguito con un avvolgibile tradizionale in alluminio, utilizzando le regole di apporto diurno/notturno espresse nella UNI/TS 11300-1 (utilizzabile anche nel caso di detrazione del 55% e sostituzione infissi). In particolare, i dati riportati nell'ultima colonna della tabella in alto dimostrano la capacità di risparmio energetico di una finestra con e senza l'aggiunta di una avvolgibile

ESTATE

Se d'inverno, dunque, DUERO garantisce una minore dispersione di calore, d'estate, l'avvolgibile, grazie all'interruzione della conducibilità del metallo della parte esterna, fortemente riscaldata perché esposta al sole, il profilo in PVC (rivolto all'interno) riesce a mantenere temperature inferiori, non trasmettendo il calore all'interno dell'abitazione. In questo modo, la temperatura interna resterà più bassa, per cui in caso di condizionamento dell'aria occorrerà un minore dispendio di energia.





Art. DUERO 40

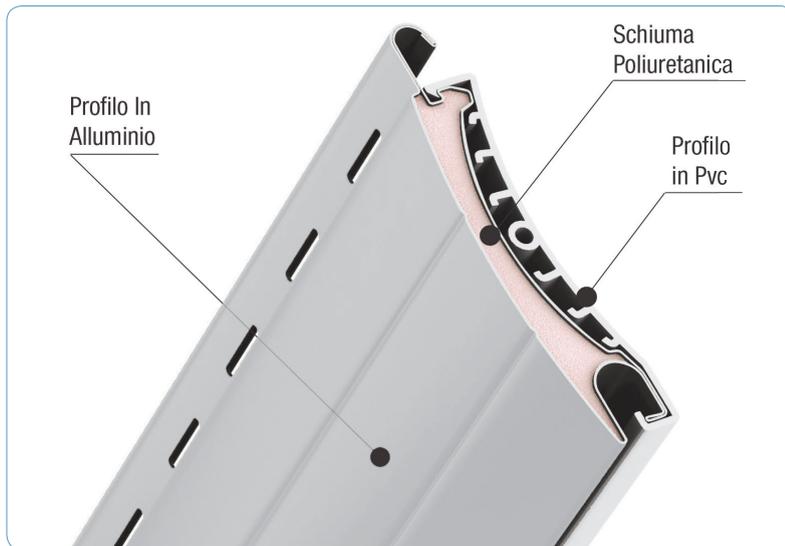
Descrizione

Profilo in alluminio con poliuretano
 Dimensioni 9x40 mm
 Peso Kg/m² 8,45
 Spessore alluminio 0,38 mm

DIMENSIONI MASSIME valide per marcatura CE

Larg. ml	Alt. ml	Sup. m ² max	Cl. resist. vento
2,40	4,00	6,00	CL4
1,70	4,00	6,00	CL4

Altezza luce	1000	1300	1600	1900	2200	2400	2600	3000	H	
Ingombro	Ø 60	125	140	155	165	180	185	195	200	D



Art. DUERO 55

Descrizione

Profilo in alluminio con poliuretano
 Dimensioni 13x55 mm
 Peso Kg/m² 6,0
 Spessore alluminio 0,36 mm

DIMENSIONI MASSIME valide per marcatura CE

Larg. ml	Alt. ml	Sup. m ² max	Cl. resist. vento
2,50	4,00	9,50	CL6
3,50	4,00	9,50	CL3

Altezza luce	1000	1300	1600	1900	2200	2400	2600	3000	H	
Ingombro	Ø 60	155	170	185	200	220	225	230	250	D

ARIALUCE®

LA PRIMA TAPPARELLA
CHE DA SPAZIO AD
ARIA E LUCE



CATALOGO PRODOTTI TAPPARELLE FRIULI

TELI IN ALLUMINIO MODELLO ARIALUCE CON POLIURETANO



TAPPARELLE FRIULI

TELI IN ALLUMINIO MODELLO ARIALUCE CON POLIURETANO



Art. ARIALUCE ALTA DENSITÀ

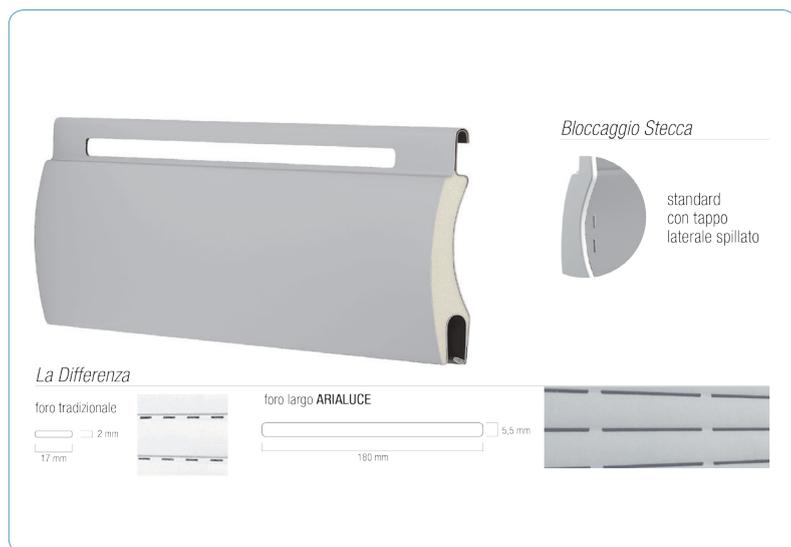
Descrizione

Profilo in alluminio con poliuretano
Dimensioni 12x50 mm
Peso Kg/m² 5,0
Spessore alluminio 0,50 mm

