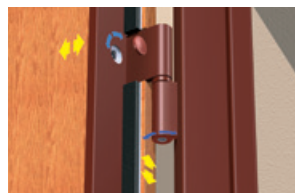


Più luminosità in tutta sicurezza

Antieffrazione	Classe 3 norma EN 1627
Abbattimento Acustico	Rw 40 dB
Trasmittanza Termica	$U_g = 1,0$ W/m²K



Cerniera registrabile su due assi

La porta Sun-Light costituisce la scelta ideale per chi preferisce la trasparenza del vetro, ma pretende eccellenti prestazioni non solo a livello di sicurezza, ma anche di isolamento termico ed acustico.

Serratura di sicurezza con cilindro a profilo europeo.

Ideale per uffici e studi di professionisti, perfetta come passaggio a terrazzi e giardini, la porta blindata Sun-Light offre libero accesso alla luce, ma blocca fermamente le intrusioni, senza rinunciare al comfort dell'isolamento.

Montanti e traverse delimitano con discrezione il perimetro, in modo da dare libero spazio alla trasparenza dei vetri, rigorosamente certificati antieffrazione e rispondenti alle norme di sicurezza europee.



La struttura è in doppia lamiera di acciaio elettrozincato (spessore 12/10 mm esterno e 10/10 mm interno), con rinforzi verticali e orizzontali interni; doppio deviatore inferiore e superiore a due perni. I montanti in acciaio da 15 cm sono rinforzati per accogliere i vetri serie Strong, di 37 mm di spessore, che coniugano perfettamente comfort e sicurezza:

- il lato esterno è uno stratificato di elevato spessore con caratteristiche antieffrazione classe P6B,
- il lato interno è uno stratificato rispondente alle norme DL 115 e DL 192, e la camera interna, riempita con gas inerte, consente un elevato isolamento acustico e termico.



Sun-light è disponibile in dimensioni standard o su misura ad una o due ante ed è personalizzabile in ogni dettaglio grazie ad un'ampia scelta di essenze, colori e configurazioni: con sopraluce cieco o vetrato, con senso di apertura invertito, ecc.



Caratteristiche tecniche



Serratura di sicurezza per cilindro a Profilo Europeo
Versioni standard e su misura ad una o due Ante.

ANTA

- Struttura vetrata composta da doppia lamiera in acciaio elettrozincato con rinforzi orizzontali e verticali interni. Misura montanti: 155 mm; misura traversa alta: 155 mm; misura traversa bassa: 300 mm.
- Lamiera esterna spessore 12/10, interna spessore 10/10.
- Coibentazione in materiale ignifugo.
- Pannello isolante esterno ad elevata prestazione termica.
- Guarnizione coestrusa in EPDM sui tre lati.
- 5 rostri fissi lato cerniere diametro 16 mm.
- 2 cerniere ad alta resistenza con cardine diametro 14 mm, saldate alla struttura e registrabili su due assi.
- Piastra a protezione serratura.
- Soglia mobile parafreddo.
- Maniglia interna ed esterna disponibile in diverse tipologie e colori.

TELAIO E FALSOTELAIO

- Telaio e falsotelaio in acciaio pressopiegato, spessore 20/10.
- Telaio verniciato a forno color testa di moro; disponibile in diversi colori su richiesta; dotato di guarnizione di battuta coestrusa.
- Possibilità di registrazione tra telaio e falsotelaio, sia in altezza che in profondità, per una facile e rapida installazione.

SISTEMA DI CHIUSURA

- Serratura di sicurezza predisposta per cilindro a Profilo Europeo. Tre punti di chiusura centrali più il mezzo giro.

- Due doppi deviatori laterali, posti uno in alto e l'altro in basso e un perno a soffitto.
- Defender di protezione cilindro in acciaio antitrapano.
- La serratura può essere dotata dei cilindri* a Profilo Europeo Smart, Excel e Prestige, così come di un pratico mezzo cilindro per l'utilizzo provvisorio in cantiere.

