



CO SYSTEM
FOR CONSTRUCTION

www.ecosystemforconstruction.com



CATALOGO GENERALE

Catalogo di prodotti

La Eko-Okna è uno dei produttori principali dei serramenti in Europa. Dall'inizio della nostra attività ci siamo concentrati sulle esigenze dei nostri Clienti ed abbiamo creato un'offerta che corrisponde pienamente alla filosofia "one step shop": in un unico trasporto riceverete tutto ciò che è necessario per finalizzare una posa in opera. Vi proponiamo finestre, porte, portoni sezionali, sistemi traslanti, avvolgibili, veneziane esterne, zanzariere. Tutto ciò della qualità migliore, poiché usiamo solamente materiali dei migliori fornitori europei.

La produzione dei nostri serramenti si svolge in 4 capannoni, tutti muniti di macchinari innovativi e ampiamente automatizzati. Ovviamente tutto il processo di produzione è sostenuto dal personale altamente qualificato. Ai nostri Clienti, oltre ai prodotti di alta qualità, offriamo un servizio completo ad ogni tappa della realizzazione dell'ordine nonché il trasporto e lo scarico merce. Ogni nostro camion è munito di muletto. L'esperienza che siamo riusciti ad acquisire negli ultimi 20 anni ci permette non soltanto di rispondere ad ogni esigenza, ma anche superare i trend che continuano a mutare. La nostra offerta è molto flessibile e nostri tecnici ogni giorno lavorano per perfezionarla. Tutto ciò fa sì che la nostra è un'azienda che si sviluppa velocemente. Già oggi 85% dei nostri prodotti viene esportato all'estero, in 33 paesi in tutto il mondo. I nostri prodotti sono apprezzati non soltanto in Europa, ma anche in Australia e negli USA.

75000 mq
della superficie
di produzione

240
camion

33
mercati di
esportazione

7 giorni
per la
realizzazione di
infissi standard

SOMMARIO

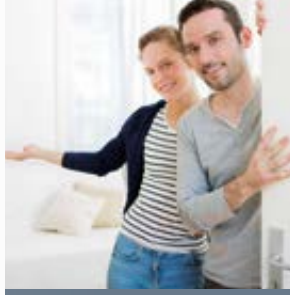
6

← VASTA GAMMA
DEI PRODOTTI



86

← PANNELLI
EKOLINE



92

← ACCESSORI



20

→ SISTEMI
SPECIALI



26

→ PROFILO
SALAMANDER



108

← SISTEMI
OSCURANTI



124

→ PORTONI
SEZIONALI



36

→ PROFILO
EKOSUN



48

← SISTEMI
SCORREVOLI



130

→ ZANZARIERE



134

← SISTEMI
ALLUMINIO



60

← SOLUZIONI
DEI SISTEMI



68

→ FERRAMENTA
A NASTRO PERIMETRALE



VASTA GAMMA DEI PRODOTTI

Già da oggi la nostra offerta è composta da circa 30 sistemi di finestre e porte, fatti in PVC, alluminio e legno. La nostra offerta è costantemente sottoposta ad aggiornamento. L'offerta contiene anche sistemi scorrevoli, avvolgibili, portoni sezionali e zanzariere. Tutto ciò di alta qualità perché utilizziamo solo i materiali di prima qualità provenienti dai migliori fornitori europei. Garantiamo sicurezza e resistenza del materiale.



