



NEW GREEN HOME

CATALOGO PRODOTTI



INDICE

1 CHI SIAMO **05**

2 ALL IN ONE DESIGN **10**

3 SERRAMENTI **16**

SERRAMENTI IN PVC	18
SERRAMENTI IN ALLUMINIO	56
SERRAMENTI IN LEGNO	92
SERRAMENTI IN ACCIAIO	108
ACCESSORI	116

4 PORTE **134**

TIPOLOGIE, MODELLI E COLLEZIONII	136
COLLEZIONE EKOLINE ALULINE WOODLINE	144
COLLEZIONE EKOVITRE	145
COLLEZIONE CLASSIC LINE	146
COLLEZIONE EKOGREEN	147
COLLEZIONE MODELLI	148
COLLEZIONE DESPIRO	149
COLLEZIONE PANNELLI BUGNATI	150
ACCESSORI	152

5 SISTEMI SCORREVOLI **158**

SCORREVOLI IN PVC	164
SCORREVOLI IN ALLUMINIO	180
SCORREVOLI IN LEGNO	200
SCORREVOLI IN ACCIAIO	206
ACCESSORI	210

6 SISTEMI OSCURANTI **214**

AVVOLGIBILI	216
FRANGISOLE	223
PERSIANE IN ALLUMINIO	226
CASSONETTO E CELINI	228
ACCESSORI	230

7 ZANZARIERE **234**

8 PORTONI SEZIONALI DA GARAGE **244**

9 RECINZIONI RESIDENZIALI **254**

10 PERGOLE **266**





ESPERIENZA CONSOLIDATA

VISIONE MODERNA

Eko Okna s.a è un produttore polacco di serramenti in PVC, alluminio, legno e acciaio, il quale opera su scala globale. I suoi prodotti di prestigio sono finestre e porte, le quali vengono affiancate da sistemi scorrevoli e oscuranti, recinzioni, cancelli, portoni sezionali da garage, zanzariere e le pergole.

Eko-Okna è nota per la sua capacità di trovare soluzioni su richiesta e misura per ciascun mercato, per soddisfare al meglio le richieste dei clienti. I prodotti dell'azienda raggiungono quasi 40 mercati tra cui l'UE, USA, Australia e paesi africani.

Uno dei tanti vantaggi di Eko Okna è la propria flotta di trasporto: una grande vastità di camion dotati di muletto, consentono lo scarico della merce presso la sede del cliente. Le merci vengono anche esportate regolarmente negli Stati Uniti, grazie a dei appositi contenitori.

I partner di Eko Okna possono contare sempre su un team di esperti di vendite multilingue, e ottenere l'accesso alla piattaforma Eko4u, strumento di vendita e preventivazione, e altrettanto ottenere dei corsi di formazione sulla piattaforma educativa Benefit4u.

4u è un insieme di strumenti dedicati ai distributori. Il loro obiettivo è quello di gestire le finanze, le vendite e il web marketing. L'accesso a 360 gradi ti consente di utilizzare le piattaforme in qualsiasi momento della giornata e da qualsiasi dispositivo, permettendoti di lavorare senza restrizioni di spazio e tempo: puoi infatti accedere dall'ufficio, dal cantiere o qualsiasi posto in cui ti trovi.



I NOSTRI PUNTI DI FORZA



QUALITÀ ECCELLENTE

Efficienti macchinari di produzione, tutti di nostra proprietà, garantiscono la realizzazione di prodotti di alta qualità. Puntiamo all'eccellenza sin dalle prime fasi dell'ordine.



EFFICIENZA ENERGETICA

I nostri prodotti sono caratterizzati da un'elevata efficienza termica. Offriamo ai nostri clienti le soluzioni più innovative che permettano una notevole riduzione dei costi di riscaldamento.



SICUREZZA

Tutti i nostri prodotti possono essere dotati di vetro antieffrazione, cospicuo numero di rostri antintrusione e serratura con chiave in modo da migliorare in modo semplice ed efficace la sicurezza degli ambienti.



DURATA

Il rigido controllo e la supervisione del nostro lavoro, gli eccellenti componenti e le tecnologie innovative sono garanzia di resistenza e di eccezionale durata dei nostri prodotti nel tempo.



RAPIDITÀ

La pianificazione e l'efficienza dei nostri impianti ci permettono di evadere gli ordini in pochissimo tempo. Possiamo garantire la produzione di serramenti in PVC in 7 giorni, in alluminio in 14 giorni mentre per quelli in legno in 30 giorni.



COMPONENTI DI PREGIO

Selezioniamo i nostri fornitori tra il meglio che il mercato può offrire. Per questo i nostri prodotti possono vantare caratteristiche eccellenti e massima qualità.



TRASPORTO PROPRIO

La nostra azienda possiede ben 600 camion equipaggiati con carrelli elevatori, e nostri autisti di fiducia. Questo ci permette di consegnare direttamente e personalmente l'ordine al cliente.



DESIGN ORIGINALE

Un'ampia offerta di profili, una ricca gamma di colori, varie tipologie di rifinitura e accessori, rendono i nostri prodotti particolari e unici, elementi distinguibili per ogni abitazione.

ALL IN ONE DESIGN

Nata dalla nostra idea di offrire al cliente soluzioni più complete, "All in One Design" è una linea che garantisce armonia estetica tra finestre, porte, tapparelle e cancelli. "Tutto in uno", permette sia di avere convenienza economica, ordinando i serramenti da un unico produttore, sia di risparmiare tempo nella loro scelta con la certezza di avere prodotti in perfetto equilibrio estetico tra loro senza dimenticare la conformità tecnologica. Le soluzioni "All in One Design" sono disponibili sia in PVC sia in alluminio, in base alle esigenze e al gusto del cliente.



ALL IN ONE DESIGN



Progettata appositamente per i clienti con gusti raffinati e per coloro che prestano attenzione ai minimi dettagli durante la progettazione di una casa, la linea di prodotti "All in One Design" non solo danno la possibilità di risparmiare tempo nella scelta dei serramenti e di avere un unico fornitore ma assicurano armonia estetica tra finestre, porte, avvolgibili e cancelli. Per soddisfare le esigenze dei clienti, le soluzioni "All in One Design" possono essere realizzate sia in PVC sia in alluminio sempre in totale conformità tecnologica.

Tra le nostre combinazioni troverete sia quelle più classiche consigliate per uno stile architettonico più tradizionale, sia quelle più originali ideali per uno stile più moderno.

"All in One Design" è una scelta di stile e armonia, colori alla moda e coraggiosa unione di materiale e ornamenti: non a caso le nostre composizioni hanno un nome di città italiane, da sempre l'Italia è sinonimo di arte, moda, gusto e senso estetico in tutto il mondo. Scegliere "All in One Design" è preferire la massima qualità e la possibilità di avere l'allestimento che più aggrada con la certezza di un risultato finale coerente alle proprie aspettative.

Verona Intramontabile carattere



Modena Semplice bellezza



Foggia Armonia con la natura



Livorno Eleganza delle forme



Torino

Coraggiosi contrasti



Firenze

Dettagli di stile



Messina

Classico in versione moderna



Trieste

La forza del colore





SERRAMENTI

PROFILI E ACCESSORI

La moltitudine di forme dei profili, la gamma colori e la quantità degli accessori, rendono le nostre finestre un importante elemento decorativo sia per la facciata esterna sia per gli ambienti interni dell'edificio. Le moderne tecnologie utilizzate a supporto degli elementi garantiscono il massimo comfort.





SERRAMENTI **IN PVC**

Le soluzioni in PVC sono molto versatili, grazie ad un'ampia scelta di prodotti, alle diverse forme delle strutture e ad una ricca gamma di accessori. I serramenti in PVC sono ottimi isolanti acustici e termici, consentono quindi un buon risparmio energetico, sono durevoli nel tempo, resistono alle intemperie e richiedono una manutenzione minima.

SOLUZIONI **DISPONIBILI**

PROFILO
CLASSIC-LINE



La classica forma squadrata del profilo dona un aspetto moderno al prodotto.

CL

PROFILO
ROUND-LINE



La forma arrotondata del profilo da all'intera finestra un aspetto più fine e grazioso.

RL

PROFILO
QUBE-LINE



I profili presentano forme semplici e cubiste che, grazie al loro design a filo, si avvicinano allo stile delle finestre in alluminio.

QL

SOLUZIONI **DISPONIBILI**

RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO ALUSKIN



Una moderna finitura esterna in alluminio a copertura dei classici e funzionali profili in PVC.

A

PROFILO **PER RISTRUTTURAZIONI**



Una soluzione ottimale per chi ristruttura casa, questo profilo permette l'installazione delle finestre su infissi preesistenti. Una apposita aletta copre il vecchio telaio all'interno e speciali profili aggiuntivi lo mascherano all'esterno.

R

TECNOLOGIA **STV**



Tecnologia che permette l'incollatura a secco del vetro. Questa soluzione consente di aumentare le dimensioni massime del vetro, garantendo al contempo un facile montaggio e smontaggi dei vetri utilizzati.

STV

TECNICHE DI SALDATURA DEI PROFILI

TECNOLOGIA V-PERFECT



Una saldatura praticamente invisibile. Questa tecnologia rende l'unione dei profili perfetta e raffinata garantendo allo stesso tempo un'adeguata resistenza degli angoli e il miglior risultato estetico nel mercato degli infissi.

TECNOLOGIA V-SUPER



Questo tipo di saldatura garantisce il massimo livello di resistenza agli angoli mantenendo l'aspetto impeccabile del prodotto. Dopo il processo di saldatura viene creata una bassa scanalatura nel punto in cui i profili si uniscono.

TECNOLOGIA HFL



Con questa tecnologia è possibile saldare i profili con una linea di congiunzione a 90 gradi. Imitando un prodotto in legno, questa soluzione dona un aspetto particolare all'intera finestra.

TIPOLOGIE DI FERRAMENTA

SIEGENIA **TITAN**

Standard Gealan | Salamander



Una soluzione che unisce comfort e affidabilità attraverso l'utilizzo di 5 punti antieffrazione. La finestra con ferramenta Siegenia Titan può essere dotata di cerniere a vista con copricerniere in vari colori o di cerniere a scomparsa, invisibili in posizione di chiusura. E' possibile scegliere tra varie opzioni aggiuntive, come la forcina di ventilazione a posizione variabile in ribalta o il posizionamento della maniglia ad un'altezza diversa da quella predefinita.

ROTO **NT**

Standard Aluplast | EkoSun



Soluzione che garantisce comfort di utilizzo ed estrema sicurezza. A seconda del sistema i i punti di chiusura standard vengono integrati con 2 o 5 punti antieffrazione, e opzioni aggiuntive come maniglie chiudibili a chiave, forcine di ventilazione che regola in modo variabile la posizione in ribalta e forcine di bloccaggio per fissare l'anta a battente nella posizione di apertura desiderata, consentono di soddisfare tutte le esigenze di protezione e comodità. Le cerniere delle finestre possono essere visibili o a scomparsa in base ai gusti del cliente.

ELENCO PROFILI IN PVC

	Coefficiente U_w	Coefficiente U_f	Guarnizioni	Camere	Profondità	Soluzioni disponibili
Ideal 4000	1,4 W/m ² K per $U_g=1,1$	1,4 W/m ² K	2	5	70-162* mm	R, A, CL, RL
Ideal 5000	1,3 W/m ² K per $U_g=1,1$	1,2 W/m ² K	3	5	70 mm	R, A, CL, RL
Ideal 4000 NEW	1,3 W/m ² K per $U_g=1,1$	1,3 W/m ² K	2	5/6	85 mm	CL, RL
Ideal 7000 NEW	1,3 W/m ² K per $U_g=1,1$	1,1 W/m ² K	2	6	85 mm	A, CL
Ideal 8000	0,83 W/m ² K per $U_g=0,5$	1,0 W/m ² K	3	6	85 mm	A, CL, RL
Energeto 8000	0,81 W/m ² K per $U_g=0,5$	0,94 W/m ² K	3	6	85 mm	A, CL
Energeto Neo	0,86 W/m ² K per $U_g=0,5$	1,1 W/m ² K	3	6	76 mm	QL
Ideal Neo AD	0,80 W/m ² K per $U_g=1,1$	1,2 W/m ² K	2	5/6	76 mm	QL
Ideal Neo MD	0,79 W/m ² K per $U_g=1,1$	1,2 W/m ² K	3	6	76 mm	R, QL
Ideal 70	1,4 W/m ² K per $U_g=1,1$	1,4 W/m ² K	2	5	70 mm	RL

R Profilo per Ristrutturazioni
STV Tecnologia STV

A Rivestimento in alluminio Aluskin

CL Classic-line
RL Round-line

QL Qube-line

ELENCO PROFILI IN PVC

	Coefficiente U_w	Coefficiente U_f	Guarnizioni	Camere	Profondità	Soluzioni disponibili
greenEvolution Flex	1,3 W/m ² K per $U_g=1,1$	1,3 W/m ² K	2/3	5/6	76 mm	R, CL, RL
BluEvolution 82	0,84 W/m ² K per $U_g=0,5$	1,1 W/m ² K	3	6	82 mm	R, A, CL
BluEvolution 92	0,83 W/m ² K per $U_g=0,5$	1,0 W/m ² K	3	6	92 mm	CL, RL
EkoSun 70	1,3 W/m ² K per $U_g=1,1$	1,3 W/m ² K	2	6	70 mm	R, CL, RL
EkoSun 6	1,3 W/m ² K per $U_g=1,1$	1,2 W/m ² K	2	6	81 mm	CL
EkoSun 7	1,3 W/m ² K per $U_g=1,1$	1,1 W/m ² K	3	7	81 mm	A, CL
S9000	0,83 W/m ² K per $U_g=0,5$	1,0 W/m ² K	3	6	82,5 mm	R, CL, STV
S8000	1,3 W/m ² K per $U_g=1,1$	1,2 W/m ² K	2	5/6	74-169* mm	R, CL, RL

Il valore U_w è calcolato per una finestra standard con dimensioni 1230 x 1480 mm.

Il coefficiente di scambio termico dei profili telaio | anta - U_f , rappresenta la migliore variante termica di un dato sistema.

*Nelle soluzioni con profilo Monoblock è possibile una profondità maggiore.

IDEAL 4000

1,4

U_w per $U_g = 1,1$
[Distanziatore
in alluminio]

1,4

U_i [W/m²K]

2

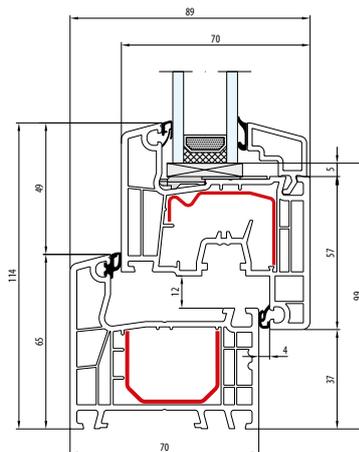
guarnizioni

5

camere

70-162

Profondità [mm]



R

Ristrutturazione

A

Rivestimento
in alluminio Aluskin

CL

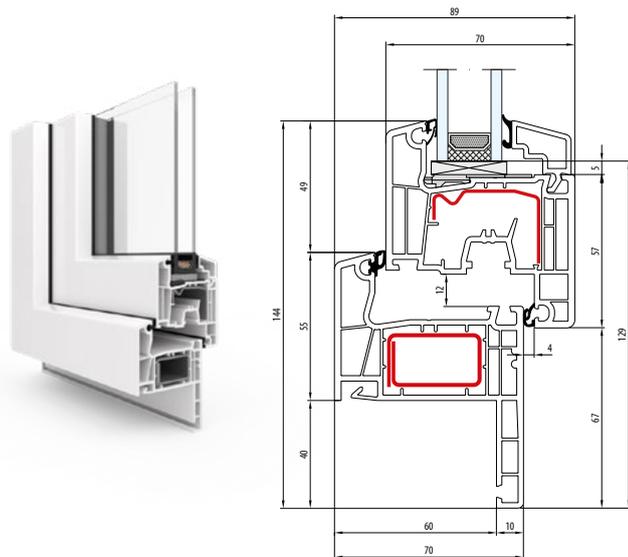
Classic-line

RL

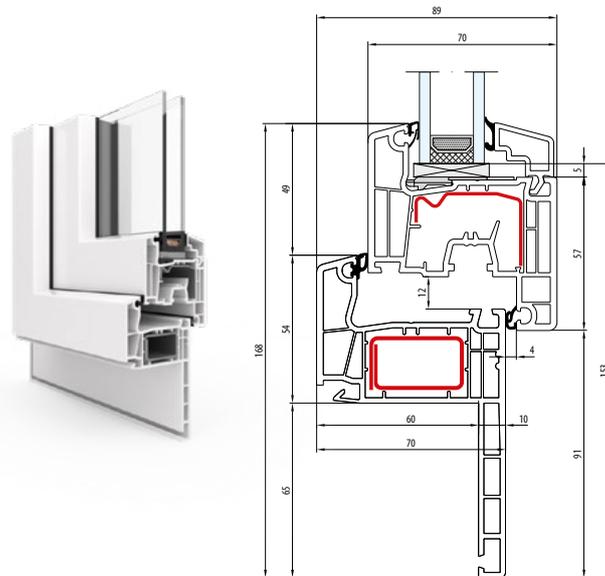
Round-line

IDEAL 4000 RISTRUTTURAZIONE

RISTRUTTURAZIONE 40 MM



RISTRUTTURAZIONE 65 MM



IDEAL 5000

1,3

U_w per $U_g = 1,1$
[Distanziatore
in alluminio]

1,2

U_i [W/m²K]

3

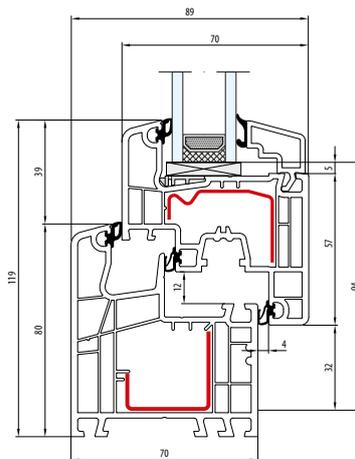
guarnizioni

5

camere

70

Profondità [mm]



R

Ristrutturazione

A

Rivestimento
in alluminio Aluskin

CL

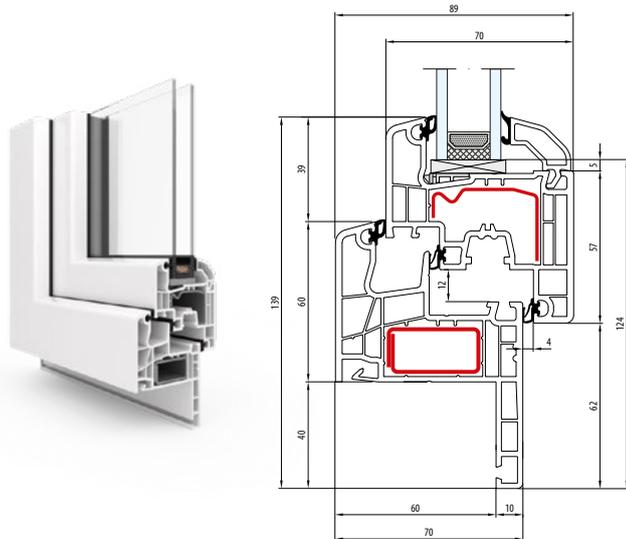
Classic-line

RL

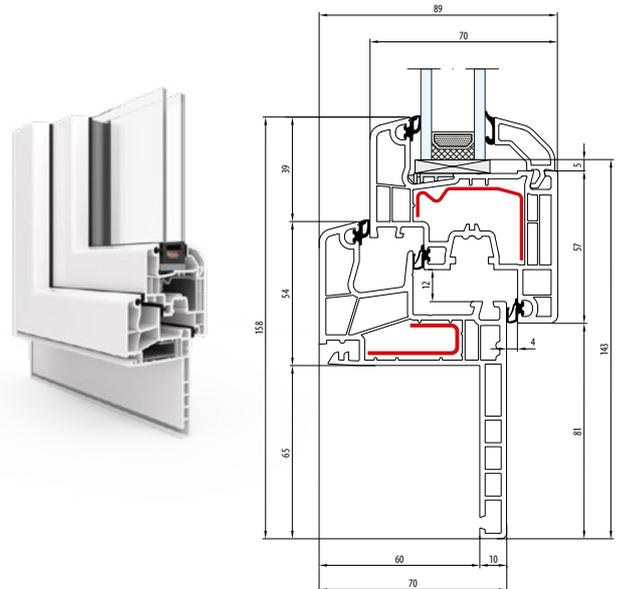
Round-line

IDEAL 5000 RISTRUTTURAZIONE

RISTRUTTURAZIONE 40 MM



RISTRUTTURAZIONE 65 MM



IDEAL 4000 NEW

1,3

U_w per $U_g = 1,1$
[Distanziatore
in alluminio]

1,3

U_i [W/m²K]

2

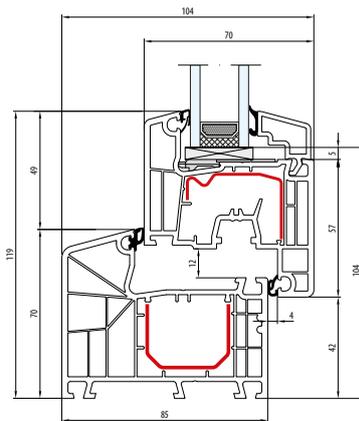
guarnizioni

5/6

camere

85

Profondità [mm]



CL

Classic-line

RL

Round-line

IDEAL 7000 NEW

1,3

U_w per $U_g = 1,1$
[Distanziatore
in alluminio]

1,1

U_i [W/m²K]

2

guarnizioni

6

camere

85

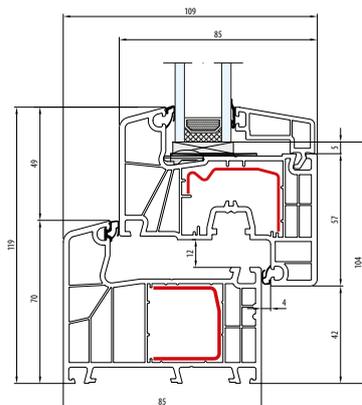
Profondità [mm]

A

Rivestimento
in alluminio Aluskin

CL

Classic-line



IDEAL 8000

0,83

U_w per $U_g=0,5$
[Distanziatore
in alluminio]

1,0

U_i [W/m²K]

3

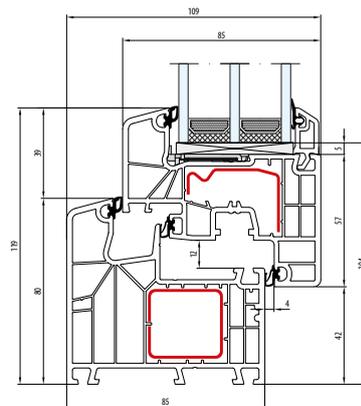
guarnizioni

6

camere

85

Profondità [mm]



A

Rivestimento
in alluminio Aluskin

CL

Classic-line

RL

Round-line

IDEAL 8000 ENERGETO



0,81

U_w per $U_g=0,5$
[Distanziatore
in alluminio]

0,94

U_i [W/m²K]

3

guarnizioni

6

camere

85

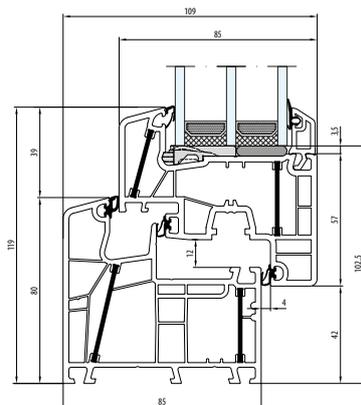
Profondità [mm]

A

Rivestimento
in alluminio Aluskin

CL

Classic-line



ENERGETO NEO

0,86

U_w per $U_g=0,5$
[Distanziatore
in alluminio]

1,1

U_i [W/m²K]

3

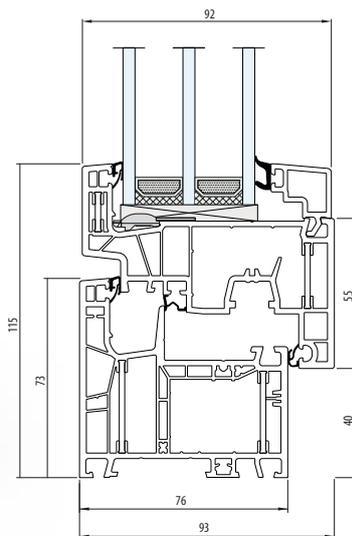
guarnizioni

6

camere

76

Profondità [mm]



QL

Qube-line

IDEAL NEO AD

0,80

U_w per $U_g=0,5$
[Ultimate
Distanziatore]

1,2

U_f [W/m²K]

2

guarnizioni

5/6

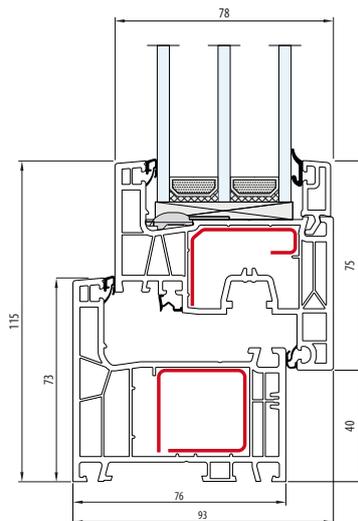
camere

76

Profondità [mm]

QL

Qube-line





0,79

U_w per $U_g=0,5$
[Ultimate
Distanziatore]

1,2

U_i [W/m²K]

3

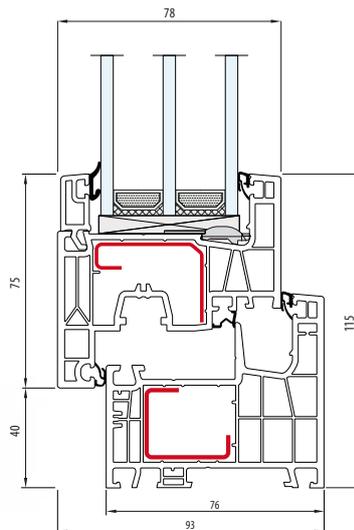
guarnizioni

5/6

camere

76

Profondità [mm]



R

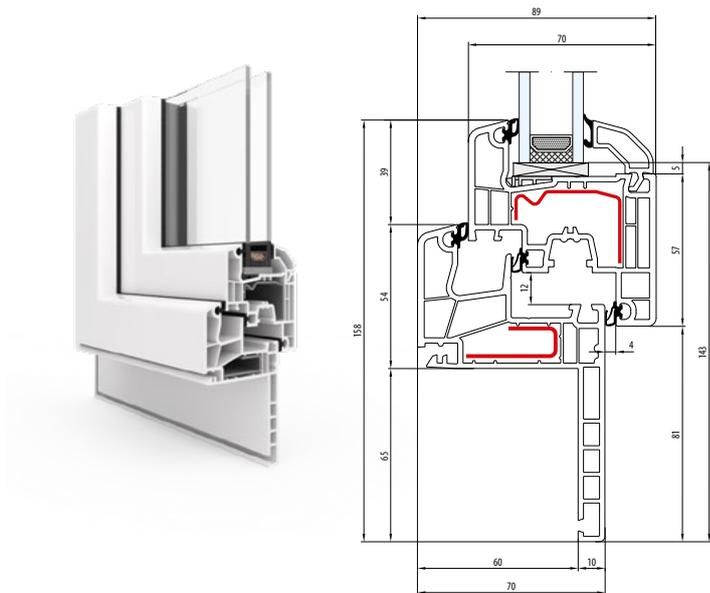
Ristrutturazione

QL

Qube-line

IDEAL **NEO** **MD** RISTRUTTURAZIONE

RISTRUTTURAZIONE **65 MM**



IDEAL 70

1,4

U_w per $U_g = 1,1$
[Distanziatore
in alluminio]

1,4

U_i [W/m²K]

2

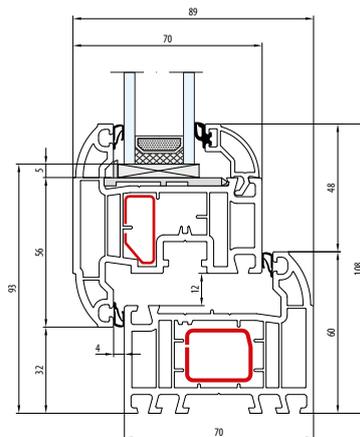
guarnizioni

5

camere

70

Profondità [mm]



RL

Round-line

FERMAVETRO **ALUPLAST**

CLASSIC-LINE



SOFT-LINE



ROUND-LINE



QUBE-LINE



SPESSORE DI **RIEMPIMENTO** [mm]

4-39

24-39

24-35

10-42

Ideal **4000**, Ideal **4000 NEW**, Ideal **5000**, Nordline (**Ala**), Ideal **70**, Ideal **4000 Casement**

20-49

34-49

34-45

20-52

Ideal **7000**, Ideal **8000**, Energeto **8000**, Nordline (**Portafoto**)

17-46

31-46

31-42

17-48

Ideal **4000** (Ala 140x27)

22-50

—

—

22-54

Ideal **NEO AD/MD**

—

—

—

36-68

Energeto **NEO**

GREENEVOLUTION FLEX

1,3

U_w per $U_g = 1,1$
[Distanziatore
in alluminio]

1,3

U_f [W/m²K]

2/3

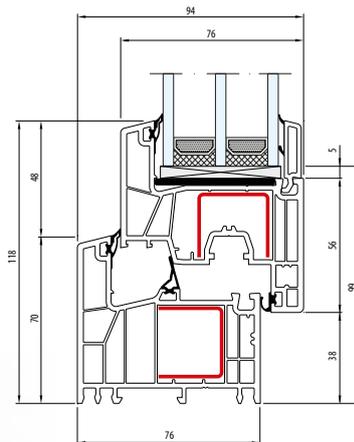
guarnizioni

5/6

camere

76

Profondità [mm]



R

Ristrutturazione

CL

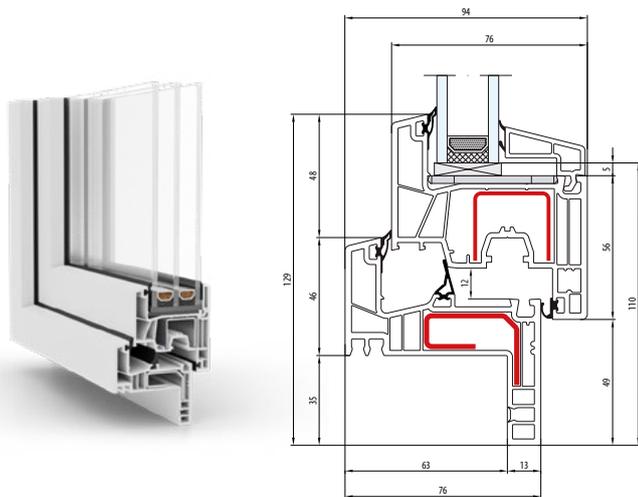
Classic-line

RL

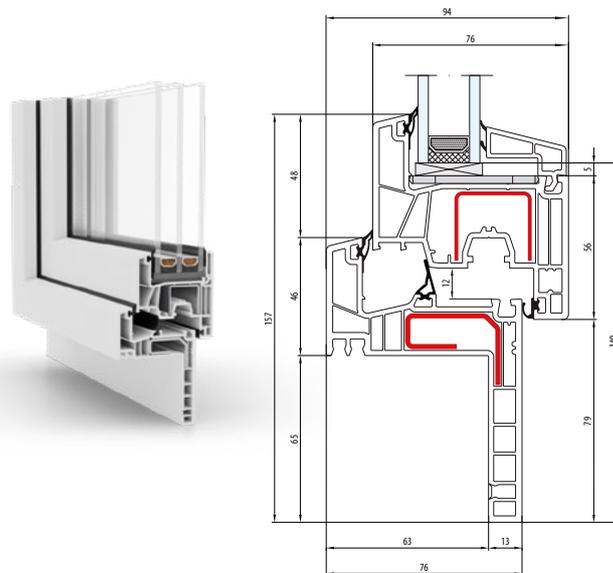
Round-line

GREENEVOLUTION **FLEX** RISTRUTTURAZIONE

RISTRUTTURAZIONE
35 MM



RISTRUTTURAZIONE
60 MM



Ristrutturazioni disponibili anche nella versione con 2 guarnizioni.

