

SISTEMI OSCURANTI

CATALOGO GENERALE

S.4.A23

(LIVING ALPACOM)

**DA TRE GENERAZIONI,
LA VOSTRA SCELTA NELL'EDILIZIA**

indice

1. ALPACOM

Da tre generazioni la vostra scelta nell'edilizia

pag. 07

2. AVVOLGIBILI

Schede tecniche esplicative

pag. 13

Tabella colori

pag. 34

3. MINICASSONETTI IN ALLUMINIO

Schede tecniche esplicative

pag. 39

4. FRANGISOLE

Schede tecniche esplicative

pag. 43



1

1. ALPACOM

Da tre generazioni la vostra scelta nell'edilizia

1. Alpacom

DA TRE GENERAZIONI LA VOSTRA SCELTA NELL'EDILIZIA

Nata dal passaggio di tre generazioni, con oltre 60 anni di esperienza, **Alpacom** è un'azienda all'avanguardia nella produzione di sistemi di isolamento per il foro finestra. Fondata come impresa familiare per iniziativa della famiglia Carollo, **Alpacom** si è nel tempo ampliata e specializzata nel suo settore.

Innovazione, tecnologia, qualità e affidabilità sono le caratteristiche che distinguono **Alpacom** nel campo delle aziende produttrici di sistemi di isolamento per il foro finestra.

La produzione si è evoluta nel tempo sino a comprendere una vasta gamma di prodotti, il principale tra tutti è il **Monoblocco prefabbricato** adatto alle nuove costruzioni ma anche per chi si appresta alla ristrutturazione del proprio immobile, infatti il **Monoblocco per ristrutturazioni Alpacom** rappresenta la soluzione ideale per chi vuole ottenere il massimo risultato di isolamento termo-acustico in tutti i casi di riqualificazione energetica di un'abitazione, abbattendo i tempi di posa in cantiere.

Alpacom può fornire qualsiasi soluzione riguardante l'isolamento e la chiusura del foro finestra, ed ha inoltre strutturato al proprio interno un'**area di ricerca e sviluppo**.

Per migliorare le performance produttive e la qualità del prodotto, **Alpacom** continua ad implementare il sistema di **Lean Manufacturing**, verifica inoltre gli standard qualitativi aziendali tramite enti certificatori accreditati mediante la normativa **ISO 9001**.



Da sempre attenti al rispetto per l'ambiente, **Alpacom** attua la lavorazione ed il riciclo degli sfridi di produzione, il miglioramento dell'efficienza energetica tramite interventi di ammodernamento degli stabilimenti e l'utilizzo di prodotti green a **basso impatto ambientale con quantitativi di riciclo sempre più elevati.**

Siamo un **team affiatato** che lavora con grande entusiasmo per dare il meglio di sé in ogni sfida.

La **forza innovativa** e il **coraggio** di nuove idee sono le caratteristiche principali di **Alpacom** che ci aiutano a porci **standard sempre più elevati.**

Come in passato, il rapporto con il cliente, la qualità di tutti i nostri processi produttivi e i prodotti sempre più performanti sono le caratteristiche che definiscono la nostra filosofia aziendale e che costituiscono una solida base anche per una collaborazione futura.

La presenza di **Alpacom** in tutto il territorio nazionale pone la società fra le aziende ai vertici nella produzione di monoblocchi prefabbricati per il foro finestra.

La nostra **capillare rete commerciale** permette di raggiungere direttamente il cliente per offrire un ottimo **servizio** in grado di soddisfare le necessità del consumatore.

Mettetevi nelle nostre mani e vi offriremo il meglio...



Storia

1960... 2012...



1960 Nata dal passaggio di tre generazioni, su iniziativa della famiglia Carollo, Alpacom sin dagli anni 60 individua i principi chiave della propria strategia aziendale: Qualità, Innovazione e Servizio.



1970 Alpacom si amplia producendo una nuova gamma di prodotti riguardanti la prefabbricazione del foro finestra.



1980 Nasce il monoblocco prefabbricato con il cassonetto a scomparsa, uno dei prodotti di punta: con una semplice operazione di montaggio si passa dal foro grezzo di muratura, ad uno pronto per l'installazione di qualsiasi serramento ed oscurante.



1990 Alpacom passa da azienda artigianale a vera e propria industria leader nel settore, ampliando il suo organico e investendo nella tecnologia.



2005 Alpacom ottiene prestigiosi riconoscimenti e allarga in modo significativo le sue quote di mercato. Viene posta l'attenzione sulla ricerca di materiali tecnologicamente avanzati, rispettosi dell'ambiente e con uno sguardo al futuro.



2010 Nasce la linea IDEAL: un monoblocco specifico con spalle coibentate da 50 mm di spessore, l'unico sul mercato composto da elementi non incollati bensì uniti tra di loro tramite iniezione a caldo di schiuma poliuretana ecologica con densità di 40 kg/mc con indici di isolamento termo-acustici mai raggiunti finora.



2012 Alpacom diventa leader nazionale nella produzione di sistemi prefabbricati per l'isolamento del foro finestra ampliando notevolmente la rete commerciale ormai ramificata in tutta Italia. Viene lanciata sul mercato la nuova linea THERMIK ad altissime prestazioni termo-acustiche.

Storia

...2018 ...DOMANI



2018 Alpacom ha un obiettivo preciso: rispondere alle esigenze dei clienti, semplificando il loro lavoro, con sistemi prefabbricati per l'isolamento del foro finestra ad alto comfort abitativo con un risparmio energetico significativo per una casa del futuro che pensa anche all'ambiente.



2019 Nell'ottica costante di migliorare il servizio e il supporto ai clienti, Alpacom inaugura il nuovo punto vendita Milano1 a Garbagnate Milanese.



2020 Alpacom diventa la prima azienda produttrice di monoblocchi prefabbricati per l'isolamento del foro finestra ad ottenere l'importante riconoscimento di Industria 4.0.



2021 Apre a Zanè (VI), vicino al quartier generale di Carrè (VI), il nuovo stabilimento Alpacom 4 con annesso un ampio show room. L'imponente crescita della richiesta delle soluzioni Alpacom ha reso necessaria l'apertura di un nuovo stabilimento per fornire supporto efficiente e veloce ai clienti.



2022 Apre nella zona industriale di Caltrano (VI) Alpacom 5, il quinto stabilimento del gruppo, che rientra nell'ampio piano di investimenti incentrato sulla sostenibilità e sull'efficientamento delle linee produttive secondo la Lean Manufacturing. Si concentra qui l'importante fase di iniezione a caldo di materiale isolante, ad altissime prestazioni e a basso impatto ambientale, esclusiva Alpacom.



2023 Nell'ottica di sviluppo ed espansione dell'azienda è nata l'esigenza e la volontà di attuare tutte le strategie necessarie che hanno portato ad ottenere la certificazione ISO 9001, avendo la soddisfazione dei clienti come obiettivo primario.



