



**SVELUC
INFISSI**

Via Tomasina, 37
Tel. 0376 818363
Fax 0376 819211
46040 Guidizzolo
MANTOVA • ITALY
sveluc@libero.it
www.sveluc.it



**SVELUC
INFISSI**

protagonisti
della casa



SERRAMENTI ESTERNI



SERRAMENTI ESTERNI

LE FINESTRE MIGLIORI PER OGNI CASA



mod. ISOLA 68 TERMIK rovere mielato

SERRAMENTO NORMALE



mod. ISOLA 68 TERMIK pino lamellare sbiancato S65

SERRAMENTO BLOCCO CON AVVOLGIBILE



modello ISOLA 68 TERMIK



La serie ISOLA 68 TERMIK prevede la struttura anta e telaio in legno lamellare ed è producibile in tutte le essenze. Completo di tutti gli accessori è la soluzione ottimale a tutte le esigenze costruttive.

COME RIDURRE LE DISPERSIONI

Grazie al loro eccellente valore di isolamento termico, le finestre mod. ISOLA 68 TERMIK impediscono al calore degli ambienti di disperdersi, aiutando a creare un clima piacevole ed a ridurre i costi energetici per il riscaldamento. Migliorano l'ambiente in cui viviamo, sono conformi a tutte le disposizioni e certificazioni per le produzioni di qualità, ed identificano soluzioni che rientrano perfettamente nei requisiti per beneficiare del bonus fiscale previsto dalla normativa inserita nella Legge Finanziaria.

Materie prime scelte con grande attenzione, progettazioni accurate e cicli di protezione innovativi consentono alle finestre SVELUC INFISSI di sfidare l'usura del tempo e rispettare tutti i limiti normativi.

pino sbiancato S65



Tutti i rapporti di prova sono custoditi presso la Sveluc Infissi Srl i valori indicati nelle tabelle sono conformi alla norma di prodotto UNI-EN 14351-1:2006

PRESTAZIONI TERMICHE - ISOLA 68 TERMIK

| Tipo serramento | Misura est. T.M. cm. | Aria | Acqua | Vento | Tipo vetro | Ug Aria | Uw L.tenero | Ug Argon | Uw L.tenero | dB Serr+Vetro Certificati |
|-----------------|----------------------|------|-------|-------|------------------------------------|---------|-------------|----------|-------------|---------------------------|
| TERMIK 2 | F2 152 x 180 DK | 4 | 9/A | C4 | 4/20/4 be | 1,4 | 1,64 | 1,1 | 1,44 | ----- |
| TERMIK 3 | F2 152 x 180 DK | 4 | E1050 | C4 | 4/20/4 be | 1,4 | 1,64 | 1,1 | 1,44 | ----- |
| TERMIK 2 | PF2 152 x 248 DK | 4 | 7/A | C3 | 4/20/4 be sup 3+3/15/3+3 be inf | 1,4 | 1,68 | 1,1 | 1,49 | ----- |

PRESTAZIONI TERMOACUSTICHE - ISOLA 68 TERMIK

| Tipo serramento | Misura est. T.M. cm. | Aria | Acqua | Vento | Tipo vetro | Ug Aria | Uw L.tenero | Ug Argon | Uw L.tenero | dB Serr+Vetro Certificati |
|-----------------|----------------------|------|-------|-------|--|---------|-------------|----------|-------------|---------------------------|
| TERMIK 2 | F2 152 x 180 DK | 4 | 9/A | C4 | 4+4.1a/14/6 be | 1,4 | 1,64 | 1,1 | 1,44 | 40 dB |
| TERMIK 3 | F2 152 x 180 DK | 4 | E1050 | C4 | 4+4.1a/14/6 be | 1,4 | 1,64 | 1,1 | 1,44 | 41 dB |
| TERMIK 2 | F2 152 x 180 DK | 4 | 9/A | C4 | 4+4.1a/15/5+5 be | 1,4 | 1,64 | 1,1 | 1,44 | 43 dB |
| TERMIK 3 | F2 152 x 180 DK | 4 | E1050 | C4 | 4+4.1a/15/5+5 be | 1,4 | 1,64 | 1,1 | 1,44 | 44 dB |
| TERMIK 2 | PF2 152 x 248 DK | 4 | 7/A | C3 | 4+4.1a/14/6 be sup. 4+4.1a/14/3+3 be inf. | 1,4 | 1,68 | 1,1 | 1,49 | 40 dB |
| TERMIK 3 | PF2 152 x 248 DK | 4 | 7/A | C3 | 4+4.1a/14/6 be sup. 4+4.1a/14/3+3 be inf. | 1,4 | 1,68 | 1,1 | 1,49 | 41 dB |
| TERMIK 2 | PF2 152 x 248 DK | 4 | 7/A | C3 | 4+4.1a/15/5+5 be sup/inf | 1,4 | 1,68 | 1,1 | 1,49 | 43 dB |
| TERMIK 3 | PF2 152 x 248 DK | 4 | 7/A | C3 | 4+4.1a/15/5+5 be sup/inf | 1,4 | 1,68 | 1,1 | 1,49 | 44 dB |



modello TERMIK CLIMA 92

La serie TERMIK CLIMA 92 prevede la struttura anta e telaio in legno lamellare ed è producibile nelle essenze di PINO ed ABETE. Completo di tutti gli accessori è la soluzione ottimale a tutte le esigenze costruttive.