0,84

U_w per $U_g=0,5$
[Distanziatore
in alluminio]

1,1

U_i [W/m²K]

3

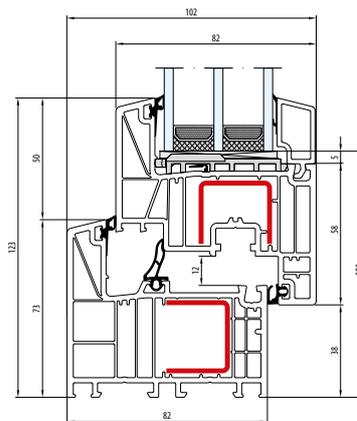
guarnizioni

6

camere

82

Profondità [mm]



R

Ristrutturazione

A

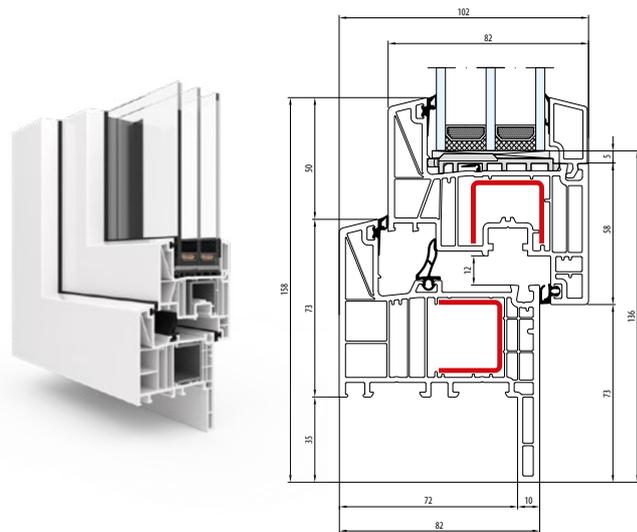
Rivestimento
in alluminio Aluskin

CL

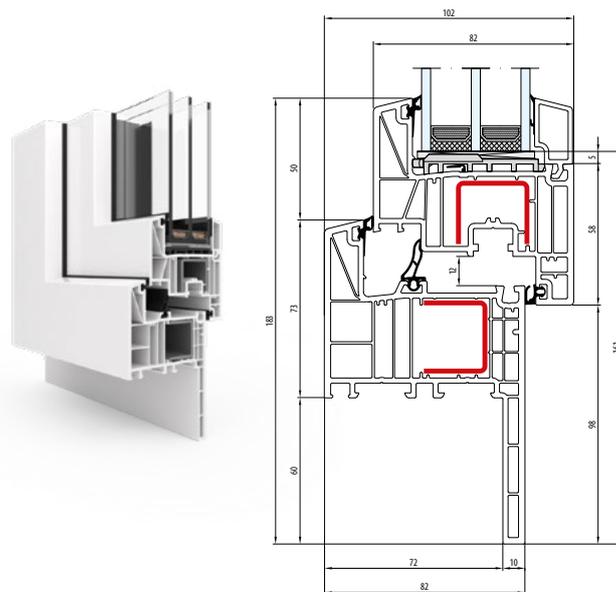
Classic-line

BLUEVOLUTION 82 RISTRUTTURAZIONE

RISTRUTTURAZIONE
35 MM



RISTRUTTURAZIONE
60 MM



BLUEEVOLUTION 92

0,83

U_w per $U_g=0,5$
[Distanziatore
in alluminio]

1,0

U_i [W/m²K]

3

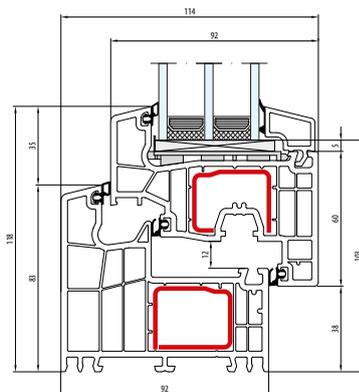
guarnizioni

6

camere

92

Profondità [mm]



CL

Classic-line

RL

Round-line

FERMAVETRO SALAMANDER

CLASSIC-LINE



SOFT-LINE



ROUND-LINE



HISTORY-LINE



SPESSORE DI RIEMPIMENTO [mm]

15-49

23-29

23-41

23-27

greenEvolution **Flex**

23-53

—

—

—

BluEvolution **82**

25-61

35-41

35-53

35-39

BluEvolution **92**



1,3

U_w per $U_g = 1,1$
[Distanziatore
in alluminio]

1,3

U_f [W/m²K]

2

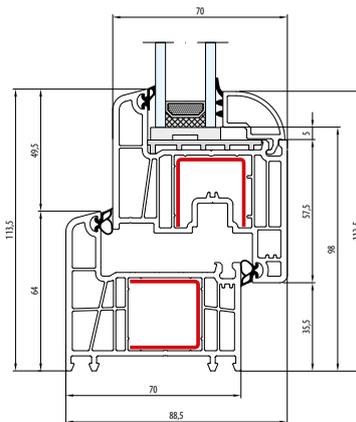
guarnizioni

6

camere

70

Profondità [mm]



R

Ristrutturazione

CL

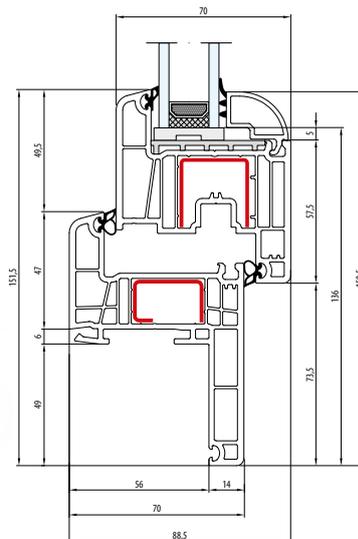
Classic-line

RL

Round-line

EKOSUN **70** RISTRUTTURAZIONE

RISTRUTTURAZIONE **49 MM**





1,3

U_w per $U_g = 1,1$
[Distanziatore
in alluminio]

1,2

U_i [W/m²K]

2

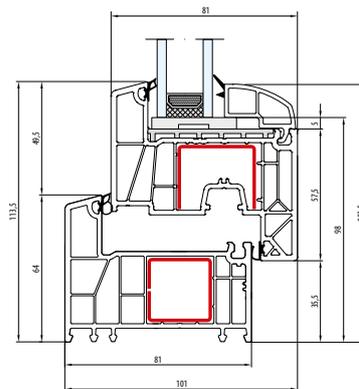
guarnizioni

6

camere

81

Profondità [mm]



CL

Classic-line

EKOSUN 7



1,3

U_w per $U_g = 1,1$
[Distanziatore
in alluminio]

1,1

U_f [W/m²K]

3

guarnizioni

7

camere

81

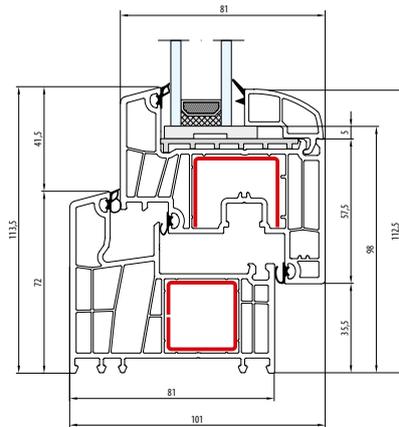
Profondità [mm]

A

Rivestimento
in alluminio Aluskin

CL

Classic-line



FERMAVETRO EKOSUN

STANDARD-LINE



STANDARD-LINE



STANDARD-LINE



SPESSORE DI RIEMPIMENTO [mm]

32-45

23-25 | 35-37

23-27

EkoSun 70

41-55

33-34 | 45-46

23-40

EkoSun 6, EkoSun 7



GEALAN S 9000



0,83

U_{w} per $U_g=0,5$
[Distanziatore
in alluminio]

1,0

U_i [W/m²K]

3

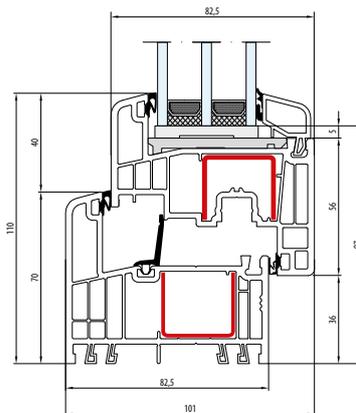
guarnizioni

6

camere

82,5

Profondità [mm]



R

Ristrutturazione

STV

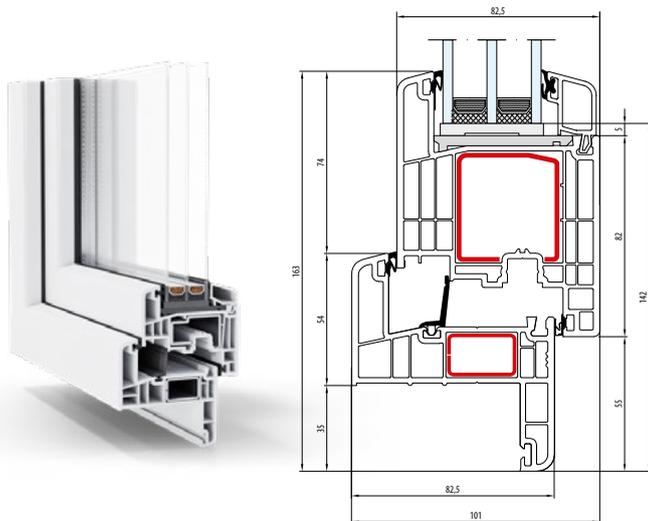
Tecnologia STV

CL

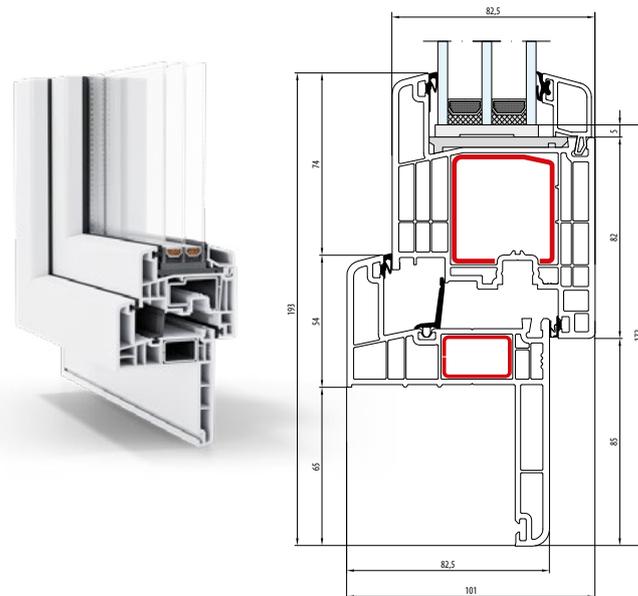
Classic-line

GEALAN S 9000 RISTRUTTURAZIONE

RISTRUTTURAZIONE
35 MM



RISTRUTTURAZIONE
60 MM



GEALAN S 8000



1,3

U_w per $U_g = 1,1$
[Distanziatore
in alluminio]

1,2

U_i [W/m²K]

2

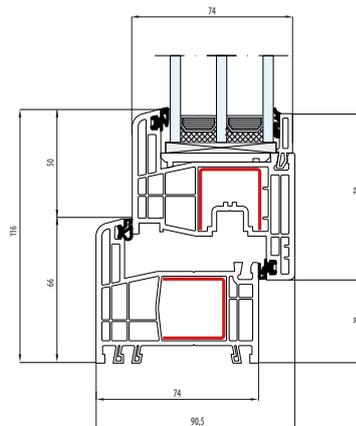
guarnizioni

5/6

camere

74-169

Profondità [mm]



R

Ristrutturazione

M

Profilo Monoblock

CL

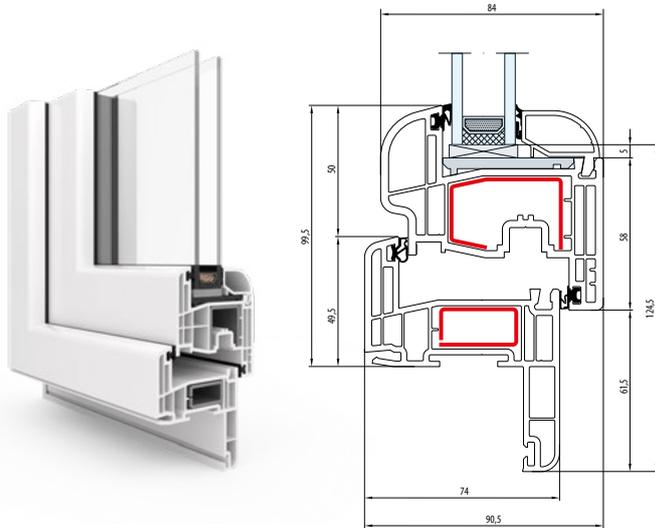
Classic-line

RL

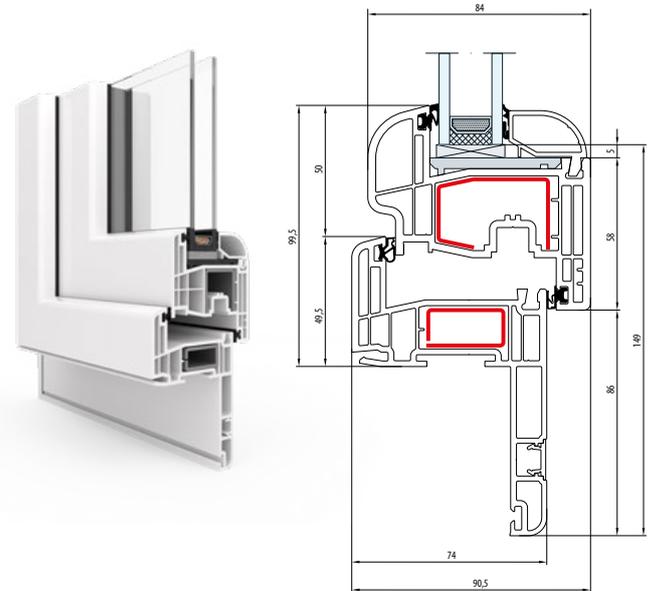
Round-line

GEALAN S 8000 RISTRUTTURAZIONE

RISTRUTTURAZIONE
40 MM

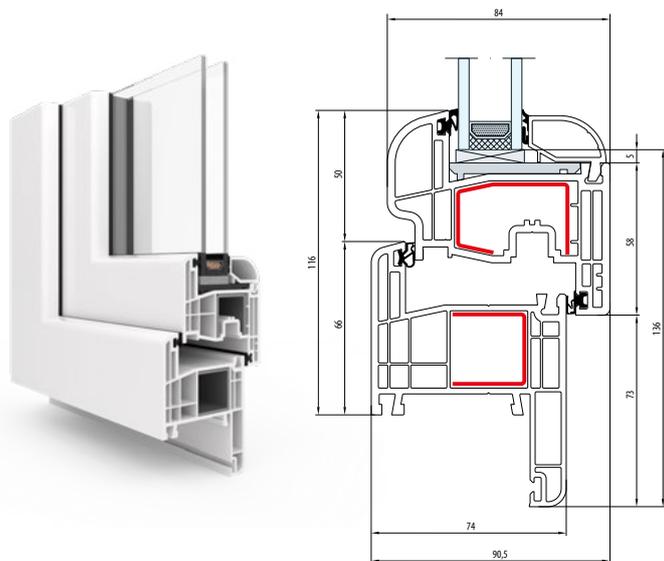


RISTRUTTURAZIONE
64,5 MM

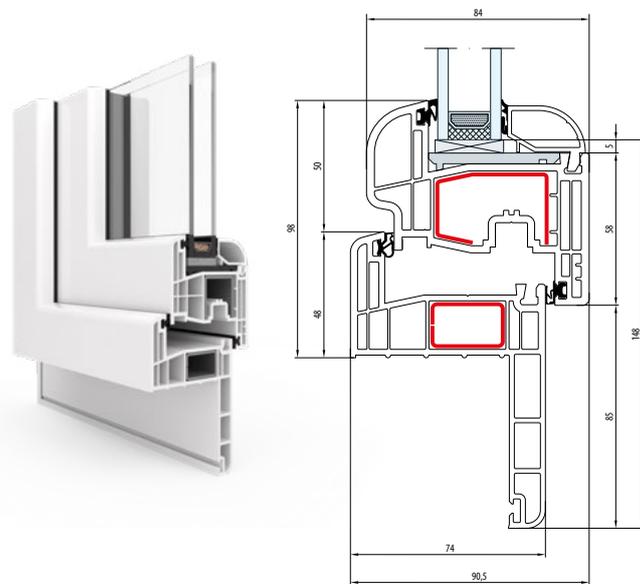


GEALAN S 8000 RISTRUTTURAZIONE

RISTRUTTURAZIONE
35 MM



RISTRUTTURAZIONE
65 MM



FERMAVETRO **GEALAN**

STANDARD-LINE



STANDARD-LINE



STANDARD-LINE



SPESSORE DI **RIEMPIMENTO** [mm]

—

17-48 | STV **20-50**

S 8000

23-24 | STV **26-27**

23-52 | STV **26-54**

23-52 | STV **26-54**

S 9000

29-30 | STV **32-33**



SERRAMENTI **IN ALLUMINIO**

Design moderno e accattivante dei profili, libertà nella scelta del colore, soluzioni progettuali aggiuntive, possibilità di realizzare grandi vetrate, rendono questo sistema il più versatile e adattabile alle esigenze del cliente.

SOLUZIONI DISPONIBILI

PROFILO A TAGLIO FREDDO



Profilo per uso interno interamente in alluminio che offre la possibilità di realizzare strutture speciali.

-

PROFILO A TAGLIO TERMICO



Profilo realizzato in alluminio nella parte esterna ed interna, in quella centrale è presente uno speciale materiale isolante per interrompere il ponte termico.

+

ELEMENTI TERMICI



Elementi aggiuntivi per migliorare l'isolamento termico.

SI, I

SOLUZIONI DISPONIBILI

VARIANTE COIBENTATA



Il profilo coibentato ha inserti isolanti aggiuntivi all'interno dei distanziatori termici posti sia nel telaio sia nell'anta per migliorare l'isolamento termico dell'intera finestra.

AERO, HI, I+

FINESTRA A BILICO



Sistema profili con apposita ferramenta che permette all'anta della finestra di ruotare di quasi 180° sull'asse orizzontale.

180°

ANTA A SCOMPARSA



I profili sono disposti in modo che le ante siano invisibili dal lato esterno, di conseguenza sia le finestre apribili che quelle fisse hanno il medesimo aspetto.

US, OC

SOLUZIONI **DISPONIBILI**

TAGLIAFUOCO



Sistema di protezione antincendio, gli elementi antifuoco inseriti nelle camere dei profili impediscono la penetrazione del fuoco e del fumo per un tempo definito, secondo una specifica classificazione.

EI

VARIANTE **PER RISTRUTTURAZIONI**



Una serie di profili aggiuntivi per coprire lo strato di isolamento a diverse profondità, rendono questo sistema ideale nelle ristrutturazioni.

R

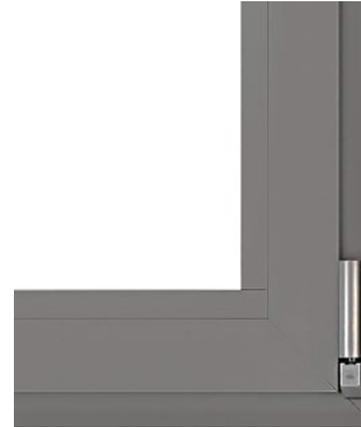
TIPOLOGIE DI FERRAMENTA

SIEGENIA **TITAN** Scanalatura nell'anta in PVC



Ferramenta per i profili con cava tipo PVC costruite con moderna tecnologia che le rendono durevole nel tempo e confortevole nell'utilizzo. Disponibili con cerniere sia a vista sia a scomparsa, hanno diverse opzioni aggiuntive come la microventilazione o il dispositivo estate/inverno per aperture a ribalta.

ROTO **AL** Scanalatura nell'anta tipo alluminio



Ferramenta adatta per il montaggio su profili con scanalatura nell'anta di tipo EURO, garantisce comfort di utilizzo, durata nel tempo e sicurezza ai massimi livelli. Oltre alla versione con cerniere a vista o a scomparsa, è possibile scegliere questa tipologia in base al peso dell'anta (compreso tra 100 e 180 kg). Tra le opzioni aggiuntive è possibile avere la microventilazione e il blocco apertura con chiave.

ELENCO PROFILI IN ALLUMINIO

	Coefficiente U_w	Coefficiente U_f	Guarnizioni	Profondità	Soluzioni disponibili
MB-45	2,2 W/m ² K per $U_g=1,1$	6,0 W/m ² K	2	45 mm	-
MB-60	1,7 W/m ² K per $U_g=1,1$	2,2 W/m ² K	2	60 mm	+, HI, 180, R
MB-79N	0,64 W/m ² K per $U_g=0,5$	0,83 W/m ² K	2	70 mm	+, SI, US
MB-86N	1,1 W/m ² K per $U_g=0,6$	1,0 W/m ² K	2	77 mm	SI
MB-86 SI CASEMENT	1,1 W/m ² K per $U_g=0,6$	1,4 W/m ² K	2	77 mm	+, SI
MB-104 Passive	0,9 W/m ² K per $U_g=0,6$	0,81 W/m ² K	2	95 mm	+, SI, AERO, R
MB-Ferroline	1,4 W/m ² K per $U_g=1,1$	1,5 W/m ² K	2	84,5, 110 mm	+
MB-Ferroline Industrial	1,4 W/m ² K per $U_g=1,1$	1,5 W/m ² K	2	84,5, 110 mm	+
MB-60EI	2,2 W/m ² K per $U_g=1,1$	3,2 W/m ² K	2	60 mm	+, EI
MB-78EI	2,1 W/m ² K per $U_g=1,1$	3,1 W/m ² K	2	78 mm	+, EI

- Profilo Taglio freddo
+ Profilo Taglio termico
SI, I Elementi termici

AERO, HI, I+ Variante Coibentata
180° Finestra bilico
US, OC Anta a scomparsa

EI Sistemi antincendio o tagliafuoco
R Opzione di restauro

ELENCO PROFILI IN ALLUMINIO

	Coefficiente U_w	Coefficiente U_f	Guarnizioni	Profondità	Soluzioni disponibili
Imperial	1,63 W/m ² K per $U_g=1,1$	1,8 W/m ² K	2	65 mm	+, I, I+, R
Ecofutural	1,71 W/m ² K per $U_g=1,1$	1,7 W/m ² K	2	65-160* mm	+, I, I+, OC, R
Superial	1,15 W/m ² K per $U_g=0,6$	1,5 W/m ² K	2	75 mm	+, I, I+, OC, R
Genesis	1,1 W/m ² K per $U_g=0,6$	1,0 W/m ² K	2	75 mm	+, I, I+, R
Maxlight	1,0 W/m ² K per $U_g=0,6$	1,8 W/m ² K	2	75, 83, 105 mm	+, OC
VS600	1,8 W/m ² K per $U_g=1,1$	2,3 W/m ² K	-	126 mm	+

Decalu 88 Standard	0,92 W/m ² K per $U_g=0,6$	1,0 W/m ² K	2	88 mm	+
Decalu 88 Hidden	0,97 W/m ² K per $U_g=0,6$	1,3 W/m ² K	2	88 mm	+
Decalu 94 Retro	0,93 W/m ² K per $U_g=0,6$	1,1 W/m ² K	2	94 mm	+
Decalu 110 Steel	0,96 W/m ² K per $U_g=0,6$	1,2 W/m ² K	2	110 mm	+
Decalu 101 Scand	1,0 W/m ² K per $U_g=0,6$	1,4 W/m ² K	2	101 mm	+, 180

Il valore U_w è calcolato per una finestra standard con dimensioni 1230 x 1480 mm.

Il coefficiente di scambio termico dei profili telaio | anta - U_f rappresenta la migliore variante termica di un dato sistema.

* Nelle soluzioni con profilo Monoblock è possibile una profondità maggiore.

ELENCO PROFILI IN ALLUMINIO

	Coefficiente U_w	Coefficiente U_f	Guarnizioni	Profondità	Soluzioni disponibili
Slimline 38	1,0 W/m ² K per $U_g=0,5$	1,9 W/m ² K	3	76-99 mm	HI
Masterline 8	1,1 W/m ² K per $U_g=0,6$	1,6 W/m ² K	2	77 mm	+, HI, R
Masterline 8 Hidden Vent	0,82 W/m ² K per $U_g=0,5$	1,3 W/m ² K	2	77 mm	HI
Cortizo Casement	1,0 W/m ² K per $U_g=0,5$	1,74 W/m ² K	2	70 mm	-

- Profilo Taglio freddo
- + Profilo Taglio termico
- SI, I** Elementi termici

- AERO, HI, I+** Variante Coibentata
- 180°** Finestra bilico
- US, OC** Anta a scomparsa

- EI** Sistemi antincendio o tagliafuoco
- R** Opzione di restauro

Il valore U_w è calcolato per una finestra standard con dimensioni 1230 x 1480 mm.

Il coefficiente di scambio termico dei profili telaio | anta - U_f rappresenta la migliore variante termica di un dato sistema.

*Nelle soluzioni con profilo Monoblock è possibile una profondità maggiore.