2

2. AVVOLGIBILI

Schede tecniche esplicative
da pag. 14 a pag. 33

Tabella colori
da pag. 34

ALU 120

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO CON POLIURETANO MEDIA DENSITÀ



BLOCCAGGIO STECCA



standard
con tappo
laterale spillato

Profilo in alluminio per avvolgibile a schiuma poliuretanicca ecologica ad alta stabilità e lunga durata, senza alcuna manutenzione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE	DIAMETRO DI ARROTOLAMENTO	INGOMBRO (MM) Ø 60	PROFILO ALU 120
Misura nominale		altezza -> diametro 1000 -> 140 1200 -> 155 1300 -> 165 1400 -> 170 1500 -> 175 1600 -> 175 1700 -> 180 1800 -> 185 1900 -> 185 2000 -> 195 2200 -> 200 2400 -> 210 2600 -> 215 2800 -> 220 3000 -> 230 3300 -> 240	
12 x 55 mm			
Spessore alluminio			
c.ca 0,33 mm			
Peso per mq			
c.ca 3,7 Kg			
Misura massima consentita			
4000 mm x 2500 mm			

Colori disponibili in base alla nostra mazzetta.

ALU 120ad alta densità

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO CON POLIURETANO ALTA DENSITÀ



BLOCCAGGIO STECCA



standard
con tappo
laterale avvitato

Profilo in alluminio per avvolgibile a schiuma poliuretanicca ecologica ad alta densità per un'alta stabilità e lunga durata, senza alcuna manutenzione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE	DIAMETRO DI ARROTOLAMENTO	INGOMBRO (MM) Ø 60	PROFILO ALU 120ad
Misura nominale		altezza -> diametro 1000 -> 140 1200 -> 155 1300 -> 165 1400 -> 170 1500 -> 175 1600 -> 175 1700 -> 180 1800 -> 185 1900 -> 185 2000 -> 195 2200 -> 200 2400 -> 210 2600 -> 215 2800 -> 220 3000 -> 230 3300 -> 240	
12 x 55 mm			
Spessore alluminio			
c.ca 0,33 mm			
Peso per mq			
c.ca 5,1 Kg			
Misura massima consentita			
4000 mm x 2500 mm			

Colori disponibili in base alla nostra mazzetta.

ALU 90

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO CON POLIURETANO MEDIA DENSITÀ



BLOCCAGGIO STECCA



standard
con tappo
laterale spillato

Profilo in alluminio per avvolgibile a schiuma poliuretana ecologica ad alta stabilità e lunga durata, senza alcuna manutenzione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE	DIAMETRO DI ARROTOLAMENTO	INGOMBRO (MM)		PROFILO ALU 90
		Ø 40	Ø 60	
Misura nominale		altezza -> diametro		
9 x 45 mm		1000 -> 120	1000 -> 125	
Spessore alluminio		1200 -> 127	1200 -> 135	
c.ca 0,30 mm		1300 -> 127	1300 -> 135	
Peso per mq		1400 -> 136	1400 -> 140	
c.ca 3,2 Kg		1500 -> 136	1500 -> 143	
Misura massima consentita		1600 -> 145	1600 -> 151	
3000 mm x 2500 mm		1700 -> 145	1700 -> 151	
		1800 -> 150	1800 -> 156	
		1900 -> 153	1900 -> 160	
	2000 -> 157	2000 -> 165		
	2200 -> 160	2200 -> 167		
	2400 -> 170	2400 -> 170		
	2600 -> 170	2600 -> 173		
	2800 -> 178	2800 -> 180		
	3000 -> 183	3000 -> 185		
	3300 -> 192	3300 -> 196		

Colori disponibili in base alla nostra mazzetta.

ALU 90ad alta densità

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO CON POLIURETANO ALTA DENSITÀ



BLOCCAGGIO STECCA



standard
con tappo
laterale avvitato

Profilo in alluminio per avvolgibile a schiuma poliuretana ecologica ad alta densità per un'alta stabilità e lunga durata, senza alcuna manutenzione.

CARATTERISTICHE TECNICHE				
CARATTERISTICHE TECNICHE	DIAMETRO DI ARROTOLAMENTO	INGOMBRO (MM) Ø 40	INGOMBRO (MM) Ø 60	PROFILO ALU 90ad
Misura nominale		altezza -> diametro	altezza -> diametro	
9 x 45 mm		1000 -> 120	1000 -> 125	
Spessore alluminio		1200 -> 127	1200 -> 135	
c.ca 0,30 mm		1300 -> 127	1300 -> 135	
Peso per mq		1400 -> 136	1400 -> 140	
c.ca 4,3 Kg		1500 -> 136	1500 -> 143	
Misura massima consentita		1600 -> 145	1600 -> 151	
3000 mm x 2500 mm		1700 -> 145	1700 -> 151	
		1800 -> 150	1800 -> 156	
		1900 -> 153	1900 -> 160	
	2000 -> 157	2000 -> 165		
	2200 -> 160	2200 -> 167		
	2400 -> 170	2400 -> 170		
	2600 -> 170	2600 -> 173		
	2800 -> 178	2800 -> 180		
	3000 -> 183	3000 -> 185		
	3300 -> 192	3300 -> 196		

Colori disponibili in base alla nostra mazzetta.

ALU 120 VISIOLUX

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO A FORO LARGO CON POLIURETANO MEDIA DENSITÀ VISIOLUX



La sua caratteristica fondamentale consiste nella particolare asola lunga presente nella stecca, che permette, ad avvolgibile abbassato, una significativa areazione e illuminazione dell'ambiente, a differenza dell'avvolgibile tradizionale.

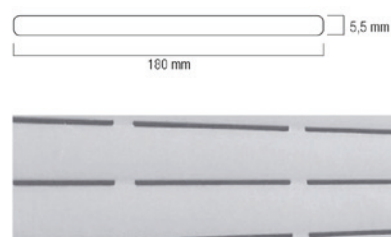
La dimensione del foro (altezza 5,5 mm, larghezza 180 mm), nettamente superiore a quello tradizionale (altezza 2 mm, larghezza 17 mm) favorisce, a tapparella abbassata, l'agevole riciclo dell'aria all'interno dell'abitazione e, nel contempo, l'entrata della luce solare.

LA DIFFERENZA

FORO TRADIZIONALE



FORO VISIOLUX



BLOCCAGGIO STECCA



standard
con tappo
laterale spillato

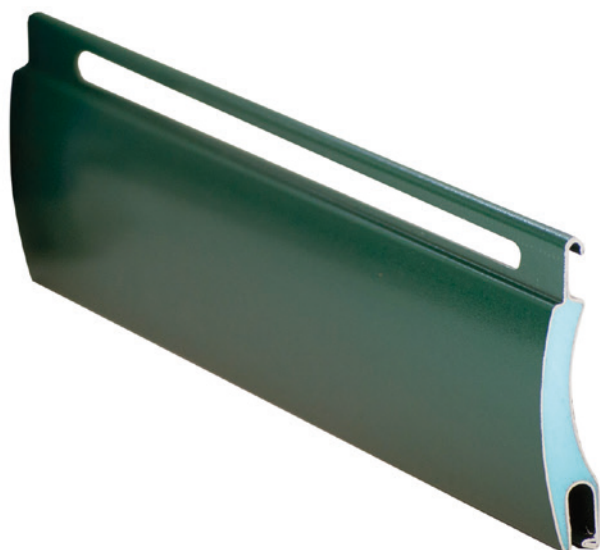
CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE	DIAMETRO DI ARROTOLAMENTO	INGOMBRO (MM) Ø 60	PROFILO VISIOLUX
Dimensione profilo		altezza -> diam. 1000 -> 150 1200 -> 155 1300 -> 160 1400 -> 165 1500 -> 170 1600 -> 175 1700 -> 180 1800 -> 185 1900 -> 190 2000 -> 195 2200 -> 200 2400 -> 205 2600 -> 210 2800 -> 220 3000 -> 230 3300 -> 240	
12 x 50 mm			
Peso per mq			
c.ca 5,0 Kg			
Spessore alluminio			
0,50 mm			
Misura massima consentita			
4000 mm x 2500 mm.			

