

ESTENSIBILE SICURO

Descrizione prodotto

Sicuro è il cancello estensibile che ha ottenuto la certificazione in classe 2 e classe 3 di anti-effrazione secondo la norma ENV 1627-1. E' certificato per l'anticorrosione secondo la norma 5687-73, possiede il brevetto per invenzione industriale, la marcatura CE e il riconoscimento europeo "Eureka". Queste caratteristiche ne fanno un prodotto capace di soddisfare la clientela più esigente.

I modelli Sicuro sono disponibili in diverse misure e versioni, per questo motivo sono facilmente adattabili a varie situazioni di posa e ad ogni tipo di esigenza, possono proteggere porte e finestre di abitazioni residenziali, ma anche vetrine di negozi e vetrate di uffici. Aprendosi a pacchetto liberano completamente il passaggio, una volta chiusi non precludono il passaggio di aria e luce.

Caratteristiche tecniche

Blindatura

Ogni montante fisso o mobile è costituito da un profilo interno in Acciaio Inox AISI 304 BA (finitura extralucida), materiale che ha la proprietà di non arrugginire se esposto all'aria e all'acqua. Il profilo presenta una serie di incurvature che danno luogo ad una serie di irrigidimenti localizzati anti-taglio. Tale conformazione oltre a conferire una maggiore resistenza aumenta decisamente la stabilità di tutta la struttura.

Struttura perimetrale

Le parti esterne dei montanti fissi e mobili, le guide superiori ed inferiori, i profili di compensazione e la barra serratura sono in Alluminio estruso T6060 verniciato. La verniciatura a marchio di qualità QUALICOAT, avviene con polveri poliestere. In aggiunta allo strato di pretrattamento, la verniciatura crea una doppia protezione per la sicurezza dell'inalterabilità nel tempo, dei componenti. Lo strato di vernice viene ulteriormente irrobustito e protetto da un successivo processo di cottura. Le vernici in polvere poliestere presentano eccellenti caratteristiche di resistenza ai raggi UV, assenza di sfarinamento, ottime caratteristiche meccaniche, elevata resistenza agli agenti chimici.

Scorrimento e giunzioni

Il corpo carrello assieme ai sistemi di giunzione delle guide con i montanti (angolari) e di arresto delle leve, sono realizzati in "Poliamide 66 Tenacizzata" materiale autolubrificante che presenta una altissima resistenza all'urto anche a freddo (-30°C), una notevole resistenza all'abrasione e immunità da corrosione. Le ruote dei carrelli e gli elementi di protezione dei montanti nella parte inferiore, sono in Resina Acetalica (POM), materiale termoplastico autolubrificante a basso coefficiente di attrito, resistente all'usura e alle basse ed alte temperature.

Finitura

Disponibili nei colori standard RAL 9010, RAL 6005 e Grigio marmo (simil RAL 7025 puntinato bianco liscio) con leve in tinta. A richiesta altri colori con leve Grigio marmo oppure in tinta.



Componenti principali

Carrelli di scorrimento

I carrelli e i componenti di scorrimento e di giunzione sono realizzati in materiale termoplastico indeformabile a basso coefficiente di attrito e autolubrificanti.

Ogni montante mobile è sormontato da un carrello a due ruote. Il montante serratura è sormontato da un carrello a 4 ruote, per conferire una maggiore stabilità e scorrevolezza alla struttura.

Leve di collegamento

Le leve di collegamento sono realizzate in acciaio microlegato (S355MC) ad alto carico di snervamento per formatura a freddo (alto resistenziale), zincato e verniciato. Si compongono di due elementi collegati tra loro per mezzo di un perno e sono rinforzate internamente da due inserti in acciaio inox. I perni di giunzione delle leve invisibili dall'esterno.

Guida inferiore

La guida oltre alla posizione fissa a pavimento, offre una doppia opzione: può essere alzabile a 90° grazie allo speciale snodo, oppure completamente estraibile.

Pacco raccolta

Ad estensibile completamente aperto la raccolta occupa uno spazio pari al 15 - 20% della larghezza. Al fine di liberare completamente il vano, il pacco può scomparire all'interno di un cassonetto oppure può essere ruotato di 180°.

Serratura

Serratura frontale in acciaio inox a 3 punti di chiusura (gancio centrale e aste di mandata superiore ed inferiore). Con gancio standard in zama o a richiesta in acciaio lamellare anticorrosione. Ad estensibile raccolto il pacco viene bloccato con un semplice giro di chiave.