MB-45

2,7

U_w per $U_g = 1,1$
[Distanziatore
in alluminio]

6,0

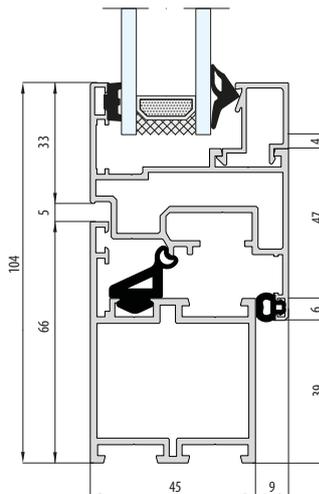
U_i [W/m²K]

2

guarnizioni

45

Profondità [mm]



Taglio freddo

MB-60

1,7

U_w per $U_g = 1,1$
[Distanziatore
in alluminio]

2,2

U_i [W/m²K]

2

guarnizioni

60

Profondità [mm]

+

Taglio termico

R

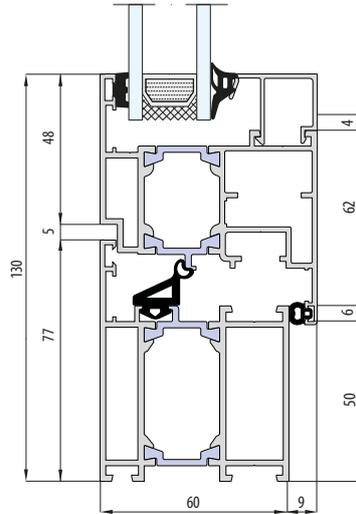
Ristrutturazione

180°

Bilico

HI

Variante Coibentata



0,64

U_w per $U_g=0,5$
[Distanziatore
in alluminio]

0,83

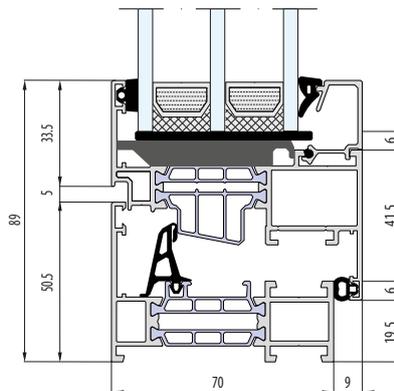
U_i [W/m²K]

2

guarnizioni

70

Profondità [mm]



Taglio termico

US

Anta a scomparsa

SI

Elementi termici



MB-86N

1,1

U_w per $U_g = 0,6$
[Distanziatore
in alluminio]

1,0

U_i [W/m²K]

2

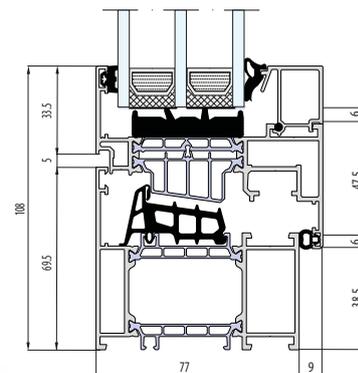
guarnizioni

77

Profondità [mm]

SI

Elementi termici



MB-104 PASSIVE

0,9

U_{20} per $U_g = 0,6$
[Distanziatore
in alluminio]

0,81

U_i [W/m²K]

2

guarnizioni

95

Profondità [mm]

+

Taglio termico

R

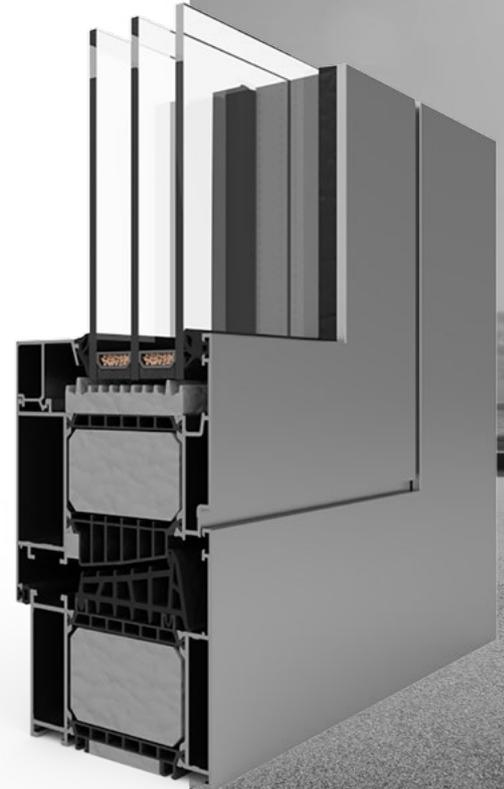
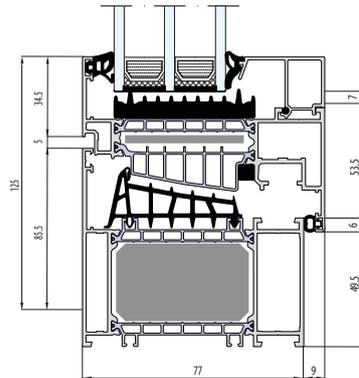
Ristrutturazione

AERO

Variante Coibentata

SI

Elementi termici



MB-FERROLINE

1,4

U_w per $U_g = 1,1$
[Distanziatore
in alluminio]

1,5

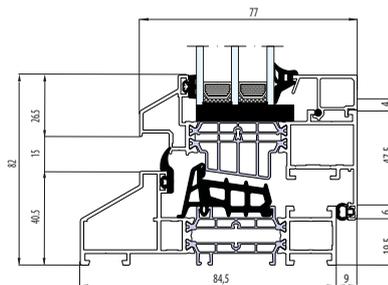
U_i [W/m²K]

2

guarnizioni

84/110

Profondità [mm]



Taglio termico

MB-FERROLINE INDUSTRIAL

1,4

U_w per $U_g=1,1$
[Distanziatore
in alluminio]

1,5

U_i [W/m²K]

2

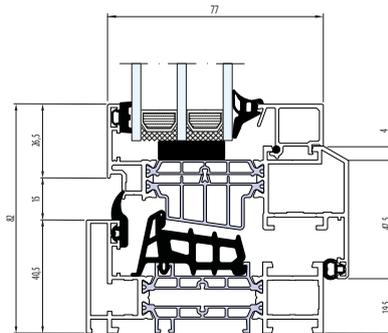
guarnizioni

84/110

Profondità [mm]



Taglio termico



MB-60E EI

2,2

U_w per $U_g=0,6$
[Distanziatore
in alluminio]

3,2

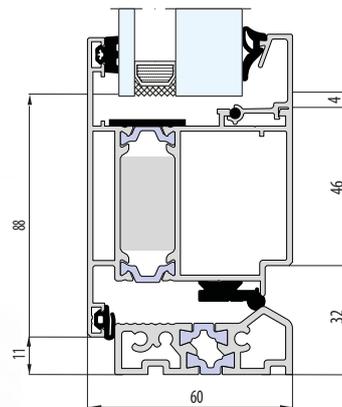
U_f [W/m²K]

2

guarnizioni

60

Profondità [mm]



Taglio termico

EI

Tagliafuoco

MB-78EI

2,1

U_w per $U_g = 1,1$
[Distanziatore
in alluminio]

3,1

U_i [W/m²K]

2

guarnizioni

78

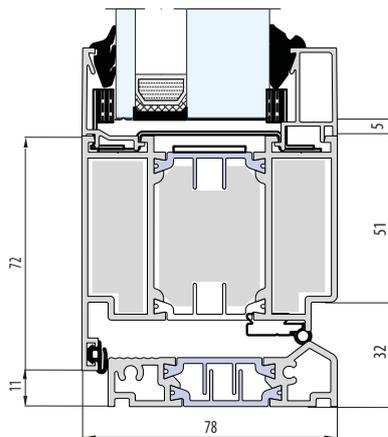
Profondità [mm]



Taglio termico

EI

Tagliafuoco



aliplast

IMPERIAL

1,63

U_w per $U_g = 1,1$
[Distanziatore
in alluminio]

1,8

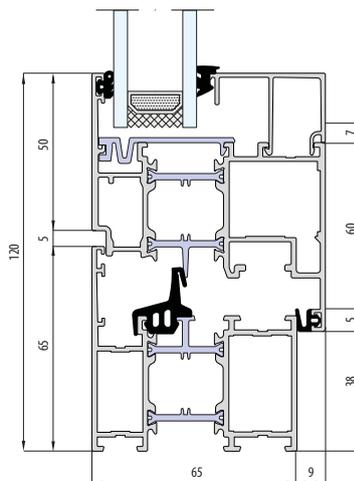
U_i [W/m²K]

2

guarnizioni

65

Profondità [mm]



+

Taglio termico

R

Ristrutturazione

I

Elementi termici

I+

Variente Coibentata

MAXLIGHT MODERN | STEEL | DESIGN | INVISIBLE

aliplast

1,0

U_w per $U_g = 0,6$
[Distanziatore
in alluminio]

1,8

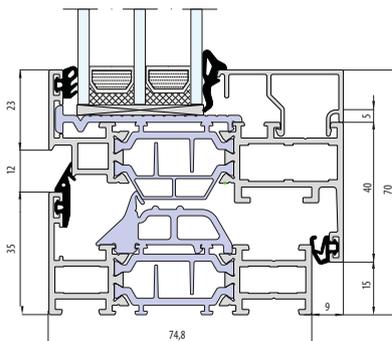
U_i [W/m²K]

2

guarnizioni

75

Profondità [mm]



+

Taglio termico

OC

Anta a scomparsa



aliplast

ECOFUTURAL

1,71

U_w per $U_g = 1,1$
[Distanziatore
in alluminio]

1,7

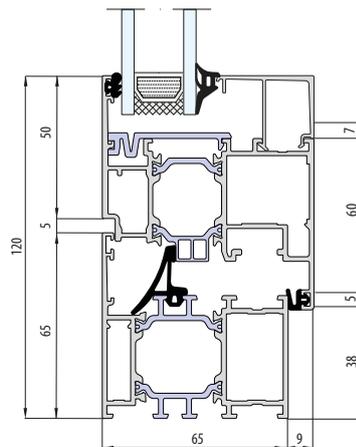
U_i [W/m²K]

2

guarnizioni

65

Profondità [mm]



+

Taglio termico

R

Ristrutturazione

OC

Anta a scomparsa

I

Elementi termici

I+

Variante Coibentata

SUPERIAL

aliplast

1,15

U_w per $U_g = 0,6$
[Distanziatore
in alluminio]

1,5

U_i [W/m²K]

2

guarnizioni

75

Profondità [mm]

+

Taglio termico

R

Ristrutturazione

OC

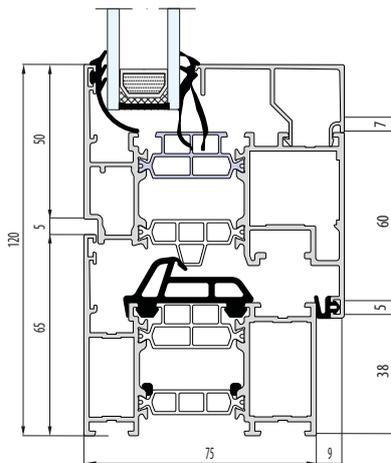
Anta a scomparsa

I

Elementi termici

I+

Variante Coibentata



aliplast

GENESIS

1,1

U_w per $U_g = 0,6$
[Distanziatore
in alluminio]

1,0

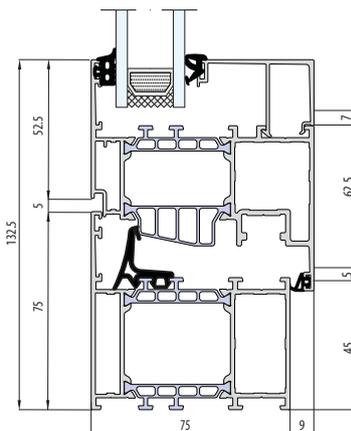
U_i [W/m²K]

2

guarnizioni

75

Profondità [mm]



+

Taglio termico

R

Ristrutturazione

I

Elementi termici

I+

Variente Coibentata

SISTEMA A GHIGLIOTTINA VS600

aliplast

1,8

U_w per $U_g = 1,1$
[Distanziatore
in alluminio]

2,3

U_i [W/m²K]

-

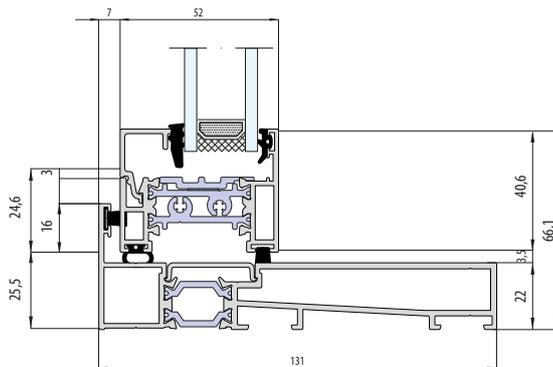
guarnizioni

131

Profondità [mm]



Taglio termico



DECALU 88 STANDARD

0,92

U_w per $U_g = 0,6$
[Distanziatore
in alluminio]

1,0

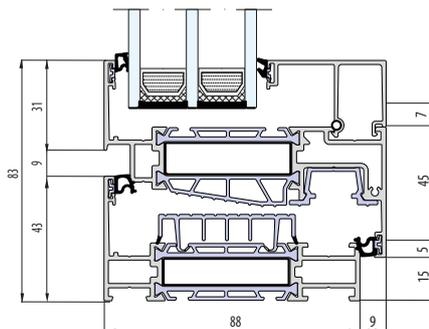
U_i [W/m²K]

2

guarnizioni

88

Profondità [mm]



Taglio termico

DECALU 88 HIDDEN

deceuninck

0,97

U_w per $U_g = 0,6$
[Distanziatore
in alluminio]

1,3

U_i [W/m²K]

2

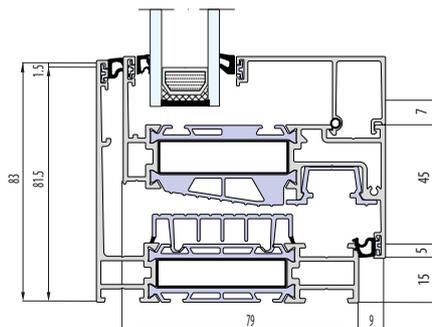
guarnizioni

88

Profondità [mm]



Taglio termico



DECALU 94 RETRO

0,93

U_w per $U_g = 0,6$
[Distanziatore
in alluminio]

1,1

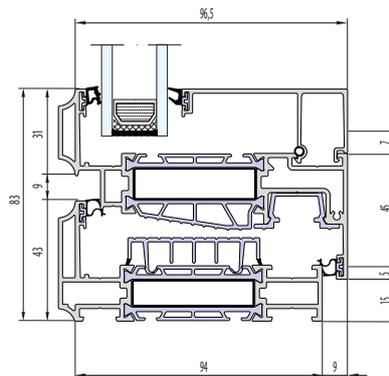
U_i [W/m²K]

2

guarnizioni

94

Profondità [mm]



Taglio termico

DECALU 110 STEEL

deceuninck

0,96

U_w per $U_g = 0,6$
[Distanziatore
in alluminio]

1,2

U_i [W/m²K]

2

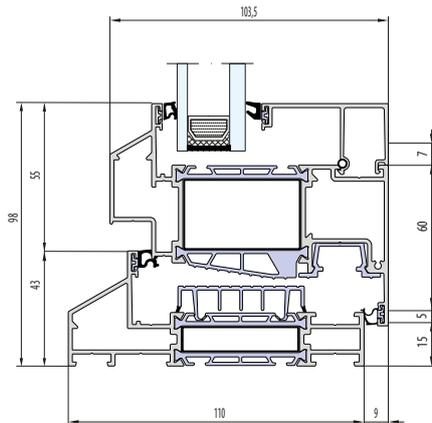
guarnizioni

110

Profondità [mm]



Taglio termico



DECALU 101 SCAND

1,0

U_w per $U_g = 0,6$
[Distanziatore
in alluminio]

1,4

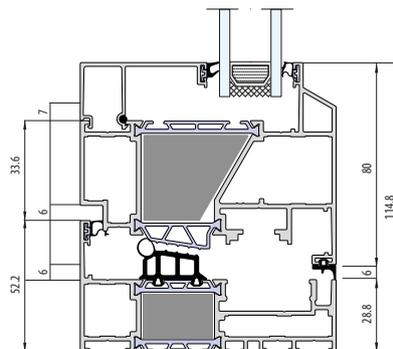
U_i [W/m²K]

2

guarnizioni

101

Profondità [mm]



Taglio termico

180°

Bilico

SLIMLINE 38

1,0

Classic

U_w per $U_g = 0,5$
[Ultimate
Distanziatore]

1,9

U_i [W/m²K]

3

guarnizioni

76-99

Profondità [mm]

HI

Variante Coibentata

0,92

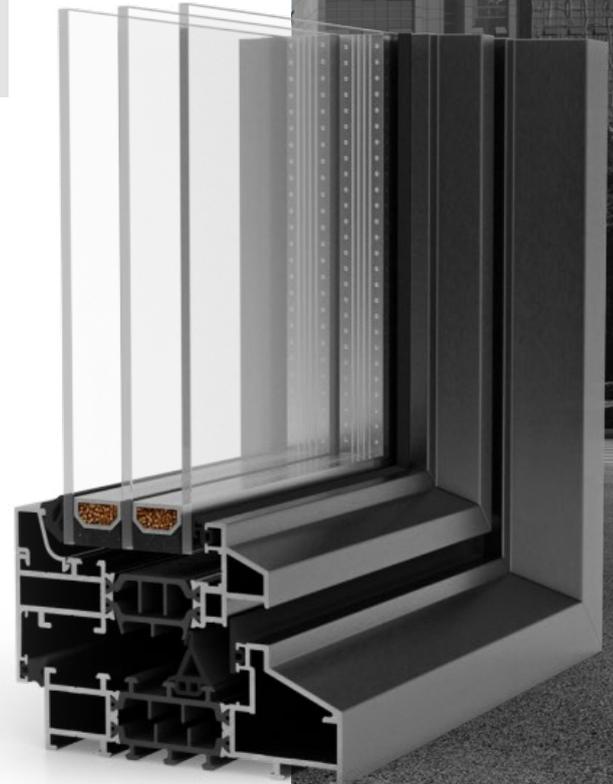
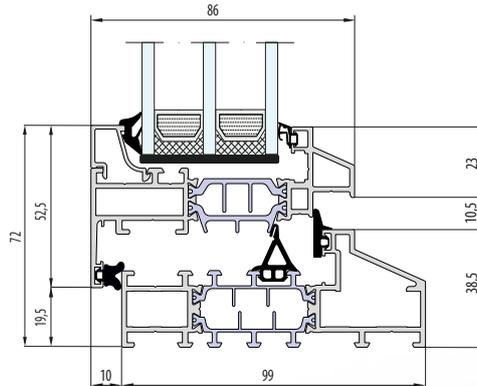
Ferro

U_w per $U_g = 0,5$
[Ultimate Distanziatore]

0,95

Cubic

U_w per $U_g = 0,5$
[Ultimate Distanziatore]



MASTERLINE 8

1,1

U_{g} per $U_{g} = 0,6$
[Distanziatore
in alluminio]

1,6

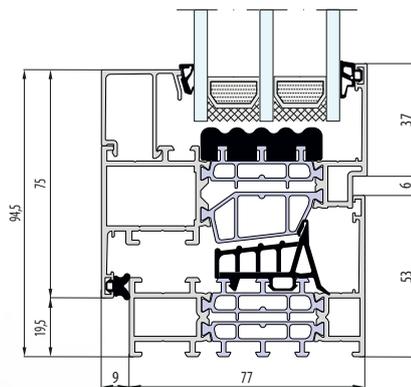
U_{i} [W/m²K]

2

guarnizioni

77

Profondità [mm]



+

Taglio termico

R

Ristrutturazione

HI, HI+

Variente Coibentata

MASTERLINE 8 HIDDEN VENT

0,82

U_w per $U_g = 0,5$
[Distanziatore
in alluminio]

1,3

U_i [W/m²K]

2

guarnizioni

3

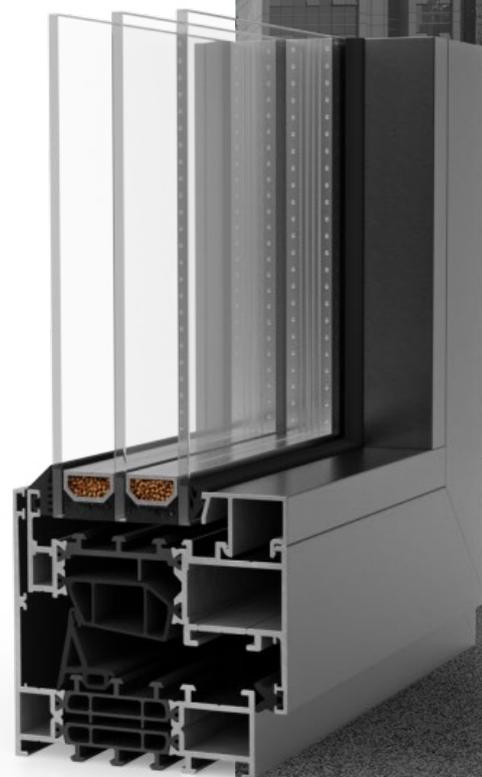
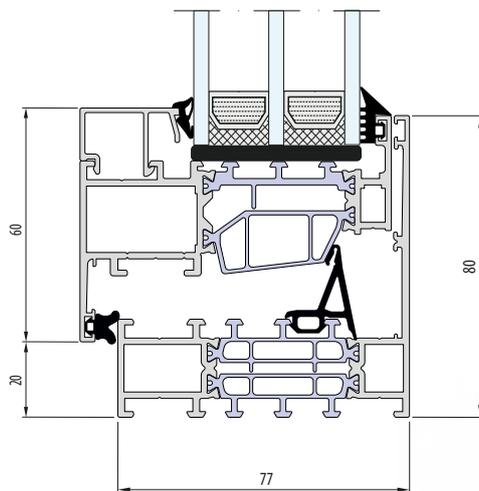
camere

77

Profondità [mm]

HI

Variante Coibentata



1,0

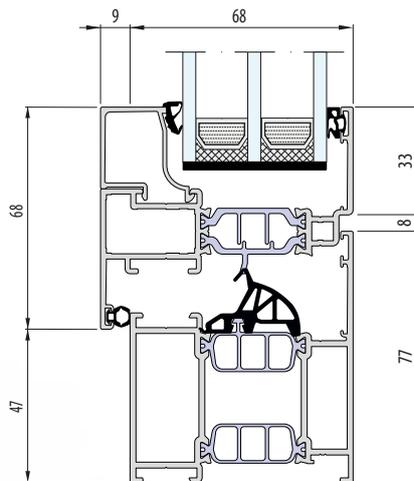
U_w per $U_g = 0,5$
[Ultimate
distanziatore]

3

guarnizioni

68

Profondità [mm]



HI, HI+

Variante Coibentata

CORTIZO CASEMENT



1,5

U_w per $U_g = 0,6$
[Ultimate
distanziatore]

1,74

U_i [W/m²K]

2

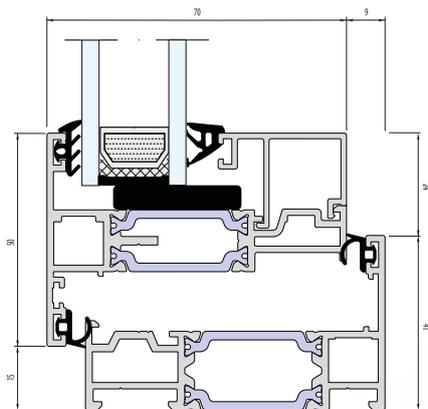
guarnizioni

70

Profondità [mm]

HI

Variante Coibentata





SERRAMENTI **IN LEGNO**

Profili dalla linea e colori unici che esaltano le venature naturali del legno, sensazione di calore al tatto, funzionali e sicuri che si adattano perfettamente sia alla casa classica che moderna, sono le caratteristiche che contraddistinguono le finestre in legno. Per assecondare qualsiasi esigenza del cliente, la nostra falegnameria lavora svariate essenze di legno opportunamente selezionate come pino, abete rosso, larice, meranti e quercia. Per garantire solidità e durata nel tempo della struttura, l'incollaggio dei profili viene eseguito a 3 o 4 strati con venatura alternata.

SOLUZIONI DISPONIBILI

PROFILO CON SCANALATURA



Questi profili sono provvisti di scanalatura che consente l'inserimento di accessori, come ad esempio un davanzale, sia all'esterno che all'interno o da entrambi i lati della struttura.

PROFILO CON RIFILO

PROFILO SENZA SCANALATURA



Profilo standard, quando non si ha l'esigenza di installare profili aggiuntivi alla finestra.

PROFILO SENZA RIFILO

PROFILO CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO



La copertura in alluminio Reno Line / Gemini Classic cambia completamente l'aspetto esteriore della finestra e ne aumenta la durata nel tempo preservando il legno dagli agenti atmosferici.

A

SOLUZIONI **DISPONIBILI**

PROFILO **PER RISTRUTTURAZIONI**



Profilo che consente l'installazione di nuove finestre su infissi preesistenti. Una speciale aletta, di lunghezza variabile a seconda delle esigenze, ricopre completamente il vecchio telaio.

R

PROFILO **OLANDESE**



Profilo contraddistinto da telaio largo, molto stabile e robusto. Gli spigoli al vivo e i componenti ben delineati del telaio e dell'anta sono il punto distintivo di questa soluzione.

NL

SOLUZIONI **DISPONIBILI**

PROFILO **BELGA** - SOLUZIONE A



Sistema di profili dove i tradizionali gocciolatoi in alluminio vengono sostituiti da gocciolatoi interamente realizzati in legno. La finestra assume così un valore estetico unico e raffinato.

PROFILO **BELGA** - SOLUZIONE B



Il profilo del gocciolatoio interamente in legno può assumere la forma che meglio aggrada il cliente.

B

TIPOLOGIA **DI FERRAMENTA**

ROTO **NT**



Nata dalla tecnologia più avanzata, la ferramenta ROTO NT soddisfa i più elevati requisiti in termini di sicurezza, facilità d'uso, durata, design e offre diversi accessori supplementari, come la forbice di ventilazione a posizione variabile della ribalta e la microventilazione nell'angolo. I colori dei copricerniere assicurano un aspetto ordinato ed elegante ad ogni finestra.

ELENCO PROFILI **IN LEGNO**

	Coefficiente U_w	Coefficiente U_f	Guarnizioni	Profondità	Soluzioni disponibili
Esperia Life 80	0,86 W/m ² K per $U_g=0,5$	1,2 W/m ² K	3	80 mm	-
Esperia Life ALU 74	-	1,2 W/m ² K	3	74 mm	-
Esperia Life ALU 86	-	1,0 W/m ² K	3	86 mm	-
Naturo 68	1,3 W/m ² K per $U_g=1,0$	1,4 W/m ² K	2	68 mm	R, NL, B, A
Naturo 76	0,9 W/m ² K per $U_g=0,6$	1,3 W/m ² K	2	76 mm	R, NL, B, A
Naturo Alu 65	0,99 W/m ² K per $U_g=0,7$	1,35 W/m ² K	3	65 mm	-
Naturo Alu 75	0,89 W/m ² K per $U_g=0,6$	1,2 W/m ² K	3	75 mm	-

R Profilo per Ristrutturazioni

B Profilo Belga

NL Profilo Olandese

A Rivestimento in alluminio Aluskin

Il valore U_w è calcolato per una finestra standard con dimensioni 1230 x 1480 mm.

Il coefficiente di scambio termico dei profili telaio | anta - U_f , rappresenta la migliore variante termica di un dato sistema.

*Nelle soluzioni con profilo Monoblock è possibile una profondità maggiore.



