

Monoblocco Hercules

SISTEMA
CERTIFICATO RC3



Ecoblok
ENERGY



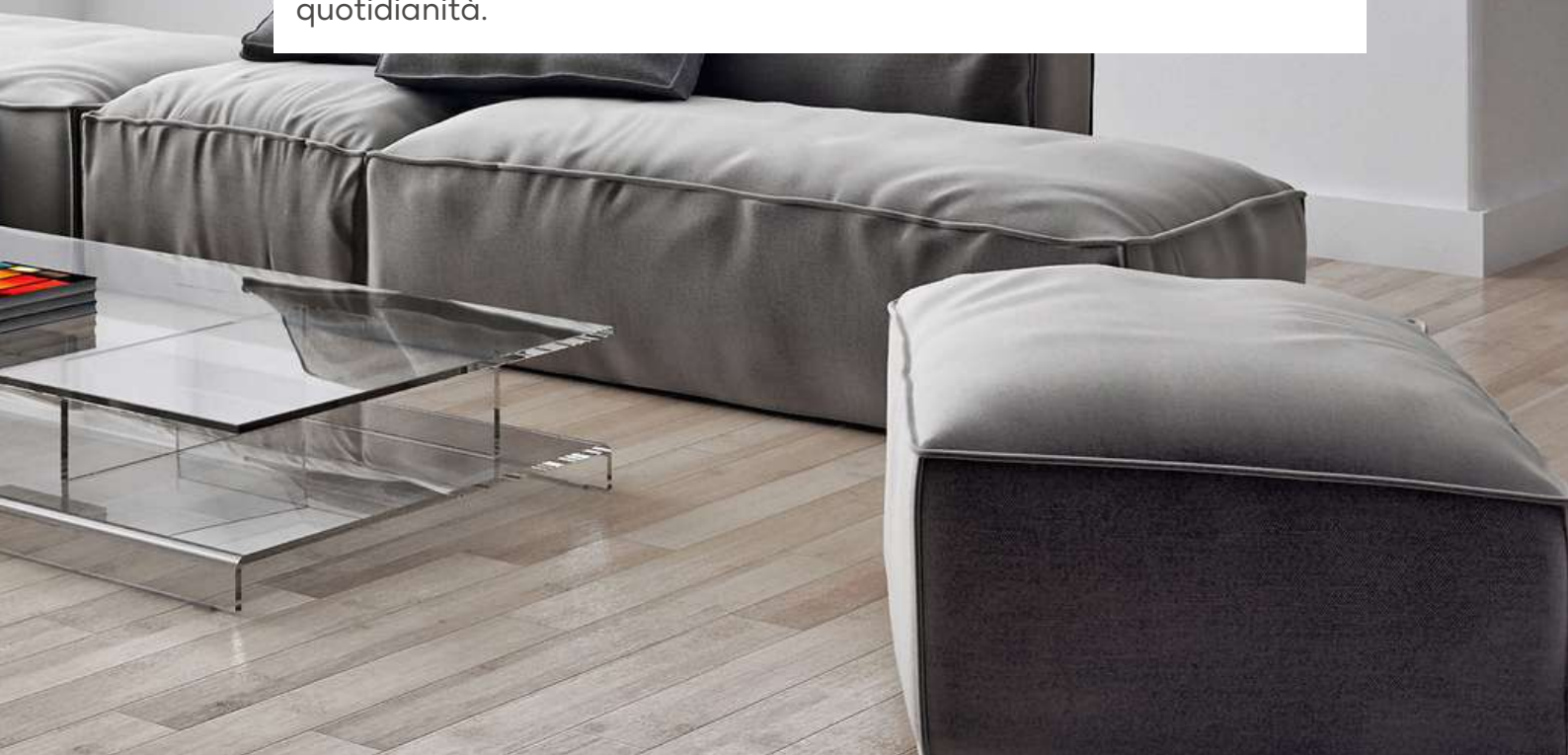
Hercules: Controllo della luce in sicurezza

Dalla collaborazione tra Emmegi Controtelai e Steel Project nasce Hercules, il monoblocco certificato di sicurezza RC3.

Progettato per garantire massimo comfort e sicurezza, Hercules unisce il monoblocco di Emmegi Controtelai alla tapparella avvolgibile automatizzata Helios di Steel Project.

