

**DIGIEMME**  
sicurezza



PERSIANE BLINDATE IN ACCIAIO INOSSIDABILE  
A TAGLIO TERMICO

VEGA

## PERSIANE E SCURI BLINDATI BREVETTATI

L'eleganza e la versatilità di un serramento innovativo insieme alla massima sicurezza.

"VEGA" è il serramento blindato in acciaio inox verniciato con processi di avanguardia, progettato per dare la massima sicurezza agli edifici senza alterarne le linee architettoniche.

"VEGA" con le sue linee semplici ed eleganti, le colorazioni in tutta la gamma Ral, si armonizza perfettamente con persiane e scuri delle più svariate forme negli edifici delle varie epoche, senza creare alcun contrasto.



Persiane e scuri VEGA sono realizzati con l'impiego di acciaio inossidabile aisi 304 e aisi 430. La scelta dei materiali deriva da una attenta valutazione mirata ad ottenere il miglior compromesso tra durezza, lavorabilità, economicità, conducibilità termica e resistenza alla corrosione.

La passivazione, fenomeno elettrochimico che, generando un film di ossido, rende inattaccabile il metallo dagli agenti ambientali, si concretizza negli acciai grazie alla presenza di almeno il 12% di cromo e tale presenza definisce gli acciai inossidabili.

**Composizione chimica:**

Aisi 430: 0,12% CARBONIO - 17% CROMO

Aisi 304: 0,08% CARBONIO - 18% CROMO - 10% NICHEL



Persiana ad arco sagomata.



Persiana con veletta ad arco

Scuri a doghe orizzontali.



## VEGA E' ELEGANTE E FUNZIONALE ANCHE NEI CENTRI STORICI



### PROTEZIONE TERMICA BREVETTATA

I semitelai delle ante sono separati tra loro per mezzo di barrette di nylon: il cuscino d'aria che si crea tra le due superfici non consente il passaggio all'interno del calore accumulato sulla faccia esterna. Le guarnizioni di battuta sulle ante offrono un'ulteriore isolamento anche contro il vento ed il rumore.

### Conducibilità termica (W/mk)

Alluminio: 180  
 Ottone: 100  
 Acciaio carbonio (ferro): 50  
 AISI 430: 26  
 AISI 304: 15

### SICUREZZA SENZA PUNTI CRITICI

La struttura del serramento è costituita da due semitelai opportunamente sagomati in lamiera di acciaio inox, su ciascuno dei quali viene fissata una lamina a doghe chiuse e senza saldature esterne, accoppiati in modo da creare un profilo estremamente robusto che, montato a filo dell'intonaco esterno non offre alcun punto debole per introdurre arnesi da scasso. Le cerniere sono protette e saldate dall'interno su un telaio in modo tale da garantire la migliore resistenza all'effrazione: la presenza di rostri fissi saldati sul telaio perimetrale delle ante impedisce comunque la rimozione delle medesime dall'esterno e completa la dotazione di sicurezza dei serramenti Vega.

### NESSUNA MANUTENZIONE

L'acciaio inossidabile garantisce l'inalterabilità del prodotto nel tempo anche negli ambienti e climi più difficili, come quello marino; ciò grazie anche alla particolare cura della verniciatura, realizzata in un impianto proprio e con prodotti estremamente elastici e resistenti ai raggi UV in tutti i colori della gamma Ral.

Velocità di corrosione comparata tra metalli su base 10 anni (um/a)

### Tabella della velocità di corrosione

METALLO	AMBIENTE		
	RURALE	MARINO	MARINO INDUSTRIALE
AISI 430	0,0025	0,0380	0,0406
AISI 304	0,0025	0,0076	0,0076
AISI 316	0,0025	0,0076	0,0052
ALLUMINIO	0,025	0,432	0,686
ACCIAIO CARBONIO	5,8	34	46,2

## DISPOSITIVO DI SEMIAPERTURA VARIABILE IN SICUREZZA

E' l'ultimo ritrovato della costante ricerca DIGIEMME per migliorare il prodotto.

Questo dispositivo conferisce ai serramenti VEGA un "plus" veramente straordinario e di assoluta preminenza, non paragonabile ad altri prodotti. Con la sua attivazione in due posizioni diverse è possibile illuminare ed areare gli ambienti pur mantenendo le caratteristiche di sicurezza e anti-intrusione sia diurna che notturna: il dispositivo impedisce l'apertura delle ante dall'esterno.

Un'unica maniglia dotata di bloccaggio a chiave comanda tutti i movimenti delle ante: sia la chiusura totale che le due posizioni di semiapertura.



Persiana in semiapertura - vista esterna.