ESPERIA LIFE 80

0,86

U_w per $U_g = 0,5$
[Distanziatore
in alluminio]

3

guarnizioni

4

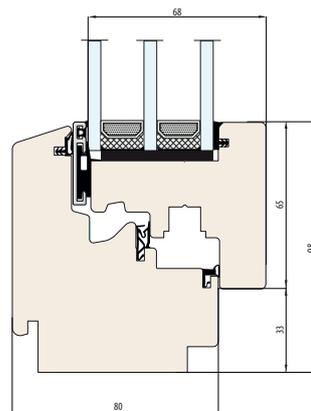
strati di legno
incollato

4

strati di verniciatura

80

Profondità [mm]



ESPERIA LIFE ALU 74

3

guarnizioni

4

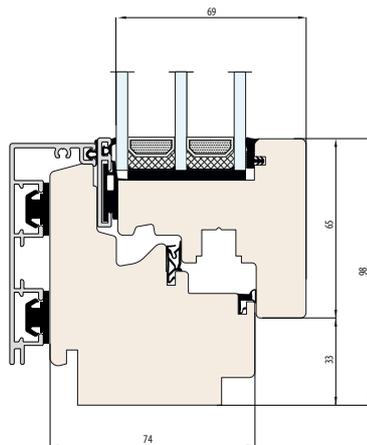
strati di legno
incollato

4

strati di verniciatura

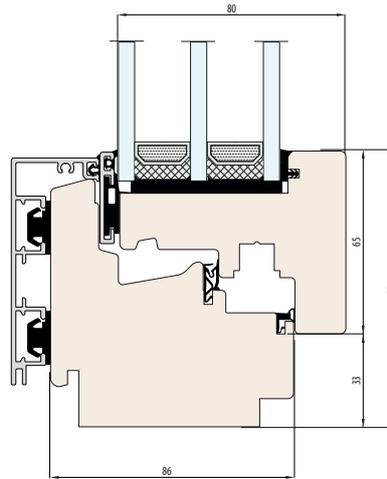
74

Profondità [mm]



ESPERIA LIFE **ALU 86**

3	4	4	86
guarnizioni	strati di legno incollato	strati di verniciatura	Profondità [mm]



NATURO 68

Profilo con rifilo

Profilo senza rifilo

1,3

U_w per $U_g = 1,0$
[Distanziatore
in alluminio]

1,4

U_i [W/m²K]

2

guarnizioni

68

Profondità [mm]

R

Ristrutturazione

NL

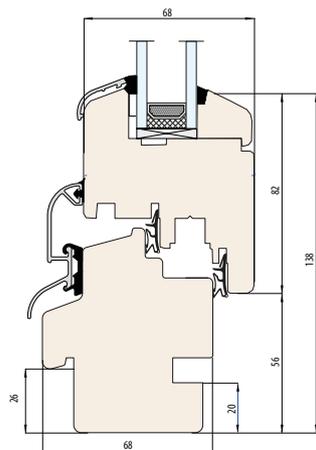
Profilo Olandese

B

Profilo Belga

A

Rivestimento
in alluminio Aluskin



NATURO 76

0,9

U_{20} per $U_g = 0,6$
[Distanziatore
in alluminio]

1,3

U_i [W/m²K]

2

guarnizioni

76

Profondità [mm]

Profilo con rifilo

Profilo senza rifilo

R

Ristrutturazione

NL

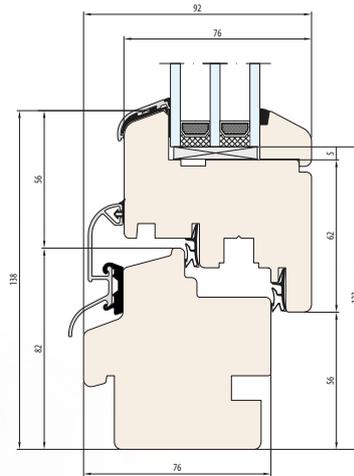
Profilo Olandese

B

Profilo Belga

A

Rivestimento
in alluminio Aluskin





NATURO ALU 65

0,99

U_w per $U_g = 0,7$
[Distanziatore
in alluminio]

3

guarnizioni

3

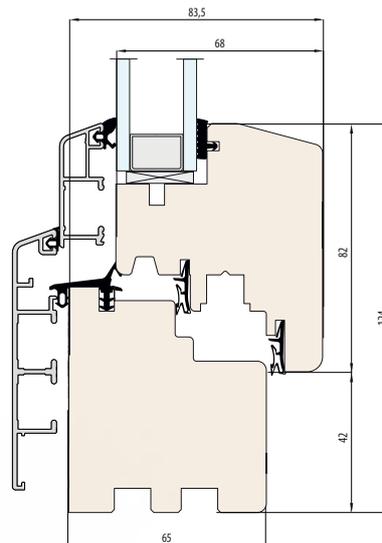
strati di legno
incollato

4

strati di verniciatura

65

Profondità [mm]



NATURO ALU 75

0,89

U_w per $U_g = 0,6$
[Distanziatore
in alluminio]

3

guarnizioni

4

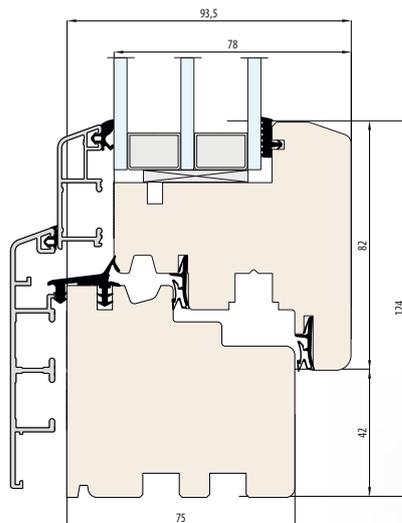
strati di legno
incollato

4

strati di verniciatura

75

Profondità [mm]





SERRAMENTI **IN ACCIAIO**

Profili sottili ma al contempo sicuri, resistenti nel tempo e performanti che permettono sia di massimizzare la superficie vetrata delle finestre, rendendo gli ambienti ampi e luminosi, sia di realizzare strutture di grandi dimensioni grazie alla solidità e resistenza dell'acciaio. L'infinita scelta tra colori RAL, l'assenza di giunzioni angolari visibili grazie alla perfetta levigatura dei giunti, la possibilità di soluzioni con e senza taglio termico, rendono le finestre in acciaio una scelta versatile, elegante e pregiata.

SOLUZIONI **DISPONIBILI**

PROFILO A **TAGLIO FREDDO**



Profilo realizzato interamente in acciaio, destinato all'uso in luoghi che necessitano requisiti termici inferiori come pareti interne o vetrine.



PROFILO A **TAGLIO TERMICO**



Profilo realizzato in acciaio nella parte interna ed esterna, in quella centrale viene inserita una soletta isolante per aumentarne notevolmente l'isolamento termico.



SERRAMENTI IN ACCIAIO

ELENCO PROFILI IN ACCIAIO

	Valeur U_w	Valeur U_f	Nombre de chambres	Profondeur d'installation	Solutions disponibles
Presto	-	5,6 W/m ² K	2	50 mm	-
Unico	1,3 W/m ² K pour $U_g=0,6$	2,4 W/m ² K	-	70 mm	+, HI
Unico XS	0,98 W/m ² K pour $U_g=0,6$	-	3	70 mm	+

- Profilo senza Taglio Termico
- + Profilo con Taglio Termico

HI Profilo HI

CERNIERA A SCOMPARSA ROTO NT DESIGNO



Realizzata in base a standard tecnologici evoluti, questa cerniera soddisfa i più alti requisiti in termini di sicurezza, facilità d'uso, durata e design.

PRESTO

5,6

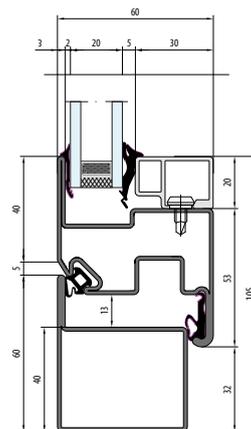
U_i [W/m²K]

2

guarnizioni

50

Profondità [mm]



Taglio freddo

UNICO

1,3

$U_{w, \theta}$ per $U_{\theta} = 0,7$
[Distanziatore
in alluminio]

2,4

U_i [W/m²K]

-

guarnizioni

70

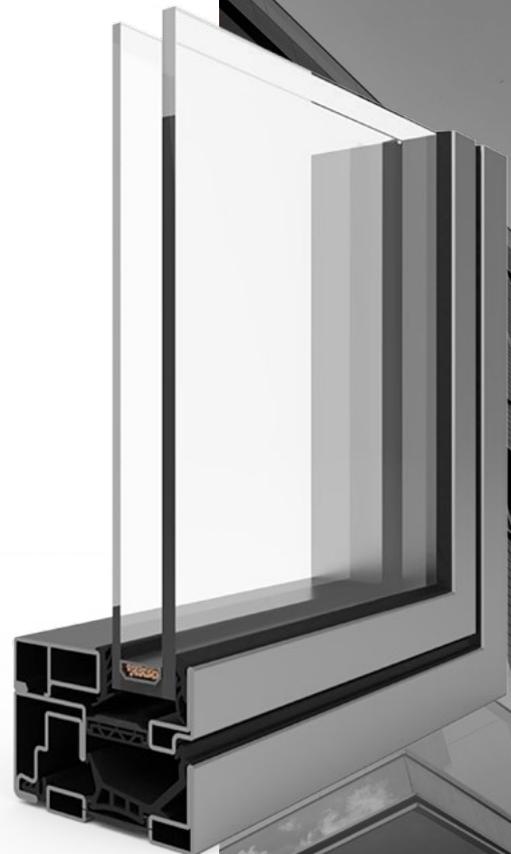
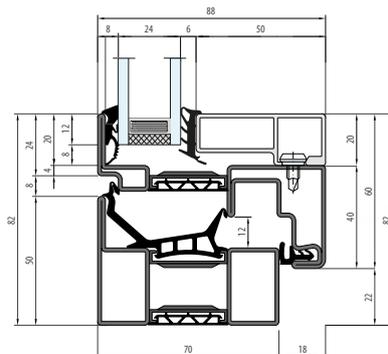
Profondità [mm]



Taglio termico

HI

Variante
Coibentata



UNICO XS

0,98

U_w per $U_g = 0,7$
[Distanziatore
in alluminio]

3

guarnizioni

3

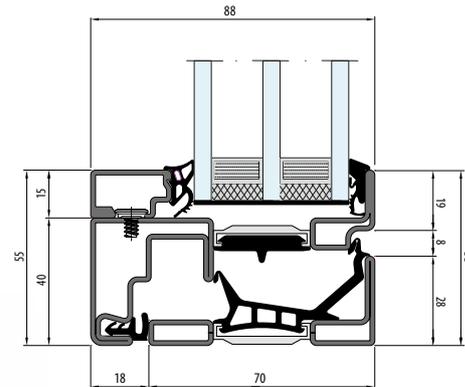
Una camera

70

Profondità [mm]



Taglio termico



UNICO XS CASEMENT

1,03

U_w per $U_g = 0,5$
[Distanziatore
in alluminio]

2

guarnizioni

3

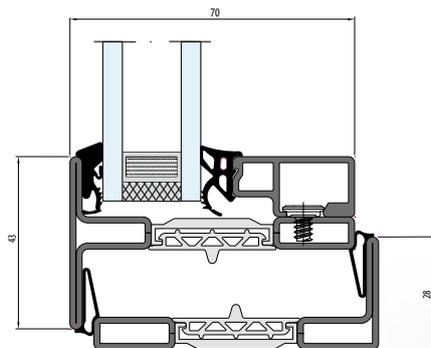
Una camera

70

Profondità [mm]



Taglio termico



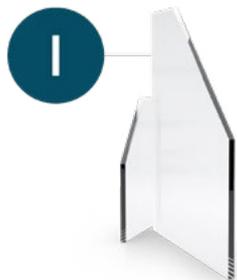


ACCESSORI **SERRAMENTI**

Dettagli accurati esaltano la bellezza delle cose, per questo offriamo ai nostri clienti la possibilità di scegliere tra infinite rifiniture per rendere uniche e veramente personali le proprie finestre e portefinestre. Vetri semplici o decorativi, maniglie dai colori e forme accattivanti con o senza serratura, inglesine e davanzali particolari, aereatori per una corretta ventilazione dell'ambiente, sono alcune tra le soluzioni che offriamo.

PACCHETTO VETRI

VETRO SINGOLO



Utilizzato principalmente nelle pareti divisorie, nelle porte a vetro, nelle balaustre di balconi e terrazze, il vetro singolo mantiene affidabilità e sicurezza grazie alla tempratura ESG o alla tecnologia di stratificazione VSG.

VETRO DOPPIO



Soluzione standard per porte e finestre, la vetrocamera singola è composta da due vetri separati tra loro da un distanziatore ed ermeticamente sigillati. Lo spazio creato viene riempito principalmente da gas argon (90%) che riduce ulteriormente il coefficiente di scambio termico Ug.

VETRO TRIPLO



Soluzione standard per porte e finestre in cui è richiesto un maggior isolamento termico. La vetrocamera doppia è composta da tre vetri separati tra loro da due distanziatori, o canaline, ed ermeticamente sigillati. Lo spazio creato nelle camere viene riempito principalmente da gas argon (90%) che riduce ulteriormente il coefficiente di scambio termico Ug.

VETRO QUADRUPLO



Soluzione ottimale per porte e finestre che necessitano di un'importante isolamento termico. La scelta di questa tipologia di vetro, unito al distanziatore termico Swisspacer e al krypton, gas di riempimento camere del sistema Energeto 8000, renderà i serramenti ai massimi livelli di isolamento.

TIPOLOGIE VETRI

VETRI FONOASSORBENTI



Progettati per abbattere qualsiasi tipo di rumore garantendo un ottimale isolamento acustico dell'ambiente. L'utilizzo di vetri laminati con speciale pellicola acustica renderà l'ambiente decisamente intimo e silenzioso.

VETRI DI SICUREZZA



Vetri temperati e/o stratificati molto resistenti agli urti, se vengono colpiti la rottura rimane localizzata al punto di impatto. Questo tipo di vetri diminuisce anche il rischio di tagli causati da schegge trattenendo i pezzi di vetro al loro posto e possono essere impiegati anche come protezione contro possibili effrazioni.

VETRI A CONTROLLO SOLARE



Vetri che consentono la riduzione del flusso di luce naturale e di energia solare all'interno della stanza. Possono essere selettivi, assorbenti o riflettenti a seconda dell'esigenza del cliente.

VETRI TAGLIAFUOCO



Speciali vetri anticendio costruiti con lastre di vetro temperato con interposto idrogel trasparente. Disponiamo di vetri con due diverse classi di resistenza al fuoco: EI30 con spessore di 20 mm e EI60 con spessore 25 mm.

VETRI DECORATIVI



Questo tipo di vetri sono una scelta eccellente sia per porte e finestre, sia per pareti divisorie. A seconda del tipo o del motivo scelto, possono aumentare la privacy, rendere più luminosi e quindi otticamente più spaziosi gli interni o semplicemente rendere più gradevoli e ricercati gli ambienti.

VETRI A CONTROLLO SOLARE

Vetri che consentono la riduzione del flusso di luce naturale e di energia solare all'interno della stanza. Possono essere selettivi, assorbenti o riflettenti a seconda dell'esigenza del cliente.

VETRO SELETTIVO

Ricoperto nella parte interna da uno speciale rivestimento, la caratteristica principale del vetro selettivo è quella di trasmettere perfettamente la luce naturale e di respingere invece la radiazione termica con un'azione di schermo dai raggi UV ed infrarossi. In questo modo, si avranno spazi interni luminosi e molto più freschi rispetto all'utilizzo di un vetro tradizionale e si potrà avere notevole risparmio sull'uso di climatizzatori in estate. L'utilizzo di questo tipo di vetro è possibile solo nelle vetrocamere e non come vetro singolo.

VETRO ASSORBENTE

Questo tipo di vetro colorato in massa di marrone, grigio, verde o blu, assorbe i raggi solari riducendo la trasmittanza sia della luce che dell'energia solare all'interno di una stanza. Grazie a questa soluzione è possibile ottenere un notevole risparmio sull'uso dell'aria condizionata d'estate ed evitare anche l'utilizzo di altri sistemi parasole, come tende, persiane e tapparelle. Questo vetro può essere usato sia come vetro singolo sia nelle vetrocamere.

VETRO RIFLETTENTE

In questo tipo di vetro, che può essere sia trasparente che tinto in massa di marrone, grigio, verde o blu, la superficie viene coperta con ossido di carbonio che limita la trasmissione delle radiazioni riflettendo i raggi solari a creare un effetto specchio (variabile). In base al rivestimento, il vetro riflettente può essere utilizzato sia come singolo sia nelle vetrocamere.



Clear



Mirastar



Parsol Marrone



Parsol grigio



Parsol verde



Stopsol Marrone



Stopsol classic grigio



Stopsol Supersilver Clear



Satinovo Mate



Planibel Dark Grey



VETRI DECORATIVI

Questo tipo di vetri sono una scelta eccellente sia per porte e finestre, sia per pareti divisorie. A seconda del tipo o del motivo scelto, possono aumentare la privacy, rendere più luminosi e quindi otticamente più spaziosi gli interni o semplicemente rendere più gradevoli e ricercati gli ambienti.

VETRO SATINATO

L'effetto satinato sul vetro è dato in tre possibili versioni: grazie alla pellicola PVB mat (VSG), con l'incisione acida sulla superficie del vetro (Satinovo) oppure mediante sabbatura.

VETRO COLORATO VSG

Amato dai progettisti e dagli architetti grazie ai suoi infiniti utilizzi creativi, il vetro colorato è disponibile trasparente, semi trasparente e opaco in intensità variabile a seconda del gusto del cliente. Inoltre ha tutti i vantaggi di essere un vetro laminato.

VETRO COLORATO ESG

Vetro temperato opaco, il cui colore si ottiene sovrapponendo strati di smalto su uno dei lati della lastra. È disponibile nella gamma colori RAL ed è possibile utilizzarlo nelle vetrocamere, forarlo o tagliarlo dandogli particolari forme con la tecnica della serigrafia.

VETRO ORNAMENTALE

Offre ampie possibilità in termini di design e creatività permettendo di personalizzare completamente la stanza o l'edificio. A seconda del motivo e della trasparenza, è possibile avere maggiore o minore luminosità dell'ambiente e privacy.



Aldeutsch bianco



Aldeutsch marrone



Chinchila bianco



Chinchila marrone



Crepi bianco



Delta bianco mat



Delta bianco



Delta marrone



Flutes bianco mat

VETRI DECORATIVI



Kathedral bianco



Master-Ligne



Master-Carre



Master-Point



Monumental M



Kura bianco



Niagara bianco



Niagara bianco mat



Parzialmente sabbato



Stadip 33.1 PVB Mat



Kura marrone



Silvit bianco



Silvit marrone



Waterdrop

INGLESINE

INGLESINE DECORATIVE ALL'INTERNO DEL VETRO



I	II	III	IV
8 mm	18 mm	26 mm	45 mm

INGLESINE ALL'INTERNO DEL VETRO



I	II	III
20 mm	24 mm	30 mm

INGLESINE INCOLLATE ALL'ESTERNO DEL VETRO



PRODUTTORE	I	II	III
ALUPLAST	26 mm	46 mm	66 mm
SALAMANDER	27 mm	45 mm	65 mm
GEALAN	23 mm	33 mm	43 mm

INGLESINE VIENNESI



PRODUTTORE	GENERE	I	II	III
ALUPLAST	Incollate esterno vetro	26 mm	46 mm	66 mm
	Interno vetrocamera	20 mm	30 mm	30 mm
SALAMANDER	Incollate esterno vetro	27 mm	45 mm	65 mm
	Interno vetrocamera	20 mm	30 mm	30 mm
GEALAN	Incollate esterno vetro	23 mm	33 mm	43 mm
	Interno vetrocamera	20 mm	30 mm	30 mm

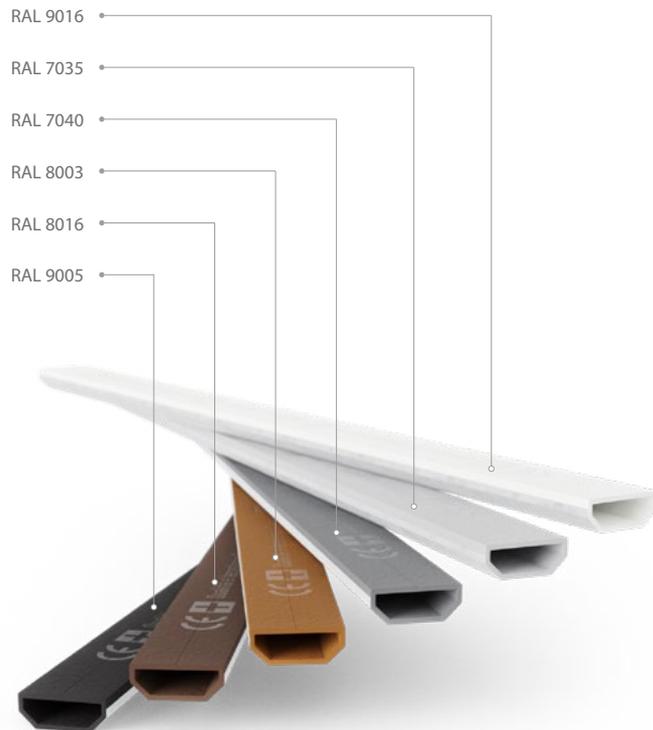
*La scelta del colore delle inglesine dipende dal sistema serramenti selezionato.

DISTANZIATORE TERMICO SWISSPACER ULTIMATE

DISTANZIATORI

Grazie alla scelta di utilizzare i distanziatori Swisspacer Ultimate, abbiamo unito con successo l'efficienza termica ad un miglior aspetto estetico delle finestre. A differenza delle solite canaline che si notano nell'intercapedine e hanno valori peggiori di trasmittanza termica, questo distanziatore ha una conduttività termica incredibilmente bassa e garantisce un coefficiente U_w molto basso per l'intera finestra. La possibilità di abbinare il colore del distanziatore Swisspacer Ultimate al colore del serramento, permette di ottenere una finestra dall'aspetto impareggiabile ed elegante. La sua finitura semiopaca è accattivante ed evita spiacevoli riflessi nel vetro.

Per le sue ottime caratteristiche, Swisspacer Ultimate è consigliato non solo nell'edilizia passiva a basso consumo energetico ma in tutte le nuove costruzioni.



MANIGLIE PER FINESTRE

MANIGLIE
ALU



MANIGLIE
KWADRO



MANIGLIE
NEW YORK



MANIGLIE
TOKYO



MANIGLIE
HAMBURG



MANIGLIE
MOONLINE



MANIGLIE
TOULON



MANIGLIE
OVERTURE LOCK



MANIGLIE
LUXEMBOURG



MANIGLIE
**DUBLIN/DUBLIN
DE LUXE**



MANIGLIE
VICTORY



MANIGLIE
SKG** **1005A**



La disponibilità di un determinato modello dipende dal sistema di finestre selezionato.

*in alcuni colori le maniglie anodizzate sono disponibili in due varianti: sabbata o spazzolata.

MANIGLIE TBT
1005A



MANIGLIE FKS
1006



MANIGLIE
ROTO



MANIGLIE
ATLANTA



AERATORI / DAVANZALI

AERATORE IGROREGOLATO



Aeratore a due flussi, la cui portata dipende dall'umidità relativa dell'ambiente.

AERATORE DI PRESSIONE



Aeratore controllato automaticamente dalla pressione differenziale, con possibilità di chiusura alla minima portata d'aria.

AERATORE SOPRA IL VETRO



Adatto per l'installazione sopra o sotto il pacchetto dei vetri.

AERATORE SCONTO



Aeratore compatto posto nella parte interna del telaio e quindi invisibile quando la finestra è chiusa

DAVANZALE INTERNO IN PVC



Realizzato in materiale PVC.

IN LEGNO



Fatto di legno.

DAVANZALE ESTERNO IN ALLUMINIO



Realizzato in lamiera di alluminio (modello PZA), con possibilità di verniciatura nella versione struttura (modello PZAP) e applicazione per finestre rotonde PZA-O.

IN ACCIAIO



Realizzato in lamiera zincata (modello PZS) e impiallacciata (modello PZSO).

LA BALAUSTRINA DI VETRO **GLASS BARRIER**

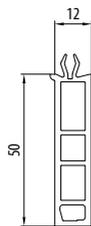
GLASS **BARRIER**

Il cosiddetto balcone alla francese, è progettato per proteggere le finestre alte senza oscurare la vista. Consente di utilizzare vetri trasparenti o opachi fino a 1 metro di altezza. La larghezza massima dipende dallo spessore del vetro utilizzato. La balastrina viene fissata direttamente al telaio della finestra già in fase di produzione, in modo che il cliente riceva un prodotto finito. Il bordo superiore è protetto da un listello di alluminio. I colori disponibili per le guide sono bianco, antracite e anodo naturale EV1 (argento).

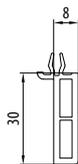


PROFILI SUPPLEMENTARI

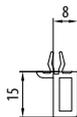
ALUPLAST



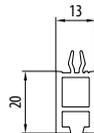
120102



120237



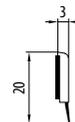
120236



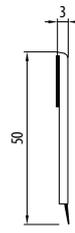
120106



140277

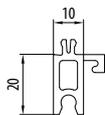


120120

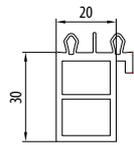


120283

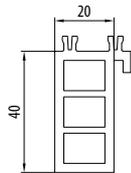
SALAMANDER



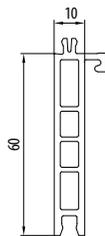
406 105



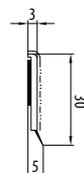
416 139



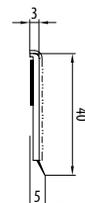
406 140



406 157

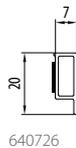
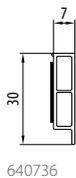
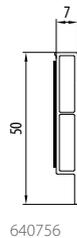
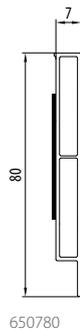
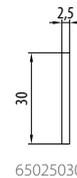
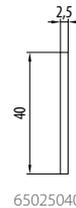
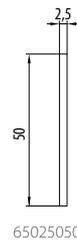
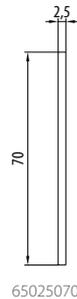
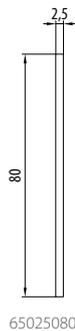
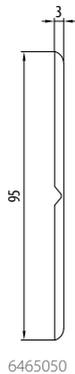
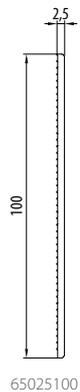
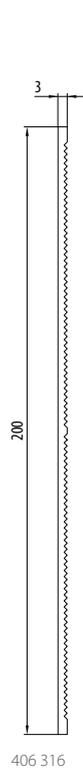


406 312

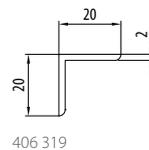
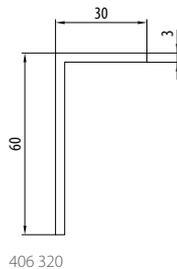
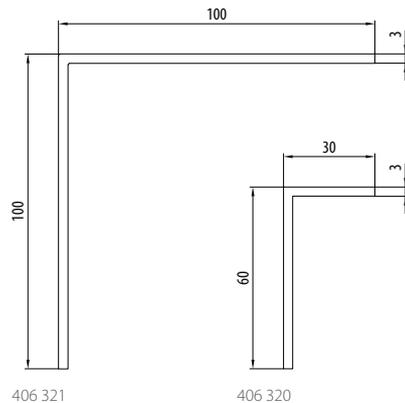
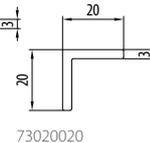
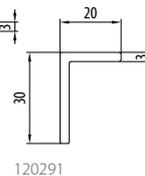
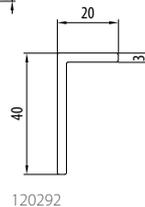
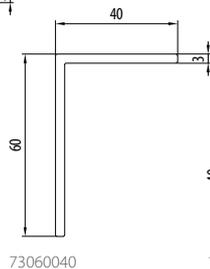
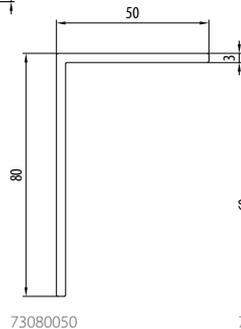
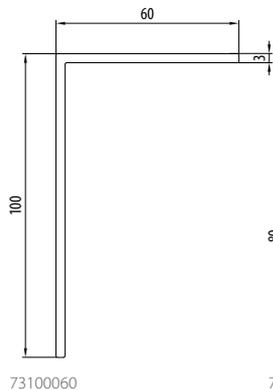


406 315

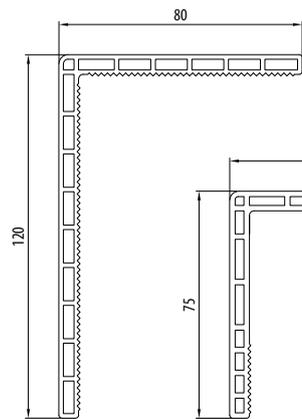
PROFILI SUPPLEMENTARI



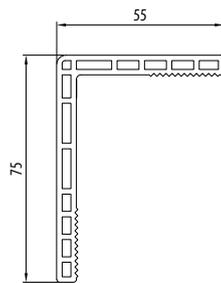
PROFILI SUPPLEMENTARI



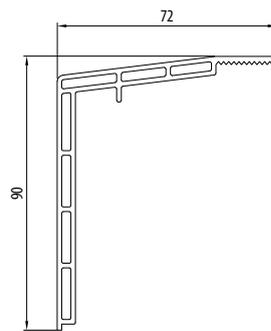
PROFILI SUPPLEMENTARI



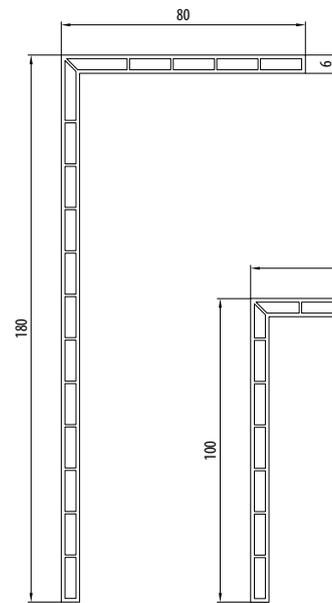
406 329



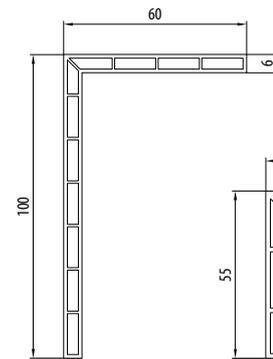
406 325



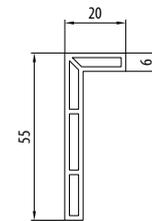
120300



120299



120297



120284

PORTE

TIPOLOGIE, MODELLI E COLLEZIONI

Le porte sono dei veri e propri elementi d'arredo che non devono semplicemente adattarsi all'ambiente ma devono anche saperlo valorizzare. Per questo abbiamo pensato una serie di soluzioni che non solo potranno soddisfare tutte le richieste in fatto di sicurezza e resistenza, ma, grazie alla varietà dei modelli, dei colori, della tipologia e degli accessori, lasceranno ampia scelta per garantire un stile unico e personale all'abitazione. A seconda delle proprie esigenze è possibile infatti scegliere porte con strutture in PVC, alluminio, legno o acciaio, tutte di altissima qualità. Molteplici sono le possibili combinazioni indipendentemente dal sistema selezionato: vetratura, pannelli con strato superficiale resistente agli agenti atmosferici e numerose varianti delle collezioni disponibili. Una serie di accessori inoltre ne arricchiranno l'aspetto estetico e ne aumenteranno la sicurezza.