Gestisci le variazioni di luce e assicura un ambiente sicuro e sereno con Hercules. Il design minimale, discreto e funzionale valorizza gli infissi e si adatta a qualsiasi stile architettonico. Helios, integrata nel monoblocco, permette una gestione flessibile della luce e della privacy grazie alla configurazione delle lamelle. Ogni metro lineare è dotato di 30 blocchi di chiusura a scomparsa per garantire l'antiefrazione.

Ideale per qualsiasi ambiente, dal living alla cucina, alla camera da letto, Hercules offre comfort, design e sicurezza al servizio della tua quotidianità.



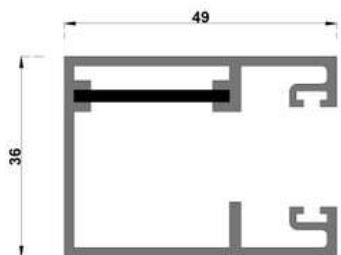




DESIGN E SICUREZZA

Un sistema certificato RC3 che ti permette di mantenere la certificazione anche con posa su monoblocco.

DETTAGLI TAPPARELLA



GUIDA IN ALLUMINIO ESTRUSO

Concepita appositamente, è un requisito essenziale affinché il prodotto eroghi le prestazioni anti-effrazione dichiarate. In essa è alloggiata una lamiera in acciaio nelle cui arole agiscono le bielle di bloccaggio laterali.

COLORI

BIANCO RAL 9010 GR
VERDE RAL 6005 GR
MARRONE RAL 8017 GR
AVORIO 1013 GR
GRIGIO RAL 7001 GR
GRIGIO RAL 7035 GR
ALLUMINIO RAL 9006 GR
GRIGIO RAL 7016 GR
GRIGIO RAL 7044 GR

SISTEMA DI CHIUSURA AUTOMATICO

Sistema di chiusura automatizzato, senza componenti esterne visibili: tutti i meccanismi sono integrati a scomparsa per garantire un'estetica pulita e minimalista.



BIELLE AUTOBLOCCANTI

Presenti in numero di 30 al metro lineare, si attivano simultaneamente garantendo una tenuta al sollevamento senza precedenti.

SERRATURA DI SICUREZZA

Su richiesta è possibile dotare di serratura il profilo terminale dell'avvolgibile. Per offrire la massima sicurezza contro i tentativi di effrazione è dunque disponibile un ulteriore elemento di protezione, in aggiunta ai blocchi perimetrali già presenti di serie.