Colori disponibili in base alla nostra mazzetta.

ALU 120 VISIOLUX alta densità

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO A FORO LARGO CON POLIURETANO ALTA DENSITÀ VISIOLUX



La sua caratteristica fondamentale consiste nella particolare asola lunga presente nella stecca, che permette, ad avvolgibile abbassato, una significativa areazione e illuminazione dell'ambiente, a differenza dell'avvolgibile tradizionale.

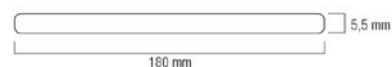
La dimensione del foro (altezza 5,5 mm, larghezza 180 mm), nettamente superiore a quello tradizionale (altezza 2 mm, larghezza 17 mm) favorisce, a tapparella abbassata, l'agevole riciclo dell'aria all'interno dell'abitazione e, nel contempo, l'entrata della luce solare.

LA DIFFERENZA

FORO TRADIZIONALE



FORO VISIOLUX



BLOCCAGGIO STECCA



standard con tappo laterale avvitato

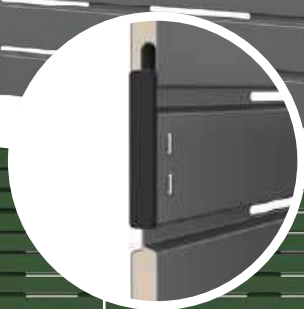
CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE	DIAMETRO DI ARROTOLAMENTO	INGOMBRO (MM) Ø 60	PROFILO VISIOLUX
Dimensione profilo		altezza -> diam. 1000 -> 150 1200 -> 155 1300 -> 160 1400 -> 165 1500 -> 170 1600 -> 175 1700 -> 180 1800 -> 185 1900 -> 190 2000 -> 195 2200 -> 200 2400 -> 205 2600 -> 210 2800 -> 220 3000 -> 230 3300 -> 240	
12 x 50 mm			
Peso per mq			
c.ca 6,0 Kg			
Spessore alluminio			
0,50 mm			
Misura massima consentita			
4000 mm x 2500 mm.			

Colori disponibili in base alla nostra mazzetta.

ALU 30 VISIOLUX

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO
CON POLIURETANO MEDIA DENSITÀ

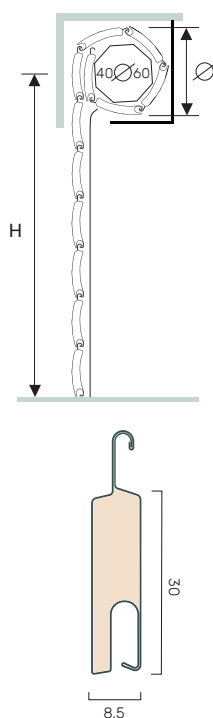


STANDARD
CON TAPPO
LATERALE
SPILLATO

DESCRIZIONE

ALU 30 Visiolux è una tapparella in alluminio coibentato a stecche piatte H 30 mm che presentano, nel gancio del profilo, le asole larghe 90 mm. Le sue linee diritte e pure coniugano la contemporaneità del design con la funzionalità di una tapparella che, a differenza dei modelli tradizionali, offre, a telo abbassato e con i fori aperti, **maggiore aerazione, ingresso luce solare, visibilità esterna nel totale rispetto della sicurezza e privacy.**

Inoltre, la sua forma consente di utilizzare, in fase di montaggio, l'avvolgimento sia esterno che interno.



DIAMETRO DI AVVOLGIMENTO AVVOLGIBILE

Altezza	Diametro
1000	> 148
1200	> 155
1300	> 158
1400	> 162
1500	> 170
1600	> 173
1700	> 173
1800	> 183
1900	> 185
2000	> 190
2200	> 195
2400	> 200
2600	> 205
2800	> 220
3000	> 225
3300	> 235

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensione profilo	8,5 x 30 mm
Peso per mq.	c.ca 3,2 Kg
Spessore alluminio	0,30 mm
Larghezza massima consigliata	3500 mm

ALU 30 VISIOLUX

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO
CON POLIURETANO MEDIA DENSITÀ

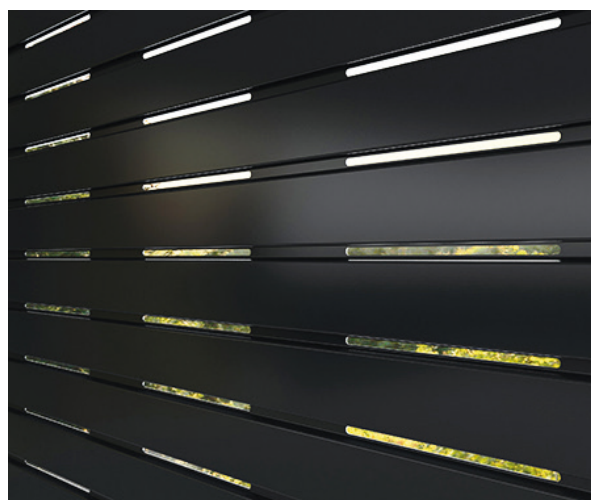

































Tabella colori ALU 30 VISIOLUX

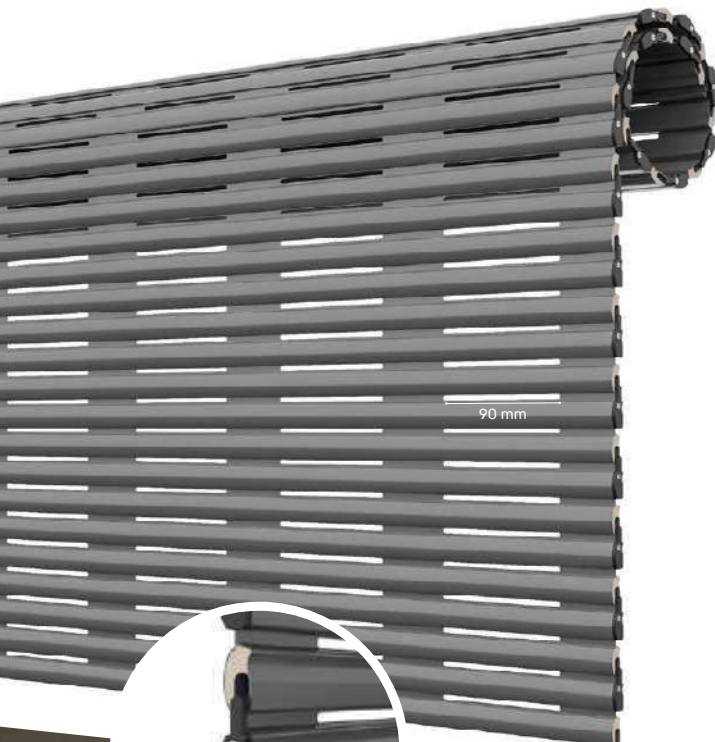
COLORAZIONI DISPONIBILI

 Bianco	 Bianco Papiro	 Panna	 Avorio
 Sabbia	 Beige	 Grigio	 Grigio 35
 Grigio 47	 Grigio medio	 Grigio 16	 Argento Chiaro
 Argento Scuro	 Verde	 Verde Pisello	 Testa di Moro
 Marrone Cioccolato	 Rosso Mattone	 Rosso Porpora RAL 3004	 Terracotta
 Ocra	 Azzurro	 Verde Raffaello	 Grigio Raffaello
 Legno Scuro	 Legno Chiaro	 Legno Ciliegio	 Legno Castagno
 Renolit Miele	 Legno Nodoso	 Legno Noce	

Note: È stata riportata la migliore rappresentazione possibile dei colori nella nostra collezione. Differenze tra questi colori ed i colori del campionario non sono contestabili.