ECO SYSTEM
FOR CONSTRUCTION
2018

Ideal 4000



0.93

Uw per Ug=0.6
(canalina calda)

B

profilo della classe
(opzionalmente classe A)

2

guarnizioni

5

camere (telaio)

70

profondità della
costruzione (mm)

Sistema universale, ideale sia per una moderna architettura dell'edilizia unifamiliare e multifamiliare che per le ristrutturazioni.

vetri combinati fino
a 41 mm di spessorefalsa manovra nello standard
(finestra ad anta-ribalta)ferramenta nella
versione standard dotata
di due rostri antiscasso
per ogni antaraccomandato per
l'edilizia multifamiliarepossibilità di applicare
i coperture in alluminio
Aluskin

Ideal 4000 NEW



1,00

Uw per Ug=0.7
(canalina calda)

B

profilo della classe

2

guarnizioni

6

camere (telaio)

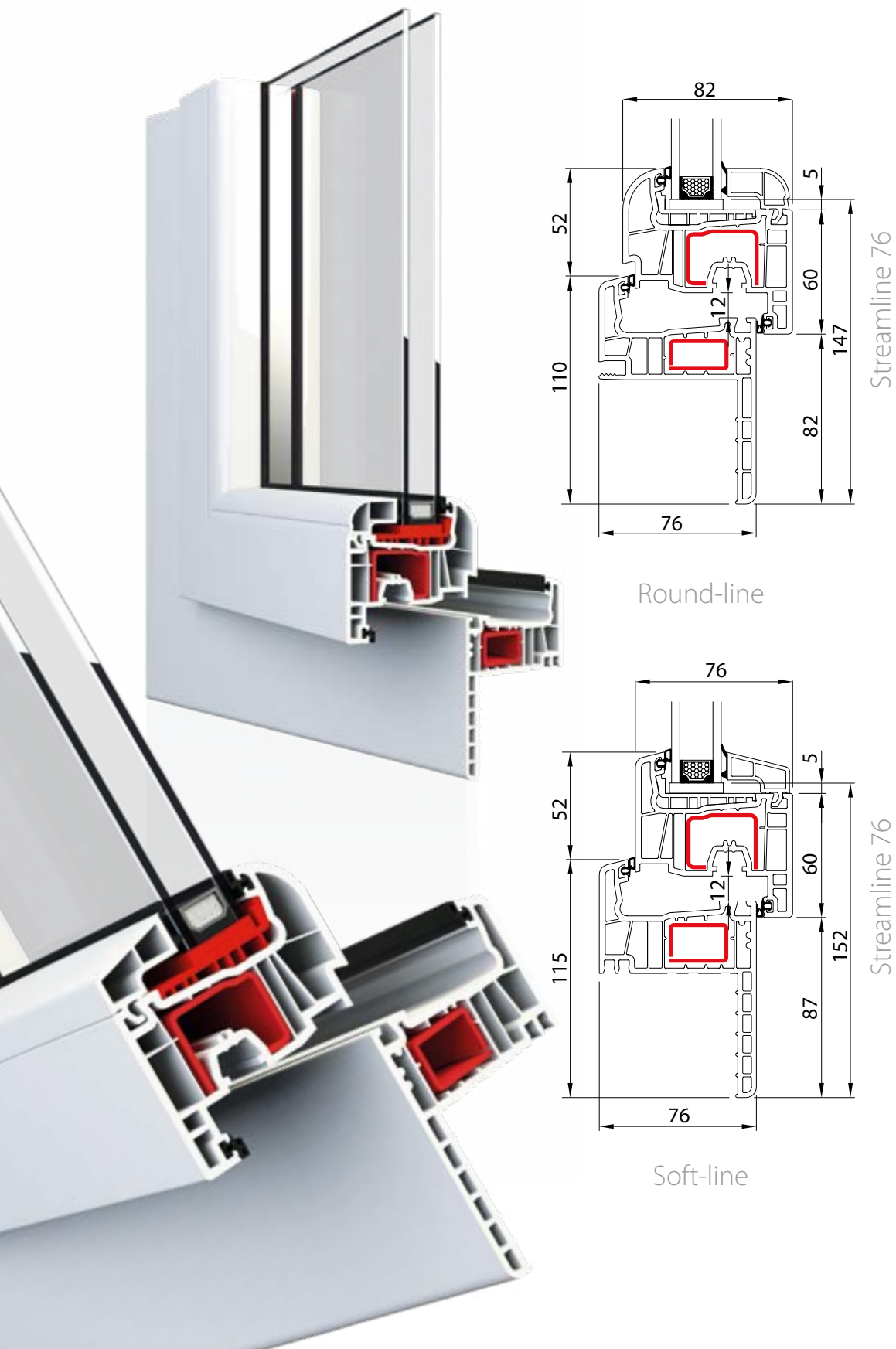
85

profondità della
costruzione (mm)