SOLUZIONI PER LA SICUREZZA

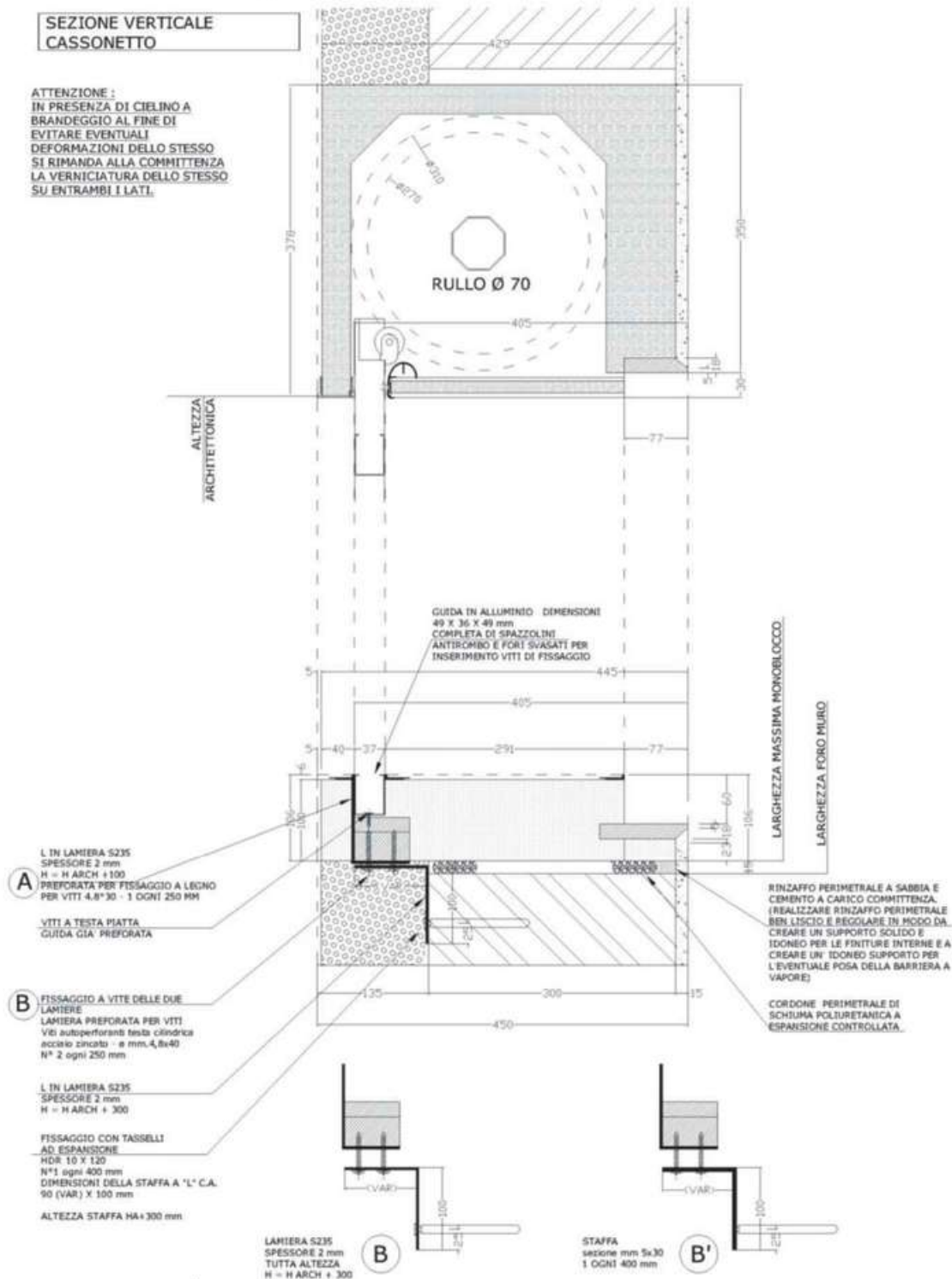
www.steel-project.com info@steel-project.com

PROSPETTO / SEZIONI ORIZZONTALE DEL SISTEMA HERCULES

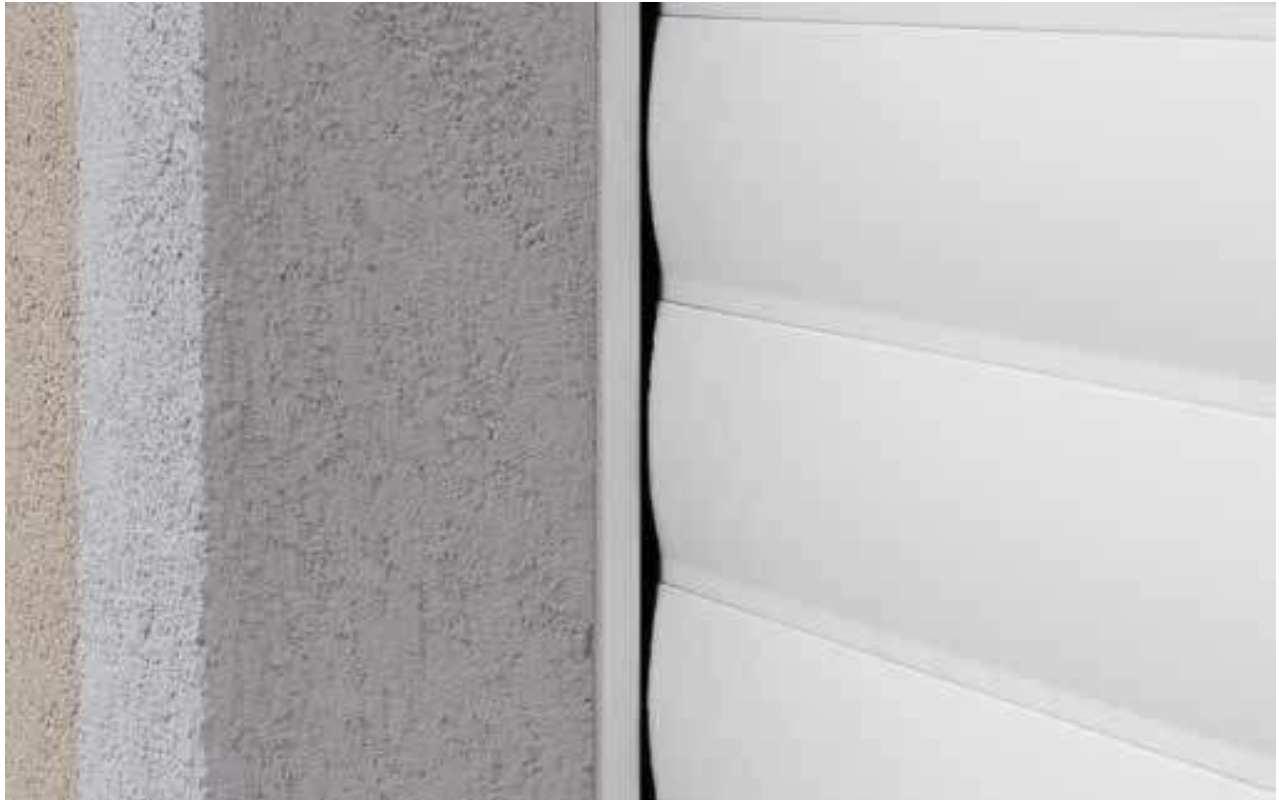
- Struttura di protezione in lamiera sp. 2 mm / staffe puntuali sezione mm 5x30 -