I dati e le immagini contenuti nel depliant non sono impegnativi.
Conegliano Serramenti s.r.l. può apportare modifiche, fermo restando le caratteristiche principali.

Conegliano Serramenti s.r.l.

Via Campolongo, 1/D - zona industriale Ramera - 31010 Mareno di Piave (TV) - Italy
Tel. +39 0438.4985 - Fax +39 0438.498530 - Web: www.coneglianoserramenti.it - E-mail: info@coneglianoserramenti.it
P.I. e C.F.: 00532460268 - Capitale Sociale.: Euro 78.000,00 i.v.

FOLDING GATE "SICURO"

Description

"Sicuro" is certified class2 and class3 for the burglar resistance, according to the European Standard ENV 1627-1 and for the resistance against the corrosion according to the standard UNI 5687-73. Furthermore, it is patented as an industrial invention, CE certified and awarded "Eureka" by the European Union. This product is therefore able to satisfy the most demanding users.

It is available in several versions and dimensions and can easily meet the needs of the customers and adapt to any requirement for the installation. Sicuro is perfectly suitable for the protection and closing of any type of opening in both residential and commercial buildings. Once completely opened, the gate has really a little size and may be further rotated by 90° in order to let the opening almost completely available for the user, while, when completely closed, it allows the flow of air and light.

Characteristics

Armouring

Every fixed or mobile vertical guide has an internal profiled core made of stainless steel AISI 304 BA (extra bright finish), a material which does not rust when exposed to humid air or water. The shape of the profile is designed in order to provide a series of properly localized cut-proof stiffenings which give to the whole system a considerably enhanced robustness and stability.

Aluminium

The outer casing of every fixed or mobile vertical guide, the upper and lower guides, the profiles for stoppering and the locking post are made of extruded and painted Aluminium T6060. The polyester powder painting is Quality certified QUALICOAT. It is applied over a preliminary protective treatment and guarantees the durability of all the components. The layer of paint is further reinforced by a process of baking. The polyester powder paints have excellent resistance to UV rays, to mechanical abuse, to chemical aggression and are not subject to chalking..

Sliding and joints

The carriage, the joints between the guides and the vertical angular profiles and the stops of the levers are all made of a Polyamide 66 with a very high tenacity, a self-lubricating material having a very high impact strength, even at low temperature (-30°C), and a remarkable resistance to abrasion and immunity from corrosion. The wheels of the carriages and the protective parts at the lower ends of the vertical guides are made of polyacetal resin (POM), a self-lubricating thermoplastic material with a low coefficient of friction, wear resistant at low and high temperatures.

Finishing

Standard colours of the folding gates, levers included: white RAL 9010, green RAL 6005, Micaceous iron oxide grey. Upon demand(*), ivory RAL 1013 and brown RAL 8017 are available.



Main components

Sliding carriages

Every vertical profile is surmounted by a 2-wheels sliding carriage. The profile with the lock has a 4-wheels sliding carriage, in order to allow a more stable and smooth scrolling.

Lever

The connecting levers are made of a high yield strength, cold rolled, low alloy steel (S355MC), galvanized and painted. They consist of two elements connected to each other by means of a pin and are reinforced internally by two stainless steel inserts.

Lower guide

In addition to a fixed position on the floor, the guide offers a dual option: may be liftable to 90 ° thanks to a special pivot joint, or completely removable.

Folded gate

When completely folded, the gate fills the 15 / 20% of the width of the opening. In order to free completely the opening, the folded gate may be hidden in a built-in box or may be rotated by 90° or 180°.

Lock

The front plate is made of stainless steel, the lock operates a central hook and an upper and lower bars. The standard hook is made of zamak (zinc-based alloy) or in anticorrosion steel. When completely folded, the gate may be locked with a simple turn of the key.



Details and images in this leaflet are not binding.
Conegliano Serramenti s.r.l. reserve the right to modify them without notice at any time.

Conegliano Serramenti s.r.l.

Via Campolongo, 1/D - zona industriale Ramera - 31010 Mareno di Piave (TV) - Italy
Tel. +39 0438.4985 - Fax +39 0438.498530 - Web: www.coneglianoserramenti.it - E-mail: info@coneglianoserramenti.it
P.I. e C.F.: 00532460268 - Capitale Sociale.: Euro 78.000,00 i.v.