VETRI

- Disponibili tutti i vetri di spessore 37 mm presenti sul listino Tortero & Re. Vedasi Scheda Tecnica ST337.

RIVESTIMENTI

- Entrambi i rivestimenti possono essere scelti nella gamma dei lisci, in legno massiccio, pantografati, con cornici in rilievo, in resina, in alluminio, ecc...
- Rivestimento interno fissato all'anta per mezzo di cornici in legno facili da smontare per l'accesso alla serratura.
- Rivestimento esterno fissato con bordi in lamiera plastificati colore testa di moro.

OPZIONI E VERSIONI SPECIALI

- E' possibile realizzare le porte della serie Sun Light: con sopraluce rettangolare cieco o vetrato; con riscontro elettrico per apertura scrocco a distanza; con senso di apertura invertito (dall'interno verso l'esterno); inserite in ingressi blindati con parti fisse laterali vetrate.



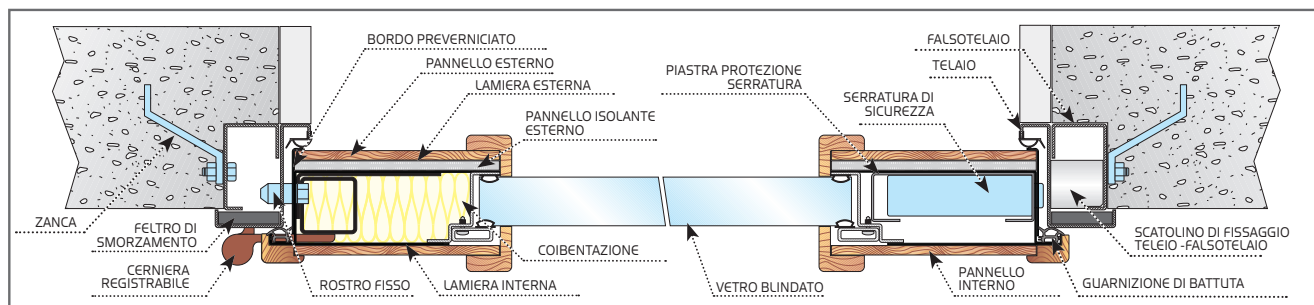
* PER LA SCELTA DEI CILINDRI E DETTAGLI SULLE SICUREZZE DELLE SERRATURE COLLEGATI AL NOSTRO SITO

TABELLA PRESTAZIONALE

ANTE	ANTIEFFRAZIONE	Trasmittanza Termica U_g (W/m ² K)	Isolamento Acustico R_w (dB)	Resistenza al carico di VENTO (classe)	Permeabilità all'ARIA (classe)	Permeabilità all'ACQUA (classe)
1	Classe 3	1,0	40	C3 C4 con kit prestazionale	1 2 con kit prestazionale	n.p.d. OA con kit prestazionale
2	n.p.d.	da 1,2 a 1,1	32	C3 C4 con kit prestazionale	1 2 con kit prestazionale	n.p.d. OA con kit prestazionale

n.p.d.: nessuna prestazione dichiarata. I valori espressi nella tabella sono validi solo per il vetro Strong Plus. Per altri vetri chiedere fattibilità e relativi valori. Le prestazioni dichiarate relativamente ai valori di Trasmittanza Termica si riferiscono alla porta rivestita liscia con pannelli lignei da 7 mm di spessore e variano in funzione dei rivestimenti e degli optional richiesti.

SEZIONE ORIZZONTALE VERSIONE AD UN'ANTA - Sezione a titolo indicativo e non in scala.



MISURE STANDARD Luce netta Passaggio (cm)

1 ANTA				2 ANTE			
H	209	209	209	H	209	209	209
L	79,5	84,5	89,5	L	120 (79,5+40,5)	125 (84,5+40,5)	130 (89,5+40,5)

Disponibile nelle versioni in misura standard o su misura ad una o due ante. Per porte con luce netta passaggio inferiore a cm 195 verrà modificato lo schema di chiusura e potrà essere ridotto il numero dei rostri fissi. Anta semifissa dimensione minima luce netta cm 40.