DIMENSIONI MASSIME valide per marcatura CE

Larg. ml	Alt. ml	Sup. m ² max	Cl. resist. vento
2,20	3,30	9,50	CL6
3,50	3,30	9,50	CL3

Altezza luce	1000	1300	1600	1900	2200	2400	2600	3000	H	
Ingombro	Ø 60	145	155	170	190	200	205	210	230	D



Art. ARIALUCE MEDIA DENSITÀ

Descrizione

Profilo in alluminio con poliuretano
Dimensioni 12x50 mm
Peso Kg/m² 5,0
Spessore alluminio 0,50 mm

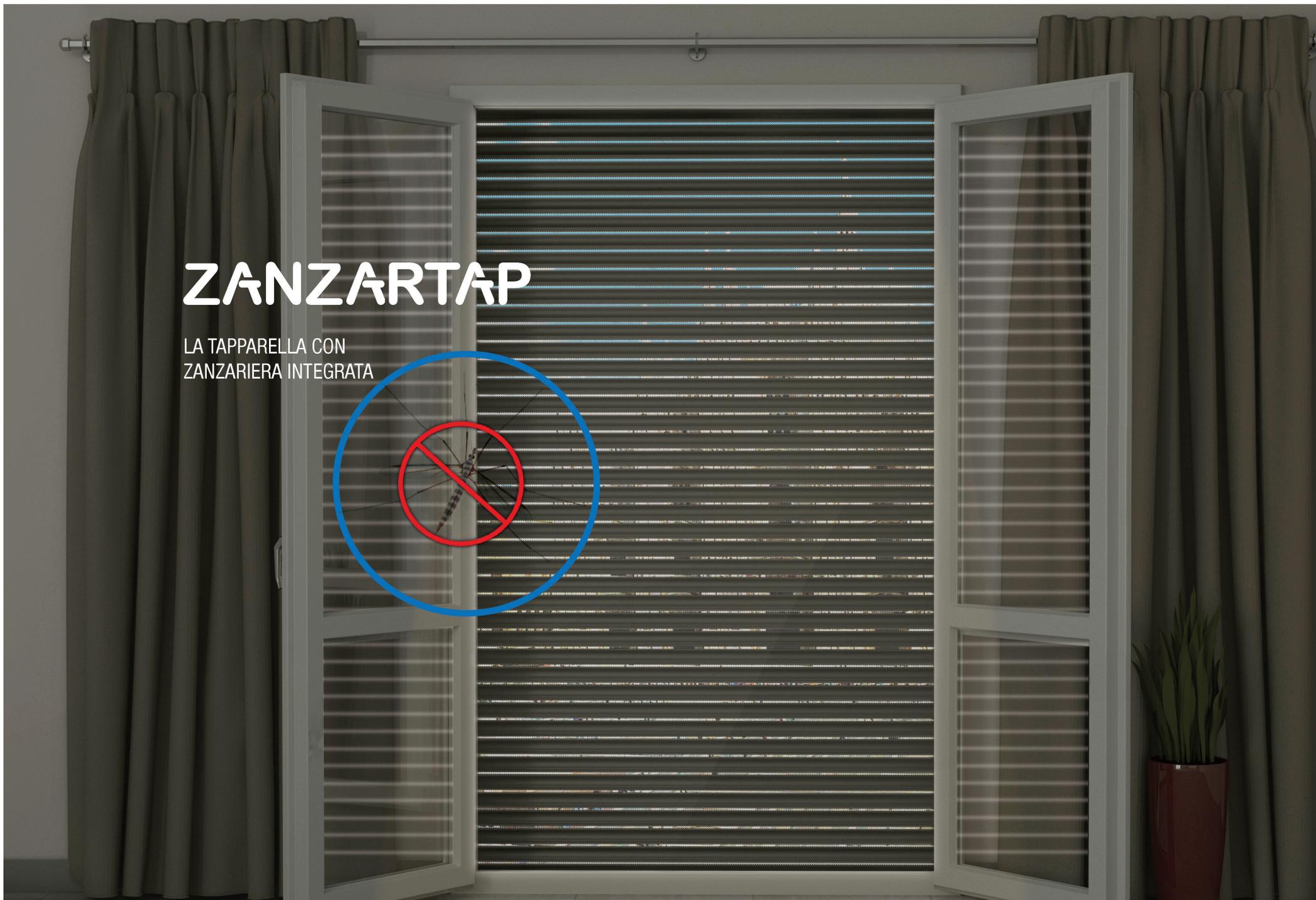
DIMENSIONI MASSIME valide per marcatura CE