4

PORTE IN PVC

PORTE IN PVC

La scelta delle porte con strutture in PVC è sicuramente la soluzione più efficiente ed economica e con una ricca varietà di accessori.

Le porte sono realizzate sulla base della maggior parte dei sistemi di finestre in PVC offerti, ma l'utilizzo di profili più alti consente di mantenere un'adeguata stabilità e resistenza delle strutture.

Nella parte inferiore della struttura, oltre alle soglie standard in alluminio alte 20 mm, è possibile utilizzare soluzioni senza soglia con guarnizione a caduta dall'anta, nonché a filo pavimento mediante l'utilizzo di soglie magnetiche.

La possibilità di scegliere tra diverse tipologie di maniglie, maniglioni e serrature consente di personalizzare la porta a proprio piacimento.

La gamma colori delle impiallaccature e dei pannelli del profilo è disponibile in base ai colori forniti dal fornitore e compatibili con gli infissi e le finestre in PVC. Ciò permette di dare uniformità alla stanza o alla facciata dell'edificio.



COLLEZIONI DISPONIBILI

Pannelli decorativi
EkoLine



Collezione di pannelli dal design accattivante con oltre 100 modelli disponibili tra cui scegliere per creare la soluzione ottimale alle proprie esigenze.

Pannelli in vetro
EkoVitre



Linea moderna dei motivi per donare stile ai pannelli di vetro stratificato. Un particolare processo di sabbatura assicura la durata nel tempo del motivo sulla lastra di vetro.

Pannelli bugnati
ClassicLine



Una collezione di pannelli in MDF impiallacciati caratterizzata da una linea classica di varie forme. La schiuma XPS situata nello spazio interno garantisce elevate proprietà termiche.

Porte modulari
PVC



Una sofisticata collezione di porte creata utilizzando una sapiente combinazione di montanti e traverse previsti per i sistemi in PVC. Il più grande vantaggio di questa collezione è la possibilità di scelta della vetratura e dello spessore del pannello.

PORTE IN ALLUMINIO

PORTE IN ALLUMINIO

Design moderno, libertà nella scelta degli accessori e un'ampia varietà di colori rendono le porte in alluminio un elemento originale per ogni casa. I materiali di altissima qualità utilizzati nel processo produttivo sono garanzia di sicurezza, funzionalità e durata nel tempo.

Le porte in alluminio sono disponibili in combinazione con la maggior parte dei sistemi finestra in alluminio, ma anche quelle appositamente dedicate, come Decalu 88 Doors o le porte tagliafuoco MB-78EI e MB60EI.

Indipendentemente dal sistema scelto, sono possibili diverse soluzioni di soglia da 0 a 20 mm di altezza a seconda delle esigenze e dei requisiti di impermeabilizzazione. Il profilo estremamente resistente garantisce una perfetta stabilità strutturale e un'elevata sicurezza.

La scelta dei singoli componenti di ferramenta aumenterà notevolmente la resistenza antieffrazione, inoltre le soluzioni aggiuntive come un tastierino numerico o un lettore di impronte digitali renderanno le porte in alluminio un'alternativa ideale anche per i clienti più esigenti.

Oltre alle soluzioni standard, disponiamo anche di porte a bilico del sistema Masterline 8 Reyners, che consentono la realizzazione di strutture girevoli. È un'interessante alternativa alle porte scorrevoli o pieghevoli.

Oltre alle soluzioni già citate, abbiamo anche il sistema di porte Despiro Masterline 8, che permette di realizzare diversi tipi di costruzione. Questo sistema rappresenta un'interessante alternativa alle tradizionali porte scorrevoli o a libro, offrendo al contempo una grande libertà di progettazione e personalizzazione.



COLLEZIONI **DISPONIBILI**

Porte in alluminio
Despiro



L'elegante collezione di porte d'ingresso Despiro costituisce un'interessante proposta per i clienti più esigenti che apprezzano la modernità sia dal punto di vista tecnologico che estetico.

Pannelli decorativi
AluLine



La collezione di pannelli AluLine è una combinazione perfetta tra i modelli più apprezzati e la durata caratteristica dell'alluminio. AluLine offre possibilità quasi illimitate, il cliente infatti può scegliere il disegno, lo spessore, il colore, creando la propria porta unica e personale.

Pennelli in vetro
EkoVitre



Una linea esclusiva e senza tempo, EkoVitre, offre motivi moderni che aggiungono stile ai pannelli di vetro stratificato. Un particolare processo di sabbiatura assicura la durata nel tempo del motivo sulla lastra di vetro.

PORTE IN LEGNO

PORTE IN LEGNO

Realizzate con i migliori materiali, le porte d'ingresso in legno sono una soluzione universale e durevole. La possibilità di scegliere tra varie tipologie di legno massello e tra l'intera gamma dei colori RAL, di differenziare la colorazione tra l'interno e l'esterno, fa di queste porte la soluzione ideale per chi ama soluzioni moderne su materiali tradizionali.

Le porte in legno lamellare sono dotate di serie di soglia in alluminio alta 20 mm oppure senza soglia con guarnizione a ghigliottina.

Molti sono gli accessori funzionali e decorativi che possono essere montati: strisce decorative, spioncino, cassetta delle lettere e varie le opzioni tecnologiche per serrature e cilindri.



COLLEZIONI **DISPONIBILI**

Pannelli decorativi
WoodLine



Una raffinata collezione di pannelli in versione abbinata all'anta di legno. I rivestimenti esterni dei pannelli sono in multistrato ricoperto con vernici di alta qualità che rendono le porte resistenti alle condizioni metereologiche e di facile manutenzione.

Pannelli
Bugnati



La collezione di pannelli bugnati, grazie alla varietà di motivi, consente di creare un ambiente sia moderno che classico. Per questo le nostre porte in legno, sempre di alta qualità, possono essere utilizzate sia negli edifici moderni sia nelle ristrutturazioni di edifici storici.

Pannelli in vetro
EkoVitre



Una linea esclusiva e senza tempo, EkoVitre, offre motivi moderni che aggiungono stile ai pannelli di vetro stratificato. Un particolare processo di sabbatura assicura la durata nel tempo del motivo sulla lastra di vetro.

PORTE IN ACCIAIO

PORTE IN ACCIAIO

Solo le soluzioni in acciaio sono in grado di fornire una porta così resistente, realizzata con profili dalla struttura ribassata. I sistemi di profili Unico, Unico XS e Presto, disponibili per i sistemi di finestre, sono completati da uno speciale sistema snello soltanto per le porte - Presto XS. I sistemi Unico e Unico XS possono utilizzare una soglia in PVC, mentre Unico, Presto e Presto XS offrono una soluzione senza soglia con una guarnizione a caduta. Le cerniere saldate e la possibilità di avere sottili traversi che dividono il vetro, contraddistinguono molto positivamente le porte in acciaio, mentre la possibilità di verniciatura nell'intera gamma RAL completa l'elenco dei vantaggi della loro scelta.



COLLEZIONI DISPONIBILI

Sistema per le porte **Norm Pivot**



Il sistema per le porte Norm Pivot è un sistema moderno di porte interne costruite con acciaio dalla qualità più alta e di un vetro sicuro. Apribili con un angolo di 90 gradi da ambe due le parti, permette l'uso versatile in molti ambienti.

Pannelli decorativi **AluLine**



AluLine offre possibilità quasi illimitate, il cliente infatti può scegliere il disegno, lo spessore, il colore e creare la propria porta unica e personale.

Pannelli in vetro **EkoVitre**

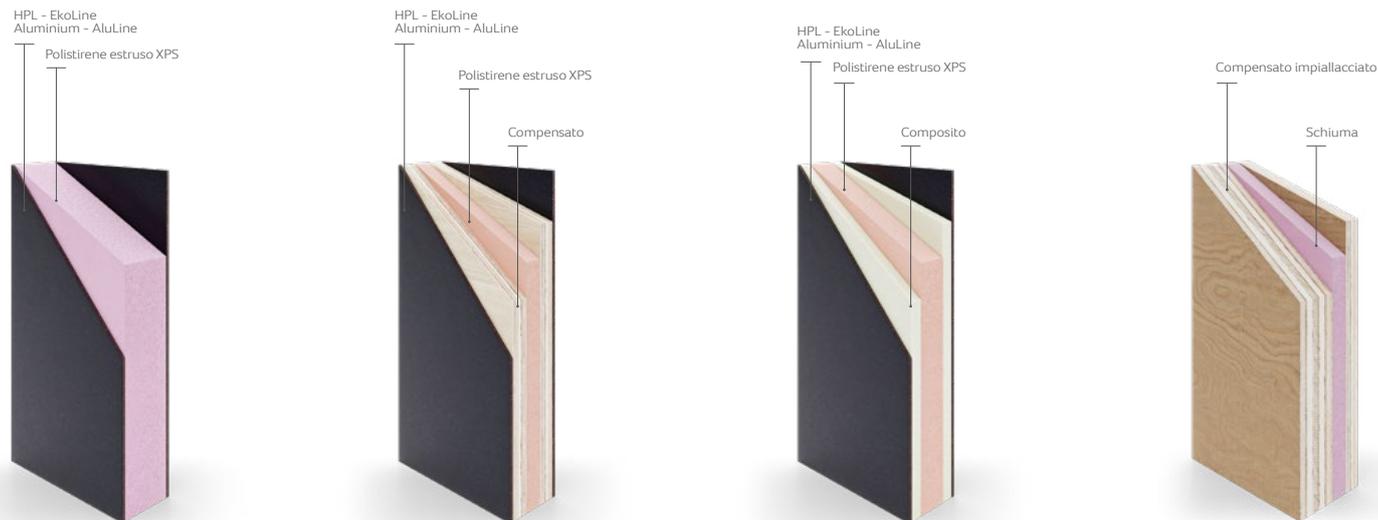


Una linea esclusiva e senza tempo, EkoVitre, offre motivi moderni che aggiungono stile ai pannelli a vetro stratificato per garantirne la sicurezza. Un particolare processo di sabbatura assicura la durata nel tempo del motivo sulla lastra di vetro.

PANNELLI DECORATIVI **EKOLINE ALULINE WOODLINE**

Una vasta collezione di pannelli con design unici disponibili sia per porte in PVC che di alluminio, legno e acciaio. La scelta di un determinato tipo di profilo è differenziata dal materiale di superficie dei pannelli utilizzati, che possono essere HPL, alluminio o compensato. L'intera collezione è caratterizzata da un'ampia gamma di modelli disponibili dal design moderno, con la possibilità ulteriore di realizzare pannelli secondo il proprio gusto. Gli inserti opzionali in acciaio inox disponibili per la vetratura su uno o entrambi i lati della struttura e la scelta del colore dei pannelli, sia uguale a quello dei profili delle ante sia completamente diverso, offrono possibilità e combinazioni illimitate. I pannelli sono realizzati con tecnologia avanzata per garantire elevata resistenza alle condizioni esterne e facilità di manutenzione, la scelta dello spessore del pannello, di 24, 36 e 48 mm, garantirà isolamento termico ed acustico in base al grado desiderato.

VARIANTI **DEI PANNELLI:**



PANNELLI IN VETRO **EKOVITRE**

La collezione EkoVitre è una serie che si distingue per la vetratura completa dell'anta con distintivi motivi sabbati sul vetro esterno. Per garantire un'adeguata durata e sicurezza, le unità del vetro sono laminate con pellicola in PVB a formare un doppio vetro molto resistente con spessore di 36 mm. Qualunque sia il motivo scelto, è sempre opportunamente dimensionato alla grandezza della porta, per creare un risultato finale elegante e stilisticamente perfetto per qualsiasi ambiente.



PANNELLI BUGNATI CLASSICLINE

Una collezione di pannelli per porte in PVC, che grazie alle sue forme uniche conquisterà ogni cliente. La linea classica ed elegante dei pannelli bugnati è realizzata con l'apposita tecnologia di sagomatura in mdf che disegna lo strato esterno dell'intero pannello. All'interno è presente una schiuma XPS che garantisce il giusto isolamento termico. I pannelli sono disponibili con uno spessore di 36 e 48 mm, la loro colorazione è realizzata secondo la gamma colori delle pellicole per porte in PVC.

MDF con impiallacciatura
polistirene estruso XPS



PANNELLI GOFFRATI **EKOGREEN** E ACCESSORI

EkoGreen è uno straordinario pannello gofrato caratterizzato da ottime proprietà termiche e acustiche. Ogni pannello della porta è costituito da un resistente pannello Hydro Exterior HDF riempito di polistirene estruso XPS e la sua superficie è protetta da una pellicola multistrato in PVC. Tutto questo garantisce un isolamento termico fino al 40% migliore rispetto ai pannelli per porte tipici, un'elevata durata e un gran numero di opzioni di finitura, tra cui vetri, impiallaccature e rilievi. I pannelli delle porte possono essere completati con pannelli inferiori (Sottotraversi), pannelli laterali e persiane interne (Scuretti).



Persiane interne (scuretti)

Sottotraversi



Pannelli per porte
classici ed estensioni



COLLEZIONE **MODELLI PORTE IN PVC**

MODELLI PORTE **IN PVC**

Sulla base dell'esperienza maturata nella produzione di porte, questa collezione per strutture in PVC è stata creata utilizzando una sapiente combinazione di montanti e traverse per ottenere una linea di porte modello che unisce vetrate e pannelli in diverse configurazioni.

Il pannello fornito è composto da pannelli hpl e schiuma XPS e può avere uno spessore di 24, 36 o 48 mm. La vetratura invece, oltre al pacchetto vetri standard, può essere scelta in base alle singole esigenze e gusti, sia per quanto riguarda lo spessore sia per il tipo di vetro.



PORTE DESPIRO

L'elegante collezione di porte Despiro è la nostra proposta per i clienti più esigenti che apprezzano l'eleganza, la durata e la facilità d'uso. La collezione si basa su una versione speciale del sistema MB-86, grazie al quale l'intera struttura risulta perfettamente complanare. Le cerniere a scomparsa mantengono pulita la linea del pannello a vista mentre i dettagli creati da inserti in acciaio inox e da varie tipologie di maniglie sempre in acciaio inox completano l'aspetto sofisticato dell'intera struttura. Le porte Despiro sono caratterizzate da un'elevata resistenza all'acqua, una solida struttura in alluminio e diverse versioni termiche dei profili utilizzati. I modelli disponibili consentono non solo di scegliere un motivo ma anche il colore dall'intera gamma RAL, dando la possibilità di dare un tocco individuale alla propria porta, inoltre possono essere una combinazione mista con la nostra collezione All In One.



PANNELLI **BUGNATI**

La collezione di pannelli fresati, con un'ampia gamma di possibilità applicative, completa la gamma di offerta delle porte in legno. I motivi fresati possono essere sia con moderne linee rette che con forme arrotondate consentendo l'abbinamento delle porte in diverse tipologie di edifici.

I pannelli di questa collezione possono essere utilizzati come riempimento anche in una sola parte della porta lasciando l'altra parte in vetratura, grazie ad un sistema di montanti costruttivi.

Lo spessore del pannello standard è di 36 mm, la parte esterna in compensato e l'interno riempito con XPS. Ogni modello può essere colorato in base alla gamma RAL e avere diverse opzioni tecnologiche garantendo innumerevoli scelte compositive.







ACCESSORI **PORTE**

Un'ampia scelta di maniglie e maniglioni di varie forme e colori, spioncini e cassette delle lettere, soluzioni tecnologiche delle cerniere e delle serrature, moderne soluzioni per il controllo dell'accesso, per offrire ai nostri clienti una gamma completa di accessori.

ACCESSORI PORTE

CERNIERE **A VISTA**



Disponibilita' Cerniere: JOCKER, Dr.Hahn, Wala WX, SFS Easy 3D.

CERNIERE **3D**



Disponibilita' Cerniere: SFS, Wala WR.

CERNIERE **A SCOMPARSA**



Disponibilita' Cerniere: KFV AXSENT.

SERRATURA **PER PORTA**



Serrature disponibili: 3 Punti, 5 Punti, 4 Rotoli, Gancio, Automatica.

MOTORE ELETTRICO **PER SERRATURA AUTOMATICA**



Motori disponibili: G-U Security Automatic.

CHIUDIPIORTA



Modelli disponibili: GEZE con blocco facoltativo in aperto, G-U, Geze Boxer.

ACCESSORI PORTE

CONTROLLO ACCESSI



Il controllo degli accessi senza l'utilizzo della chiave sono soluzioni pratiche e sicure sia per case private che edifici aziendali. Il tastierino numerico e il controllo impronte digitali sono adatti a qualsiasi tipo di porta d'ingresso.

SPIONCINO



Lo spioncino dal diametro di 14 mm ha una elegante finitura cromo satinata ed è disponibile per riempimento da 15 a 85 mm.

BUCA DELLE LETTERE



Accessorio comodo e funzionale composto da una parte frontale e una cornice interna. Modelli disponibili: MILA ProStyle, MILA Welseal, GAVA.

MANIGLIE E MANIGLIONI PER PORTE

MANIGLIA
VICTORY



MANIGLIA
NEW YORK



MANIGLIA
GREENTEQ



MANICO PIATTO
PLUTON



MANIGLIA
JOWISZ



POMOLO **FKS**
1080



POMOLO
PLUTON



MANIGLIONE
M1



MANIGLIONE
M2



MANIGLIONE
P GREENTEQ



MANIGLIONE
P1



MANIGLIONE
P5



MANIGLIE E MANIGLIONI PER PORTE

MANIGLIONE
P8



MANIGLIONE
P10



MANIGLIONE
P45B



MANIGLIONE
P45



SERIE
DP30



SERIE
DP40



SERIE
DP50



SERIE
DP60



SERIE
DP70



SERIE
DP80



SERIE
DP90



SERIE
DP100



SERIE
DP110



SERIE
DP200



SERIE
DP210



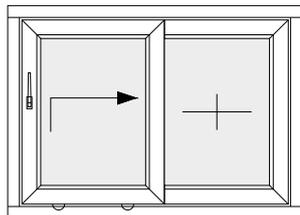
SISTEMI SCORREVOLI

Grandi vetrate scorrevoli per illuminare al meglio la stanza, aumentarne otticamente la superficie e integrare perfettamente gli interni con il giardino o la terrazza. La loro struttura moderna diventa parte fondamentale per qualsiasi arredamento di design.

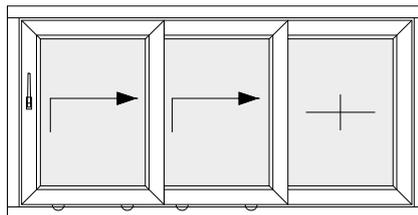
5

SOLUZIONI DISPONIBILI

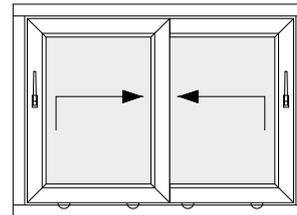
Schema A



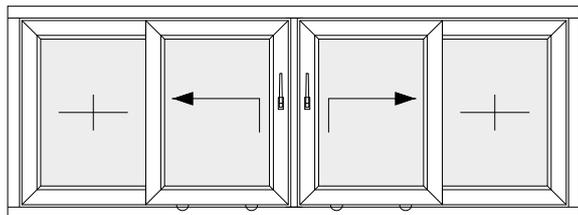
Schema An



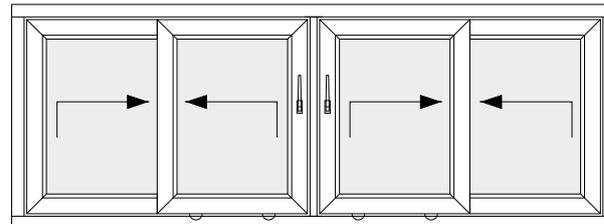
Schema D



Schema C

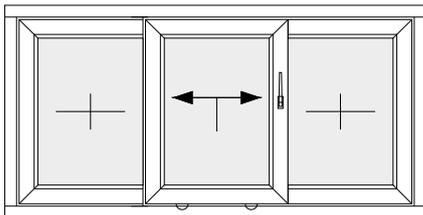


Schema F

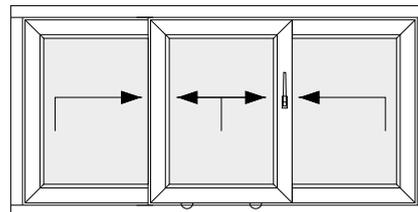


SOLUZIONI DISPONIBILI

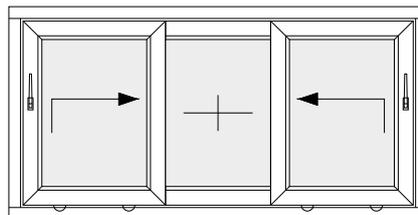
Schema G



Schema H



Schema K

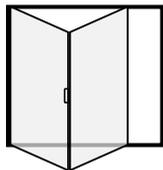


SOLUZIONI DISPONIBILI

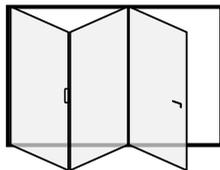
VARIANTE SISTEMA A LIBRO

Esempi di soluzioni per sistemi a libro. In ciascun sistema è possibile scegliere tra varie combinazioni di apertura in base al numero di ante presenti.

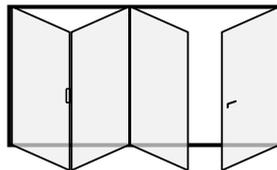
220



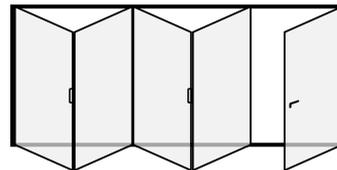
330



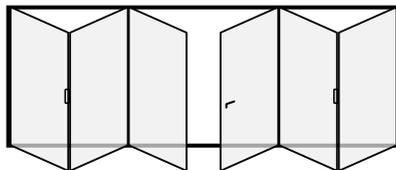
431



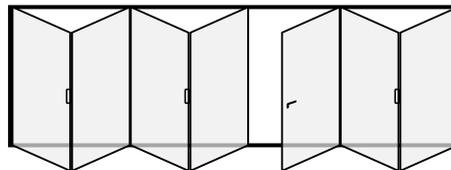
541



633



743







SISTEMI SCORREVOLI **IN PVC**

Il sistema scorrevole in PVC ha un'ampia gamma di possibilità che va dalle strutture leggere con profondità compatibili con i sistemi finestra a quelle di grandi dimensioni con sistema alzante scorrevole. Soluzione ideale per chi ama gli ambienti luminosi e interessante alternativa alle tradizionali finestre permette di guadagnare spazio e luminosità anche in ambienti piccoli riducendo l'ingombro al minimo. Il sistema alzante scorrevole HST consente la realizzazione di grandi vetrate con vista panoramica creando un'estensione della stanza verso l'ambiente esterno e garantendo allo stesso tempo ottima capacità di isolamento termico e acustico.

ELENCO SISTEMI SCORREVOLI IN PVC

	Altezza (m)	Binari	Larghezza Anta (m)	Profondità (mm)	Soluzioni disponibili	Schemi disponibili
Sistema scorrevole traslante (PSK)	2,5	1	1,6	70-92	R, A	-
Sistema a libro Ideal 4000	2,4	1	0,9	70		-
Sistema scorrevole Easy Slide ST 60	2,3	2	1,3	60		A, D
Sistema scorrevole Multi Slide ST 80	2,4	2-3	1,8	80-170		A, An, C, D
Sistema scorrevole Smart Slide	2,5	1	1,5	140		A, C
Sistema alzante scorrevole HST 85	2,6	1-2	3,5	197	A	A, C, D
Sistema alzante scorrevole EVOLUTIONDRIVE 82	2,6	1	3	194		A, C, K
Sistema alzante scorrevole EVOLUTIONDRIVE PLUS+	2,4	1	2	152		A
Sistema alzante scorrevole EkoSun HST	2,6	1	3	197		A
Sistema alzante scorrevole Gealan HST	2,6	1	3	190		A

R Profilo per Ristrutturazioni

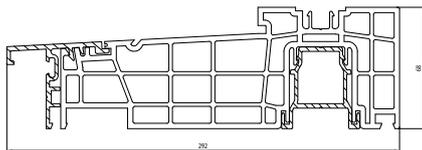
A Rivestimento in alluminio Aluskin

La larghezza delle ante si riferisce al valore massimo, con ante della stessa dimensione distribuite uniformemente nella struttura.

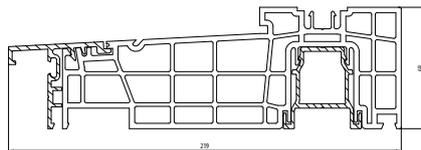


ELENCO DELLE SOGLIE DISPONIBILI

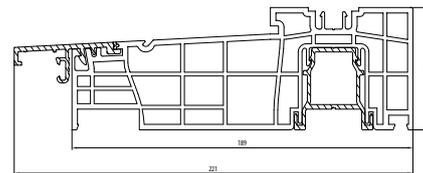
68 mm



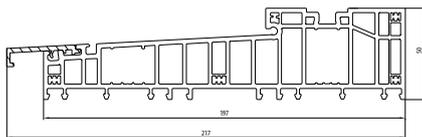
68 mm



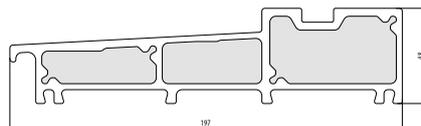
68 mm



50 mm



48 mm



24 mm



La disponibilità di una determinata soluzione dipende dal sistema HST selezionato.



SISTEMA SCORREVOLE TRASLANTE (PSK)



2,5

Altezza [m]

1

Binari

1,6

Larghezza Anta [m]

70-92

Profondità [mm]

CARATTERISTICHE **PSK**

Interessante alternativa alle classiche portafinestre per balconi, il sistema PSK consente sia lo scorrimento che l'apertura a ribalta delle ante grazie ad un binario fissato al telaio che rende possibile l'apertura della finestra senza occupare lo spazio interno. Tutte le strutture degli scorrevoli traslanti sono realizzate sulla base dei profili finestra, in questo modo è possibile uniformare i serramenti di una stanza sia nei colori che nella profondità e forma dei profili.

