



CASSONETTO IN PVC
SISTEMA
REHAU

Siamo presenti nel mercato da oltre 5 anni e siamo specializzati nella produzione di cassonetti e scuri in PVC.

Produzione

La produzione è realizzata esclusivamente nei nostri reparti produttivi e utilizziamo profili di PVC estrusi internamente garantendo un profilo di **alta qualità** dalle elevate prestazioni, completamente privo di radioattività e componenti metallici.

Esperienza

L'esperienza maturata e una formazione continua permettono di dare ai nostri clienti **consulenza e assistenza** tecnica nel rilievo misure e nella posa del prodotto.

Prodotti su misura, materiale di qualità, design, cura del dettaglio e rapidità di produzione sono il motore della nostra costante crescita.



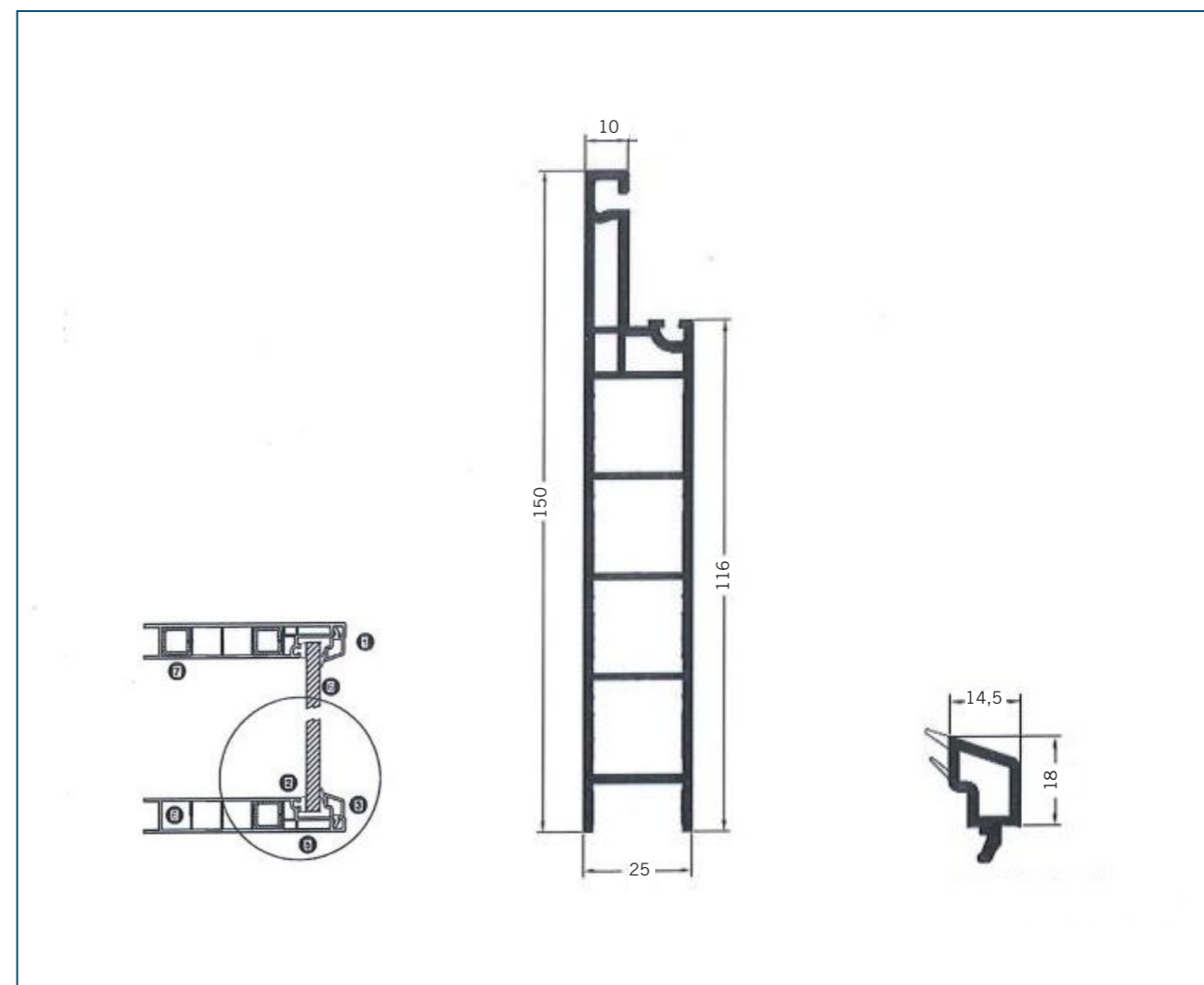
<
I cassonetti da noi forniti sono resistenti alle intemperie e all'invecchiamento, e rispettano tutte le più rigorose normative in termini di certificazioni energetiche e acustiche.



