

record SAFECORD 20

Porta scorrevole lineare automatica con protezione antieffrazione in base alla classe RC 2



GALVOLUX



record

your global partner for entrance solutions

SAFECORD 20

record SAFECORD 20

Porta scorrevole lineare automatica con protezione antieffrazione in base alla classe RC 2

La record SAFECORD 20 è stata sviluppata per tutti gli utenti che richiedono un'alta protezione antieffrazione, senza volere tuttavia rinunciare alla comodità di manovrare una porta automatica tradizionale.

record SAFECORD 20

Dopo aver superato con successo la prova nel giugno 2013, la record SAFECORD 20 è stata certificata come antieffrazione nella classe RC 2 in conformità alla norma EN 1627:2011. La completa integrazione delle modifiche destinate ad accrescere la sicurezza, lasciando invariato l'aspetto esterno della porta, è sicuramente una delle caratteristiche di maggior rilievo, a cui si aggiunge la possibilità semplice e comoda di bloccare completamente la porta, premendo unicamente un pulsante sul display di comando record BDE-D di serie.

Di serie sono anche l'azionamento e l'automatismo di comando, per cui i costi maggiori della porta SAFECORD sono da attribuire unicamente alle misure destinate ad aumentare la sicurezza.

Abbiamo dotato la porta SAFECORD con alcune particolarità che assicurano nel loro insieme una buona protezione antieffrazione. Per la classe RC 2 è previsto un vetro speciale con proprietà antisfondamento che non viene adottato per la classe RC 2 N i cui requisiti sono minori. Per la SAFECORD record va oltre i requisiti minimi di questa norma e utilizza di serie vetri VSG P5A che corrispondono già alla classe di resistenza più elevata. Ciò si ripercuote positivamente sulla stabilità globale dell'impianto della porta, cosa che consente di ottenere un maggior grado di sicurezza.

Misure di protezione antieffrazione

Le misure per rinforzare la struttura della porta comprendono tutti i punti di sfondamento critici:

- Vetro di sicurezza composto P5A a norma EN 356
- Meccanismo modificato con protezione antisollevamento
- Rinforzi strutturali delle ante laterali, delle ante battenti e dei bordi di chiusura

Oltre alle modifiche costruttive specifiche, la porta record SAFECORD 20 è dotata di caratteristiche d'allestimento rilevanti per la sicurezza che possono essere ordinate in forma pressoché identica anche per altre porte che non fanno parte della serie SAFECORD. Esse comprendono:

- Dispositivo di bloccaggio multipunto record MPV
- Binario a pavimento in acciaio inox
- Binario a pavimento continuo

In conformità ai requisiti della classe di resistenza RC 2, l'insieme di tutte queste misure oppone a uno scassinatore occasionale una resistenza sufficiente a indurlo a rinunciare o lo ostacola per il tempo necessario alle forze dell'ordine per intervenire.

L'efficacia con cui la SAFECORD ostacola l'accesso agli scassinatori è pari alla sua affidabilità d'apertura nella direzione opposta. Nella versione ridondante RED la SAFECORD può essere utilizzata anche per vie di fuga.

Dati tecnici

Dati base

	D-STA (bidirezionale)	E-STA (monodirezionale)
Ampiezza di apertura A	800 – 3000mm	800 – 3000mm
Altezza di transito G	massimo 3000 mm	massimo 3000 mm

Dimensioni azionamento

Senza ante laterali (P x A)	160 x 200 mm	160 x 200 mm
Con anta laterale (P x A)	197 x 200 mm	197 x 200 mm

Peso max. ante

record STA 20-200 [DUO / RED]	2 x 120 kg [2 x 150kg]	1 x 150 kg [1 x 200kg]
record STA 22 DUO / RED	2 x 200 kg	1 x 250 kg

Conformità alle norme

Condizioni di prova	EN 16 005, DIN 18 650, EN 1627:2011 - EN 1630:2011
Classe di resistenza	RC 2, determinata dall'Istituto IFT Rosenheim

Dati collegamento elettrico

Dati collegamento STA 20-200

Tensione di rete	230Vc.a. 50/60Hz
Potenza nominale	100W
Consumo in stato di inattività	25W



GALVOLUX



record

your global partner for entrance solutions



SAFECORD 20

Contatti

→ Consulenza e vendita esclusiva per il Ticino e la Mesolcina
Galvolux SA – Via Strecce 1 – CH - 6934 Bioggio-Lugano – Tel.: 091 610 55 88
e-mail: info@galvolux.com – web: www.galvolux.com

**GALVOLUX****record**

your global partner for entrance solutions