L'unione della soluzione più popolare con la struttura del telaio a sei camere ha permesso di raggiungere il migliore isolamento termico della finestra. un alto standard basato su un prodotto testato e apprezzato dal mercato.

vetri combinati fino
a 41 mm di spessore

Sistemi RENO (Telaio a "Z")



Per contentare delle esigenze di costruzioni dei diversi mercati europei proponiamo finestre con i telai per ristrutturazioni e portefinestre progettate per il montaggio non solo negli edifici monumentali. Finestre con telaio a "Z" possiedono il cosiddetto profilo mascherante il quale crea una fascia estetica all'esterno della finestra montata.

Gli elementi del vecchio telaio visibili dall'esterno possono essere coperti con il profilo angolare in PVC.

COEFFICIENTE DELLA TRASMITTANZA TERMICA

Uw per la finestra
1,23 x 1,48 m
venduti da
Eco System for Construction Ltd

CON CANALINA CALDA								
	Uf	Ug = 1,1	Ug = 1,0	Ug = 0,9	Ug = 0,8	Ug = 0,7	Ug = 0,6	Ug = 0,5
		Uw =	Uw =	Uw =	Uw =	Uw =	Uw =	Uw =
Ideal 4000	1,3	1,26	1,20	1,13	1,06	0,99	0,93	0,86
Ideal 4000 new	1,3	1,30	1,20	1,10	1,10	1,00	0,93	-
Ideal 5000	1,2	1,23	1,16	1,10	1,03	0,96	0,89	0,83
Ideal 7000 new	1,1	1,13	1,06	1,06	1,00	0,93	0,86	0,79
Ideal 8000	1,0	1,17	1,10	1,03	0,96	0,90	0,83	0,76
Salamander SL 76	1,3	1,30	1,20	1,10	1,00	0		

Vetri</

SISTEMI SCORREVOLI

Sistemi scorrevoli permettono di realizzare vetrate di grandi dimensioni. Grazie ad essi possiamo non solo raggiungere straordinari effetti estetici ma anche libertà nell'arrangiamento dello spazio. Solidi rinforzi di costruzioni garantiscono affidabile l'uso per tanti anni. Invece guide speciali e rulli permettono di spostare le ante senza sforzo, indipendentemente dalle dimensioni e del peso.



ECO SYSTEM
FOR CONSTRUCTION
2018

Eko SLIDE



Duo SLIDE

Utilizzando questo sistema è possibile realizzare infissi scorrevoli secondo i vari schemi. Grazie a maggiore larghezza di anta lo massimo spessore di vetro aumenta di 19 mm e ciò che permette migliori parametri di isolamento termico. Il massimo peso delle ante in queste costruzioni è 60 kg.



Multi SLIDE

Le diverse ante collocate su guide separate, dopo l'apertura si sovrappongono una sull'altra, svelando l'ampio vano finestra. Sistema molto utile anche nella costruzione di porte-finestre. In questo sistema sono presenti due telai con spessore 80 e 96 mm. Possibile scegliere un carrello tra due tipi con carico ammissibile dell'anta di 60kg.