SEZIONE VERTICALE CASSONETTO

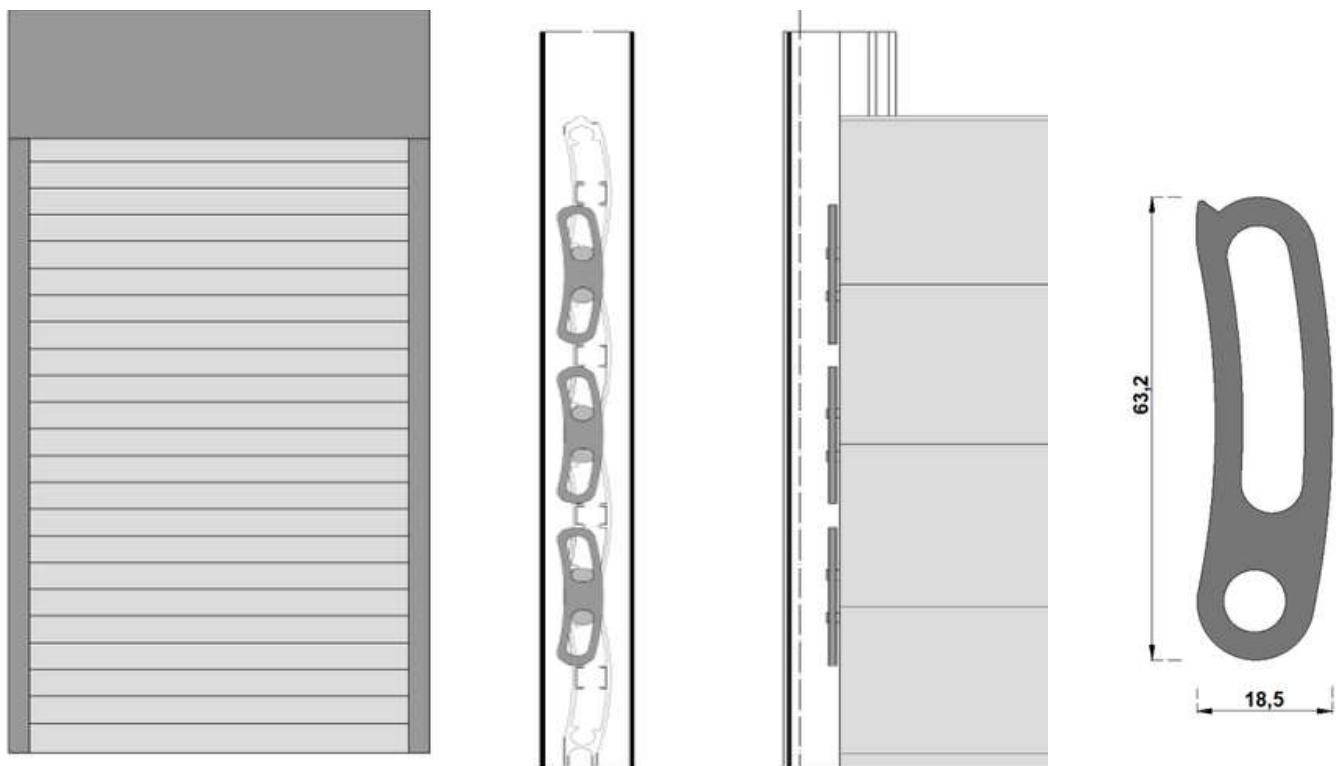
ATTENZIONE:
IN PRESENZA DI CIELINO A
BRANDEGGIO AL FINE DI
EVITARE EVENTUALI
DEFORMAZIONI DELLO STESSO
SI RIMANDA ALLA COMMITTEENZA
LA VERNICIATURA DELLO STESSO
SU ENTRAMBI I LATI.



