

ECO SYSTEM
FOR CONSTRUCTION

www.ecosystemforconstruction.com



**CATALOGO
OSCURANTI**

ECO SYSTEM
FOR CONSTRUCTION
2018

SISTEMI OSCURANTI

Sicurezza contro gli agenti atmosferici assicurano non solo le finestre ma anche tapparelle e persiane. La ditta propone ai clienti 12 sistemi di tapparelle esterne ed tapparelle regolabili realizzati in alluminio e PVC. Nell'offerta di ECO SYSTEM FOR CONSTRUCTION abbiamo a disposizione sia gli avvolgibili adattativi che sotto intonaco (a incasso)

– a comando manuale o meccanizzate.



ECO SYSTEM
FOR CONSTRUCTION
2018

Adattative

La serie di avvolgibili adattativi in alluminio è destinata principalmente per l'impiego in edifici già esistenti.

In ciascuno dei sistemi l'avvolgibile viene avvolto nella cassa in alluminio montata a parete o nel telaio. In questo sistema offriamo 3 tipi di cassonetti.



Gli avvolgibili nei sistemi ad adattamento sono dedicati principalmente agli edifici già esistenti.

Il vantaggio di questi prodotti è indubbiamente il fatto che non bisogna modificare lo stato attuale dell'edificio perché non richiedono nessun tipo di preparazioni per il montaggio e non sono integrati con la finestra. Perciò la decisione di montare gli avvolgibili nel sistema ad adattamento può essere presa in qualsiasi momento.

Gli avvolgibili possono essere montati sulla finestra, nella nicchia, nel foro muro. Quest'ultimo garantisce la possibilità di raggiungere parametri acustici migliori.

Sotto intonaco

Sistemi progettati per l'uso principalmente in edifici di nuova costruzione.

Tapparelle in alluminio realizzate nel sistema a incasso SP-E si inseriscono nella facciata dell'edificio e costituiscono la parte integrante alla costruzione. Per i clienti che cercano soluzioni di altissima efficienza energetica proponiamo i cassonetti architravi prodotti di polistirolo da un produttore riconosciuto Beck + Heun. I cassonetti adempiono i più elevati requisiti dell'Unione Europea intorno ad isolamento termico ed acustico. La loro qualità è stata confermata dal Passivhaus Istituto di Darmstadt. Ogni avvolgibile con sistema a incasso possiamo completare con zanzariera.



ROKA TOP2



SP-E



I sistemi da incasso sono dedicati soprattutto agli edifici di nuova costruzione.

Tuttavia dopo aver apportato le necessarie modifiche nei pressi dell'architrave, questi prodotti possono essere montati anche nelle strutture già esistenti. Una questione importante è la pianificazione del montaggio di questo tipo di soluzioni e del modo del loro montaggio ancora nella fase della progettazione dell'edificio, il che permette di sfruttare al meglio i valori funzionali dei sistemi di questo tipo. Gli avvolgibili da incasso garantiscono un ottimo isolamento termico perché non richiedono di modificare la struttura della finestra, della porta e dell'architrave, non intaccando l'equilibrio energetico dell'edificio. Inoltre, si abbineranno perfettamente alla facciata diventando la sua parte integrale.

ECO SYSTEM
FOR CONSTRUCTION
2018

Tipo monoblocco

Il sistema può essere applicato sia su edifici appena costruiti che su quelli rinnovati.

Nell'offerta offriamo 5 tipi di avvolgibili regolari come: EXACT, EXPERT XT, ELITE XT, OPOTERM, CleverBox, SKS. In ciascuno di loro abbiamo la possibilità di adattare ai serramenti in alluminio ed anche la possibilità di arredare i cassonetti sotto intonaco. Il sistema particolare è sistema XT ELITE, che permette di montare la zanzariera all'interno del cassonetto ed utilizzare la revisione frontale.