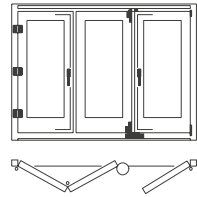
JetLine

Sistema Salamander di costruzione equilibrata assicura movimenti fluidi ed anche funzionalità per tanti anni, Sistema dello spessore di telaio di 132 mm e dello spessore dell'anta di 60 mm permette di produrre la porta scorrevole di altezza 2,2 m e di larghezza 3,5

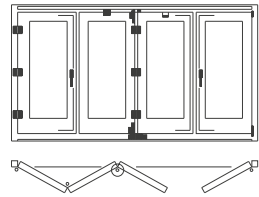
Sistema a libro

Finestre a libro non sono solo lo stile ma la funzionalità, il comfort ed anche risparmio dello spazio. Sistema a libro è un sistema già verificato che permette un notevole apporto di luminosità del passaggio. Divisioni orizzontali e regolari danno all'interno della casa e alla facciata dell'edificio uno stile individuale. La soluzione consigliata sia agli interni moderni che tradizionali.

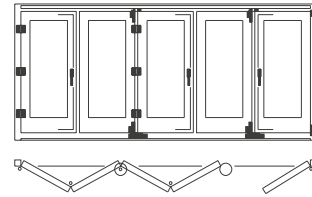
Schema 321



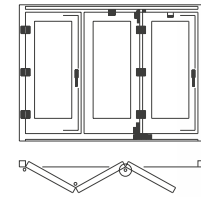
Schema 431



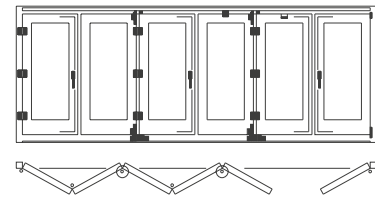
Schema 541



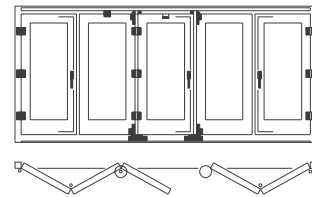
Schema 330



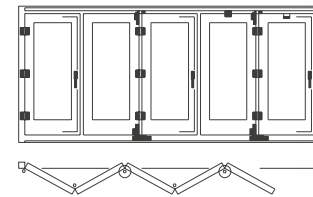
Schema 651



Schema 532



Schema 550



PSK

Le porte PSK sono un'alternativa interessante alle porta-finestre che permettono sia lo scorrimento che la ribalta dell'anta. Grazie alle speciali guide di scorrimento, l'anta non si apre all'interno, guadagnando così spazio nei ambienti.



Lo scorrimento delle ante è possibile grazie ad un meccanismo speciale della ferramenta. Girando la maniglia dalla posizione chiusa, l'anta fuoriesce verso l'interno, perpendicolarmente alla superficie della finestra e poi si sposta verso un lato.

- sistema di base delle porte scorrevoli,
- ad un prezzo più conveniente rispetto ai sistemi HST,
- possibilità di montare la servoregolazione della ribalta tramite la maniglia,
- nella versione standard la microventilazione nell'angolo della finestra attiva,
- angolari con serraggio a maniglia,
- le porte PSK sono realizzabili con tutti i sistemi in PVC della nostra offerta,
- peso massimo dell'anta attiva - 200 kg,
- un'anta attiva, l'altra passiva,

aluplast®

eko
sun

SALAMANDER
INDUSTRIE#PRODUKTE

SOLUZIONI DEI SISTEMI

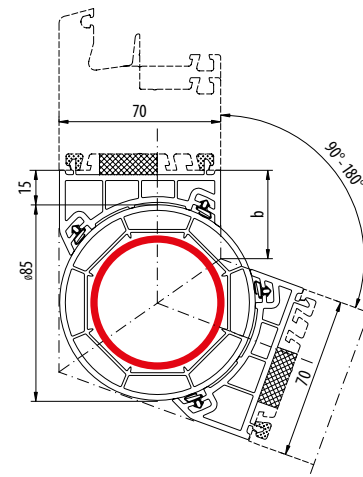
Per migliorare la funzionalità della finestra e adattarla alle dimensioni del foro muro oppure assemblarla è necessario usare profili di giunzione ed allargatori. Grazie alle nostre soluzioni potremmo manovrare delle dimensioni della larghezza totale di finestra in qualsiasi modo e liberamente creare disposizione dei serramenti, finestre ad angolo o nicchie.