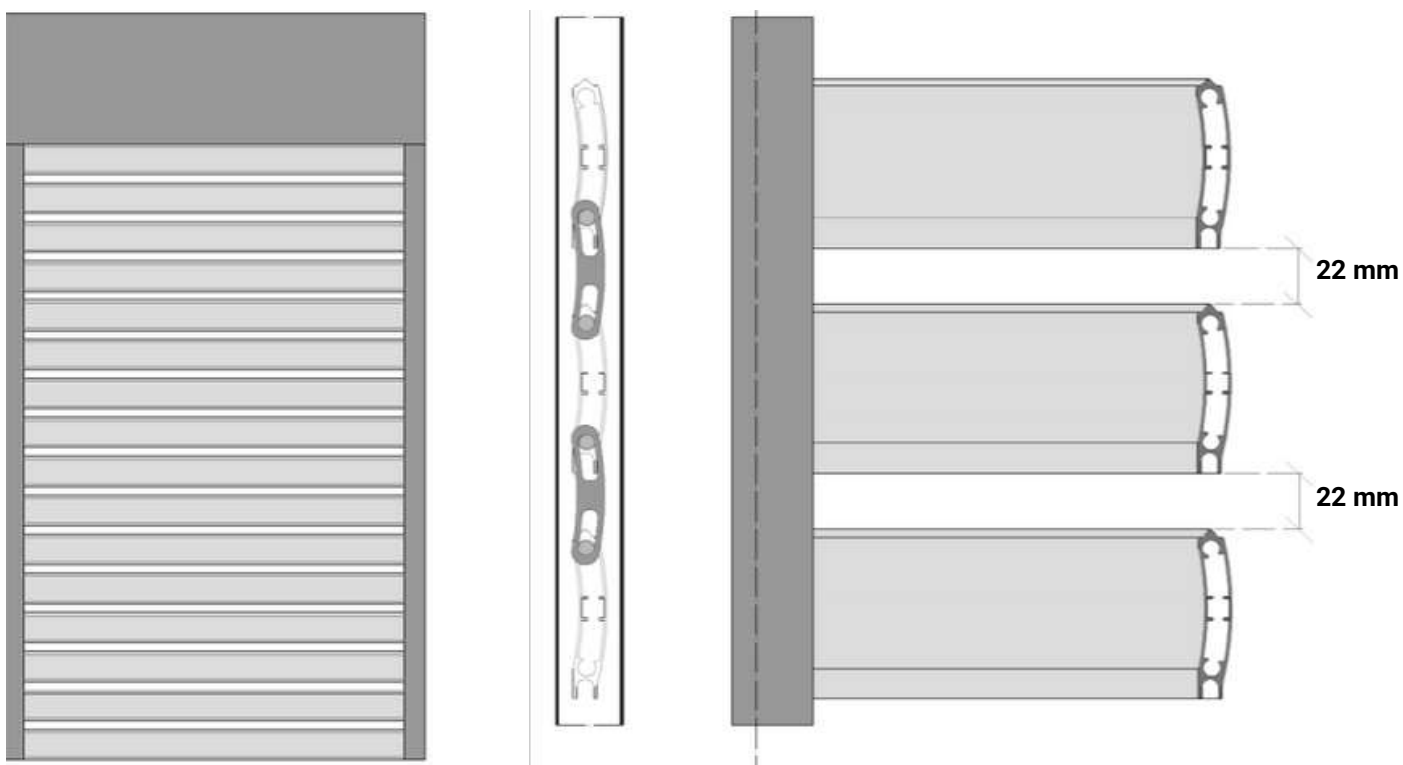
Caratteristiche Tecniche



CONFIGURAZIONE IN SICUREZZA



CONFIGURAZIONE FRANGISOLE



RELAZIONE TECNICA N. 409081

Cliente

STEEL PROJECT S.r.l.