ALU 16 MINIMAL

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO
CON POLIURETANO ALTA DENSITÀ CON FORO LARGO

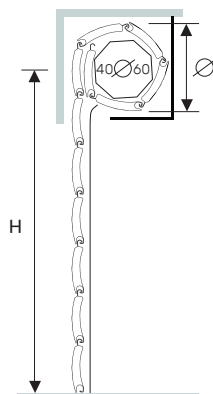


STANDARD
CON TAPPO
LATERALE
AVVITATO

DESCRIZIONE

MINIMAL® è una tapparella in alluminio coibentato dal design essenziale ed armonioso.

La stecca con un'altezza di solo 16 mm, a gancio con **foro largo** conferisce all'oscurante, oltre all'aspetto moderno, dei concreti vantaggi quali **un'ottima visuale verso l'esterno**, l'agevole **circolazione dell'aria** nell'ambiente interno, **l'ingresso della luce**, ma anche un diametro di avvolgimento significativamente inferiore rispetto ad altri profili presenti sul mercato, rendendo il prodotto congruo con le nuove tendenze architettoniche dalle **linee ridotte ed essenziali**.



DIAMETRO DI AVVOLGIMENTO AVVOLGIBILE

Altezza	Diametro
1000	> 145
1200	> 152
1300	> 155
1400	> 161
1500	> 165
1600	> 165
1700	> 168
1800	> 172
1900	> 180
2000	> 187
2200	> 195
2400	> 202
2600	> 205
2800	> 210
3000	> 220
3300	> 230

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensione profilo	8,5 x 16 mm
Peso per mq.	c.ca 5,4 Kg
Spessore alluminio	0,36 mm
Larghezza massima consigliata	3500 mm

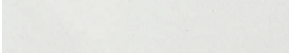
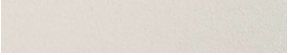

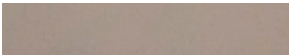
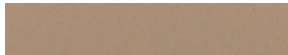


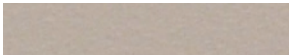
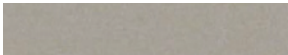

















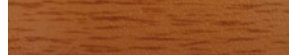


ALU 16 MINIMAL

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO COIBENTATO
CON POLIURETANO ALTA DENSITÀ CON FORO LARGO



Tabella colori ALU 16 MINIMAL

COLORAZIONI DISPONIBILI

 Bianco	 Bianco Papiro	 Panna	 Avorio
 Sabbia	 Beige	 Grigio	 Grigio 35
 Grigio 47	 Grigio medio	 Grigio 16	 Argento Chiaro
 Argento Scuro	 Verde	 Verde Pisello	 Testa di Moro
 Marrone Cioccolato	 Rosso Mattone	 Rosso Porpora RAL 3004	 Terracotta
 Ocra	 Azzurro	 Verde Raffaello	 Grigio Raffaello
 Legno Scuro	 Legno Chiaro	 Legno Ciliegio	 Legno Castagno
 Renolit Miele	 Legno Nodoso	 Legno Noce	

*Note: È stata riportata la migliore rappresentazione possibile dei colori nella nostra collezione.
Differenze tra questi colori ed i colori del campionario non sono contestabili.*

ALU 120 ZANZARTAP

TAPPARELLA CON ZANZARIERA INTEGRATA

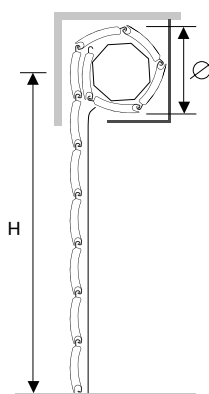


DESCRIZIONE

La caratteristica fondamentale di questo profilo consiste nella presenza della **microforatura** su tutta la superficie del gancio. Tale particolarità permette, ad avvolgibile abbassato, oltre alla funzione oscurante, un'efficace prestazione come zanzariera e un'ottima visuale verso l'esterno, contemporaneamente al mantenimento della privacy.

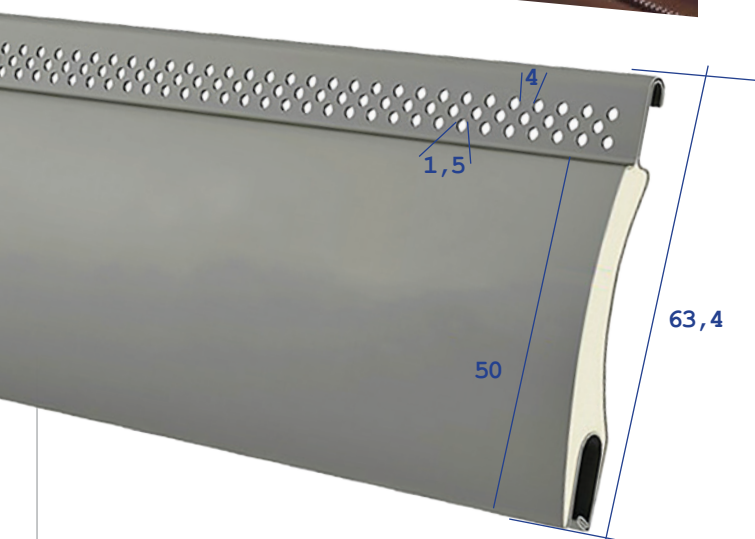
Zanzartap è realizzata con un gancio più alto e resistente rispetto alla tapparella tradizionale, e, allo stesso tempo, **interamente microforato**.

Ciò consente un maggiore riciclo dell'aria, la possibilità di oscuramento graduale e, non per ultimo, una barriera contro gli insetti indesiderati.



DIAMETRO DI AVVOLGIMENTO AVVOLGIBILE

Altezza	Diametro
1000	> 150
1200	> 155
1300	> 160
1400	> 165
1500	> 170
1600	> 175
1700	> 180
1800	> 185
1900	> 190
2000	> 195
2200	> 200
2400	> 205
2600	> 210
2800	> 220
3000	> 230
3300	> 240



CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensione profilo	12x50 mm
Peso per mq.	c.ca 5,00 kg/mq c.ca 5,00 kg/mq (HD)
Spessore alluminio	0,50 mm
Larghezza massima consigliata	4,20 mt lin.