<
Un sistema a una camera, che permette di incollare direttamente superfici del profilo, con guarnizione di tenuta, sul pannello e di battuta a muro, e un design minimalista con possibilità di utilizzare la gamma cromatica del serramento installato.

DISEGNI TECNICI

Art. 232877 01
Adapterprofil 20x20 mm



Tempo di produzione

Colori standard: 15 giorni

Colori non standard: 30 giorni

In caso in cui il cassonetto è colorato, la dimensione massima di esecuzione del pannello è di 3050 mm

Materiale del profilo del telaio:

RAU-PVC 1406 non contiene cadmio e piombo

Guarnizione di contatto:

RAU-SR (EPDM), grigio con fermapannello frontale

Profondità del profilo: 150 mm

Spessore profilo: 25 mm

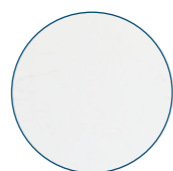
Altezza del profilo esterno: 150 mm

Altezza utile del profilo interno: 116 mm

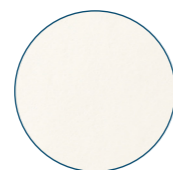
Spessore del pannello: 24 mm

Isolamento termico: il profilo del telaio è provvisto di un'unica camera di tenuta la cui capacità di isolamento è accentuata dalle caratteristiche intrinseche del PVC, essendo il montaggio della cassetta all'interno.

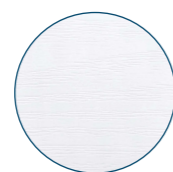
Colori standard disponibili



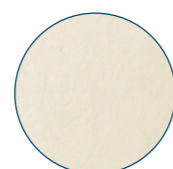
Bianco massa



Bianco cassetato
F456-5053



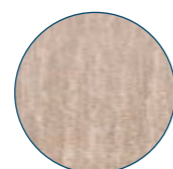
Bianco venato
F426-1809



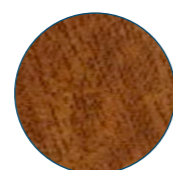
Beige
F456-5015



Nussbaum
9.2178007-116700



Sheffield Oak Light
F456-3081



Golden Oak
9.2178001-116700



Douglasie
9.3152009-116700

Sono disponibili **colori non standard**
e altre sfumature **RAL** per la variante verniciata.

CERTIFICAZIONI



New Door
Design e Qualità
made in Italy



1645_21
3 di 4

SPESSORE TOTALE	10 mm (tolleranza +/- 0.5 mm) 24 mm (tolleranza +/- 0.5 mm) Altri su richiesta												
DENSITA' XPS	35 kg/m ³												
PESO SPECIFICO	Sandwich 10 mm con XPS circa 3,54 kg/mq Sandwich 24 mm con XPS circa 4,00 kg/mq												
TRASMITTANZA TERMICA	Sandwich con spessore 10 mm: circa 2,30 W/m ² K Sandwich con spessore 24 mm: circa 1.15 W/m ² K												
IGROSCOPICITA'	Non è un materiale igroscopico, pertanto questo prodotto non presenta fenomeni di imbibizione per capillarità												
COLORI STANDARD	Rivestimenti con pellicola per esterni: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Golden Oak</td> <td>2178001-167 /</td> <td>F436-2076 Eiche Kolonial</td> </tr> <tr> <td>Nussbaum</td> <td>2178007-167 /</td> <td>F436-2075 Eiche Mocca</td> </tr> <tr> <td>Weiss</td> <td>9152 05-168 /</td> <td>F456-5053 TP 60 Altweiss</td> </tr> <tr> <td>Esche weiss</td> <td>9294 05-179 /</td> <td>F456-5057 TP 60 Brillant weiss</td> </tr> </table> <p>Tinta unita simil RAL 9016</p>	Golden Oak	2178001-167 /	F436-2076 Eiche Kolonial	Nussbaum	2178007-167 /	F436-2075 Eiche Mocca	Weiss	9152 05-168 /	F456-5053 TP 60 Altweiss	Esche weiss	9294 05-179 /	F456-5057 TP 60 Brillant weiss
Golden Oak	2178001-167 /	F436-2076 Eiche Kolonial											
Nussbaum	2178007-167 /	F436-2075 Eiche Mocca											
Weiss	9152 05-168 /	F456-5053 TP 60 Altweiss											
Esche weiss	9294 05-179 /	F456-5057 TP 60 Brillant weiss											
ALTRI COLORI	Disponibilità nel fornire qualsiasi colorazione a richiesta sia tinta unita che stampa legno, nella versione rivestita con pellicole per esterni o finitura del laminato.												
RESISTENZA CHIMICA	Resistente agli agenti atmosferici e ai normali detersivi per pulizia casalinga (non abrasivi/corrosivi). Non resistente a solventi organici o preparati che contengono solventi organici (per esempio diluenti, solventi, adesivi e simili) come specificato nelle certificazioni del produttore della foglia.												
MANUTENZIONE	Non necessita di una manutenzione periodica, basta effettuare una ordinaria pulizia con detersivi domestici standard, esclusi i prodotti abrasivi e corrosivi. E' possibile richiedere una lista di prodotti consigliati per la pulizia presso le ditte produttrici della pellicola.												