ECO SYSTEM
FOR CONSTRUCTION
2018

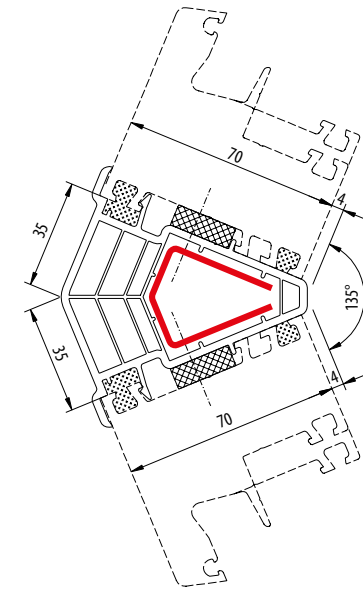
Profilo di giunzione tubolare

- Profilo 4000 Soft-line (140x20) rinforzato in acciaio
- Profilo di giunzione tubolare (140243+140244) rinforzato in acciaio



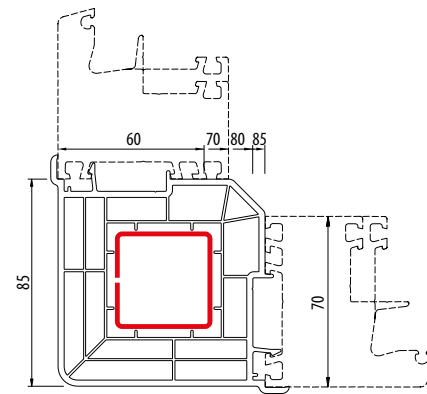
Profilo di giunzione angolare 135°

- Profilo 4000 Soft-line (140x20) rinforzato in acciaio
- Profilo di giunzione angolare 135° rinforzato in acciaio



Profilo di giunzione angolare 90°

- Profilo 4000 Soft-line (140x20) rinforzato in acciaio
- Profilo di giunzione angolare 90° (140248) rinforzato in acciaio

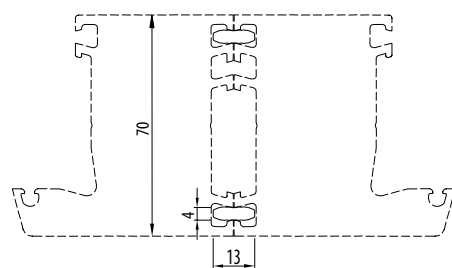


Grazie alle giunzioni angolari si possono ottenere costruzioni impressionanti ed estetiche. L'uso di queste giunzioni garantiscono non soltanto un ottimo isolamento termico, ma anche una buona staticità.



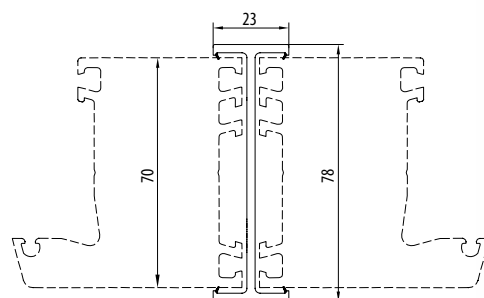
Collegamento invisibile

- Profilo 4000 Soft-line (140x20) rinforzato in acciaio
- Profilo di giunzione invisibile (120116)



Profilo di giunzione "H"

- Profilo 4000 Soft-line (140x20) rinforzato in acciaio
- Profilo di giunzione „Grande H" (140267)



Profilo di giunzione statico

- Profilo 4000 Soft-line (140x20) rinforzato in acciaio
-

FERRAMENTA A NASTRO PERIMETRALE

La ferramenta MACO per le finestre fornita da un produttore riconosciuto, internazionale che realizza i meccanismi in acciaio di prima scelta. Tutto viene individualmente selezionato che prende in considerazione peso e dimensioni dell'anta ed anche la sua funzione. Gli elementi di base della ferramenta da noi impiegata sono compatibili con tutti i tipi di infissi.