ALU 120 ZANZARTAP

TAPPARELLA CON ZANZARIERA INTEGRATA

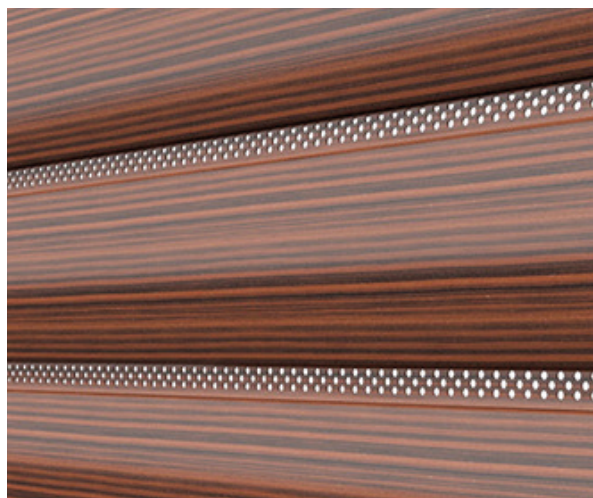




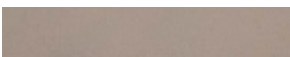
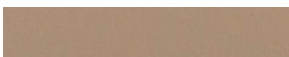

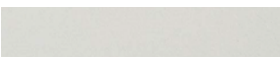























Tabella colori ALU 120 ZANZARTAP

COLORAZIONI DISPONIBILI

 Bianco	 Bianco Papiro	 Panna	 Avorio
 Sabbia	 Beige	 Grigio	 Grigio 35
 Grigio 47	 Grigio medio	 Grigio 16	 Argento Chiaro
 Argento Scuro	 Verde	 Verde Pisello	 Testa di Moro
 Marrone Cioccolato	 Rosso Mattone	 Rosso Porpora RAL 3004	 Terracotta
 Ocra	 Azzurro	 Verde Raffaello	 Grigio Raffaello
 Legno Scuro	 Legno Chiaro	 Legno Ciliegio	 Legno Castagno
 Renolit Miele	 Legno Nodoso	 Legno Noce	

Note: È stata riportata la migliore rappresentazione possibile dei colori nella nostra collezione. Differenze tra questi colori ed i colori del campionario non sono contestabili.

ES 120

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO ESTRUSO
VERNICIABILE DI QUALSIASI COLORAZIONE RAL OPACA



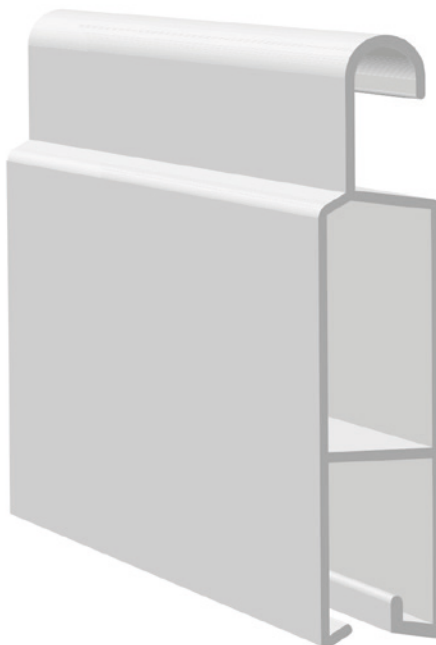
Profilo in alluminio estruso per avvolgibile ad alta stabilità e lunga durata, senza alcuna manutenzione.

CARATTERISTICHE TECNICHE			
CARATTERISTICHE TECNICHE	DIAMETRO DI ARROTOLAMENTO	INGOMBRO (MM) Ø 60	PROFILO AE 55
Misura nominale		altezza -> diametro 1000 -> 150 1200 -> 160 1300 -> 170 1400 -> 170 1500 -> 180 1600 -> 185 1700 -> 185 1800 -> 190 1900 -> 193 2000 -> 200 2200 -> 205 2400 -> 210 2600 -> 223 2800 -> 227 3000 -> 232 3300 -> 245	
13 x 55 mm			
Peso per mq			
c.ca 8,5 Kg			
Misura. massima consentita			
4200 mm x 2500 mm			

Colori disponibili in base alla nostra mazzetta.

ES 90

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO ESTRUSO DIRITTO
VERNICIABILE DI QUALSIASI COLORAZIONE RAL OPACA



Profilo in alluminio estruso per avvolgibile ad alta stabilità e lunga durata, senza alcuna manutenzione.

CARATTERISTICHE TECNICHE			
CARATTERISTICHE TECNICHE	DIAMETRO DI ARROTOLAMENTO	INGOMBRO (MM) Ø 60	PROFILO ES 90
Misura nominale		altezza -> diametro 1000 -> 148 1200 -> 152 1300 -> 161 1400 -> 166 1500 -> 175 1600 -> 180 1700 -> 180 1800 -> 190 1900 -> 190 2000 -> 195 2200 -> 200 2400 -> 200 2600 -> 220 2800 -> 230 3000 -> 230 3300 -> 240	
9 x 27 mm			
Peso per mq			
c.ca 9,5 Kg			
Misura. massima consentita			
3500 mm x 2500 mm			

Colori disponibili in base alla nostra mazzetta.

ES 25 Light

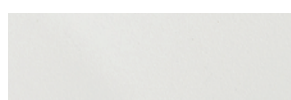
AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO ESTRUSO



Profilo in alluminio estruso per avvolgibile ad alta stabilità e lunga durata, senza alcuna manutenzione.

CARATTERISTICHE TECNICHE			
CARATTERISTICHE TECNICHE	DIAMETRO DI ARROTOLAMENTO	INGOMBRO (MM) Ø 60	PROFILO
Misura nominale		altezza -> diametro 1000 -> 165 1200 -> 190 1300 -> 195 1400 -> 200 1500 -> 205 1600 -> 210 1700 -> 215 1800 -> 225 1900 -> 230 2000 -> 240 2200 -> 245 2400 -> 255 2600 -> 265 2800 -> 280 3000 -> 285 3300 -> 295	
13 x 55 mm			
Peso per mq			
c.ca 10 Kg			
Misura. massima consentita			
2500 mm x 2500 mm			

COLORAZIONI DISPONIBILI - TINTA UNITA



RAL 9010



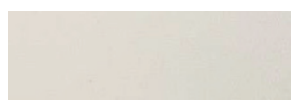
RAL 7004



RAL 6005



RAL 8003



RAL 1013



RAL 7035



RAL 8017

Note: È stata riportata la migliore rappresentazione possibile dei colori nella nostra collezione. Differenze tra questi colori ed i colori del campionario non sono contestabili.

ES 25 Light

AVVOLGIBILE IN ALLUMINIO ESTRUSO



BRENTA Avvolgibile in PVC kg / m² 5.0

L'avvolgibile in pvc Brenta (peso specifico standard di circa kg. 5,000/mq) è realizzato con stecche auto-aggancianti (a doppia parete e con intersezioni di irrigidimento interni) che misurano 14 mm di base e 50 mm di altezza.

Il profilo è dotato di un fermo laterale "antisfilamento" che serve a bloccare le stecche.

Normalmente, per larghezze e colori particolari, è consigliato l'utilizzo di rinforzi in ferro ad H. Questa tipologia di avvolgibili rispetta i requisiti previsti dalla normativa UNI EN 13659:2009.



CARATTERISTICHE TECNICHE			
CARATTERISTICHE TECNICHE	DIAMETRO DI ARROTOLAMENTO	INGOMBRO (MM) Ø 60	PROFILO BRENTA
Dimensione profilo	<p>H = Misure luce Ø = Diam. di avvolg. su rullo</p>	altezza -> diametro 1000 -> 160 1200 -> 160 1300 -> 170 1400 -> 180 1500 -> 180 1600 -> 190 1700 -> 190 1800 -> 210 1900 -> 210 2000 -> 220 2200 -> 220 2400 -> 230 2600 -> 230 2800 -> 240 3000 -> 240 3300 -> 270	
14 x 50 mm			
Peso per mq			
c.ca 5,0 Kg			
Misura massima consentita			
2000 mm x 2500 mm			

Colori disponibili in base alla nostra mazzetta.