Vascon di Carbonera, Aprile 2018

New Door srl
 Sede legale: via Mattiazzo, 3 – Ponzano Veneto (TV) C.F. e P. iva 04577430269 N° REA: TV 361249
 Sede operativa: via dell'Artigianato, 9 – 31050 Vascon di Carbonera (TV) Capitale Sociale € 50.000 iv
 Tel. +39 0422 1650084 – Fax +39 0422 1650118 – www.newdooritalia.com – info@newdooritalia.com



New Door
Design e Qualità
made in Italy




1645_21
4 di 4

SCHEMA TECNICA SANDWICH HPL PER CASSONETTI E CIELINI



COMPOSIZIONE	I pannelli sandwich HPL sono pannelli strutturali autoportanti composti da un nucleo in polistirene ESTRUSO (XPS), ricoperto da lastre di HPL, tinta unita o un lato rivestito con pellicola in PVC con decorazione effetto legno o tinta unita idonee per esterni (produttori RENOLIT® e HORNSCHUCH®) Ricoperto nel lato finitura con pellicola protettiva asportabile.
APPLICAZIONI	Tali pannelli vengono principalmente utilizzati per la realizzazione di cassonetti e ciellini con finitura un lato.
PROPRIETA'	Isolamento termico. Isolamento acustico. Ottima stabilità dimensionale alle variazioni di temperatura. Resistenza agli urti. Resistenza ai raggi UV e ad altri agenti atmosferici; per pannelli rivestiti (vedi certificazioni produttori delle pellicole). Per HPL non rivestito vedi normativa EN 438
DIMENSIONI STANDARD	3050X1300mm Altre su richiesta

New Door srl
 Sede legale: via Mattiazzo, 3 – Ponzano Veneto (TV) C.F. e P. iva 04577430269 N° REA: TV 361249
 Sede operativa: via dell'Artigianato, 9 – 31050 Vascon di Carbonera (TV) Capitale Sociale € 50.000 iv
 Tel. +39 0422 1650084 – Fax +39 0422 1650118 – www.newdooritalia.com – info@newdooritalia.com

 **LABORATORIO DI ANALISI E PROVE IN ATTIVITÀ DI COSTRUZIONI**
ISC autorizzato al n. 3782/21

Finestre, porte, persiane, facciate continue, IGU, vetri di sicurezza, vetri stratificati, sistema di riscaldamento ETICS, Reazione al fuoco

Nr. Rapporto: **2869** Data: 11.05.2022
 Cliente: **SERRAMENTI EMYLAR S.R.L.**
 Sistem: **Cassonetta Rehau S738**

RAPPORTO DI PROVA / CALCOLO
2869/2022

Questo rapporto si riferisce alle prestazioni termiche di finestre e porte e persiane. Calcolo del trasmettitore termico. Parte 2: Metodo numerico per i profili di carpenteria come descritto nella norma EN 10077-2: 2017

1. DATI INGRESSO:

Metodo di calcolo: Secondo il metodo 2, del coefficiente unico di conducibilità termica (capitolo. 6.4.3 della EN 10077-2: 2017)