R

Ristrutturazione

A

Rivestimento
in alluminio Aluskin

SISTEMA A LIBRO IDEAL 4000

2,4

Altezza [m]

1

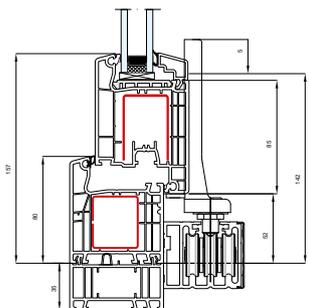
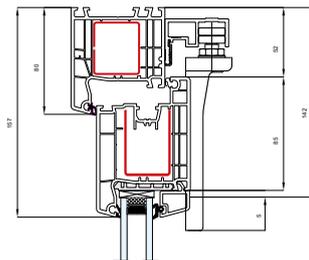
Binari

0,9

Larghezza Anta [m]

70

Profondità [mm]



SISTEMA SCORREVOLE **EASY SLIDE ST 60**



2,3

Altezza [m]

2

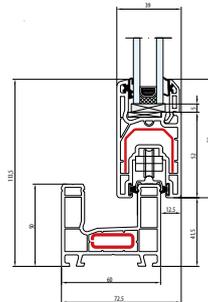
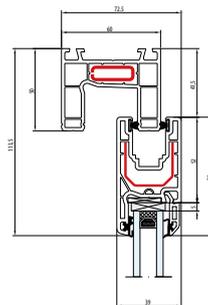
Binari

1,3

Larghezza Anta [m]

60

Profondità [mm]



Schema A

Schema D

SISTEMA SCORREVOLE **MULTI SLIDE ST 80**

2,4

Altezza [m]

2-3

Binari

1,8

Larghezza Anta [m]

80-170

Profondità [mm]

A

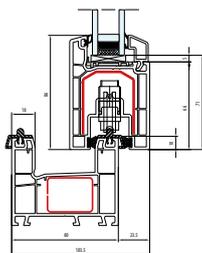
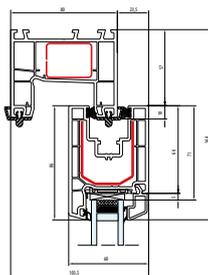
Rivestimento
in alluminio Aluskin

Schema A

Schema An

Schema C

Schema D



SISTEMA SCORREVOLE **SMART SLIDE**

2,5

Altezza [m]

1

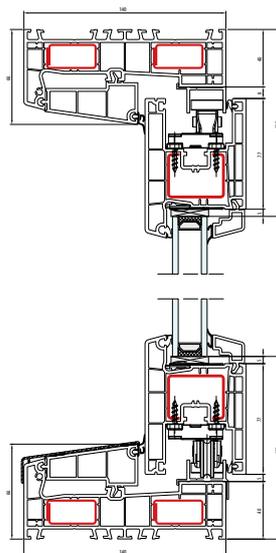
Binari

1,5

Larghezza Anta [m]

140

Profondità [mm]



Schema A

Schema C

SISTEMA ALZANTE SCORREVOLE HST 85

2,6

Altezza [m]

1-2

Binari

3,5

Larghezza Anta [m]

197

Profondità [mm]

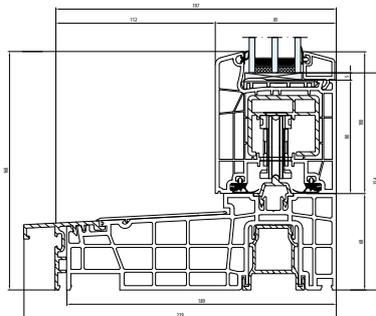
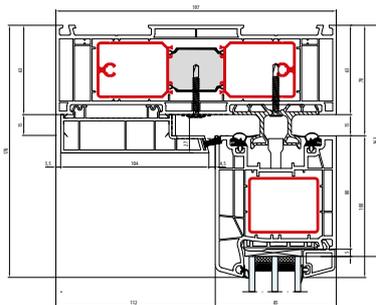
A

Rivestimento
in alluminio Aluskin

Schema A

Schema C

Schema D



SISTEMA ALZANTE SCORREVOLE **EVOLUTIONDRIVE PLUS+**

SALAMANDER
WINDOW & DOOR SYSTEMS

2,4

Altezza [m]

1

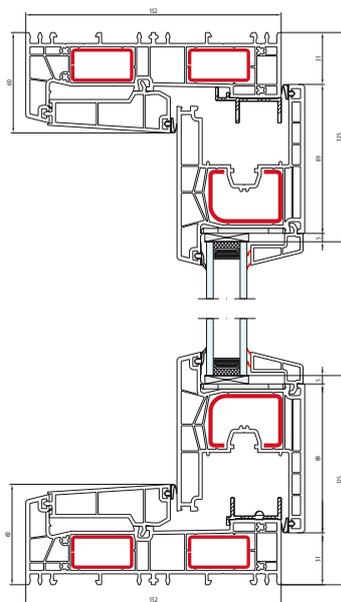
Binari

2

Larghezza Anta [m]

152

Profondità [mm]



Schema A



SISTEMA ALZANTE SCORREVOLE EKOSUN HST

2,6

Altezza [m]

1

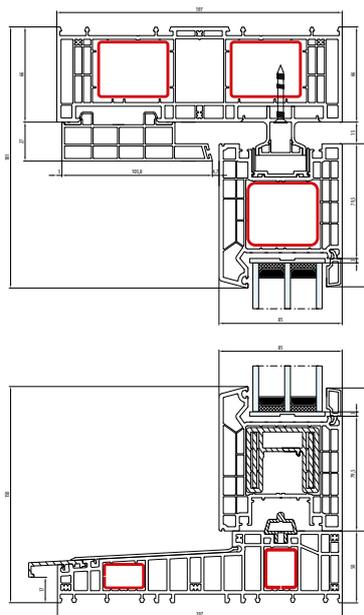
Binari

3

Larghezza Anta [m]

197

Profondità [mm]



Schema A

SISTEMA ALZANTE SCORREVOLE **GEALAN HST**

2,6

Altezza [m]

1

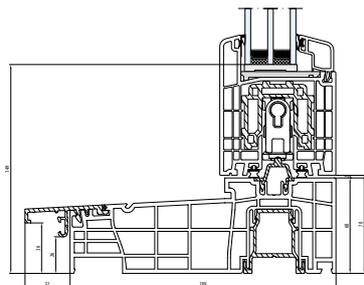
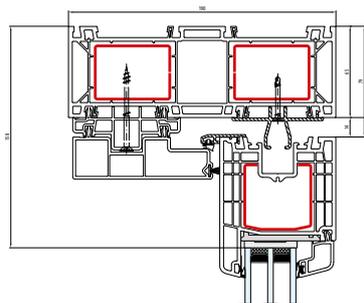
Binari

3

Larghezza Anta [m]

190

Profondità [mm]



Schema A





SISTEMI SCORREVOLI **IN ALLUMINIO**

I sistemi in alluminio disponibili comprendono sia porte e finestre scorrevoli o alzanti scorrevoli sia soluzioni a libro. In tutte le strutture disponibili si possono prevedere da tre a sette ante con diverse disposizioni di apertura e chiusura. Inoltre il sistema alzante scorrevole HST consente la realizzazione di grandi vetrate e, grazie alla scelta aggiuntiva di montanti sottili, è quindi possibile realizzare strutture quasi interamente in vetro creando una linea invisibile tra l'interno e l'esterno dell'edificio e regalando una bella vista panoramica.

ELENCO SISTEMI SCORREVOLI IN ALUMINIUM

	Altezza (m)	Binario	Larghezza Anta (m)	Profondità [mm]	Soluzioni disponibili	Schemi disponibili
MB-Slide	2,6	2-3	1,8	50/97	R	A, C, D, H, N
MB-59 HS	2,9	1-3	3,2	120/199	HI	A, C, D, G
MB-77 HS	3,3	1-3	3,3	174/271	HI, 90°	A, Ag, C, D, G
MB-86 Fold Line	2,8	-	1,0	77	-	-
Panorama	2,5	-	1,2	75	-	-
Modernslide	2,4	2-3	1,4	65	-	A, D, F, H
Visioglide	2,6	2-3	3	118/185	HST/SLIDE	A, C, D
Ultraglide	3,1	2-3	2,4	153/239	I, I+	A, C, D, G
Ultraglide MAX Light Monorail	2,8	1	2,6	176	+	A, C, G
Slide Glass	2,6	3-5	1,13	69,1	-	-
Decalu 163 Slide	3,6	2	3,5	163	-	A, C, D
Decalu 88 Folding doors	2,8	-	1,2	88	-	-
Cor Vision	3	2-3	2,5	182	-	-
Cor Vision Plus	4	2-3	4	278	-	-
Cor Vision Galandage	3	3	1,6	115,8-181,8	-	-
Master Patio	3,5	2-3	-	180	-	-

La larghezza delle ante si riferisce al valore massimo, con ante della stessa dimensione distribuite uniformemente nella struttura.

R Profilo per ristrutturazioni
HI, I, I+ Variante Coibentata

90° Costruzione angolo



MB-SLIDE

2,6

Altezza [m]

2-3

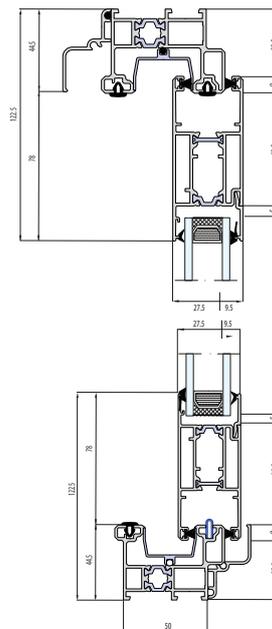
Binari

1,8

Larghezza Anta [m]

50/97

Profondità [mm]



+

Taglio termico

R

Ristrutturazione

Schema A

Schema C

Schema D

Schema H

Schema N

MB-59 HS

2,9

Altezza [m]

1-3

Binari

3,2

Larghezza Anta [m]

120/199

Profondità [mm]



Taglio termico

HI

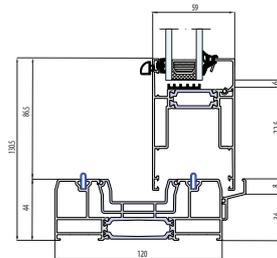
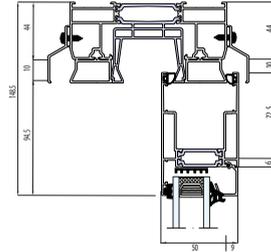
Variante coibentata

Schema A

Schema C

Schema D

Schema G



MB-77 HS

3,3

Altezza [m]

1-3

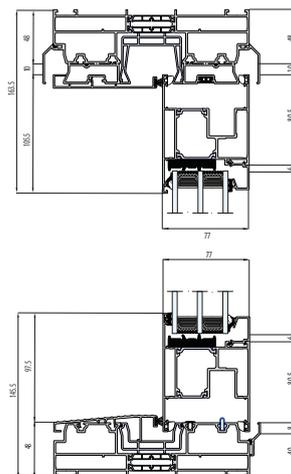
Binari

3,3

Larghezza Anta [m]

174/271

Profondità [mm]



Taglio termico

90°

Costruzione
angolo

HI

Variante Coibentata

Schema A

Schema Ag

Schema C

Schema D

Schema G

MB-86 FOLD LINE

2,8

Altezza [m]

-

Binari

1

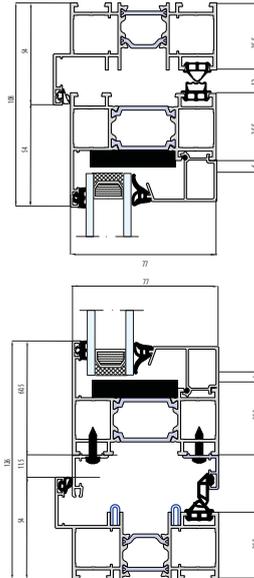
Larghezza Anta [m]

77

Profondità [mm]



Taglio termico



PANORAMA

2,5

Altezza [m]

-

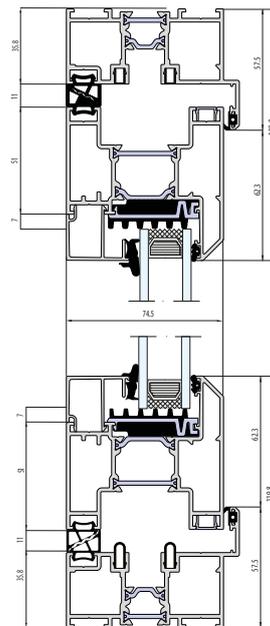
Binari

1,2

Larghezza Anta [m]

75

Profondità [mm]



Taglio termico

MODERNSLIDE

aliplast

2,4

Altezza [m]

2-3

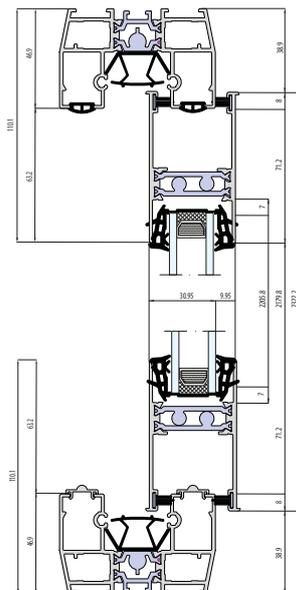
Binari

1,4

Larghezza Anta [m]

65

Profondità [mm]



Taglio termico

Schema A

Schema D

Schema F

Schema H



VISOGLIDE

2,6

Altezza [m]

2-3

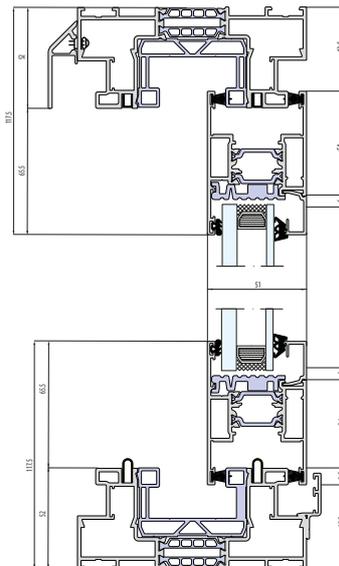
Binari

3

Larghezza Anta [m]

118/185

Profondità [mm]



Taglio termico

Schema A

Schema C

Schema D

ULTRAGLIDE

aliplast

3,1

Altezza [m]

2-3

Binari

2,4

Larghezza Anta [m]

153/239

Profondità [mm]



Taglio termico



Elementi termici



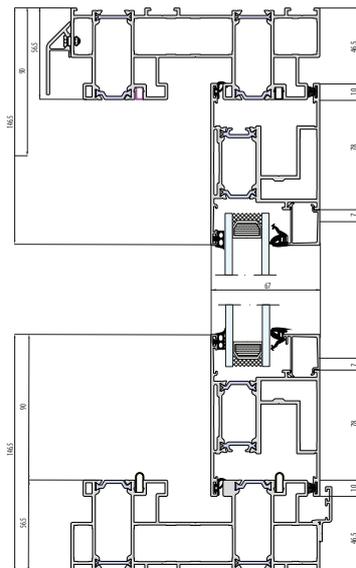
Variante coibentata

Schema A

Schema C

Schema D

Schema G



ULTRAGLIDE MAX LIGHT MONORAIL

2,8

Altezza [m]

1

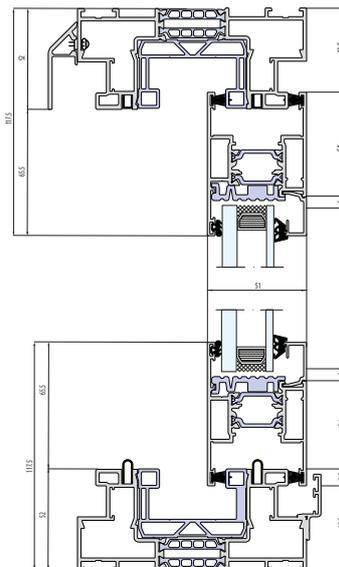
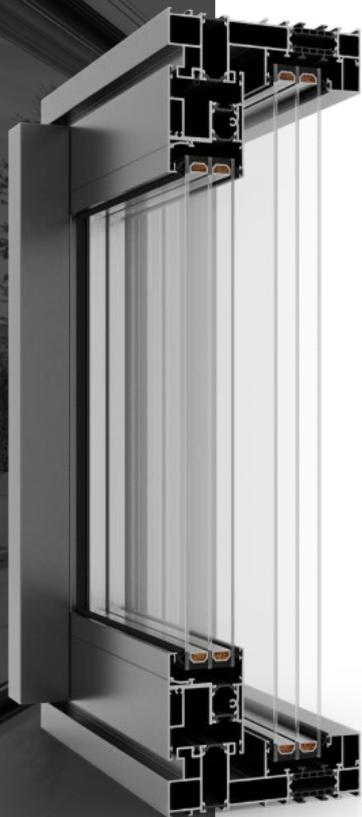
Binari

2,6

Larghezza Anta [m]

176

Profondità [mm]



Taglio termico

Schema A

Schema C

Schema D

SLIDE GLASS

aliplast

2,6

Altezza [m]

3-5

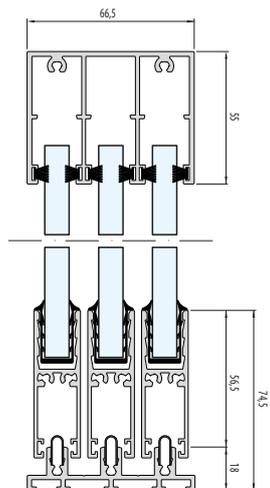
Binari

1,13

Larghezza Anta [m]

69,1

Profondità [mm]



DECALU 163 SLIDE

3,6

Altezza [m]

2

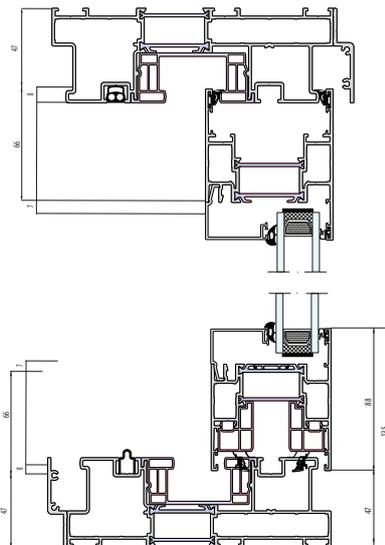
Binari

3,5

Larghezza Anta [m]

163

Profondità [mm]



Taglio termico

Schema A

Schema C

Schema D

DECALU 88 FOLDING DOORS

deceuninck

2,8

Altezza [m]

-

Binari

1,2

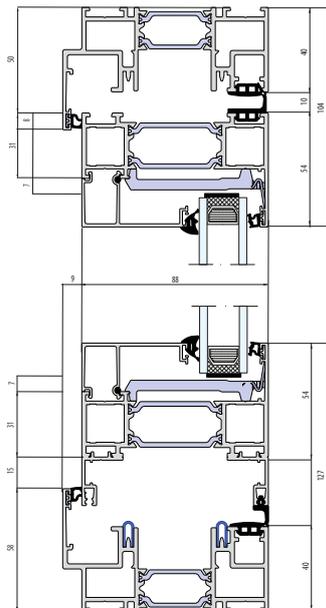
Larghezza Anta [m]

88

Profondità [mm]



Taglio termico



COR VISION

3

2-3

2,5

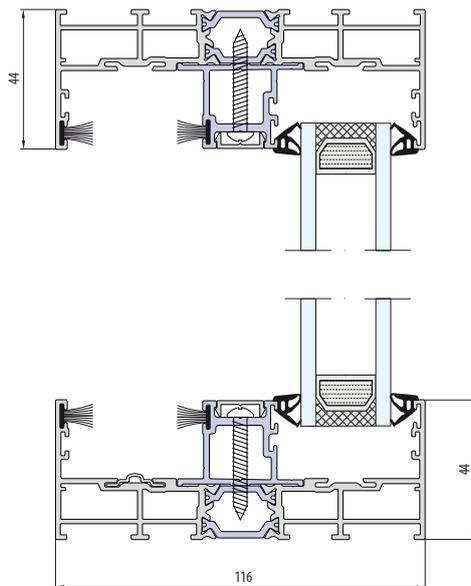
182

Altezza [m]

Binari

Larghezza Anta [m]

Profondità [mm]



COR VISION PLUS

4

Altezza [m]

2-3

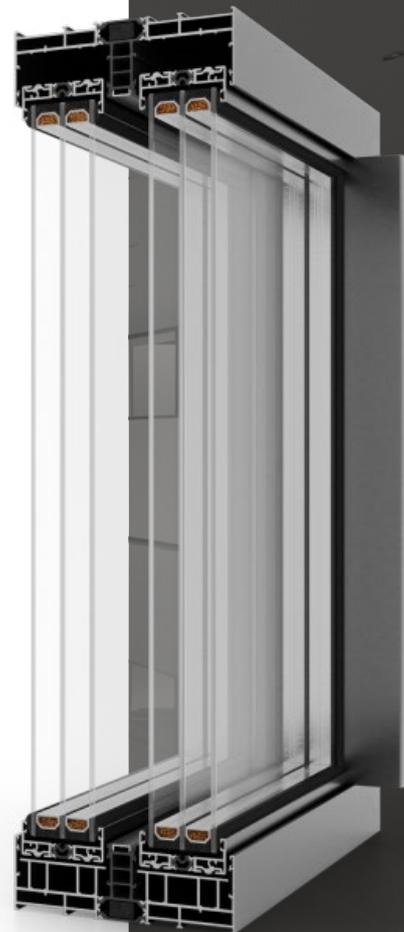
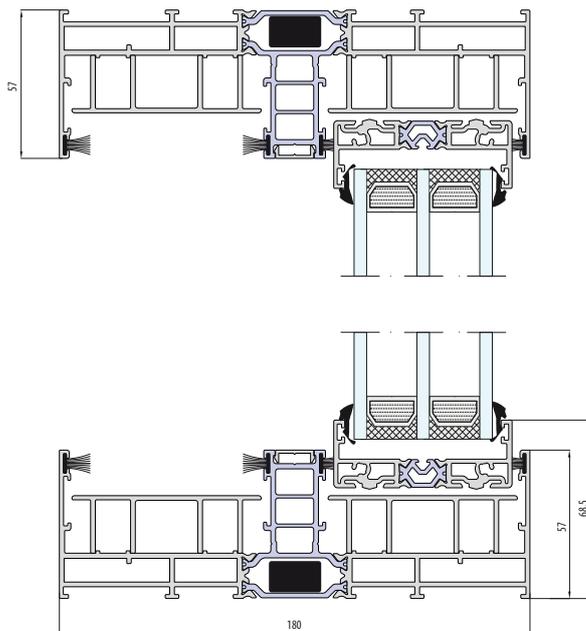
Binari

4

Larghezza Anta [m]

278

Profondità [mm]



COR VISION GALANDAGE*

3

Altezza [m]

3

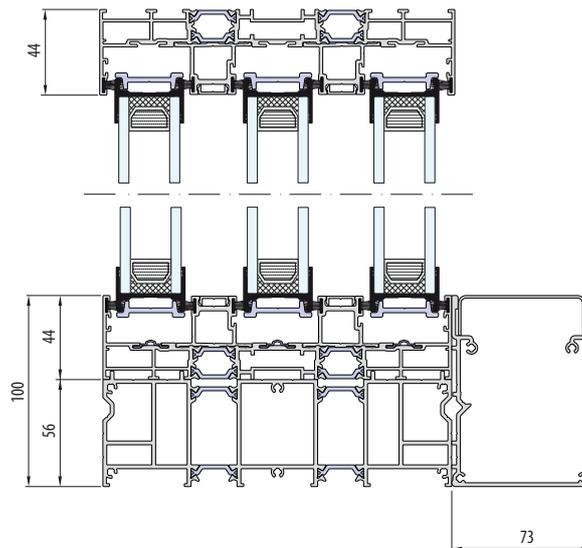
Binari

1,6

Larghezza Anta [m]

115,8-181,8

Profondità [mm]



*Richiede drenaggio lineare

MASTERPATIO

3,5

Altezza [m]

2-3

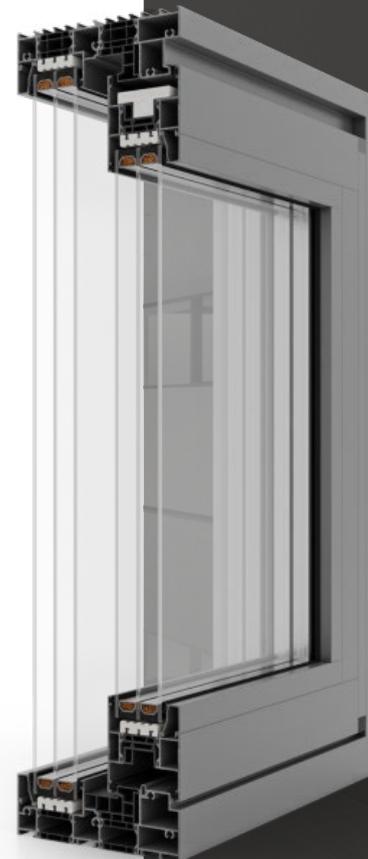
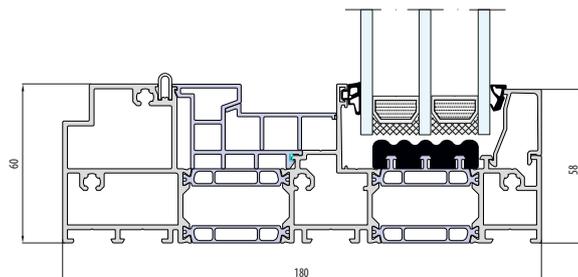
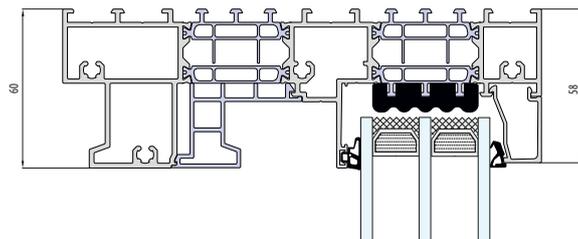
Binari

-

Larghezza Anta [m]

180

Profondità [mm]





SISTEMI SCORREVOLI **IN LEGNO**

Look sofisticato e telaio ben studiato sono i tratti distintivi dei sistemi scorrevoli in legno. I sistemi alzanti scorrevoli HST disponibili consentono di scegliere tra vari schemi di apertura e offrono la possibilità di utilizzare vetro triplo per un miglior isolamento termico della stanza. La scelta delle vernici in diverse tonalità del legno e dell'intera gamma RAL garantirà una magnifica cornice attorno all'ampia vetrata.

ELENCO SISTEMI SCORREVOLI IN LEGNO

	Altezza (m)	Binario	Larghezza Anta (m)	Profondità [mm]	Soluzioni disponibili	Schemi disponibili
Naturo 68	2,8	2	2,4	164	-	A, C, D
Naturo 76	2,8	2	2,4	180	-	A, C, D

La larghezza delle ante si riferisce al valore massimo, con ante della stessa dimensione distribuite uniformemente nella struttura.



Naturo

NATURO 68 HST



2,8

Altezza [m]

2

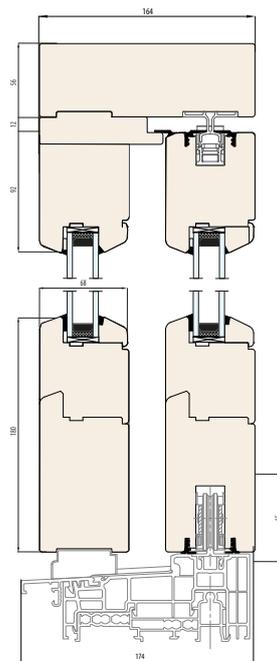
Binari

2,4

Larghezza Anta [m]

164

Profondità [mm]



A

Rivestimento
in alluminio Aluskin

Schema A

Schema C

Schema D

NATURO 76 HST

Naturo

2,8

Altezza [m]

2

Binari

2,4

Larghezza Anta [m]

180

Profondità [mm]

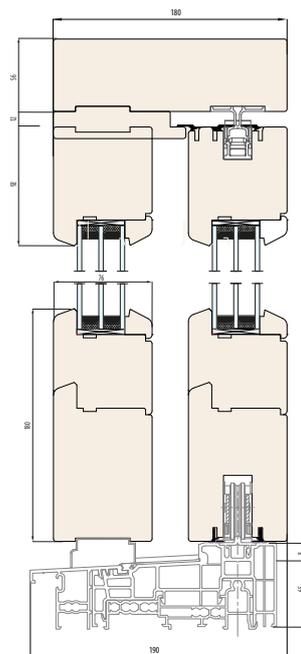
A

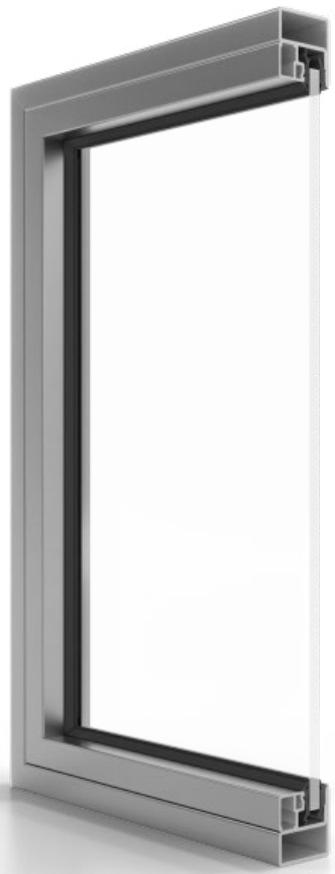
Rivestimento
in alluminio Aluskin

Schema A

Schema C

Schema D





SISTEMI SCORREVOLI **ACCIAIO**

I sistemi scorrevoli in acciaio sono le soluzioni più resistenti tra quelle proposte. La resistenza del materiale consente profondità d'installazione estremamente ridotte. Le soluzioni possono essere installate a parete o estendersi dal pavimento al soffitto. La ferramenta avanzata dei sistemi in acciaio consente di chiudere facilmente le porte. Queste soluzioni sono progettate per l'uso in interni, in aree con un intenso traffico di visitatori. Si comportano bene quando è richiesta una combinazione di estetica eccezionale e affidabilità totale.