***Avvertenza:** L'azienda si esonera da qualsiasi responsabilità per eventuali imbarcamenti e scolorimenti delle tapparelle nei suddetti colori, con dimensioni superiori 1 mt di larghezza, anche se corredate di terminale in ferro, terminale in alluminio e blindatura in quanto la normativa in vigore ci obbliga ad utilizzare una tipologia di materiale che non garantisce la stabilità del prodotto.

EUROPA Avvolgibile in PVC kg / m² 6.0

L'avvolgibile in pvc Europa (peso specif. standard di ca. kg. 6,000/mq) è realizzato con stecche auto-aggiungenti (a doppia parete e con intersezioni di irrigidimento interni) che misurano 13 mm di base e 55 mm di altezza. Il profilo è dotato di un fermo laterale "antisfilamento" che serve a bloccare le stecche. Normalmente, per le larghezze e colori particolari, è consigliato l'utilizzo di rinforzi in ferro ad H.



Questa tipologia di avvolgibili rispetta i requisiti previsti dalla normativa UNI EN 13659:2009.

CARATTERISTICHE TECNICHE			
CARATTERISTICHE TECNICHE	DIAMETRO DI ARROTOLAMENTO	INGOMBRO (MM) Ø 60	PROFILO EUROPA
Dimensione profilo		altezza -> diametro 1000 -> 140 1200 -> 155 1300 -> 165 1400 -> 170 1500 -> 175 1600 -> 175 1700 -> 180 1800 -> 185 1900 -> 185 2000 -> 195 2200 -> 200 2400 -> 210 2600 -> 215 2800 -> 220 3000 -> 230 3300 -> 240	
13 x 55 mm			
Peso per mq			
c.ca 6,0 Kg			
Misura massima consentita			
2000 mm x 2500 mm			

Colori disponibili in base alla nostra mazzetta.

***Avvertenza:** L'azienda si esonera da qualsiasi responsabilità per eventuali imbarcamenti e scolorimenti delle tapparelle nei suddetti colori, con dimensioni superiori 1 mt di larghezza, anche se corredate di terminale in ferro, terminale in alluminio e blindatura in quanto la normativa in vigore ci obbliga ad utilizzare una tipologia di materiale che non garantisce la stabilità del prodotto.

AC 140

AVVOLGIBILE IN ACCIAIO COIBENTATO CON POLIURETANO MEDIA DENSITÀ



BLOCCAGGIO STECCA



standard
con tappo
laterale spillato

Profilo in acciaio per avvolgibile a schiuma poliuretanic ecologica ad alta stabilità e lunga durata, senza alcuna manutenzione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE	DIAMETRO DI ARROTOLAMENTO	INGOMBRO (MM) Ø 60	PROFILO AC 140
Misura nominale		altezza -> diametro 1000 -> 140 1200 -> 155 1300 -> 165 1400 -> 170 1500 -> 175 1600 -> 175 1700 -> 180 1800 -> 185 1900 -> 185 2000 -> 195 2200 -> 200 2400 -> 210 2600 -> 215 2800 -> 220 3000 -> 230 3300 -> 240	
12 x 55 mm			
Spessore acciaio			
c.ca 0,40 mm			
Peso per mq			
c.ca 9,0 Kg			
Misura massima consentita			
4000 mm x 2500 mm			

Colori disponibili in base alla nostra mazzetta.

AC 90

AVVOLGIBILE IN ACCIAIO COIBENTATO CON POLIURETANO MEDIA DENSITÀ



BLOCCAGGIO STECCA



standard
con tappo
laterale spillato

Profilo in acciaio per avvolgibile a schiuma poliuretanic ecologica ad alta stabilità e lunga durata, senza alcuna manutenzione.

CARATTERISTICHE TECNICHE				
CARATTERISTICHE TECNICHE	DIAMETRO DI ARROTOLAMENTO	INGOMBRO (MM) Ø 40	INGOMBRO (MM) Ø 60	PROFILO AC 90
Misura nominale		altezza -> diametro	altezza -> diametro	
9 x 42 mm		1000 -> 120	1000 -> 125	
Spessore acciaio		1200 -> 127	1200 -> 135	
c.ca 0,40 mm		1300 -> 127	1300 -> 135	
Peso per mq		1400 -> 136	1400 -> 140	
c.ca 9,0 Kg		1500 -> 136	1500 -> 143	
Misura massima consentita		1600 -> 145	1600 -> 151	
3000 mm x 2500 mm		1700 -> 145	1700 -> 151	
		1800 -> 150	1800 -> 156	
		1900 -> 153	1900 -> 160	
	2000 -> 157	2000 -> 165		
	2200 -> 160	2200 -> 167		
	2400 -> 170	2400 -> 170		
	2600 -> 170	2600 -> 173		
	2800 -> 178	2800 -> 180		
	3000 -> 183	3000 -> 185		
	3300 -> 192	3300 -> 196		

Colori disponibili in base alla nostra mazzetta.

Tabella riepilogativa colori disponibili

TABELLA RIEPILOGATIVA COLORI DISPONIBILI									
Colore Mazzetta	RAL corrispondente (simile)	ALU 120 ALU 90	ALU 120AD ALU 90AD	VISIOLUX 120-30-16	VISIOLUX 120ad	ZANZARTAP 120	ES 120-90-25	ACCIAIO 140-90	
01	BIANCO	RAL 9010 opaco	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
45	BIANCO PAPIRO		✓	✓	✓	✓			
19	PANNA	RAL 1013 opaco	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
49	CREMA	RAL 1015 opaco	✓	✓					
08	AVORIO		✓	✓	✓	✓			
32	SABBIA		✓	✓	✓	✓			
04	BEIGE	RAL 1019 opaco	✓	✓	✓	✓		✓	
03	GRIGIO	RAL 7036 opaco	✓	✓	✓	✓		✓	
36	GRIGIO 35	RAL 7035 opaco	✓	✓	✓	✓	✓		
54	GRIGIO 38	RAL 7038 opaco	✓	✓					
55	GRIGIO 47	RAL 7047 opaco	✓	✓	✓	✓			
86	GRIGIO	RAL 7044 opaco	✓	✓					
56	GRIGIO 04	RAL 7004 opaco	✓	✓			✓		
47	GRIGIO 01	RAL 7001 opaco	✓	✓					
46	GRIGIO MEDIO		✓	✓	✓	✓			
42	GRIGIO 16	RAL 7016 opaco	✓	✓	✓	✓			
02	ARGENTO CHIARO	RAL 9006 opaco	✓	✓	✓	✓		✓	
44	ARGENTO SCURO	RAL 9007 opaco	✓	✓	✓	✓			
09	BRONZO CHIARO		✓	✓					
38	BRONZO SCURO		✓	✓					
33	VERDE ACQUA		✓	✓					
05	VERDE	RAL 6005 opaco	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
12	VERDE OLIVA	RAL 6011 opaco	✓	✓					
13	VERDE BRILLANTE	RAL 6029 opaco	✓	✓				✓	
27	VERDE PISELLO	RAL 6021 opaco	✓	✓	✓	✓		✓	
07	TESTA DI MORO	RAL 8019 opaco	✓	✓	✓	✓		✓	
21	MARRONE CIOCCOLATO	RAL 8017 opaco	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
48	MARRONE 14	RAL 8014 opaco	✓	✓					
06	ROSSO MATTONE	RAL 3009 opaco	✓	✓	✓	✓		✓	
14	ROSSO VIVO	RAL 3003 opaco	✓	✓				✓	

Note: I riferimenti RAL sopra riportati sono indicativi e posso differire rispetto al colore dell'avvolgibile. Gli avvolgibili in ACCIAIO a seguito del loro trattamento diverso di verniciatura possono differire dal corrispondente colore RAL dell'alluminio.