Programma di calcolo: **Frame_Simulator_Pro_dartwin-win64-5**

Cliente: **SERRAMENTI EMYLAR S.R.L., VIA ALCIDE DE GASPERI 3/4 30031 DOLO (VE), Italy, Telefono: +39-327-755-7870, Email: tuttocassonetti@serramentiemylar.it**

Contract: **351/2022**

Prodotto / oggetto da provare: **Sistema: Cassonetta Rehau S738**

Luogo del test: **Laboratorio AXA CERT, Moara Vlasiei, str Agromec nr 3, Jud. Ilfov Romania.**

Deviazioni: **Non è necessario.**

Prelevare: **Non è necessario**

Imballaggio: **Non è necessario.**


Marcatura: **Non è necessario.**

Data di campionamento (ingresso al laboratorio): **10.05.2022**
Data di completamento del test: **11.05.2022**

Page 1

S.C. AXA CERT SRL
Tancabesti- Snagov -ILFOV- Tel/Fax: 0311062699
R.C. J23/2386/09.09.2010 CUI: RO 27367700
www.axacert.ro office@axacert.ro
Performăm împreună !

FL 040 f Ed.1, rev 0

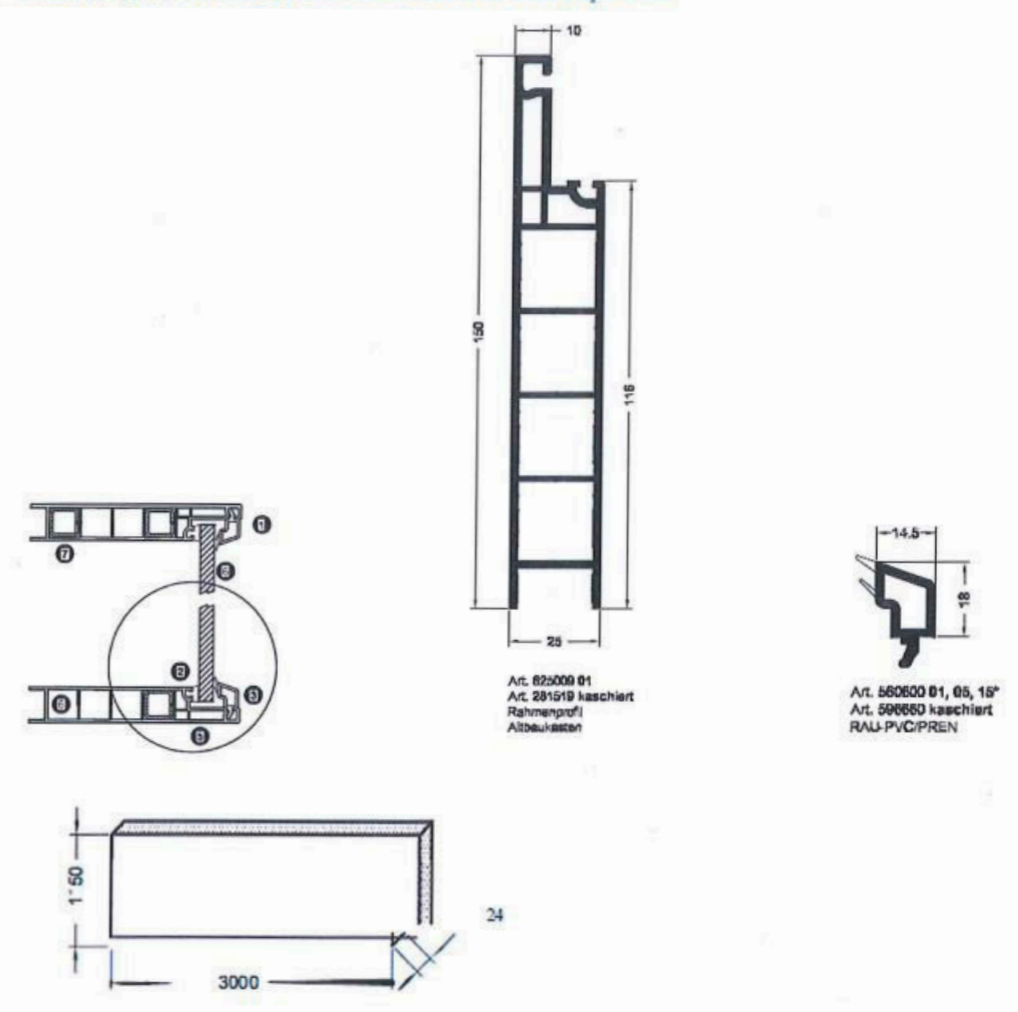
 **LABORATORIO DI ANALISI E PROVE IN ATTIVITÀ DI COSTRUZIONI**
ISC autorizzato al n. 3782/21