## REALIZZAZIONI



I serramenti Vega sono realizzabili in diversi disegni: persiana cieca, scuro a doghe orizzontali e scuro a perline verticali, sia nella versione tradizionale con montaggio a filo muro sia con telaio a vista. Digiemme, inoltre, ha già realizzato diversi scuri su disegno personalizzato del cliente. La cura nella realizzazione e la qualità estetica del prodotto hanno consentito, in diverse parti d'Italia, il montaggio nei centri storici ed in zone soggette a vincoli architettonici e di uso di materiali.



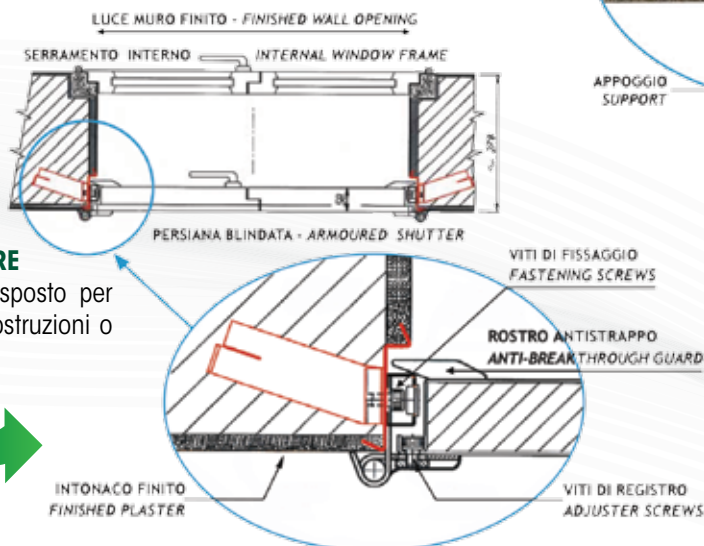
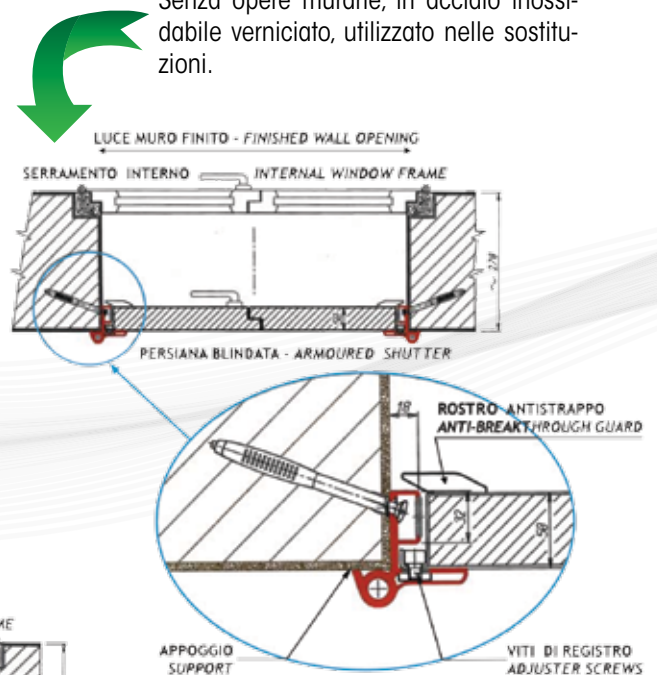


## FACILITA' DI MONTAGGIO

Le persiane e gli scuri Vega si montano con un sistema semplice ed economico. In caso di nuova costruzione, e necessariamente in presenza di cappotto isolante, un falso telaio in acciaio inox predisposto per la pittura murale viene murato a filo intonaco e costituirà contemporaneamente la base di fissaggio del telaio perimetrale e delle cerniere; quindi le ante potranno essere facilmente poste in opera dall'interno senza la necessità di usare alcun ponteggio. Nelle sostituzioni il telaio perimetrale, scomponibile, può essere montato facilmente senza opere murarie nel vano finestra tramite appositi tasselli ad espansione: poiché i cardini sono fissati sul telaio anche in questo caso il montaggio delle ante avviene comodamente dall'interno: anche in presenza di vani non perfettamente squadrati le viti di regolazione poste sui cardini consentono la facile messa a punto del serramento.

### CON TELAIO TASSELLARE

Senza opere murarie, in acciaio inossidabile verniciato, utilizzato nelle sostituzioni.



### CON FALSO TELAIO A MURARE

In acciaio inossidabile predisposto per pittura murale nelle nuove costruzioni o nelle ristrutturazioni.

**DIGIEMME**  
sicurezza



**SEDE E SHOWROOM**

Via Micheli, 10 - San Polo di Torrile (PR)

Tel. +39 0521 819382 / 819985

Fax +39 0521 819930

[info@digiemmenet.it](mailto:info@digiemmenet.it)

**FILIALE**

Via Emilia all'Ospizio, 76/b - Reggio Emilia (RE)

Tel. / Fax +39 0522 552370

[info@digiemmenet.it](mailto:info@digiemmenet.it)

[www.digiemmenet.it](http://www.digiemmenet.it)