Larg. ml	Alt. ml	Sup. m ² max	Cl. resist. vento
2,50	3,30	8,60	CL6
3,50	3,30	8,60	CL2

Altezza luce	1000	1300	1600	1900	2200	2400	2600	3000	H	
Ingombro	Ø 60	145	155	170	190	200	205	210	230	D

ZANZARTAP

LA TAPPARELLA CON
ZANZARIERA INTEGRATA



CATALOGO PRODOTTI TAPPARELLE FRIULI

TELI IN ALLUMINIO MODELLO ZANZARTAP CON POLIURETANO



TAPPARELLE FRIULI

TELI IN ALLUMINIO MODELLO ZANZARTAP CON POLIURETANO



Art. ZANZARTAP ALTA DENSITÀ

Descrizione

Profilo in alluminio con poliuretano
 Dimensioni 12x50 mm
 Peso Kg/m² 6,0
 Spessore alluminio 0,50 mm

DIMENSIONI MASSIME *valide per marcatura CE*

Larg. ml	Alt. ml	Sup. m ² max	Cl. resist. vento
2,30	3,30	9,50	CL6
3,50	3,30	9,50	CL2

Altezza luce	1000	1300	1600	1900	2200	2400	2600	3000	H	
Ingombro	Ø 60	145	155	170	190	200	205	210	230	D



Art. ZANZARTAP MEDIA DENSITÀ

Descrizione

Profilo in alluminio con poliuretano
 Dimensioni 12x50 mm
 Peso Kg/m² 5,0
 Spessore alluminio 0,50 mm

DIMENSIONI MASSIME *valide per marcatura CE*

Larg. ml	Alt. ml	Sup. m ² max	Cl. resist. vento
2,30	3,30	8,60	CL6
3,50	3,30	8,60	CL2

Altezza luce	1000	1300	1600	1900	2200	2400	2600	3000	H	
Ingombro	Ø 60	145	155	170	190	200	205	210	230	D

CATALOGO PRODOTTI TAPPARELLE FRIULI

TELI IN ACCIAIO CON POLIURETANO



TAPPARELLE FRIULI



Art. TF/55 ACC

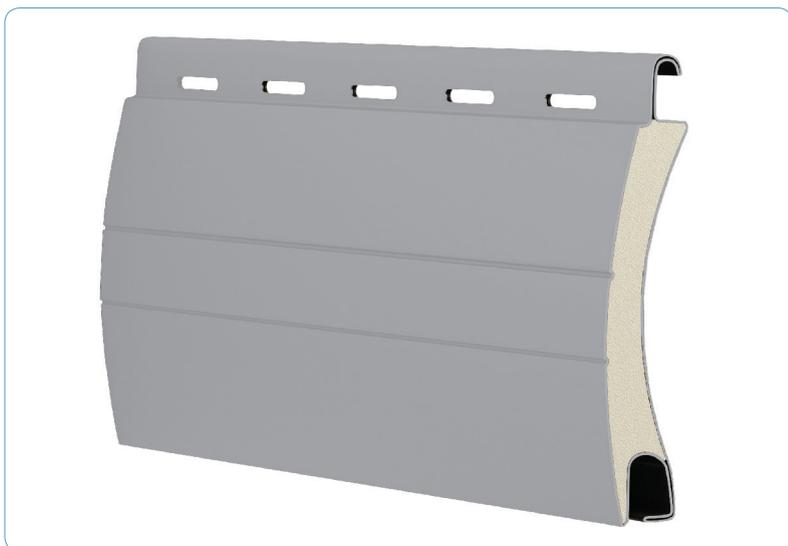
Descrizione

Profilo in acciaio plastificato con poliuretano normale
Dimensioni 13x55 mm
Peso Kg/m² 9.00

DIMENSIONI MASSIME valide per marcatura CE

Larg. ml	Alt. ml	Sup. m ² max	Cl. resist. vento
1,80	4,00	9,00	CL6
2,80	3,40	9,00	CL5

Altezza luce		1000	1300	1600	1900	2200	2500	2700	3000	H
Ingombro	Ø 60	150	165	180	185	205	215	220	235	D
	Ø 70	160	175	185	195	210	218	225	240	



Art. TF/42 ACC

Descrizione

Profilo in acciaio plastificato con poliuretano normale
Dimensioni 9x42 mm
Peso Kg/m² 9.00

DIMENSIONI MASSIME valide per marcatura CE

Larg. ml	Alt. ml	Sup. m ² max	Cl. resist. vento
2,30	3,30	7,00	CL5
3,20	3,30	9,00	CL4