Finestre, porte, persiane, facciate continue, IGU, vetri di sicurezza, vetri stratificati, sistema di riscaldamento ETICS, Reazione al fuoco

Nr. Rapporto: **2869** Data: 11.05.2022
 Cliente: **SERRAMENTI EMYLAR S.R.L.**
 Sistem: **Cassonetta Rehau S738**

Questo rapporto di prova è composto da 8 pagine e può essere copiato o riprodotto solo integralmente e solo con il consenso di AXA CERT

2. DESCRIZIONE DEL SISTEMA: Cassonetta serie Rehau tipo S738:



Art. 825000 01
Art. 281519 kaschiert
Rahmenprofil
Aluokasten

Art. 590600 01, 05, 10"
Art. 590660 kaschiert
RAL-PVC/PREN

Page 2

S.C. AXA CERT SRL
Tancabesti- Snagov -ILFOV- Tel/Fax: 0311062699
R.C. J23/2386/09.09.2010 CUI: RO 27367700
www.axacert.ro office@axacert.ro
Performăm împreună !

FL 040 f Ed.1, rev 0

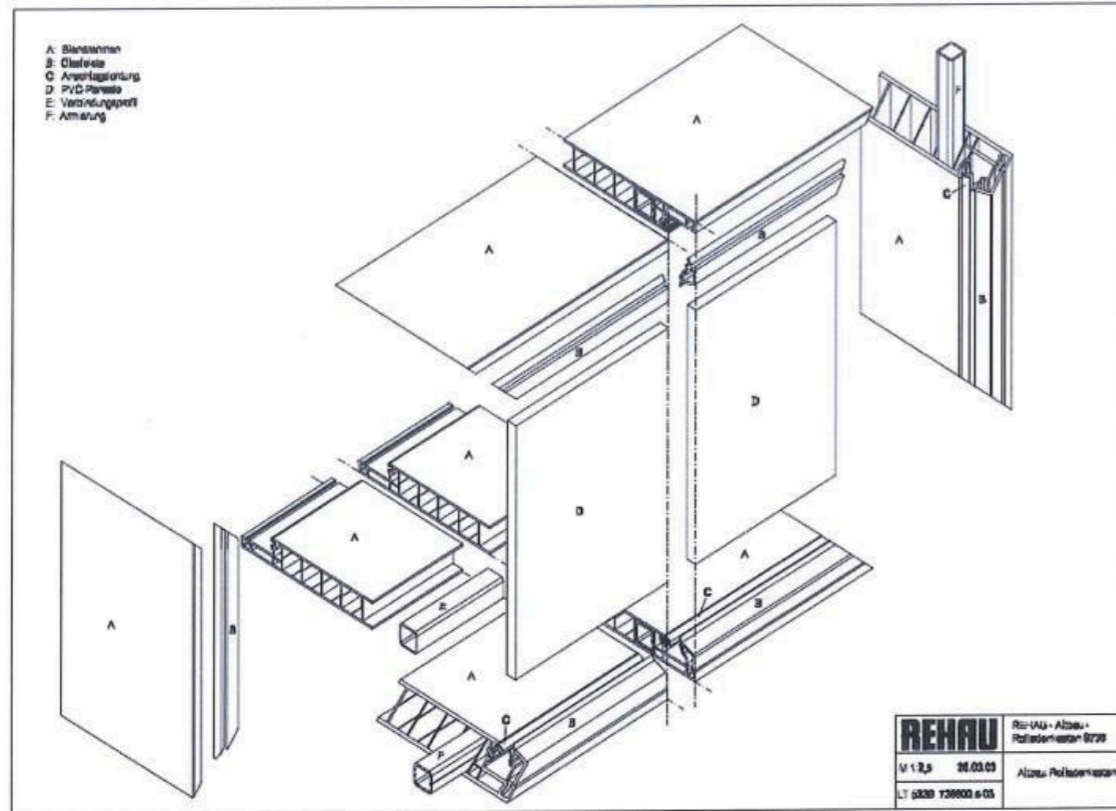


LABORATORIO DI ANALISI E PROVE IN ATTIVITA
DI COSTRUZIONI
ISC autorizzato al n. 3782/21

Finestre, porte, persiane, facciate continue, IGU, vetri di sicurezza, vetri stratificati, sistema di riscaldamento ETICS, Reazione al fuoco

Nr. Rapporto: 2869
Cliente: SERRAMENTI EMYLAR S.R.L
Sistem: Cassonetta Rehau S738

Data: 11.05.2022



La descrizione del sistema è il documento di riferimento per questa valutazione. Secondo le regole, la composizione del sistema ricade sotto la piena responsabilità dell'esecutore.