Via Alessandro Volta, 26 - 26861 FOMBIO (LO) - Italia

Oggetto[#]

**chiusura oscurante avvolgibile
denominata "SISTEMA HERCULES"**

Attività



**estensione dei risultati della resistenza all'intrusione e
della classificazione secondo la norma UNI EN 1627:2021**

Risultati

RC 3

([#]) secondo quanto dichiarato dal cliente.

Bellaria-Igea Marina - Italia, 22 settembre 2023

L'Amministratore Delegato

(Dott. Arch. Sara Lorenza Giordano)



Firmato digitalmente da SARA LORENZA GIORDANO

Commessa:
97962

Data dell'attività:
18 settembre 2023

Luogo dell'attività:
Istituto Giordano S.p.A. - Strada Erbosa Uno, 72 -
47043 Gatteo (FC) - Italia

Indice	Pagina
Descrizione dell'oggetto [#]	2
Riferimenti normativi	2
Modalità	2
Risultati	2
Conclusioni	2

Il presente documento è composto da n. 2 pagine e n. 1 allegato e non può essere riprodotto parzialmente, estrapolando parti di interesse a discrezione del cliente, con il rischio di favorire una interpretazione non corretta dei risultati, fatto salvo quanto definito a livello contrattuale.

I risultati si riferiscono solo all'oggetto in esame, così come ricevuto, e sono validi solo nelle condizioni in cui l'attività è stata effettuata.

L'originale del presente documento è costituito da un documento informatico firmato digitalmente ai sensi della Legislazione Italiana applicabile.

Responsabile Tecnico:

Geom. Roberto Porta

Responsabile del Laboratorio di Security and Safety:

Dott. Andrea Bruschi

Compilatore: Dott. Marina Bonito

Pagina 1 di 2

Descrizione dell'oggetto[#]

L'oggetto in esame è costituito da chiusura oscurante avvolgibile derivante da una chiusura oscurante avvolgibile denominata "HERCULES", sottoposta a prova di resistenza all'effrazione e classificazione secondo le norme UNI EN 1627:2011, UNI EN 1628:2016, UNI EN 1629:2016 e UNI EN 1630:2016, per i cui dati di prova nonché i risultati si rimanda al rapporto di prova n. 385418 emesso da Istituto Giordano S.p.A. in data 27 luglio 2021.

Le modifiche rispetto all'oggetto sottoposto a prova sono relative alla possibilità di installazione su diversi supporti:

- estensione per montaggio su monoblocco con rinforzo in acciaio per protezione guida;
- estensione per fissare il cassonetto a muro.

Installazione con lamiera di protezione con spessore 2 mm oppure con staffe in acciaio con spessore nominale 5 mm e larghezza 30 mm in numero pari ai fissaggi (1 ogni 400 mm su tutta l'altezza del cassonetto).

Ulteriori dettagli sulle caratteristiche dell'oggetto in allegato "A".

Riferimenti normativi

Norma	Titolo
UNI EN 1627:2021	Porte pedonali, finestre, facciate continue, inferriate e chiusure oscuranti - Resistenza all'effrazione - Requisiti e classificazione

Modalità

Riferimento normativo	Attività	Descrizione
paragrafo C.4 della norma UNI EN 1627:2021	valutazione	Valutazione a seguito di attenta analisi documentale della richiesta e della documentazione fornita

Risultati

In base alla verifica effettuata, gli esperti di laboratorio ritengono che le modifiche proposte consentano comunque all'oggetto di poter superare le richieste della classe di resistenza RC 3 della norma UNI EN 1627:2021.

Conclusioni

RC 3

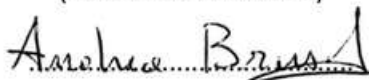
Il presente rapporto di prova, da solo, non può essere considerato un certificato di conformità.

([#]) secondo le dichiarazioni del cliente; Istituto Giordano declina ogni responsabilità sulle informazioni e sui dati forniti dal cliente che possono influenzare i risultati.

Il Responsabile Tecnico
(Geom. Roberto Porta)



Il Responsabile del Laboratorio
di Security and Safety
(Dott. Andrea Bruschi)





Emmegi Srl

Via Dell'Artigianato, 5
40027 Mordano (BO)

info@controtelaiemmegi.it
0542 51218

EMMEGI CONTROTELAI



Ecoblok
EMMEGI