Altezza luce		1000	1300	1600	1900	2200	2500	2700	3000	H
Ingombro	Ø 40	125	135	150	160	170	180	185	190	D
	Ø 60	130	145	155	170	180	185	190	195	

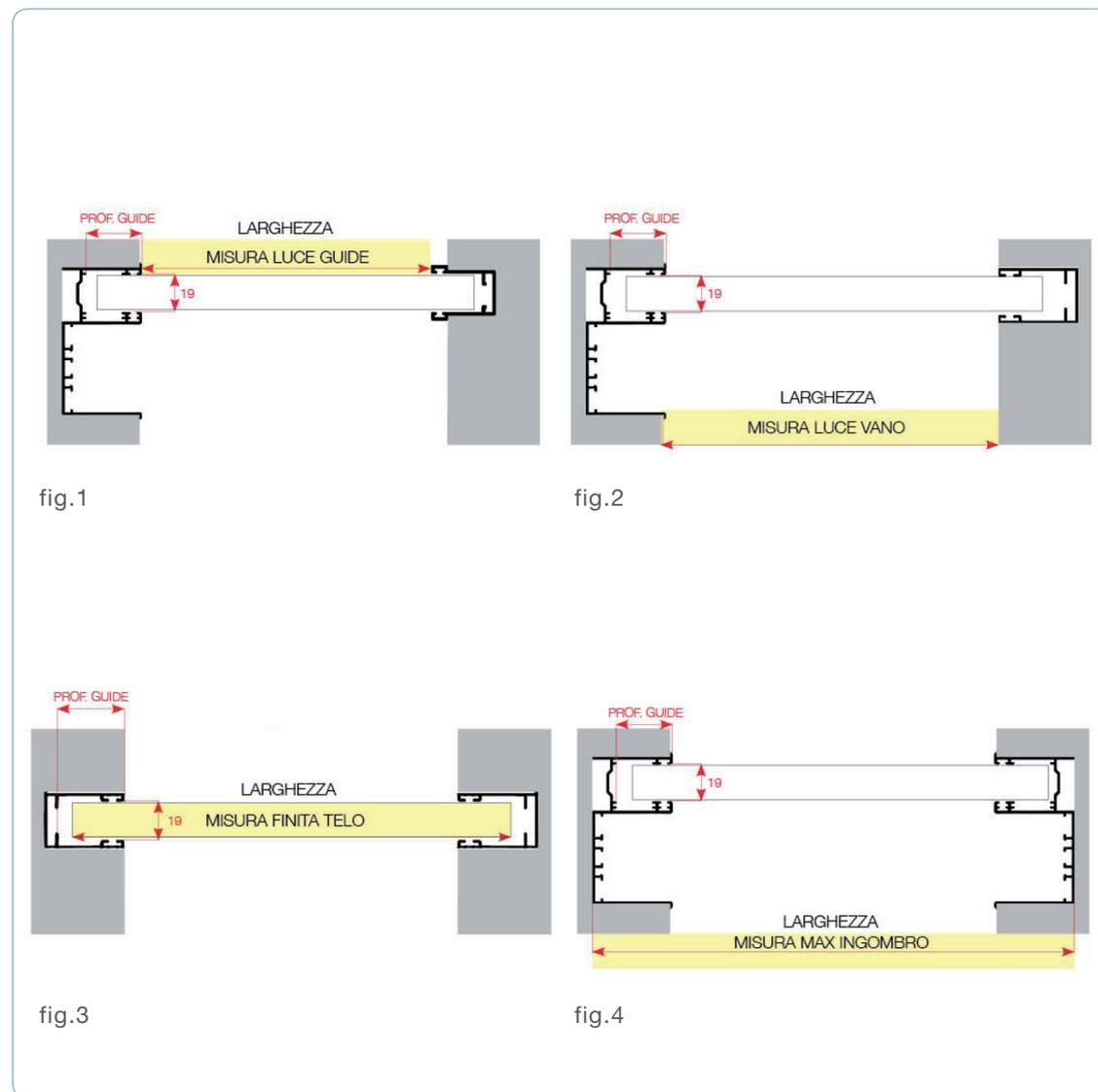
CATALOGO PRODOTTI TAPPARELLE FRIULI

PRODOTTI E SCHEDE TECNICHE TAPPARELLA ORIENTABILE



TAPPARELLE FRIULI





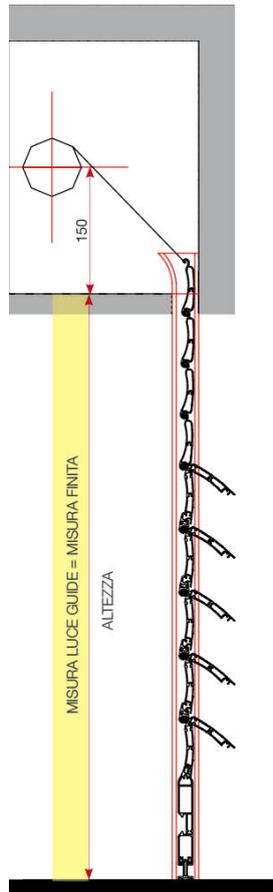
LE MISURE

Le misure devono essere trasmesse in mm indicando base x altezza tassativamente dalla misura luce guide (fig.1) (fig.5) inoltre, bisogna trasmettere la misura della profondità della guida che può oscillare da min. 20 mm a un max di 30 mm, verificando che la larghezza interna della guida sia minimo di 19 mm.