LABORATORIO DI ANALISI E PROVE IN ATTIVITA
DI COSTRUZIONI
ISC autorizzato al n. 3782/21

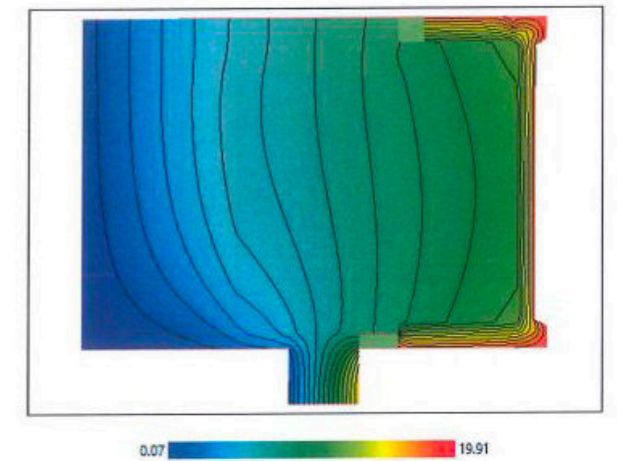
Finestre, porte, persiane, facciate continue, IGU, vetri di sicurezza, vetri stratificati, sistema di riscaldamento ETICS, Reazione al fuoco

Nr. Rapporto: 2869
Cliente: SERRAMENTI EMYLAR S.R.L
Sistem: Cassonetta Rehau S738

Data: 11.05.2022

3. RISULTATI:

Trasmittanza termica (Uf) calcolata secondo la UNI EN ISO 10077-2:2018



Dettagli nodo

Primitive utilizzate per la simulazione:	8212
Larghezza telaio (Bf):	383.66 mm
Larghezza visibile pannello isolante (Bp):	-
Spessore pannello isolante (Dp):	-

Condizioni al contorno esterne:


Temperatura:	0.00 °C
Resistenza superficiale:	0.040 m²K/W

Condizioni al contorno interne:

Temperatura:	20.00 °C
Resistenza superficiale:	0.130 m²K/W
Umidità:	65.00 %

Risultati calcolati secondo la UNI EN ISO 10077-2:2012

Differenza di temperatura interno/esterno:	20.00 °C
Conduttanza 2D (Lf2D):	0.4871 W/mK
Trasmittanza (Uf):	1.2696 W/m²K