Tabella riepilogativa colori disponibili

TABELLA RIEPILOGATIVA COLORI DISPONIBILI								
Colore Mazzetta	RAL corrispondente (simile)	ALU 120 ALU 90	ALU 120AD ALU 90AD	VISIOLUX 120-30-16	VISIOLUX 120ad	ZANZARTAP 120	ES 120-90-25	ACCIAIO 140-90
53	ROSSO PORPORA	RAL 3004 opaco	✓	✓	✓	✓		
16	BORDEAUX	RAL 3005 opaco	✓	✓				
25	TERRACOTTA	RAL 8003 opaco	✓	✓	✓	✓	✓	✓
26	OCRA		✓	✓	✓	✓		✓
31	CELESTE		✓	✓				
15	AZZURRO	RAL 5015 opaco	✓	✓	✓	✓		✓
22	VERDE RAFFAELLO		✓	✓	✓	✓		✓
24	GRIGIO RAFFAELLO		✓	✓	✓	✓		✓
20	ROSSO RAFFAELLO		✓	✓				✓
23	MARRONE RAFFAELLO		✓	✓				✓
11	LEGNO SCURO		✓	✓	✓	✓		✓
10	LEGNO CHIARO		✓	✓	✓	✓		✓
30	LEGNO SCURO FIAMM.		✓	✓				
29	LEGNO CHIARO FIAMM.		✓	✓				
17	LEGNO ROVERE		✓	✓				
18	LEGNO DOUGLAS		✓	✓				
28	LEGNO CILIEGIO		✓	✓	✓	✓		
34	LEGNO PINO		✓	✓				
35	LEGNO OLMO		✓	✓				
37	LEGNO CASTAGNO		✓	✓	✓	✓		
61	LEGNO 809		✓	✓				
51	LEGNO EUROPA		✓	✓				
40	LEGNO CEDRO		✓	✓				
62	BIANCO RENOLIT		✓	✓				
50	RENOLIT MIELE		✓	✓	✓	✓		
60	LEGNO GOLDEN OAK 7		✓	✓				
52	LEGNO NODOSO		✓	✓	✓	✓		
39	LEGNO NOCE		✓	✓	✓	✓		

Note: I riferimenti RAL sopra riportati sono indicativi e posso differire rispetto al colore dell'avvolgibile. Gli avvolgibili in ACCIAIO a seguito del loro trattamento diverso di verniciatura possono differire dal corrispondente colore RAL dell'alluminio.

Tabella Colori AVVOLGIBILI

COLORAZIONI DISPONIBILI - TINTA UNITA

			
1 Bianco	45 Bianco papiro	36 Grigio 35	54 RAL 7038
			
55 RAL 7047	46 Grigio medio	56 RAL 7004	3 Grigio
			
47 RAL 7001	42 Grigio RAL 7016	19 Panna 1013	49 RAL 1015
			
8 Avorio	32 Sabbia	4 Beige	2 Argento
			
44 RAL 9007	9 Bronzo	38 Bronzo scuro	33 Verde acqua
			
27 Verde pisello	12 Verde oliva	13 Verde brillante	5 Verde
			
48 RAL 8014	21 Marrone cioccolato	7 Testa di moro	6 Rosso mattone
			
14 Rosso vivo	53 Rosso porpora RAL3004	16 Bordeaux 3005	31 Celeste
			
15 Azzurro	26 Ocra	25 Terracotta	86 RAL 7044

Note: È stata riportata la migliore rappresentazione possibile dei colori nella nostra collezione. Differenze tra questi colori ed i colori del campionario non sono contestabili.

Tabella Colori AVVOLGIBILI

COLORAZIONI DISPONIBILI - FINTE LEGNO



18 Legno douglas



28 Legno ciliegio



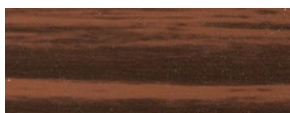
10 Legno chiaro



17 Legno rovere



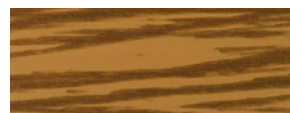
61 Legno 809



11 Legno scuro



29 Legno chiaro fiamm.



35 Legno olmo



51 Legno Europa



40 Legno cedro



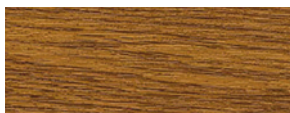
30 Legno scuro fiamm.



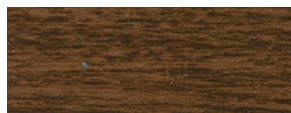
62 Bianco Renolit



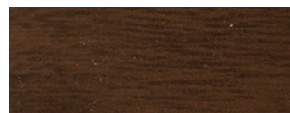
50 Renolit miele



60 Legno Golden Oak 7



37 Legno castagno



39 Legno noce

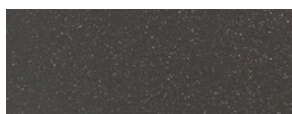


52 Legno nodoso

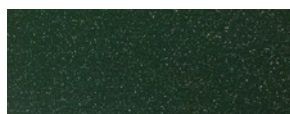


34 Legno pino

COLORAZIONI DISPONIBILI - RAFFAELLO



24 Grigio Raffaello



22 Verde Raffaello



20 Rosso Raffaello



23 Marrone Raffaello

Note: È stata riportata la migliore rappresentazione possibile dei colori nella nostra collezione. Differenze tra questi colori ed i colori del campionario non sono contestabili.

3

3

3. MINICASSONETTI IN ALLUMINIO

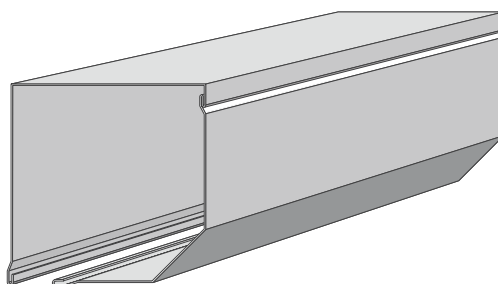
Schede tecniche esplicative
pag. 40 e pag. 41

MINICASSONETTO in Alluminio Tipo RV 45

Sistema di chiusura del foro finestra con cassonetto per tapparella costruito in lamiera di alluminio da 12/10 verniciata. Completo di guide di scorrimento laterale in alluminio verniciato con spazzolino antirombo e tapparella in alluminio tipo ALU 90.