ECO SYSTEM
FOR CONSTRUCTION
2018

Un sistema innovativo di avvolgibili antieffrazione SAR



novità

È per coloro che la sicurezza propria e quella dei loro vicini è al primo posto. Le guide con i rinforzi (PPW 80 e PPW 90), il listello inferiore (sottolamella) con rinforzo e due sistemi di sicurezza (WB e LDG 55/W) costituiscono una soluzione sicura ed estetica. Questa tapparella antisfondamento è stata sottoposta alle prove al laboratorio dove ha acquisito la 3 classe di resistenza RC3. Questo sistema può essere adoperato nelle costruzioni sia adattative sia sotto l'intonaco.

Il sistema SDZ,



novità

conosciuto comunemente come un sistema di avvolgibili da restauro, è dedicato per essere adoperato negli edifici già esistenti. È una soluzione ottima quando c'è bisogno di sostituire tapparelle vecchie. L'utente non deve più smontare il cassone e cioè, interferire nella costruzione dell'edificio. Grazie a questa nostra soluzione è possibile di sostituire solamente l'interno del cassone. Spesso questo sistema viene adottato anche in edifici nuovi. I progettisti prevedono la sostituzione di tapparelle dopo anni di uso. Lo SDZ consente l'installazione veloce e non invasiva del prodotto negli edifici già esistenti. Nella nostra offerta troverete diverse varianti di questo sistema a seconda di elementi adoperati e adottati alla funzionalità dell'avvolgibile, e del metodo di montaggio.



novità

Sistema di avvolgibili adattativi con veneziane esterne

Le veneziane nel sistema SKEF vengono montate negli edifici già esistenti. Il vantaggio di questa soluzione è che non bisogna interferire nella costruzione dell'edificio poiché le veneziane non sono integrate con l'infisso.

ECO SYSTEM
FOR CONSTRUCTION
2018

Avvolgibili screen

Una soluzione pratica ed estetica dedicata al montaggio sulla facciata dell'edificio o nel foro della finestra. Grazie alla sua struttura, realizzata con fibra di vetro e PVC, costituisce una protezione insostituibile contro il surriscaldamento dei locali. Garantisce il comfort agli utenti in particolare nelle stagioni calde. Il modello è disponibile anche nella versione che garantisce la protezione dagli insetti e dal vento forte.



Specificazione

- **tenda:** tessuto realizzato con miscela di fibra di vetro e PVC
- **La tenda è disponibile in due varianti:**
 - Classic Satine 5500 che ferma i raggi solari e UV al 92%
 - Blackout che garantisce l'oscuramento totale dell'interno
- **forma della cassa:** rettangolare con gli angoli arrotondati dal lato esterno
- **cassa:** in alluminio disponibile in due dimensioni: 89 mm e 103 mm
- **aletta di revisione:** 1 dalla parte frontale
- **guide:** in alluminio opzionali con il sistema ZIP
- **resistenza all'azione del vento forte:** nel sistema Lockscreen

Persiane in alluminio

Un'ottima soluzione che unisce la resistenza dell'alluminio al design classico delle ante. Aggiungendole alle finestre e alle porte, garantirà un aspetto unico e una protezione efficiente, nonché attribuendo uno stile unico a tutta la casa.



65

peso massimo
dell'anta (kg)

1600

larghezza
massima (L) (mm)

2500

altezza
massima (H) (mm)

47

sezione del telaio (mm)

40

sezione dell'anta (mm)



Ogni persiana è realizzata in alluminio della più alta qualità garantendo la migliore protezione contro gli agenti esterni e una durata pluriennale. È composta da un telaio estruso riempito di lamelle in alluminio.

Nella produzione delle persiane utilizziamo i materiali di un fornitore rinomato - l'azienda spagnola Cortizo. Questi componenti sono caratterizzati da un'adeguata rigidità con una costruzione leggera e snella.

Sono disponibili tre tipi di imposte:
apribili, apribili e pieghevoli, scorrevoli

Inoltre, ogni persiana è dotata di lamelle:

- mobili con possibilità di regolazione della penetrazione della luce e dell'aria,
- fisse, posizionate verso il basso ad angolo fisso.