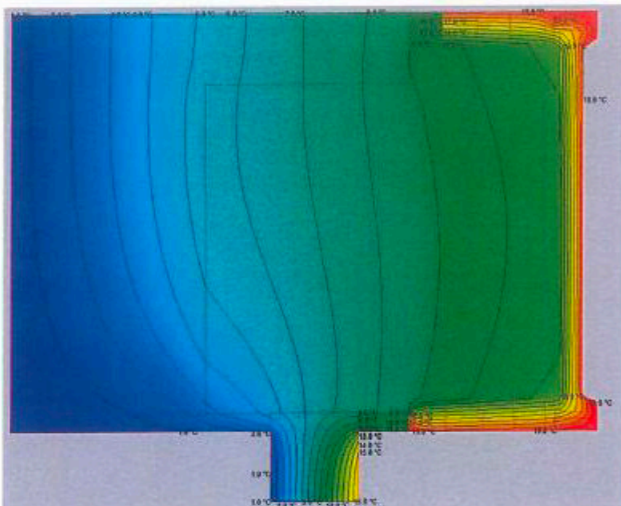


**LABORATORIO DI ANALISI E PROVE IN ATTIVITA
DI COSTRUZIONI**
ISC autorizzato al n. 3782/21

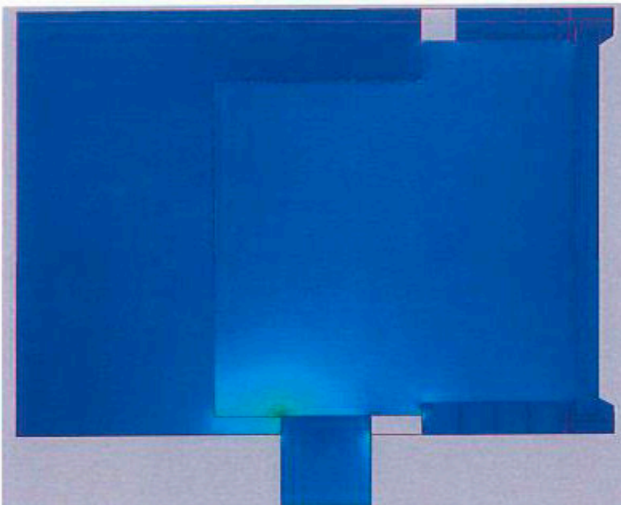
Finestre, porte, persiane, facciate continue, IGU, vetri di sicurezza, vetri stratificati, sistema di riscaldamento ETICS, Reazione al fuoco

Nr. Rapporto: 2869
Cliente: SERRAMENTI EMYLAR S.R.L.
Sistem: Cassonetta Rehau S738

Data: 11.05.2022



Isoterme




Visualizzazione del flusso

S.C. AXA CERT SRL
Tancabesti- Snagov -ILFOV- Tel/Fax: 0311062699
R.C. J23/2386/09.09.2010 CUI: RO 27367700
www.axacert.ro office@axacert.ro

Performăm împreună !

Page 5

FL 040 f Ed.1. rev 0

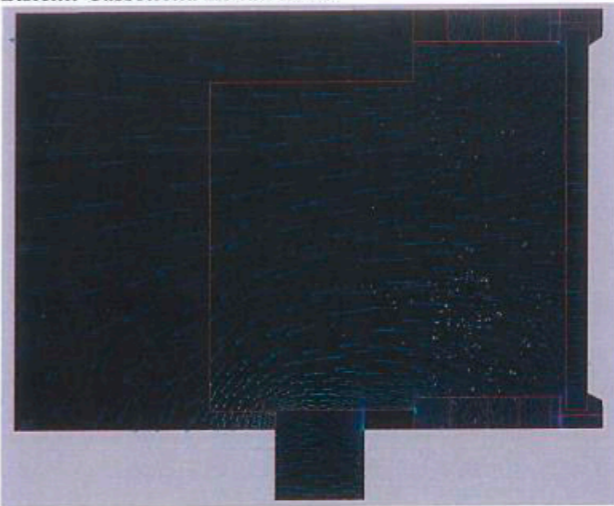


**LABORATORIO DI ANALISI E PROVE IN ATTIVITA
DI COSTRUZIONI**
ISC autorizzato al n. 3782/21

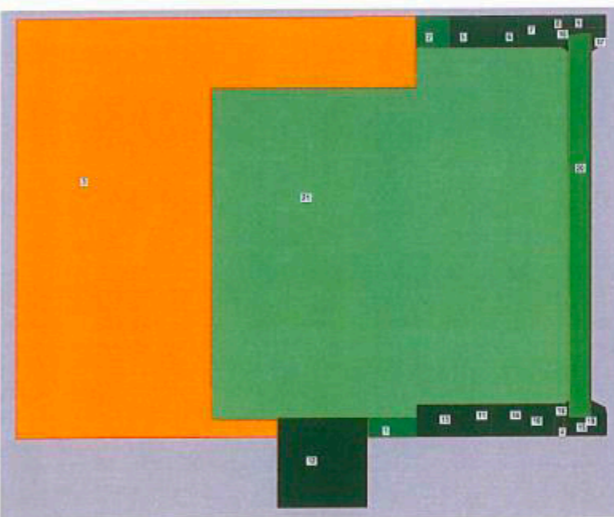
Finestre, porte, persiane, facciate continue, IGU, vetri di sicurezza, vetri stratificati, sistema di riscaldamento ETICS, Reazione al fuoco

Nr. Rapporto: 2869
Cliente: SERRAMENTI EMYLAR S.R.L.
Sistem: Cassonetta Rehau S738

Data: 11.05.2022



Visualizzazione della direzione del flusso



Visualizzazione delle aree

S.C. AXA CERT SRL
Tancabesti- Snagov -ILFOV- Tel/Fax: 0311062699
R.C. J23/2386/09.09.2010 CUI: RO 27367700
www.axacert.ro office@axacert.ro

Performăm împreună !