N.B: La misura addebitata in altezza sarà quella della misura finita: circa 20% in più della misura luce, poiché, quando la tapparella si trasforma in frangisole, e le lamelle tenderanno a scendere nel vano ognuna di circa 10 mm (si veda disegno tecnico lamella aperta fig.6, lamella chiusa fig.7). Inoltre sarà considerata standard la dimensione del cassonetto con interasse da 150 mm. in fase di ordine specificare gli interessi maggiori.

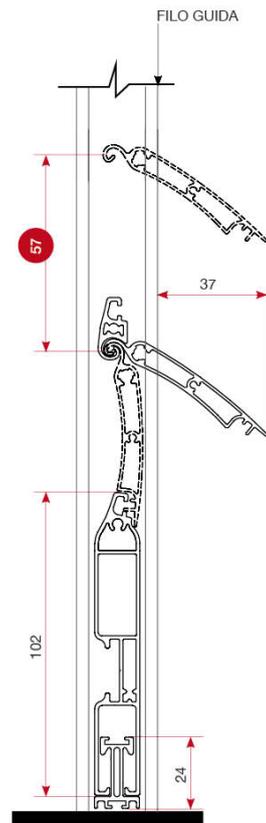
Sez. Verticale

Fig.5



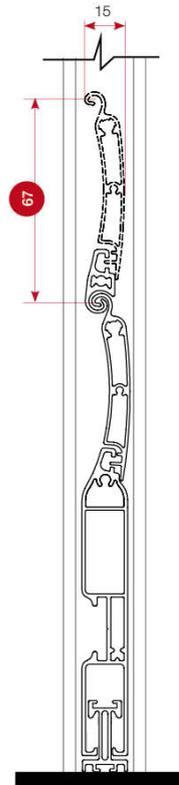
Lamelle Aperte

Fig.6



Lamelle Chiuse

Fig.7



INGOMBRO RULLO AVVOLGIMENTO

La scheda sotto riportata indica il max ingombro del rullo avvolto in funzione dell'altezza

Altezza mm	Ingombro mm (rullo ø 60)
1600	175
1800	185
2000	200
2200	205
2400	220
2500	225
2800	240
3000	250

TABELLA COLORI

9010 bianco gofrato	1013 avorio gofrato	SIMIL RAL 6005 verde gofrato
RAL 8017 marrone gofrato	grigio raffaello	verde raffaello
marrone chiaro SIMIL RAL 8003	grigio chiaro SIMIL RAL 7040	rosso mattone SIMIL RAL 3009

CATALOGO PRODOTTI TAPPARELLE FRIULI

TAPPARELLE ALLUMINIO ESTRUSO ÈSTELLA, NEW SOLAR



TAPPARELLE FRIULI



Art. ÈSTELLA CLASSIC

Descrizione

Una tapparella, davvero unica nelle sue caratteristiche. In Alluminio estruso, la sua esclusiva struttura a **stecca intermedia microforata** ha una duplice prerogativa: grande sicurezza contro possibili intrusioni e un comfort non raggiungibile con nessuna delle tapparelle classiche.

Il **Microforato**, infatti permette di aerare gli ambienti, regolare a piacere la luce o l'ombra, avere maggior visuale verso l'esterno mantenendo tutta la privacy di casa propria, oltre a funzionare efficacemente come zanzariera. grande sicurezza contro possibili intrusioni e un comfort non raggiungibile con nessuna delle tapparelle classiche.

Non è necessario nessun lavoro di muratura, ÈSTELLA è dotata di guide apposte che possono essere posate sia ex-novo, sia su quelle già esistenti. Il sollevamento, come qualsiasi normale tapparella, può essere a cinghia, arganello o a motore.