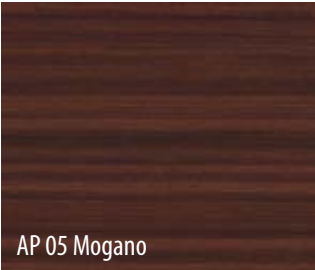
ECO SYSTEM
FOR CONSTRUCTION
2018



AP 01 Quercia speciale



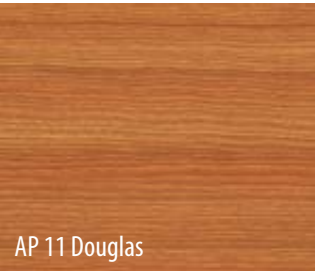
AP 02 Quercia naturale



AP 05 Mogano



AP 06 Quercia scura



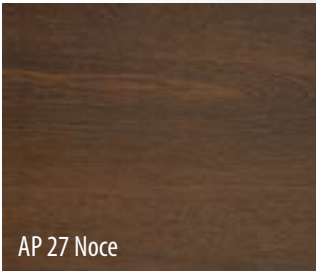
AP 11 Douglas



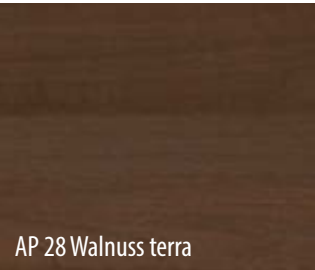
AP 15 Oregon III



AP 23 Quercia dorata



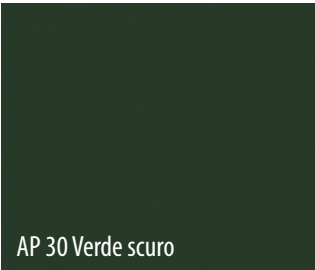
AP 27 Noce



AP 28 Walnuss terra



AP 29 Walnuss amaretto



AP 30 Verde scuro



AP 32 Rosso scuro



AP 33 Palissandro



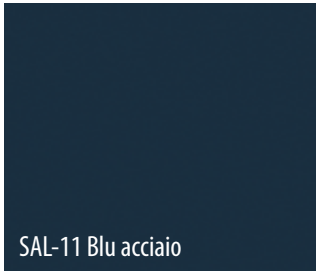
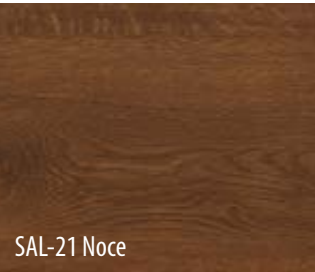
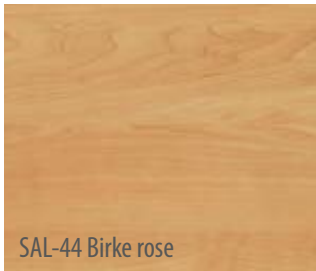
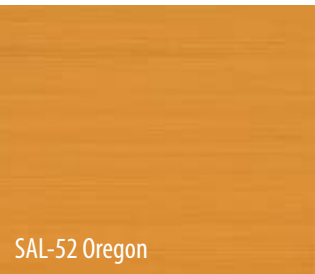
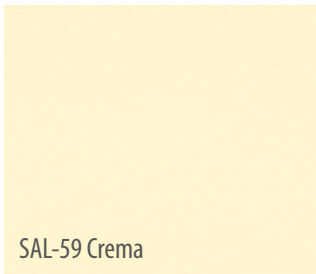
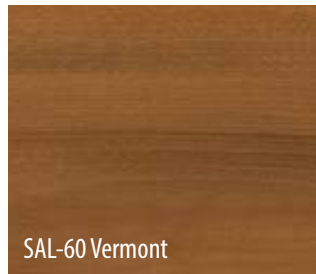
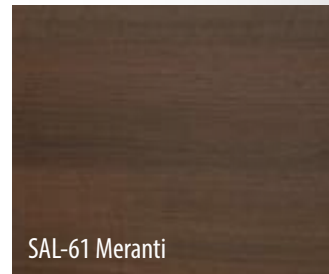
AP 34 Grigio