Page 6

FL 040 f Ed.1. rev 0



**LABORATORIO DI ANALISI E PROVE IN ATTIVITA
DI COSTRUZIONI**
ISC autorizzato al n. 3782/21

Finestre, porte, persiane, facciate continue, IGU, vetri di sicurezza, vetri stratificati, sistema di riscaldamento ETICS, Reazione al fuoco

Nr. Rapporto: 2869
Cliente: SERRAMENTI EMYLAR S.R.L.
Sistem: Cassonetta Rehau S738

Data: 11.05.2022

6. RISULTATO FINALE

Sistema: Cassonetta Rehau S738	Valore
Transmittanza Uf	1,3W/m ² K

8. NOTA FINALE:

I risultati delle valutazioni si riferiscono strettamente ai campioni testati. Le procedure di prova devono essere sviluppate in conformità ai requisiti della EN ISO / CEI 17025: 2018. La validità di questo rapporto è mantenuta fintanto che le regole rimangono in vigore e il prodotto è invariato.

Data di elaborazione: 11.05.2022

Capo di laboratorio,
Ing. Andi PREDA





Direttore tecnico,
Dragos GHEORGHE



S.C. AXA CERT SRL
Tancabesti- Snagov -ILFOV- Tel/Fax: 0311062699
R.C. J23/2386/09.09.2010 CUI: RO 27367700
www.axacert.ro office@axacert.ro

Performanță împreună!

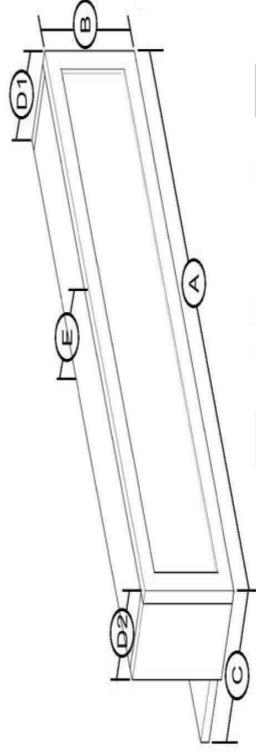
Page 7
FL. 040 f Ed.1. rev 0

Modulo d'ordine

SERRAMENTI EMYLAR

Sede Operativa
Via Galileo Ferraris, 28 - Spinea 30038

Sede Legale
Via Alcide de Gasperi, 3 Dolo 30031



Celino Pannello Celino profilo

PREVENTIVO	DATA	CLIENTE	RIFERIMENTO	CITTA'	TELEFONO	MAIL	PROFILO	N. Pezzi	Rif.	A (lunghezza)	B (altezza)	C (celino)	D2, E, D1, (profondità)	Colore	Prezzo	
N.B. Minimo Fatturabile 1 ML																
Spese di trasporto a carico del destinatario - Consegna: profilo Rehau da 1 a 15 giorni lavorativi, profilo Italplastic minimo 30 giorni lavorativi - Validità del preventivo 15 giorni dalla data - Modalità di pagamento: bonifico anticipato all'ordine. Le misure vengono intese come misure finite . Si prega di controllare il preventivo in ogni sua parte. Una volta ricevuta la Vs. accettazione, l'azienda si esonera da qualsiasi tipo di responsabilità																
N.B.: REHAU Profondità e Celino: ad ogni aggiunta di modulo (150mm) aumentare di minimo 36mm (es. 150mm, prossima misura 186mm) ITALPLASTICK Profondità e Celino: ad ogni aggiunta di modulo (186mm) aumentare di minimo 20mm (es. 186mm, prossima misura 206mm)																

office@serramentiemylar.it
office@serramentiemylar.it

+39 041 2376314
+39 399 2520201
+39 329 1629100

PIVA 04438480271
Codice Univoco SUBM70N
Codice REA VE-41.4329

Materiale in pronta consegna

- > Le nostre consegne avvengono anche con piccoli lotti nel minor tempo possibile.
- > Il nostro ufficio è disponibile ad effettuare servizi di analisi e preventivazione on-line secondo le vostre esigenze.
- > I nostri tecnici sono a vostra disposizione per trovare la proposta/soluzione in base alle vostre necessità.



Sede legale

Via Alcide de Gasperi, 3 - 30031 Dolo (VE)

Segreteria

+39 0412376314

Referente commerciale

+39 331 1388757

Referente amministrativo

+39 327 7557870

Emanuel

+39 389 2520201

Larisa

+39 329 1629100

ordini

tuttocassonetti@serramentiemylar.it

office

office@serramentiemylar.it

www.serramentiemylar.it