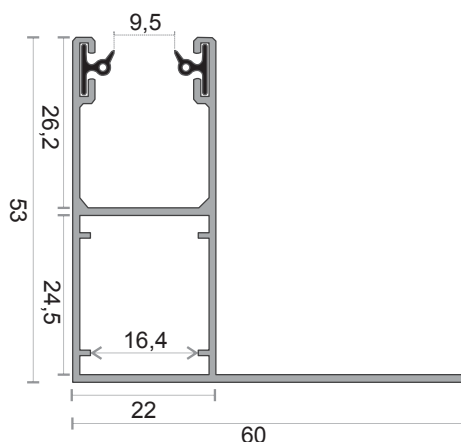


Miniroll in lamiera di alluminio a 45° spessore 12/10



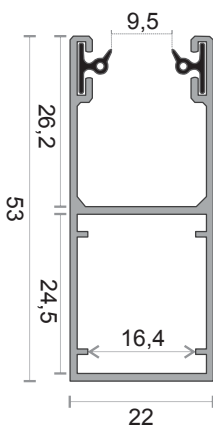
CARATTERISTICHE TECNICHE		
DIM. CASSONETTO	TIPO MANOVRA	TIPO AVVOLGIBILE
137 x 137 (mm) 165 x 165 (mm) 205 x 205 (mm)	Manuale con cassetta esterna colore Bianco/marrone Motorizzata Arganello con asta	 ALU 90 in alluminio coibentato. (scheda tecnica pag. 20)

Guide di scorrimento



Guida di scorrimento laterale "HS 25" con aletta da 60 mm.

Guida in alluminio 22x60
per Miniroll con guarnizione antirombo.



Guida di scorrimento laterale "H 25".

Guida in alluminio 22x53
per Miniroll con guarnizione antirombo.

Tabella colori MINICASSONETTI ALLUMINIO

COLORAZIONI DISPONIBILI



Bianco RAL 9010



Crema RAL 1015



Testa di Moro



Argento anodizzato

*Note: È stata riportata la migliore rappresentazione possibile dei colori nella nostra collezione.
Differenze tra questi colori ed i colori del campionario non sono contestabili.*

4

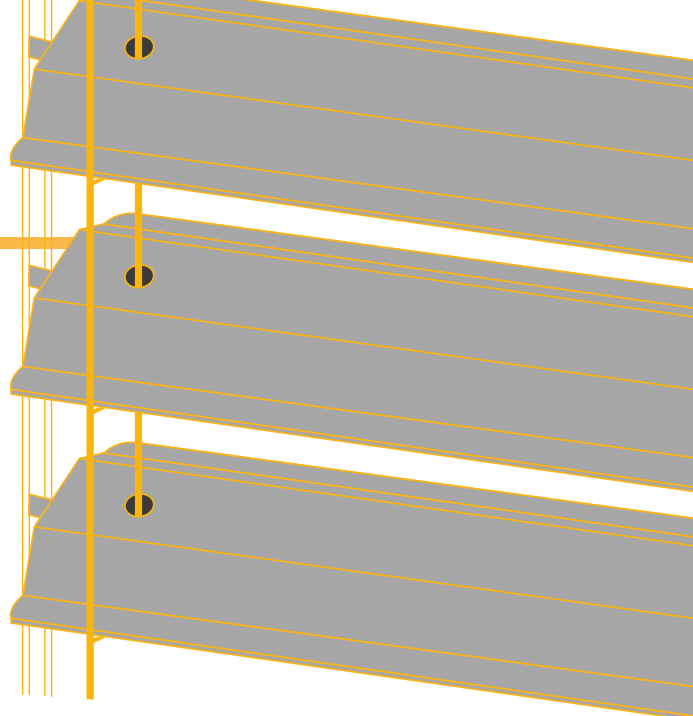
4

4. FRANGISOLE

Schede tecniche esplicative
da pag. 44 a pag. 45

FRANGISOLE A FILI Z90

SU SISTEMI PREFABBRICATI ALPACOM



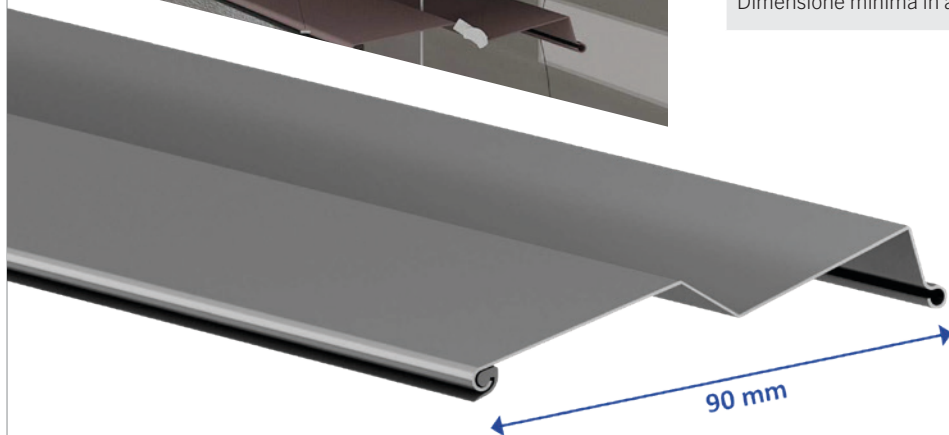
FRANGISOLE A FILI

Il Frangisole a fili Z90 è un modello adatto per installazione all'esterno per grandi luci per ogni tipo di applicazione e in ogni contesto, con lamella a Z da 90mm ribordata con guarnizione antirumore e guide rigide di scorrimento laterali.

Le lamelle possono essere orientate in ogni posizione con movimento a 90° con un oscuramento fino al 90% con un gradevole impatto estetico.

DIMENSIONI MINIME E MASSIME LAMELLE - DA 90 MM A MOTORE

Dimensione massima larghezza	4000 mm
Dimensione minima larghezza	600 mm
Dimensione massima in altezza	4500 mm
Dimensione minima in altezza	600 mm



FRANGISOLE A FILI Z90

SU SISTEMI PREFABBRICATI ALPACOM



Guide di scorrimento

DIMENSIONI GUIDE DI SCORRIMENTO

Sezione guida da incasso

19x22 mm

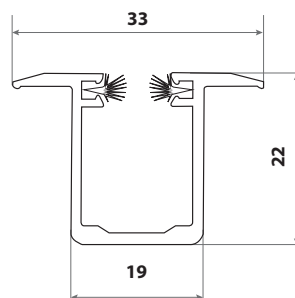
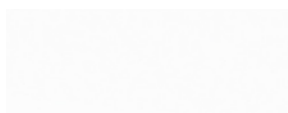
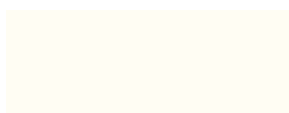


Tabella colori FRANGISOLE

COLORAZIONI DISPONIBILI



Bianco RAL 9016



Bianco Avorio RAL 1013



Grigio Chiaro RAL 7035



Argento RAL 9006



Metallizzato RAL 9007



Grigio Antracite RAL 7016



Marrone RAL 8017



Verde Scuro RAL 6005



Rosso Porpora RAL 3004

Note: È stata riportata la migliore rappresentazione possibile dei colori nella nostra collezione. Differenze tra questi colori ed i colori del campionario non sono contestabili.

building system



N.B. TUTTI I MODELLI, DISEGNI E FOTO DI QUESTO CATALOGO SONO DA RITENERSI PURAMENTE INDICATIVI
E SUSCETTIBILI DI CAMBIAMENTI SENZA PREAVVISO.

*Sistemi di isolamento
per il foro finestra*

follow us!



ALPACOM SRL

VIA ASTICO 5/B
36010 - CARRÈ (VI) - ITALY

TEL. +39.0445.315505
FAX. +39.0445.319617

WWW.ALPACOM.IT
INFO@ALPACOM.IT