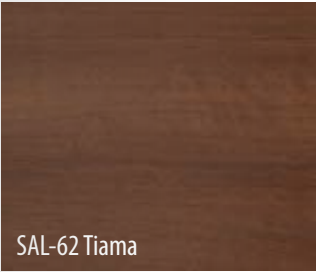
AP 40 Grigio antracite



AP 41 Blu acciaio

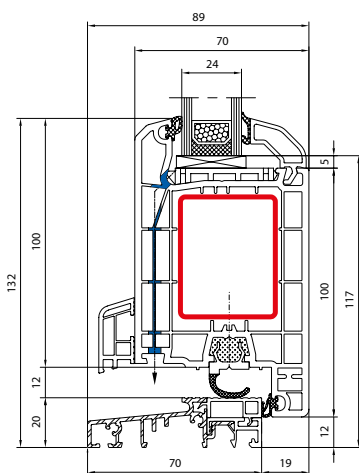
 SAL-02 Grigio	 SAL-03 Verde scuro	 SAL-06 Rosso scuro	 SAL-09 Beige grigio
 SAL-10 Verde	 SAL-11 Blu acciaio	 SAL-14 Blu	 SAL-19 Noce bordò
 SAL-21 Noce	 SAL-25 Quercia di palude	 SAL-26 Mogano	 SAL-27 Douglasia estiva
 SAL-33 Nebraska	 SAL-37 Alux DB703	 SAL-39 Bianco antico	 SAL-41 Quercia vintage
 SAL-43 Quercia polare	 SAL-44 Birke rose	 SAL-50 Pino di montagna	 SAL-51 Quercia dorata
 SAL-52 Oregon	 SAL-59 Crema	 SAL-60 Vermont	 SAL-61 Meranti

Gradazioni di colore

 SAL-62 Tiama	 SAL-64 Cheyenne	 SAL-65 Teak arte	
---	--	---	--

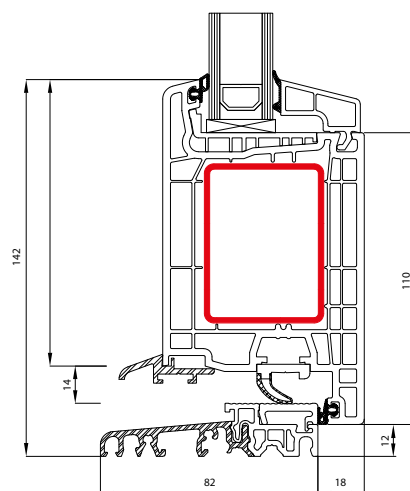
Porta d'ingresso PVC

Porta d'ingresso e' il biglietto da visita di ogni casa - rispecchia il carattere dell'edificio e la personalita' del proprietario. Costruisce un importante elemento di arraggiamento architettonico, quindi deve essere perfettamente abbinata - sia nella forma che nel colore. Vale la pena di adattarla alle finestre. Grazie al che la casa ottiene un aspetto unitario ed armonico.



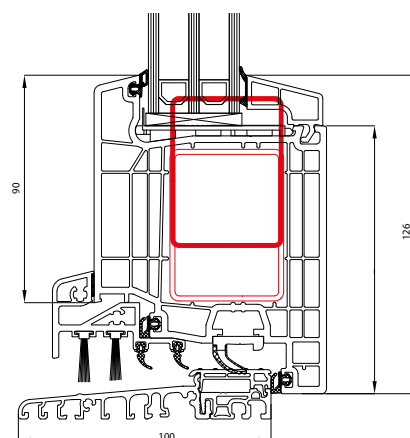
Ideal 4000

- apertura all'esterno
- apertura all'interno



Streamline 76

- apertura all'esterno
- apertura all'interno



BluEvolution 92

- apertura all'esterno
- apertura all'interno



Ferramenta per porte

La serratura a multipunto e la ferramenta fatta in acciaio zincato di alta qualità. La ferramenta include due ganci e due punzioni, si blocca dopo aver girato la chiave. La possiamo dotare anche di ferramenta automatica che alza il livello della protezione.