DESCRIZIONE

Avvolgibile Èstella Classic finitura RUVIDA antigraffio in tinta unita
Ral 9010 - 1013 - 7035 - 6009 - 8017

Avvolgibile Èstella Classic finitura RUVIDA antigraffio in tinta unita
Ral 6005 - 6021 - 7001 - 7016 - 8001 - 3004 - 9006 - Sabbia ruvido

Altri colori Ral con finiture opache o ruvide se disponibili
(chiedere preventivamente conferma della disponibilità)

Avvolgibile Èstella Classic in finitura effetto legno noce

Guide di scorrimento complete di guarnizione originale (incluso scivolo magic pre-installato)
Modello a incasso per sostituzione o esterna
Colori disponibili: Ral 9010 - 1013 - 7035 - 6009 - 8017

TAPPARELLE ÈSTELLA SIKURA



Art. ÈSTELLA SIKURA

Descrizione

Èstella Sikura è la nuova tapparella in **estruso di alluminio** nata per soddisfare le vostre esigenze in tema di sicurezza, in quanto unisce alle caratteristiche classiche di una tapparella, la robustezza dell' alluminio estruso (pesa 8,6 Kg/mq) e un **sistema automatico di blocco antisollevamento**: il particolare gancio di unione tra le stecche quando viene sollecitato con una spinta dal basso ruota andando a premere sulle guide e causa il blocco automatico della tapparella. Ogni stecca subisce il blocco in quattro punti, ad esempio una tapparella di altezza 150 cm viene bloccata in 120 punti, resistendo a trazioni superiori a 200 Kg. Èstella Sikura è di facile installazione, esattamente come ogni altra tapparella, necessita solo delle sue specifiche guide che però possono essere montate sia ex-novo sia in sostituzione, all'interno delle vecchie guide.

DESCRIZIONE

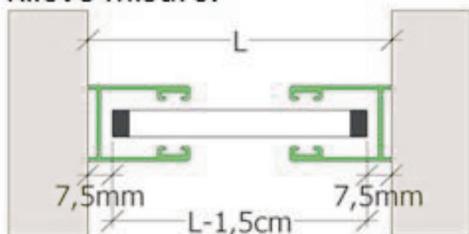
Avvolgibile Èstella Sikura finitura OPACA in tinta unita
Ral 9010 - 1013 - 7035 - 6009 - 8017

Avvolgibile Èstella Sikura finitura RUVIDA antigraffio in tinta unita
Ral 6005 - 6021 - 7001 - 7016 - 8001 - 3004 - 9006 - Sabbia ruvido

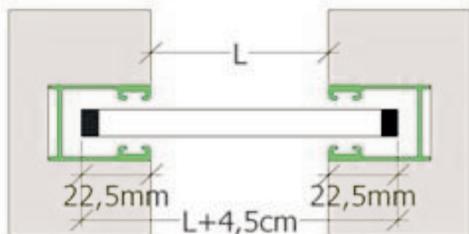
Avvolgibile Èstella Sikura in finitura effetto legno noce

Guide di scorrimento complete di guarnizione originale (incluso scivolo magic pre-installato)
Modello a incasso per sostituzione o esterna
Colori disponibili: Ral 9010 - 1013 - 7035 - 6009 - 8017

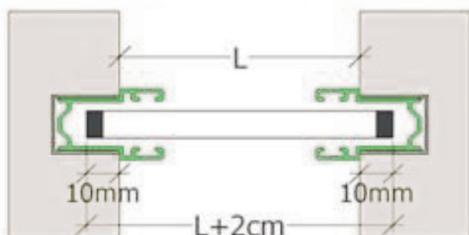
Rilevo misure:



Guida Tipo A in luce
Misura finita telo =
L-1,5 cm H+~15 cm

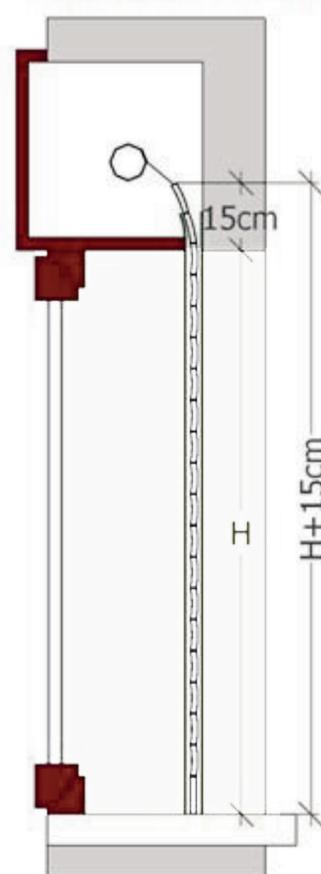


Guida Tipo A/i incassata
Misura finita telo =
L+4,5 cm H+~15 cm

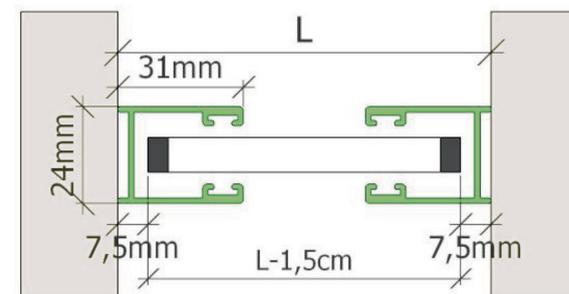


Guida tipo B incassata
Misura finita telo =
L+2 cm H+~15 cm

H telo: misura indicativa

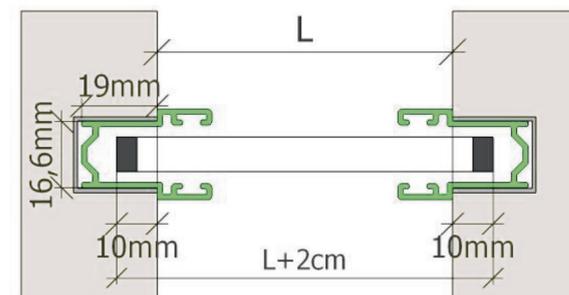


Guida in luce (tipo A)