NORM SLIDE

2,5

Altezza [m]

1

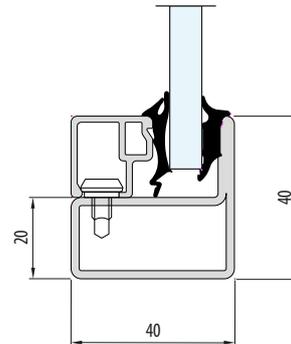
Binari

1,5

Larghezza Anta [m]

40

Profondità [mm]







ACCESSORI **SCORREVOLI E HST**

L'ampia scelta di maniglie ed accessori renderanno le strutture scorrevoli non solo funzionali ma anche esteticamente accattivanti.

MANIGLIE PER SISTEMI SCORREVOLI E HST

MANIGLIA **DIRIGENT HST**



MANIGLIA PASSANTE **501**



MANIGLIA **No. 128/129**



MANIGLIA **R-LINE**



MANIGLIA PASSANTE **R-LINE**



MANIGLIA **TENTAZIONE**



MOTORIZZAZIONE HST

MOTORE HS MASTER

Conveniente, pratico da montare e affidabile nel tempo, il motore HS Master offre maggior comfort all'interno dell'abitazione. Grazie ad esso la porta può aprirsi o chiudersi automaticamente premendo un pulsante a parete, un telecomando o spingendo leggermente l'anta.

Le porte dotate di HS-Master possono essere controllate anche da smartphone quando sono collegate a sistemi intelligenti smart home come Tahoma Premium o Connexoon.

Per garantire la sicurezza durante l'uso, l'azionamento è dotato di sistema di rilevamento degli ostacoli, ciò permette che l'anta si ritragga o si arresti automaticamente se viene rilevata una resistenza durante il movimento.

Questa soluzione è destinata all'uso in abitazioni private e alberghi nonché in costruzioni prive di barriere architettoniche (secondo DIN 18040).



SISTEMI OSCURANTI

TAPPARELLE, FRANGISOLE, PERSIANE E TENDE PARASOLE

Un'ampia scelta di coperture per finestre, che consente di stabilirne l'utilizzo sia in fase di realizzazione del progetto sia come adattamento in edifici già esistenti. Il tipo di soluzione finale dipende dai requisiti e dalle funzioni che si desidera avere dalle coperture scelte. Le tapparelle consentono di oscurare completamente l'ambiente, proteggono dagli agenti atmosferici e possono avere una funzione antieffrazione. Le frangisole garantiscono invece la totale intimità all'interno della stanza e permettono la regolazione della luminosità attraverso il meccanismo mobile delle lamelle. Se si necessita di un'ottima protezione dagli agenti atmosferici, le persiane saranno sicuramente la soluzione perfetta.

6

AVVOLGIBILI DI **ADATTAMENTO**

AVVOLGIBILI
SK 45



Il sistema progettato per l'uso in edifici esistenti, ha il cassonetto caratterizzato da un angolo esterno tagliato a 45 gradi che lo rende un elemento decorativo dalla forma più morbida. L'avvolgibile può essere installato sia sulla facciata dell'edificio sia nella rientranza sul telaio della finestra.

AVVOLGIBILI
SK 90



Caratterizzati da un cassonetto con spigoli al vivo per chi ama le forme geometriche nette, questi avvolgibili possono essere installati sia sulla facciata dell'edificio sia nella rientranza sul telaio della finestra.

AVVOLGIBILI
SKO-P



Un sistema particolare dotato di cassonetto dalla forma arrotondata realizzato in lamiera di alluminio di alta qualità. Inoltre, uno speciale rivestimento realizzato con tecnologia PU/PA garantisce solidità e straordinaria resistenza all'azione degli agenti atmosferici e all'abrasione. L'avvolgibile SKO-P, per la forma ovale e l'eccellente robustezza, è consigliato per il montaggio sulla facciata di un edificio.

AVVOLGIBILI DI **ADATTAMENTO**

AVVOLGIBILI **SKP**



Questo sistema è dotato di un cassonetto semicircolare ed è particolarmente indicato per l'uso in edifici esistenti. Grazie alla sua struttura caratteristica e l'utilizzo di un angolare appositamente progettato nella parte superiore della cassa, si adegua perfettamente al foro della finestra. La parte esterna arrotondata completa esteticamente tutta l'installazione.

AVVOLGIBILI ANTINTRUSIONE **SAR**



Creato per le persone che apprezzano innanzitutto la sicurezza, questo sistema ha classe di resistenza all'effrazione RC3 confermata da apposito certificato dell'IFT Rosenheim Institute.

AVVOLGIBILI **MONOBLOCCO**

AVVOLGIBILI **SKB Styroterm**



Design curato e facilità di installazione, cassonetto realizzato con materiale dalle ottime proprietà termiche, fanno di questo avvolgibile un sistema con parametri di isolamento termico eccellenti. SKB Styroterm è stato progettato per essere completamente coperto in modo che il cassonetto rimanga un elemento impercettibile della facciata dell'edificio.

AVVOLGIBILI **OPOTERM**



Soluzione per i clienti più esigenti, questo sistema è caratterizzato da un elevato isolamento termico grazie alla coibentazione supplementare del cassonetto. Opoterm garantisce anche parametri statici elevati che ne rendono possibile l'utilizzo su grandi superfici. Le zanzariere possono essere inserite all'interno del cassonetto stesso.

AVVOLGIBILI **ELITE XT**



Un sistema per avvolgibili con ingombro minimo e foro di ispezione modificabile: frontale, inferiore apribile verso l'interno dell'abitazione oppure, in alternativa, all'esterno dell'edificio. Questa soluzione affascina per la sua semplicità e, indipendentemente dalla posizione scelta, non modifica la capacità del cassonetto. La sua installazione è possibile sia sulle finestre che nei sistemi scorrevoli alzanti. Disponibile opzione con zanzariera integrata.

AVVOLGIBILI **MONOBLOCCO**

AVVOLGIBILI **EXAKT**



Dotato di un'apertura di revisione nella parte frontale senza la possibilità di modificare il punto di accesso, in questo sistema è possibile la copertura totale del cassonetto in modo da renderlo invisibile nella parte esterna. L'utilizzo degli avvolgibili EXAKT garantisce un ottimo isolamento termico e acustico e permette quindi di ridurre i consumi energetici. In questo sistema è possibile il montaggio della zanzariera nella parte esterna dell'avvolgibile.

AVVOLGIBILI **EXPERT XT**



Un classico sistema monoblocco con comodo accesso allo sportello di revisione che può essere nella parte frontale o in quella inferiore del cassonetto. Gli avvolgibili Expert XT offrono un ottimo isolamento sia termico che acustico e la possibilità del montaggio delle zanzariere nella parte interna dell'avvolgibile.

AVVOLGIBILI **CLEVERBOX**



Gli avvolgibili CleverBox sono caratterizzati da buoni parametri statici e termici. Grazie all'inserimento opzionale di speciali profili non necessitano l'impiego di elementi supplementari per applicare l'intonaco sia nella parte della facciata che all'interno dell'edificio.

AVVOLGIBILI **MONOBLOCCO**

AVVOLGIBILI **CLEVERBOX SOFT**



Questo sistema garantisce un'ottima protezione dagli agenti atmosferici, migliora notevolmente l'isolamento termico dell'edificio e l'isolamento acustico. CleverBox soft ha lo sportello di ispezione frontale e un cassonetto dalla caratteristica forma arrotondata degli angoli.

AVVOLGIBILI **ROKA-TOP 2**



Il sistema ROKA-TOP è una soluzione tecnologicamente avanzata ideale per quasi tutte le finestre e utilizzabile sia negli edifici nuovi che in ristrutturazioni. Migliorato a livello di architrave, ha lo sportello di ispezione sul lato interno, garantendo la tenuta stagna di tutta la costruzione. Inoltre, il profilo in schiuma isolante aumenta l'isolamento termico evitando spiacevoli ponti termici.

AVVOLGIBILI **ROKA-TOP 2RG**



Il sistema ROKA-TOP 2RG è una soluzione tecnologicamente avanzata ideale per quasi tutte le finestre, compresi gli alzanti scorrevoli. Lo sportello di ispezione sul lato esterno garantisce la tenuta stagna di tutta la costruzione. Ottima soluzione per una casa a basso consumo energetico.

AVVOLGIBILI DA INCASSO

AVVOLGIBILI EXTE NEO XT



Il moderno sistema sopraelevato Exte Neo XT è la soluzione ideale per chi apprezza la semplicità di installazione e il buon isolamento. Grazie al cassonetto in styropor, questa tapparella trattiene efficacemente il calore e protegge dal rumore. L'installazione è semplice grazie al sistema universale di adattatori, che consente di montare la tapparella su qualsiasi tipo di finestra.

AVVOLGIBILI QUADBOX



Sistema caratterizzato dalla revisione nella parte inferiore, è disponibile nella versione in PVC (QuadBox hybrid) oppure nella versione in alluminio (QuadBox mono). Il vano di revisione può essere costruito con un pannello trasparente a richiesta, illuminato da luci LED su tutta la sua larghezza ed essere integrato con il sistema smart case intelligenti.

AVVOLGIBILI SP-E



Sistema dedicato agli edifici di nuova costruzione il cui montaggio deve essere pianificato già nella fase di progettazione per sfruttarne al meglio i valori funzionali. Gli avvolgibili SP-E garantiscono un ottimo isolamento termico perché non richiedono di modificare la struttura della finestra, della porta e dell'architrave, non intaccando quindi l'equilibrio energetico dell'edificio. Inoltre, si abbinano perfettamente alla facciata diventandone parte integrante.

AVVOLGIBILI AD ARCHITRAVE

AVVOLGIBILI SDZ



Il sistema SDZ è la soluzione ideale per l'utilizzo nelle ristrutturazioni di edifici esistenti, quando vi è la necessità di sostituire le vecchie tapparelle in installazioni già esistenti. Questo sistema consente infatti un'installazione rapida e senza problemi adattandosi a molti tipi di cassonetti per architrave.

AVVOLGIBILI SKN



Un insieme di elementi che si adatta a varie tipologie di cassonetti per avvolgibili ad architrave. La soluzione viene utilizzata in caso di necessità di sostituire le vecchie tapparelle con cassonetti ad architrave.*

*Le immagini sono a titolo esemplificativo, l'offerta non include il cassonetto

TENDE AVVOLGIBILI PARASOLE

SCREEN



Soluzione pratica ed estetica utilizzata maggiormente negli uffici e in tutte le situazioni in cui le dimensioni non permettono l'utilizzo di sistemi oscuranti tradizionali. Il materiale utilizzato in fibra di vetro e PVC offre protezione contro il riscaldamento eccessivo dei locali e maggior comfort soprattutto nei mesi più caldi. Disponibile anche in versioni con sistema di protezione dagli insetti e dal vento molto forte, grazie alle varie colorazioni possibili consente un'armoniosa combinazione con le tonalità della facciata dell'edificio.

FRANGISOLE

FRANGISOLE BASIC



Sistema universale ad un prezzo molto conveniente. Grazie alla possibilità di regolazione dei supporti del cassonetto e delle staffe delle guide è un sistema perfetto di adattamento oppure da incasso. Può essere facilmente installato nella maggior parte degli edifici sia esistenti che in costruzione.

FRANGISOLE RAFF-I



Un moderno sistema con cassonetto in alluminio disponibile nella versione a vista o ad incasso. La caratteristica angolazione sulla parte esterna del cassonetto crea un'interessante alternativa ad altri sistemi simili.

FRANGISOLE RAFF-E



Moderno sistema con cassonetto in alluminio estruso estremamente robusto e durevole che ne garantisce una maggiore stabilità. L'installazione di RAFF-E è possibile sia in un sistema adattivo che ad incasso. Il prodotto è stato progettato e sviluppato sulla base di elevate conoscenze tecniche, per garantire facilità di misurazioni e assemblaggio e ridurre significativamente il tempo necessario per il montaggio in loco. Questa soluzione seppur sofisticata è di facile manutenzione come i comuni avvolgibili da esterno.

FRANGISOLE

FRANGISOLE
SKB



Progettato per proteggere da sole, vento, umidità e migliorare il bilancio energetico dell'edificio. L'elemento principale del sistema Styroterm è il cassonetto realizzato con materiale isolante appositamente progettato di alta qualità e con ottime proprietà termiche. Le tende SKB consentono l'abbinamento cromatico con la facciata per dare un aspetto armonioso all'intera parete.

FRANGISOLE
SKEFF



Il sistema è dotato di un originale cassonetto tagliato a 45 gradi all'esterno. È una soluzione ideale per chi predilige elementi di finitura dalle forme spigolose. Questo sistema può essere installato direttamente sulla facciata dell'edificio così come nella rientranza del telaio della finestra grazie alla forma universale del cassonetto.

FRANGISOLE
ROKA TOP 2 SHADOW



Grazie alla combinazione dei due materiali Neopor® / Styropor® con una struttura perfettamente ermetica, questo sistema offre un'eccellente protezione da sole, vento e umidità. Speciali rinforzi supplementari come le staffe di stabilizzazione inserite nella schiuma e elementi di fissaggio innovativi, uniscono la struttura alla finestra e alla parete in modo stabile.

FRANGISOLE

FRANGISOLE CLEVER BOX



Il sistema si distingue per gli elevati parametri di isolamento termico e acustico grazie alla sua struttura e alle qualità uniche dei componenti utilizzati. Unico sistema alloggiato sopra il serramento dove è possibile utilizzare lamelle di tipo Z che garantiscono il completo oscuramento dell'ambiente e assicurano il maggior comfort sia d'estate che d'inverno.

FRANGISOLE ELITE XT



Pratico sistema che, grazie alla sua struttura, permette di garantire il miglior isolamento acustico e termico con relativa riduzione dei consumi energetici in particolare durante le stagioni più fredde. Permette inoltre di installare una zanzariera insieme alle lamelle di tipo C.

PERSIANE IN ALLUMINIO

PERSIANE IN ALLUMINIO

Un'ottima soluzione che unisce la durata dell'alluminio al design tradizionale delle persiane. La loro installazione su porte o finestre garantirà un'efficiente protezione, uno stile unico a tutta la casa e permetterà di regolare la luminosità degli ambienti.

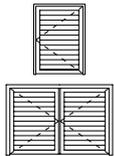
TIPOLOGIA DI PERSIANE

Per soddisfare le esigenze di tutti i clienti, le nostre persiane sono disponibili in diverse soluzioni: fisse, a battente, a libro e scorrevoli.

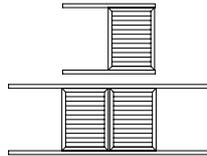
FISSE



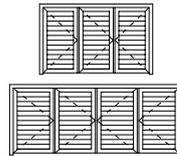
A BATTENTE



SCORREVOLI

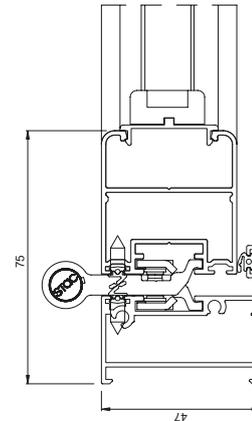


A LIBRO

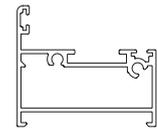


DIMENSIONI DELLE PERSIANE

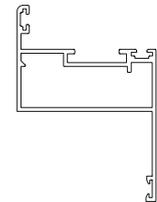
larghezza max. (L)	1600 mm
altezza max. (H)	2500 mm
peso dell'anta max	65 kg
profondità del telaio	47 mm
profondità dell'anta	40 mm
spessore di riempimento del profilo finestra	1,3 mm
spessore di riempimento del profilo porta	1,5 mm



PROFILO REGOLARE



PROFILO DI RISTRUTTURAZIONE



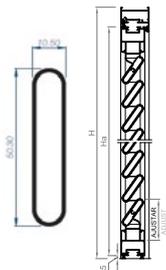
PERSIANE IN ALLUMINIO

TIPOLOGIA DELLE LAMELLE

Le persiane si distinguono per la loro costruzione rigida ma leggera, hanno un telaio fisso e uno schermo formato da lamelle. I supporti delle lamelle sono fissati ai profili dell'anta tramite apposite guide. L'altezza delle lamelle finali superiori ed inferiori viene tagliata in modo da far apparire il riempimento simmetrico. Nel caso di apertura a battente e apertura a libro, la struttura viene incassata nel telaio. Le lamelle possono avere varie caratteristiche: fisse, mobili e a pannello.

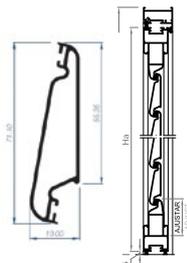
FISSE

Posizionate in orizzontale ad angolo fisso



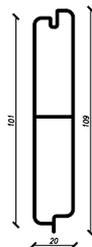
MOBILI

Muovendo le lamelle è possibile regolare la penetrazione della luce e dell'aria nella stanza



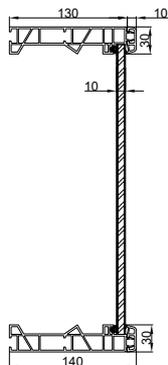
A PANNELLO

A doghe con lamelle verticali



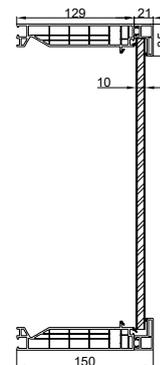
ACCESSORI DEGLI AVVOLGIBILI

CASSONETTO ALUPLAST



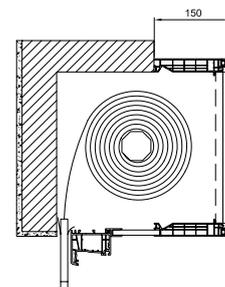
Composizione a moduli
per profondità:
80 mm (1/2 modulo)
140 mm (1 modulo)
210 mm (1 e 1/2 modulo)
270 mm (2 moduli)
340 mm (2 e 1/2 moduli)

CASSONETTO SALAMANDER



Composizione a moduli
per profondità:
70 mm (1/2 modulo)
150 mm (1 modulo)
209 mm (1 e 1/2 modulo)
279 mm (2 moduli)
338 mm (2 e 1/2 moduli)

DISEGNO CASSONETTO



ACCESSORI DEGLI AVVOLGIBILI

CELINI

Posizionato sopra la finestra, il celino copre il foro nella parte inferiore dell'avvolgibile.



		BIANCO SALAMANDER	BIANCO ALUPLAST	COLORI SALAMANDER	COLORI ALUPLAST
CELINO A SLITTA	SL_406386_1	✓	—	✓	—
CELINO A SLITTA ESTENSIONE	SL_406386_C	✓	—	✓	—
CELINO A SLITTA	WWM_109446	—	✓	—	✓
CELINO A SLITTA ESTENSIONE	WWM_109446_C	—	✓	—	✓
FASCIA FRONTALE CELINO	SL_406387_1	✓	—	✓	—
FASCIA FRONTALE CELINO	WWM_109187	—	✓	—	✓
TAPPI LATERALI	S1_406317_000TAP	BIANCO, MARRONE, CARAMELLO			



ACCESSORI PER **SISTEMI OSCURANTI**

Vasta gamma di accessori come motori di azionamento, telecomandi e interruttori per semplificare e rendere più confortevole il controllo dei sistemi oscuranti.

ACCESSORI PER AVVOLGIBILI

MOTORI



Modelli disponibili: Somfy, Selve, Yooda

INTERRUTTORE



A plafone, incasso

TRASMETTITORE



Modelli disponibili: SOMFY, YOODA

AVVOLGITORI



A plafone, incasso

UNITÀ DI CONTROLLO SOMFY



Tahoma Switch

TELECOMANDI



Modelli disponibili: Somfy, Selve, Yooda



ZANZARIERE

Lo scopo principale delle zanzariere è quello di impedire l'ingresso all'interno dell'abitazione di insetti e sporcizia come ad esempio foglie. Grazie all'utilizzo di speciali reti antismog, le nostre zanzariere possono proteggere anche da smog e polveri dannose e garantire così aria fresca e pulita nella stanza tutelando la salute. A seconda che la zanzariera venga installata su porta o finestra, possiamo offrire diversi metodi di installazione: a telaio, a porta, scorrevoli o avvolgibili.



ZANZARIERE PER FINESTRE

ZANZARIERA CON TELAIO
PRIME



Sistema di canalina standard in alluminio estruso, montato sul telaio della finestra con apposite placche. Possibilità di sigillatura a spazzola.

ZANZARIERA CON TELAIO
PRIME FLAT



Zanzariera in alluminio con telaio dal design sottile che consente l'installazione della maggior parte delle tapparelle. Possibilità di sigillatura a spazzola e installazione nella luce della finestra.

ZANZARIERA CON TELAIO
PRIME NL



Dedicato principalmente alle finestre per il mercato olandese, compreso il sistema Ideal 7000 NL. Entrano nella luce della finestra, montaggio con placche speciali.

ZANZARIERE PER FINESTRE

ZANZARIERA A TELAIO FISSO
MRS



La zanzariera è progettata per l'installazione in finestre in PVC ed è disponibile in colori simili al legno. È possibile collegare i profili con un angolo di 90° con un angolare di plastica o con un angolo di 45° con un angolare interno. Sono le uniche zanzariere che possono essere adattate a finestre fuori quadro.

ZANZARIERA A TELAIO FISSO
MRSZ



Sistema progettato per l'installazione in finestre in alluminio a filo con il muro. Disponibile in una scelta di colori simili a quelli del legno. Con ganci nella parte superiore e inferiore della zanzariera.

ZANZARIERE PER FINESTRE

ZANZARIERA AVVOLGIBILE
MZN



È dotato di una scatola di dimensioni ridotte con guide laterali e di uno speciale freno che consente di chiudere delicatamente la doga inferiore nella scatola.

ZANZARIERA AVVOLGIBILE
MZH



La zanzariera avvolgibile è dotata di una chiusura a gancio che garantisce un'ulteriore tenuta della parte inferiore.

ZANZARIERA PLISSETTATA
MPH VETRI



Completa la gamma di zanzariere plissettate ed è progettata principalmente per il montaggio sulla falegnameria e finestre da tetto. La chiusura e l'apertura sono molto facili e fluide grazie alle molle montate nel profilo inferiore. Dimensione massima 2300x2000 mm.

ZANZARIERE PER PORTE

ZANZARIERE A PORTA



Un'ottima soluzione per porte d'ingresso, balconi o terrazze, che consentono un comodo utilizzo. La larghezza della porta, compreso il telaio, è di 80 cm. È possibile utilizzare una rete speciale e placca dello zoccolo. Esiste la possibilità di realizzare porte doppie e di montare la placca dello zoccolo.

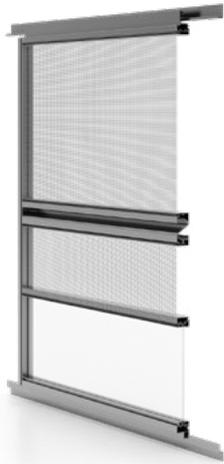
ZANZARIERA SALOON



Una zanzariera rigida e robusta grazie all'utilizzo di pannelli protettivi in alluminio e angoli interni piegati. Non hanno il telaio, si ottiene solo un'anta con 3 cerniere di serie. Larghezza di 20 mm.

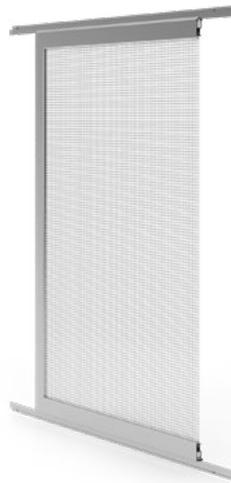
ZANZARIERE **SCORREVOLI**

ZANZARIERA **SCORREVOLE**



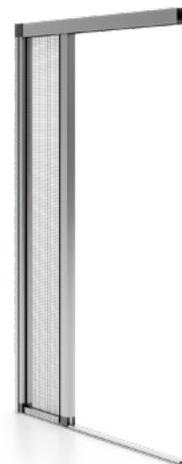
Il sistema scorrevole, utilizza un meccanismo di guide parallele nella parte superiore e inferiore del telaio. Questa soluzione è dedicata ai sistemi scorrevoli HST e PSK. Possibilità di utilizzare reti speciali e placca dello zoccolo. Possibilità di utilizzare doppi scorrevoli per aperture di grandi dimensioni.

ZANZARIERA SCORREVOLE **SLIDER**



Ideale per i sistemi di porte scorrevoli senza soglia, poiché viene montato su binari all'altezza del pavimento, senza soglia. Struttura rigida, grazie agli angoli interni piegati. Lato interno incassato in modo da sostituire la maniglia. Larghezza di 20 mm.

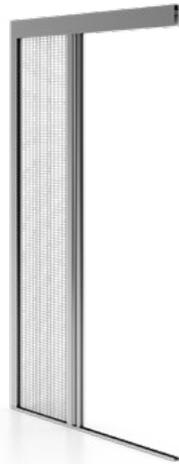
ZANZARIERA AVVOLGIBILE **CLICK-ROLL**



Una soluzione comoda ed esteticamente gradevole che può essere abbinata a qualsiasi tipo di porta classica e scorrevole, nonché ai sistemi HST con soglia inclinata. Grazie allo speciale meccanismo a cingoli, la zanzariera scorre in modo fluido e impeccabile.

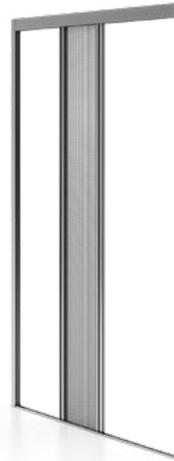
ZANZARIERE **PLISSETTATA**

ZANZARIERA PLISSETTATA PER PORTE
FIT-ZAG



Una zanzariera ad apertura unilaterale, che può essere installata nella doppia guida dell'avvolgibile esterno e tra l'anta della finestra e l'armatura dell'avvolgibile esterno.

ZANZARIERA PLISSETTATA PER PORTE
TOP-ZAG



Progettato per realizzare spazi molto ampi, anche di 8 m di larghezza. Può essere installato sulla o nella parete, il che non limita in alcun modo la funzionalità della porta.

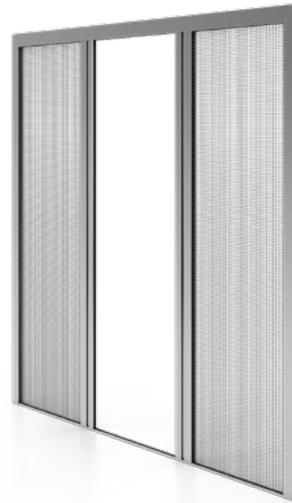
ZANZARIERE **PLISSETTATA**

ZANZARIERA PLISSETTATA
MPH HARMONY



Una speciale rete plissettata che si piega a fisarmonica quando è chiusa e si ritrae nel profilo laterale per risparmiare spazio. Progettata per l'installazione su porte di terrazze e nicchie di balconi. Larghezza di 21 mm. Può raggiungere un'apertura anche fino 4 m.

ZANZARIERA PLISSETTATA
MPH DUAL



Una zanzariera a doppia anta con la possibilità di una variante angolare senza montante. Può essere utilizzata su porte di terrazze fino a 6 m di larghezza e 3,2 m di altezza.

LE TENDE **PLISSETTATE**

VEGAS **PLISSE**



Le tende plissettate Vegas Plisse sono una soluzione elegante e funzionale che si adatta perfettamente alle finestre con forme insolite, come triangoli o semicerchi. Disponibili in molti colori e motivi, le tende plissettate possono essere adattate allo stile di qualsiasi interno, mentre la regolazione della quantità di luce che entra nella stanza permette di creare l'atmosfera giusta.

VEGAS **PLISSE DUO**



Un altro vantaggio delle tende plissettate, è la possibilità di un'installazione facile e veloce, senza la necessità di rivolgersi a professionisti, grazie all'utilizzo di riscontri non invasivi. Il coprifilo assicura la stabilità della tenda plissettata e la protegge dallo spostamento. Grazie all'uso di profili in alluminio e di maniglioni eleganti, le tende plissettate hanno un aspetto esteticamente molto gradevole e si adattano a qualsiasi interno.