La porta costruisce una barriera efficace per antifurto solo se tutti i componenti della ferramenta hanno un livello di sicurezza simile. La ferramenta standard si basa su tre punti di chiusura e cerniere. Tuttavia, se questo non è sufficiente allora sarà necessario di aggiungere gli elementi supplementari.



- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| ① Ganci della cremone | ⑥ Cerniera |
| ② Perno antifurto | ⑦ Serratura |
| ③ Scatola della serratura | ⑧ Presa di sopra |
| ④ Pannello HPL o vetro | ⑨ Presa di sopra, sotto |
| ⑤ Schiuma poliuretanica | |

Ai clienti che ci tengono alla sicurezza consigliamo in particolare di aggiungere perni di sicurezza antifurto, comando elettrico, serratura automatica. Questo kit vale la pena di completare con la cremone a multipunto.

PORTONI SEZIONALI

Acquistando un portone sezionale avrete la certezza di aver acquistato un prodotto di alta classe, realizzato in fabbrica. Grazie alla presenza di protezioni anticorrosive su entrambi i lati, il portone sezionale rappresenta un investimento a lungo termine. Gli elementi strutturali sono realizzati in acciaio zincato (guide, connettori) o galvanizzato e verniciato a polvere (pannelli).



ECO SYSTEM
FOR CONSTRUCTION
2018

Portoni sezionali

Sistema INFINITY COMFORT

Comfort e sicurezza con un prezzo molto competitivo. I portoni Infinity Comfort, come Infinity Premium, sono costruiti da pannelli spessi 40 mm. I pannelli hanno il meccanismo anti schiaccio delle dita. Il prodotto non possiede la trave posteriore e guarnizioni termiche, sostituite in questo caso con dei paraspifferi.

Attrezzatura standard:

- pannelli Hoesch con sistema anti schiaccio delle dita,
- pannelli lisci o strutturati,
- guide in acciaio da 1,5 mm,
- cerniere rinforzate,
- silenziosi rulli nelle guide,
- a scelta molle a torsione o a trazione,
- guarnizioni termiche nelle guide anteriori,
- come standard apertura manuale.

Attrezzatura optional:

- motore SOMFY con due telecomandi,
- trave posteriore quale facilita il montaggio,
- dispositivo Connexoon iO con geolocalizzazione,
- pellicola o verniciatura.

Accessori:

- griglia di aerazione,
- vetri,
- porte pedonali inserite,
- inserti inox.

Sistema INFINITY PREMIUM

I portoni Infinity Premium sono costruiti con prodotti di massima qualità, pannelli Hoesch e ferramenta KDB. Hanno la trave posteriore, quale facilita il montaggio. Le guarnizioni termiche su tre lati garantiscono una forte isolamento dalle condizioni atmosferiche.

Attrezzatura standard:

- pannelli Hoesch con sistema anti schiaccio delle dita,
- pannelli lisci o strutturati,
- guide in acciaio da 1,5 mm,
- cerniere rinforzate,
- silenziosi rulli nelle guide,
- a scelta molle a torsione o a trazione,
- guarnizione termica su 4 lati aderenti al muro,
- guarnizione inferiore con tre punti di sostegno,
- come standard trave anteriore,
- come standard trave posteriore quale rinforza la costruzione.

Attrezzatura optional:

- motore SOMFY con due telecomandi,
- trave posteriore quale facilita il montaggio,
- dispositivo Connexoon iO con geolocalizzazione,
- pellicola o verniciatura.

Accessori:

- griglia di aerazione,
- vetri,
- porte pedonali inserite,
- inserti inox.