Misura finita telo = Luce -1,5 cm

Guida a incasso (tipo B)



Misura finita telo = Luce +2 cm

TABELLE COLORI ÈSTELLA

TINTE UNITE DI SERIE 1	
In finitura opaco*	Ral 9010 - 1013 - 7035 - 6009 - 8017
Tinta legno standard	Èstella

* Per modello Èstella SIKURA, colori di serie1 in finitura opaca (NO ruvido)

TINTA UNITA IN FINITURA RUVIDO OPACO SERIE 2 - 3 **
Ral 6005 - 6021 - 7001 - 7016 - 8001 - 3004 - 9006 - Sabbia ruvido

** disponibili su TUTTA la gamma

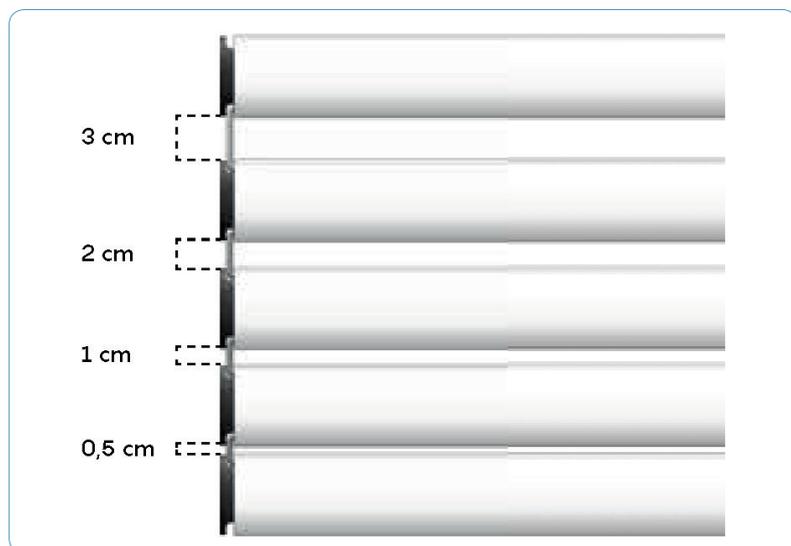
ALTRI COLORI E FINITURE DISPONIBILI	
Colori marmorizzati	Bianco Marmo, Grigio Marmo, Verde Marmo, Marrone Marmo, Rosso Marmo
Colori raggrinzati / ruvidi	7019 raggrinzato, 9007 raggrinzato, 9016 raggrinzato 1014 - 1015 - 3002 3003 - 3005 - 5010 - 5012 - 6011 7012 - 7022 - 7024 - 7030 - 7037 7038 - 7039 - 7040 - 7042 - 7043 7047 - 8011 - 8014 - 8019 - 9001 9005 - Ruggine - Blu Brillante ruvido Verde 065 ruvido
Colori marmo raggrinzati	Bianco Marmo raggrinzato, Grigio Marmo raggrinzato, Verde Marmo raggrinzato, Marrone Marmo raggrinzato, Marrone raggrinzato ruggine, Grigio Marmo, Verde Marmo, Marrone Marmo
Colori metallizzati	9006C - Bronzo chiaro - Bronzo scuro Inox chiaro - Alluminio grigiastro Rame Perlato



new **SOLAR**®

Sistema di controllo solare

TAPPARELLE NEW SOLAR SILENT



Art. NEW SOLAR SILENT

Descrizione

Modello SILENT con meccanismo insonorizzato rivestito di guaina impermeabile.

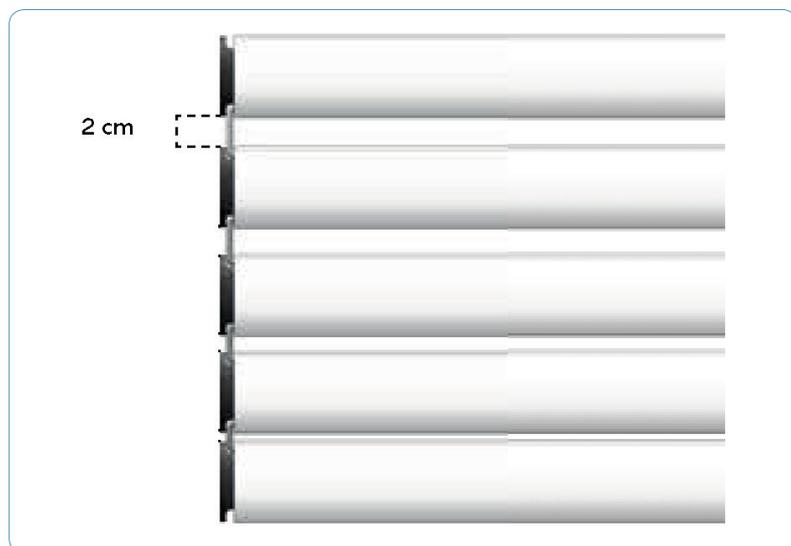
Altezza luce	1200	1400	1600	2000	2400	2800	H	
Ingombro	Ø 60	175	187	193	210	235	257	D