Veneziane per esterni

Una soluzione classica che costituisce una barriera stagna contro i raggi solari grazie all'utilizzo dei materiali di alta qualità e la possibilità di montaggio dal lato esterno della finestra. La modalità di montaggio fa sì che tutta la costruzione sia particolarmente stabile e grazie al sistema di blocco delle lamelle diventa ancora più resistente al vento forte.



Esteticamente cambiano l'aspetto della facciata dell'edificio, contemporaneamente il loro montaggio rallenta lo scambio di calore, permettendo l'abbassamento della temperatura all'interno dell'edificio anche di 9°C. Di conseguenza il sistema permette notevolmente di risparmiare l'energia termica necessaria per la climatizzazione dei locali.

Specificazione

- **lamelle:** realizzate con lamiera di alluminio a forma di C della larghezza di 70/80 mm e a forma di Z della larghezza di 90 mm,
- **forma della cassa:** possibilità di montare la veneziana incorporata nei cassonetti regolabili,
- **guida superiore:** lamiera di acciaio zincata,
- **aletta di revisione:** nessuna,
- **guide:** in alluminio, funicella,
- **resistenza all'azione degli agenti atmosferici:** sì,
- **isolamento acustico (nella cassa):** no,
- **isolamento termico (nella cassa):** no.

ZANZARIERE

Le zanzariere montate nelle luci delle finestre e nelle luci delle porte devono proteggere l'interno da insetti e impurità provenienti dall'esterno (foglie, pollini, polvere). Diamo la possibilità di scegliere il metodo di montaggio e il tipo di zanzariera a seconda della funzione e della luce della finestra, in cui verrà montata. Proponiamo le zanzariere a telaio, porta, scorrevole e avvolgibile.



Zanzariere



Zanzariera a telaio dritta

Realizzata con profili in alluminio estruso e con reti in fibra di vetro. Possono essere integrate agli avvolgibili montati superiormente



Zanzariera a telaio

Zanzariera a telaio con la guarnizione a spazzola. Montata nel telaio della finestra con appositi ganci.



Zanzariera MRS

È l'unica della nostra offerta disponibile nei colori ad effetto legno. Dedicata al montaggio nelle finestre in PVC.



Zanzariera per porta

La zanzariera per porta è montata direttamente al telaio della porta. Un'ottima opzione è il pannello di riempimento situato nella parte inferiore dell'anta che protegge la rete dai danneggiamenti da parte degli animali. La zanzariera per porta è montata dalla parte opposta dell'apertura della porta.



Zanzariera scorrevole

Grazie alle soluzioni applicate, c'è la possibilità di realizzare il telaio dell'anta di dimensioni maggiori. Il binario di scorrimento basso collabora perfettamente con le porte scorrevoli, in cui è stata realizzata la cosiddetta soglia bassa.



novità



Zanzariera plissée

È un prodotto di classe premium. Profilo in alluminio si distingue per una forte resistenza ai fattori atmosferici. Le zanzariere plissettate si possono montare in tutti i serramenti di frequente passaggio.



Zanzariera avvolgibile

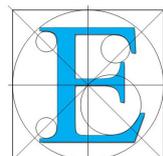
Un'interessante alternativa alle zanzariere a telaio. La cassa di piccole dimensioni si abbinerà perfettamente a qualsiasi rientranza. Il freno montato permetterà di avvolgere delicatamente il pannello inferiore nella cassa.

Tutte le zanzariere della nostra offerta sono realizzate con materiale solido, cioè in alluminio estruso. Perciò l'utente avrà la sicurezza di comprare un prodotto che utilizzerà per molti anni. Può anche scegliere il colore del profilo della zanzariera.

Avvolgibili, portoni, zanzariere

ECO SYSTEM
FOR CONSTRUCTION
2018



 **CO SYSTEM**
FOR CONSTRUCTION

LONDON +44 7481414863
BOLZANO TORINO VERONA +39 3278528501
BRATISLAVA +421 903127775
EMAIL info@ecosystemforconstruction.com

1/2018

Windows
PVC | ALU | WOOD