PORTONI SEZIONALI

I nostri sistemi di portoni sezionali hanno componenti di alta qualità, inclusi pannelli in lamiera di acciaio zincato e una tenuta ben sviluppata dell'intera anta. I prodotti offerti garantiscono un corretto funzionamento anche in condizioni di clima tropicale che li rende popolari in tutto il mondo. Un'ampia gamma di colori disponibili, applicazioni di decorazioni e vetrate aggiuntive consentono di soddisfare i gusti anche dei clienti più esigenti.



PORTONI SEZIONALI

PORTONI CON MOLLE A TRAZIONE



Consigliato per l'installazione in piccoli garage, in questo sistema il peso dei pannelli è bilanciato da molle di trazione montate lungo le guide verticali. L'installazione è estremamente veloce e facile e non richiede particolari avvolgimenti delle molle. Il meccanismo utilizzato è caratterizzato dalla tripla molla (cosiddetto "molla dentro molla"), che consente all'armatura di sopportare e sollevare portoni fino a 120 kg di peso.

PORTONI CON MOLLE A TORSIONE ANTERIORI



Il sistema di molle a torsione è consigliato per portoni di grandi dimensioni, sollevano infatti un carico maggiore rispetto alle molle a trazione. L'installazione di portoni sezionali con molle a torsione nella parte anteriore è possibile se l'altezza dell'architrave è di almeno 200 mm. La capacità di carico massima di sollevamento è di 195 kg.

PORTONI CON MOLLE A TORSIONE POSTERIORI

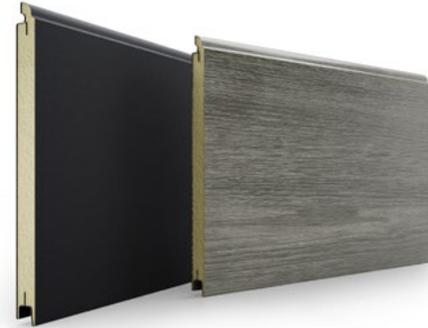


La posizione delle molle di torsione nella parte posteriore ne consente il montaggio in un vano con architrave con altezza minima di 85 mm (115mm in caso di portone motorizzato). La capacità di carico massima è di 195 kg.

SUPERFICIE **PORTONI SEZIONALI**

SUPERFICIE **DEL PORTONE**

I nostri portoni sezionali possono essere realizzati scegliendo tra una vasta gamma di pannelli permettendo la personalizzazione in base al proprio gusto, l'abbinamento agli altri serramenti e l'adattamento al contesto in cui viene inserito. La nostra proposta include pannelli lisci o groffati con doghe alte o basse. I pannelli senza le doghe possono avere finitura Woodgrain con venatura del legno a vista. I pannelli possono avere altezza di 500, 550 e 610 mm.



pannello con doghe alte e basse, pannello Woodgrain liscio



pannello con doghe alte e basse, pannello liscio



ACCESORI

PORTONI SEZIONALI

Grazie ai componenti aggiuntivi, il portone acquisterà in sicurezza e in comfort di utilizzo.

ACCESSORI **PORTONI SEZIONALI**

INSERTI **DECORATIVI**



Realizzati in acciaio cromato, conferiscono al portone un aspetto esclusivo e un tocco personale.

FINESTRELLE **IN VETRO**



Le vetrate non solo migliorano l'aspetto estetico del portone ma permettono alla luce di fluire all'interno del garage. Nell'offerta proponiamo vetro stratificato 33.2 singolo o doppio con canalina intercapedine in alluminio.

PORTE **PEDONALI**



Installata direttamente nel portone del garage, separa il passaggio dei pedoni da quello dei veicoli. Questa soluzione permette di risparmiare energia poiché non è necessario aprire completamente il portone sezionale per entrare o uscire diminuendo il numero di cicli giornalieri di apertura e chiusura del garage.

ACCESSORI **PORTONI SEZIONALI**

SBLOCCO D'EMERGENZA PER AUTOMAZIONE DEL PORTONE



Utilizzato soprattutto quando il portone è l'unico ingresso al garage.

BARRE DI TRAZIONE



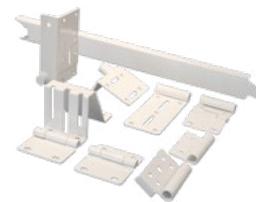
Elementi per il tensionamento delle molle di torsione.

VELETTA



Usata per nascondere e mascherare l'architrave della struttura (125 - 400 mm).

FERRAMENTA LACCATE



Cerniere, raccordi e portarotoli verniciati.

MANIGLIA BILATERALE IN ABS



Maniglie bilaterale in ABS nera.

SEZIONE IN ALLUMINIO



Profili in alluminio.

TELECOMANDI SOMFY



2 canali, 4 canali, 1 via.

TRASMETTITORE DA PARETE RTS



RTS a 2 canali, SMOOVE IO.

ACCESSORI **PORTONI SEZIONALI**

TASTIERINA NUMERICA **A CODICE**



RTS a 2 canali, RTS a 2 canali con cassa in metallo, Radio io

INTERRUTTORE **A CHIAVE**



Interruttore cablato da parete e da incasso.

UNITA' **DI CONTROLLO**



Connexoon Box-2, TaHoma.

BATTERIA **SOMFY**



La batteria consente al motore di funzionare in caso di mancanza di corrente. Autonomia da 5 a 10 cicli nell'arco delle 24 ore a seconda delle caratteristiche tecniche del portone.



RECINZIONI IN ALLUMINIO E ACCIAIO

La recinzione di un edificio e di una proprietà non è solo un modo per garantire sicurezza e privacy ma è il normale completamento di un immobile. Offriamo recinzioni complete e di alta qualità: campate, cancelli e cancelletti in una decina di modelli originali e curati nei minimi dettagli. Il segmento di recinzione può avere una forma classica, semplice o più complessa per soddisfare ogni richiesta del cliente.



RECINZIONI

La recinzione di un edificio e di una proprietà non è solo un modo per garantire sicurezza e privacy ma è il normale completamento di un immobile. Offriamo recinzioni complete e di alta qualità: campate, cancelli e cancellotti in una decina di modelli originali e curati nei minimi dettagli. Il segmento di recinzione può avere una forma classica, semplice o più complessa.

Standard, Elegance e Prestige sono tre stili che proponiamo per assicurare ai nostri clienti la possibilità di scegliere più facilmente la linea che si armonizzi perfettamente con l'ambiente circostante e il proprio gusto. Inoltre tutte le recinzioni possono essere verniciate in qualsiasi colore della nostra gamma, creando una soluzione personale che si adatta meglio anche alla topografia circostante.

Indipendentemente dall'aspetto e dalla forma delle campate, tutte le recinzioni hanno un'ottima lavorazione e una struttura solida in acciaio zincato che fornisce anche un'eccellente protezione dalla corrosione.



RESISTENZA



SICUREZZA



FUNZIONALITÀ

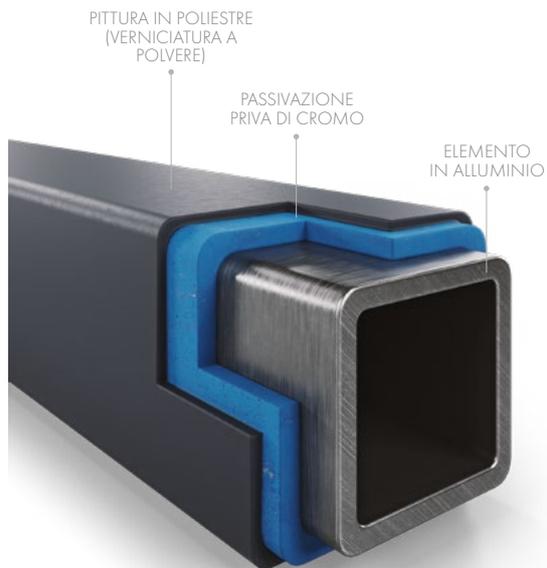


QUALITÀ



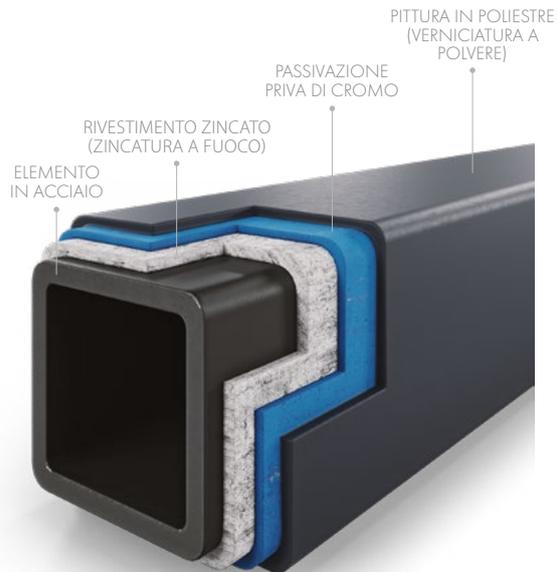
PERSONALIZZAZIONE

RECINZIONI IN ALLUMINIO



Ottimi materiali di produzione
sono garanzia di eccellente qualità

RECINZIONI IN ACCIAIO



Le recinzioni in acciaio sono zincate a caldo
per un'eccellente protezione contro la corrosione

RECINZIONI IN ACCIAIO



PRIZZI EK.20.101



LUGANO EK.20.102



ISEO EK.20.103



OMODEO EK.20.104



TORBIDO EK.20.105



COMO EK.20.106



NAMBINO EK.20.107



MOLVENO EK.20.109



BOLSENA EK.20.110



VARANO EK.20.113

RECINZIONI IN ALLUMINIO



PIATTO EK.20.101



LESINA EK.20.102



TRASIMENO EK.20.105



CAMPELLI EK.20.106



NEMI EK.20.107



MAULAZZO EK.20.108



MAGGIORE EK.20.109



BRACCIANO EK.20.110



VIVERONE EK.20.111



AVERNO EK.20.112



ACCESSORI **PER RECINZIONI**

Gli accessori per recinzioni svolgono un ruolo pratico e decorativo estremamente importante. Per questo offriamo ai nostri clienti una gamma completa ed articolata di soluzioni aggiuntive.

ACCESSORI PER RECINZIONI

AZIONAMENTO PER CANCELLI SCORREVOLI



Il cancello può essere dotato di un motore controllato dall'utente tramite un telecomando. Se collegato al sistema operativo TaHoma può essere integrato al pacchetto casa domotica.

AZIONAMENTO PER CANCELLI A BATTENTI



Robusto, efficace e sicuro azionamento per cancelli a due ante. Il set è composto da un drive con un'unità di controllo e 2 telecomandi Keygo RTS e in più degli accessori per montaggio sui pali. Possibilità di ordinare il drive nella versione compatibile con tutti i prodotti Somfy operante con questa tecnologia.

ACCESSORI PER RECINZIONI

FOTOCELLULE



Le fotocellule garantiscono sicurezza dell'utilizzo dei nostri cancelli. Grazie a queste, il cancello si ferma immediatamente dopo il rilevamento di eventuali ostacoli sul suo cammino, eliminando il rischio chiusura cancello al passaggio del veicolo.

LAMPEGGIANTE



Lampeggianti affidabili e facili da installare che segnalano l'apertura o la chiusura del cancello. Grazie al loro rivestimento ermetico, tutti gli elementi sotto il paralume sono resistenti agli agenti atmosferici.

ILLUMINAZIONE LED LED



Illuminazione LED facile da montare, a risparmio energetico e resistente ai fattori atmosferici. Da scegliere tra le luci montate nelle coperture o direttamente sui pali della recinzione. Le luci si adattano ai vari tipi e stili delle recinzioni di nostra produzione.

ACCESSORI PER RECINZIONI

MANIGLIE E TIRANTI **BREVIS VENTAIR**



A seconda delle esigenze, i cancelli possono essere dotati di maniglie o tiranti per porte. Grazie alla ricchezza della nostra offerta sarà facile trovare quella più in linea con l'aspetto della recinzione.

CASSETTE PORTALETTERE



Le cassette portalettere sono realizzate con materiali della migliore qualità e possono essere montate sia nel palo di recinzione sia sul cancello.

NUMERO CIVICO



Un numero civico resistente alle condizioni meteorologiche che può essere installato ovunque sul palo, sul cancello o sul cancelletto della recinzione. Offriamo inoltre insegne con inciso il numero civico e il nome della via.

ACCESSORI PER RECINZIONI

VIDEOCITOFONO SOMFY V100



Videocitofono compatto con display a colori da 4" che permette l'azionamento del cancello carrabile e della serratura elettrica del cancelletto. Il telecomando a 5 canali integrato nel display consente di gestire i dispositivi abilitati Somfy con tecnologia RTS.

VIDEOCITOFONO SOMFY V300



Il videocitofono V300 è adatto a case singole e bifamiliari. Dotato di un monitor interno a colori da 7" permette di gestire il cancello, la serratura elettrica e i dispositivi abilitati Somfy con tecnologia RTS in modo facile senza dover uscire di casa. Il dispositivo offre molte altre funzionalità per il controllo completo degli accessi e comfort di utilizzo del sistema.

VIDEOCITOFONO SOMFY V500



V500 è un videocitofono di nuova generazione completo di display touch-screen, trasmettitore remoto RTS a 5 canali e funzione di cattura immagini. È dotato di videocamera grandangolare e di dispositivo per la visione notturna un'illuminazione a LED IR infrarossi. Con un solo tocco del monitor del display interno V500 puoi azionare più dispositivi abilitati Somfy con tecnologia RTS.

PERGOLE

Giardino e terrazza sono luoghi ideali per godersi momenti di relax con la famiglia e gli amici, organizzare pranzi e cene o semplicemente godere dell'aria fresca durante le stagioni calde. Le nostre pergole offrono uno spazio aggiuntivo alla superficie dell'abitazione dove trascorrere il tempo libero all'aperto ma allo stesso tempo al riparo dal sole eccessivo, dalla pioggia e dal vento.



TO



PERGOLE

PERGOLA

Giardino e terrazza sono luoghi ideali per godersi momenti di relax con la famiglia e gli amici, organizzare pranzi e cene o semplicemente godere dell'aria fresca durante le stagioni calde. Le nostre pergole offrono uno spazio aggiuntivo alla superficie dell'abitazione dove trascorrere il tempo libero all'aperto ma allo stesso tempo al riparo dal sole eccessivo, dalla pioggia e dal vento.

Le nostre pergole sono realizzate in un moderno impianto con macchinari tecnologicamente evoluti. La struttura è composta da un robusto telaio in alluminio e da un tetto apribile realizzato con speciali lamelle che permettono di regolare la quantità di luce. Grazie ai materiali impiegati di altissima qualità e durevoli nel tempo, potrai godere del tuo terrazzo per molti anni.

Il design innovativo rende la nostra pergola adatta a molte tipologie di edifici e giardini, costituendo un lussuoso elemento decorativo dello spazio intorno alla casa. Le lamelle mobili, i laterali in vetro e i pannelli di protezione solare offrono molteplici soluzioni per soddisfare anche i gusti più raffinati.

ACCESSORI PER PERGOLA:

- lamelle regolabili con illuminazione a LED
- Illuminazione a LED lungo il perimetro della struttura
- sensori pioggia e temperatura
- sensori vento
- sistema di controllo automatico
- verniciatura secondo la gamma colori RAL



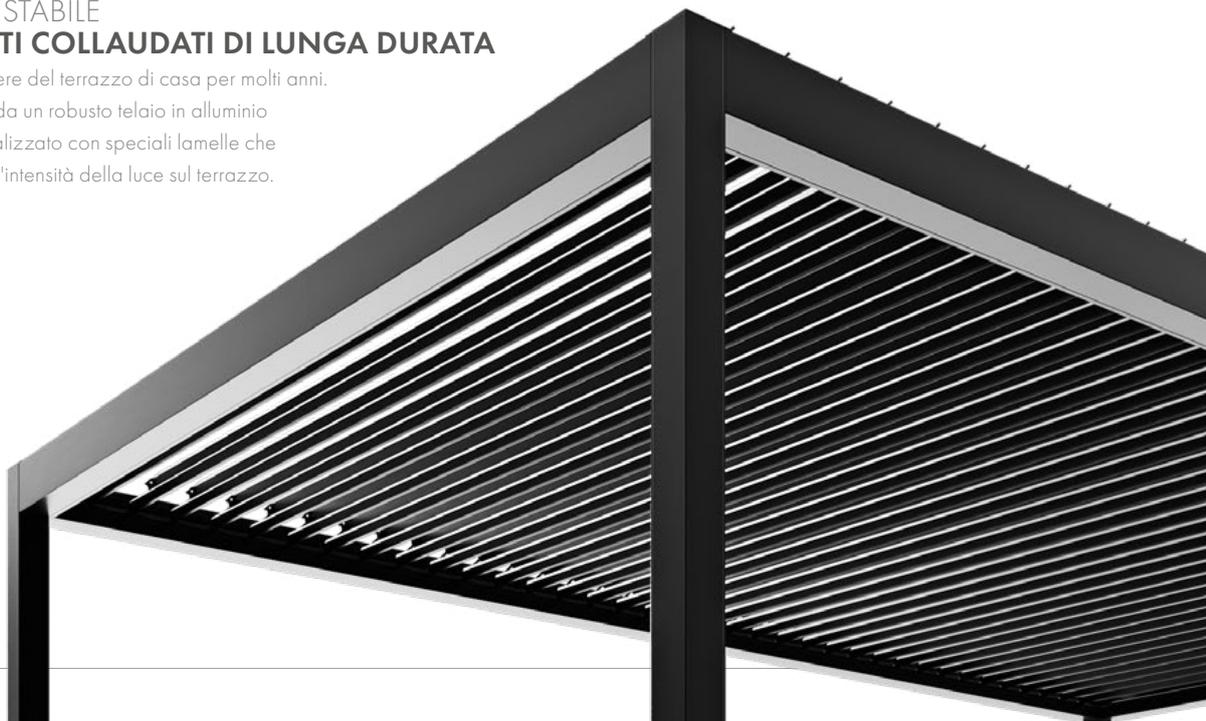
PERGOLE

DESIGN INNOVATIVO

Il design innovativo rende la nostra pergola adatta a molte tipologie di edifici e giardini, costituendo un lussuoso elemento decorativo dello spazio intorno alla casa. Le lamelle regolabili, i laterali in vetro e i pannelli di protezione solare offrono molteplici soluzioni per soddisfare anche i gusti più raffinati.

COSTRUZIONE STABILE E COMPONENTI COLLAUDATI DI LUNGA DURATA

ti permetteranno di godere del terrazzo di casa per molti anni. La struttura è composta da un robusto telaio in alluminio e da un tetto apribile realizzato con speciali lamelle che permettono di regolare l'intensità della luce sul terrazzo.





GAMMA **COLORI**

Finestre e porte sono sempre più spesso un elemento decorativo importante sia dell'intero edificio che degli interni. Noi offriamo una vasta gamma di colori lisci e simil legno, lucidi o satinata con tecnologia acrylcolor. Tu scegli la tonalità che preferisci e la struttura della superficie, insieme realizzeremo qualcosa di veramente unico.

COLORI ALUPLAST



AP 01



AP 02



AP 05



AP 06



AP 11



AP 15



AP 19



AP 20



AP 21



AP 22



AP 23



AP 25



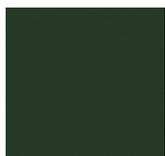
AP 27



AP 28



AP 29



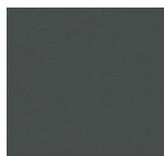
AP 30



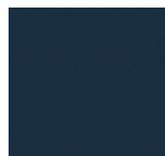
AP 32



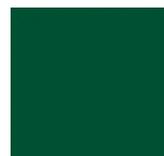
AP 34



AP 40



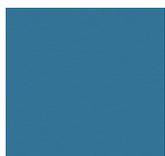
AP 41



AP 43



AP 44



AP 47



AP 50



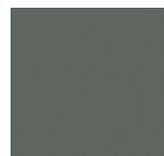
AP 52



AP 60



AP 61



AP 62

COLORI ALUPLAST



AP 63



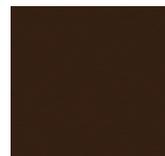
AP 65



AP 70



AP 71



AP 72



AP 75



AP 79



AP 88



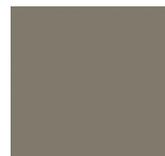
AP 94



AP 95



AP 102



AP 103



AP 104



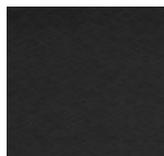
AP 105



AP 106



AP 107



AP 108



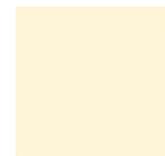
AP 109



AP 110



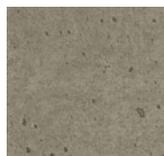
AP 111



AP 112



AP 113



AP 115



AP 116

COLORI SALAMANDER



SAL 03



SAL 11



SAL 18



SAL 19



SAL 21



SAL 25



SAL 26



SAL 27



SAL 33



SAL 37



SAL 39



SAL 41



SAL 42



SAL 43



SAL 50



SAL 51



SAL 52



SAL 55



SAL 59



SAL 67



SAL 69



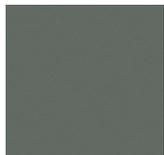
SAL 71



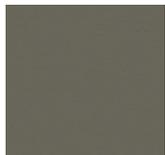
SAL 72



SAL 73



SAL 74



SAL 78



SAL 84



SAL 87

COLORI SALAMANDER



SAL 88



SAL 90



SAL 92



SAL 93



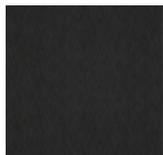
SAL 94



SAL 98



SAL 107



SAL 108



SAL 109



SAL 110



SAL 111



SAL 112



SAL 113



SAL 115



SAL 116

COLORI EKOSUN



AP 01



AP 02



AP 05



AP 06



AP 15



AP 19



AP 20



AP 23



AP 27



AP 28



AP 29



AP 30



AP 32



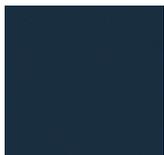
AP 33



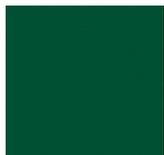
AP 34



AP 40



AP 41



AP 43



AP 44



AP 50



AP 52



AP 60



AP 61



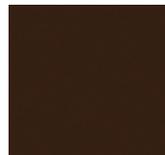
AP 63



AP 70



AP 71



AP 72

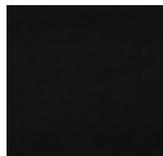


AP 88

COLORI EKOSUN



AP 95



AP 106



DO 118



DO 119



DO 120



COLORI **GEALAN**



GEA 01



GEA 02



GEA 03



GEA 04



GEA 07



GEA 08



GEA 09



GEA 11



GEA 12



GEA 13



GEA 16



GEA 17



GEA 19



GEA 20



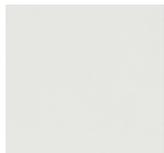
GEA 21



GEA 22



GEA 23



GEA 24



GEA 25



GEA 27



GEA 28



GEA 30



GEA 31



GEA 32

COLORI **GEALAN**



GEA 34



GEA 35



GEA 37



GEA 40



GEA 41



GEA 42



GEA 43



GEA 46

COLORI GEALAN **ACRYLCOLOR**



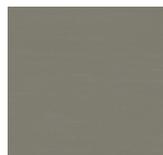
DB 703



RAL 7015



RAL 7016



RAL 7039



RAL 7040



RAL 8014



RAL 9005



RAL 9016



SILVER

COLORI RAL

ALLUMINIO | ACCIAIO | LEGNO



RAL 1013



RAL 1037



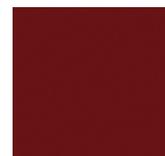
RAL 2002



RAL 2013



RAL 3001



RAL 3004



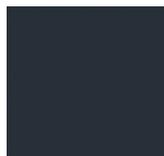
RAL 6005



RAL 7005



RAL 7008



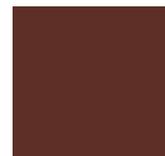
RAL 7016



RAL 7047



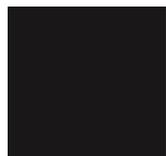
RAL 8000



RAL 8015



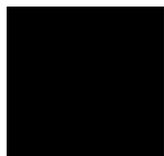
RAL 8019



RAL 8022



RAL 9003



RAL 9005



RAL 9016



DB 703

Le immagini sono a titolo esemplificativo, la scelta del colore è possibile dall'intera gamma RAL.

COLORI DECOR



ADEC D101



ADEC O102



ADEC M103



ADEC M204



ADEC O205

Le immagini sono a titolo esemplificativo, sono disponibili molte altre colorazioni simil legno.

COLORI DI LEGNO

	1.STONE PINE	2.OLD PINE	3.CYPRESS	4.IROKO	5.CHESTNUT	6.IDIGBO	7.SAPELLI
PINO							
MERANTI							
QUERCIA							
ABETE ROSSO							

I colori mostrati possono differire dai colori reali. Per una corretta scelta si consiglia di utilizzare i campioni colore.

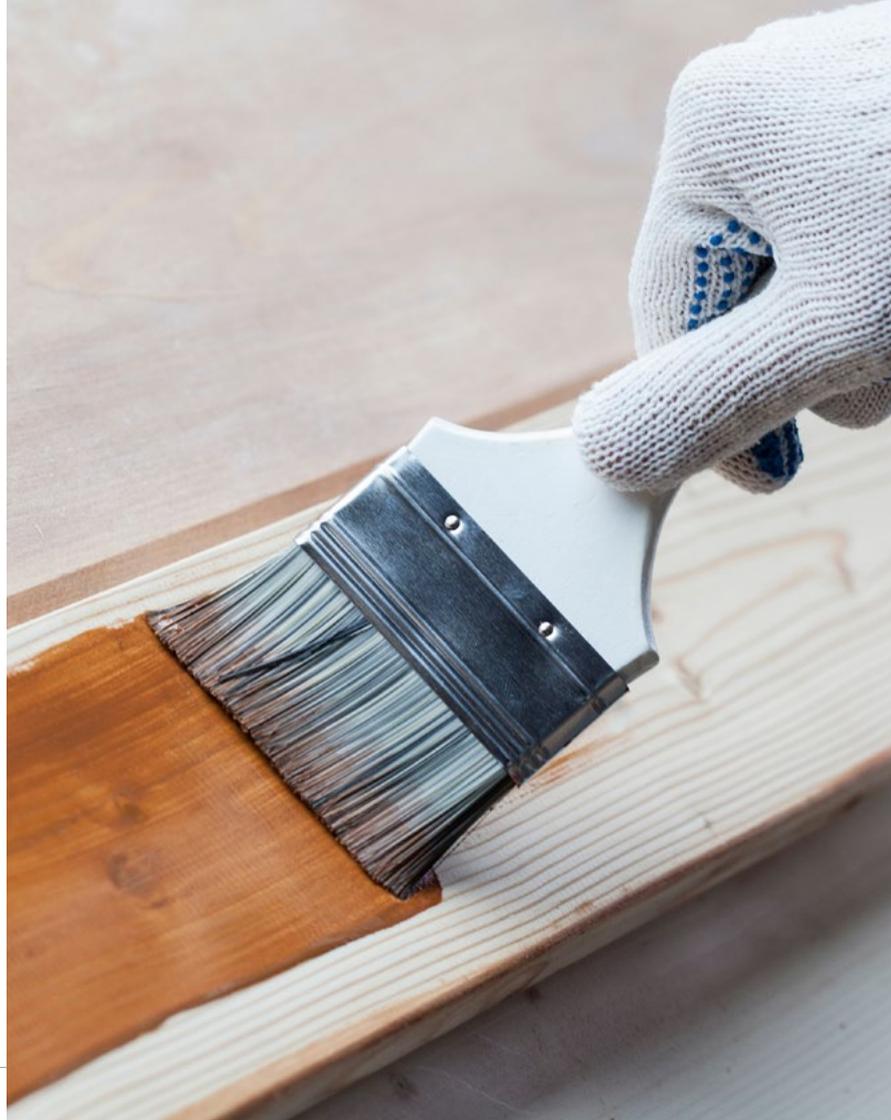
COLORI DI LEGNO

	8.OAK	9.MAHOGANY	10.CALVADOS	11.WALNUT	12.KEMPAS	13.ASSAMELA	14.CHERRY TREE
PINO							
MERANTI							
QUERCIA							
ABETE ROSSO							

I colori mostrati possono differire dai colori reali. Per una corretta scelta si consiglia di utilizzare i campioni colore.

	15.WENGE	16.ACAJOU
PINO		
MERANTI		
QUERCIA		
ABETE ROSSO		

I colori mostrati possono differire dai colori reali. Per una corretta scelta si consiglia di utilizzare i campioni colore.









La pubblicazione non costituisce un'offerta commerciale e non può essere base per presentare reclami.
Le fotografie hanno carattere illustrativo e non sono foto reali del prodotto.

7/2023