DISPONIBILITÀ FINO A **4 DISTANZE**



nēw SOLAR[®]
Sistema di controllo solare

TAPPARELLE NEW SOLAR MINI



DISTANZA TRA FASCE **2 cm**

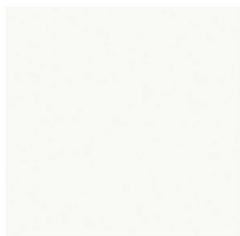
Art. NEW SOLAR MINI

Descrizione

Modello SILENT con meccanismo insonorizzato rivestito di guaina impermeabile.

Altezza luce	1200	1400	1600	2000	2400	2800	H	
Ingombro	Ø 60	140	165	170	180	195	210	D

COLORI RAL



Bianco Opaco Ruvido
9010



Avorio Opaco Ruvido
1013



Marrone Opaco Ruvido
8017

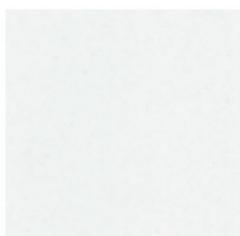


Verde Opaco Ruvido
6005



Grigio Opaco Ruvido
9006

COLORI PUNTINATI



Bianco Marmo Antico
Ruvido P72



Marrone Marmo Antico
Ruvido P73



Grigio Marmo Antico
Ruvido P74

COLORI EFFETTO LEGNO



Renolit Chiaro
Ruvido L301



Renolit Scuro
Ruvido L308



Noce Medio
Ruvido L310

**ALTRE TONALITÀ DI COLORI SONO DISPONIBILI
A SCELTA DEL CLIENTE**

I COLORI RIPORTATI IN QUESTE PAGINE
SONO INDICATIVI E POTREBBERO RISULTARE DIFFERENTI
DAI COLORI REALMENTE DISPONIBILI.
L'AZIENDA DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ
DA EVENTUALI DIFFORMITÀ RISCONTRABILI,
INVITANDO IL CLIENTE ALLA SCELTA PRECISA
DELLA COLORAZIONE DEL PRODOTTO
UTILIZZANDO L'APPOSITA MAZZETTA COLORI.

COME PRENDERE LE MISURE

Per ragioni di sicurezza è previsto l'uso di motori con rilevamento ostacolo.
Per l'utilizzo di un motore senza queste specifiche, ci si ritiene esenti da ogni responsabilità.



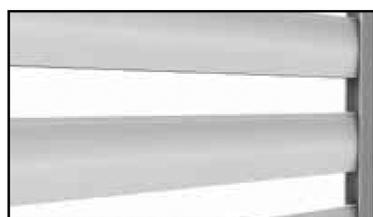
ATTENZIONE Si accettano solo misure finite:
interno guide -7 mm / altezza luce +10 cm

ESEMPIO: In caso di misure esatte 92,7x210 mm,
è necessario comunicare in fase di ordine 92x220 mm



MODALITÀ CHIUSA

In questa modalità newSolar® si comporta da oscurante al 100%



MODALITÀ SEMIAPERTA

In questa modalità il sistema newSolar® permette di scegliere la quantità di luce e di aria che si desidera nell'ambiente in cui opera.



MODALITÀ "newSolar"

In questa modalità newSolar® è una schermatura solare. Filtra il raggio ultravioletto lungo responsabile dell'innalzamento della temperatura negli ambienti e protegge la privacy.

Chiusura INTERMEDIA



Chiusura intermedia

Serratura INTEGRATA



Serratura per terminale

CATALOGO PRODOTTI TAPPARELLE FRIULI

TELI IN ALLUMINIO PER SERRANDE



TAPPARELLE FRIULI

TELI ALLUMINIO PER SERRANDE



Art. **TF77**

Descrizione

Profilo in alluminio per
serranda avvolgibile
Dimensioni 19x77 mm

DIMENSIONI MASSIME *valide per marcatura CE*

Larg. ml	Alt. ml	Sup. m ² max	Cl. resist. vento
2,90	4,00	12,00	CL3
3,80	4,00	12,00	CL2

Altezza luce	1600	2000	2400	2500	2800	3400	4000	H
Ø 70	240	250	275	275	290	305	335	