NUOVO SERRAMENTO IN LEGNO A PROVA DI "CASA PASSIVA"

Sveluc Infissi ha realizzato il nuovo serramento TERMIK CLIMA 92 con sezioni:

- Anta apribile di mm 92 x 90;
- Telaio maestro mm 92 x 80,

con 3 guarnizioni, disponibile con gocciolatoio in alluminio a vista o rivestito in legno e dotato di vetro standard 4 be/18/4/18/4 be (basso emissivo su ambo i lati).

Questo serramento offre nuove soluzioni dal punto di vista tecnologico e pratico finalizzate ad una consistente riduzione del consumo energetico nelle abitazioni. TERMIK CLIMA 92 è stato appositamente progettato per essere inserito nel contesto della "CASA PASSIVA". Con il solo vetro standard e dimensioni normali raggiunge U_w pari a 1,0 mentre il valore U_g è pari a 0,9 con un solo basso emissivo e 0,6 con il doppio (in entrambi i casi con l'inserimento di gas Argon). Per le portefinestre è installato un vetro standard 3+3 be/16/4/16/3+3 be che con aggiunta di gas Argon offre un U_g di 0,6. Sono inoltre disponibili composizioni differenti di vetri per garantire oltre che un eccellente isolamento termico anche un adeguato isolamento acustico.



pino mordenzato
mogano



**SVELUC
INFISSI** srl
Via Tomasina, 37
46040 Guidizzolo
MANTOVA • ITALY



Tutti i rapporti di prova sono custoditi presso la Sveluc Infissi Srl I valori indicati nelle tabelle sono conformi alla norma di prodotto UNI-EN 14351-1:2006

PRESTAZIONI TERMICHE - TERMIK CLIMA 92

| Tipo serramento | Misura est. T.M. cm. | Aria | Acqua | Vento | Tipo vetro con Argon | U_w | | dB Serr+Vetro Certificati | |
|-----------------|----------------------|------|-------|-------|--|----------|--------------|---------------------------|-------|
| | | | | | | Ug Argon | legno tenero | | |
| F2 | 152 x 180 DK | 4 | E1350 | C5 | 4/18/4temp/18/4 be | 0,9 | 1,23 | 1,34 | ----- |
| F2 | 152 x 180 DK | 4 | E1350 | C5 | 4be /18/4temp/18/4 be | 0,6 | 1,05 | 1,16 | ----- |
| PF2 | 152 x 248 DK | 4 | 5/A | C3 | 4/18/4temp/18/4 be sup 3+3/16/4temp/16/3+3 be inf | 0,9 | 1,27 | 1,38 | ----- |
| PF2 | 152 x 248 DK | 4 | 5/A | C3 | 4be/18/4temp/18/4 be sup 3+3be/16/4temp/16/3+3 be inf | 0,6 | 1,08 | 1,20 | ----- |

PRESTAZIONI TERMOACUSTICHE - TERMIK CLIMA 92

| Tipo serramento | Misura est. T.M. cm. | Aria | Acqua | Vento | Tipo vetro con Argon | U_w | | dB Serr+Vetro Certificati | |
|-----------------|----------------------|------|-------|-------|---|----------|--------------|---------------------------|-------|
| | | | | | | Ug Argon | legno tenero | | |
| F2 | 152 x 180 DK | 4 | E1350 | C5 | 3+3.1a/16/4temp/16/6 be | 0,9 | 1,23 | 1,34 | 40 dB |
| F2 | 152 x 180 DK | 4 | E1350 | C5 | 3+3.1a-be/16/4temp/16/6 be | 0,6 | 1,05 | 1,16 | 40 dB |
| F2 | 152 x 180 DK | 4 | E1350 | C5 | 4+4.1a/15/4temp/15/4+4.1a-be | 0,9 | 1,23 | 1,34 | 44 dB |
| F2 | 152 x 180 DK | 4 | E1350 | C5 | 4+4.1a-be/15/4temp/15/4+4.1a-be | 0,6 | 1,05 | 1,16 | 44 dB |
| PF2 | 152 x 248 DK | 4 | 5/A | C3 | 3+3.1a/16/4temp/16/6 be sup 3+3.1a/16/4temp/16/3+3 be inf | 0,9 | 1,27 | 1,38 | 40 dB |
| PF2 | 152 x 248 DK | 4 | 5/A | C3 | 3+3.1a-be/16/4temp/16/6 be sup 3+3.1a-be/16/4temp/16/3+3be inf | 0,6 | 1,08 | 1,20 | 40 dB |
| PF2 | 152 x 248 DK | 4 | 5/A | C3 | 4+4.1a/15/4temp/15/4+4.1a-be sup/inf | 0,9 | 1,27 | 1,38 | 44 dB |
| PF2 | 152 x 248 DK | 4 | 5/A | C3 | 4+4.1a-be/15/4temp/15/4+4.1a-be sup/inf | 0,6 | 1,08 | 1,20 | 44 dB |



modello ALU - TERMIK 68



rovere mielato
alluminio RAL1013

La serie ALU-TERMIK 68 prevede la struttura anta e telaio in legno lamellare ed è producibile in tutte le essenze. Completo di tutti gli accessori è la soluzione ottimale a tutte le esigenze costruttive.

Le finestre ALU-TERMIK 68 uniscono il calore e la bellezza del legno alla resistenza ed alle prestazioni dell'alluminio. Alluminio e legno insieme per dare alla casa e ad ogni altro ambiente lo stile, l'eleganza di materiali e finiture, senza rinunciare alle nuove esigenze dell'abitare e del vivere contemporaneo. Isolamento acustico, resistenza alle intemperie, isolamento termico sono ai massimi con le nostre finestre.

Per questo una finestra ALU-TERMIK 68 migliora l'ambiente in cui viviamo; è conforme a tutte le disposizioni e certificazioni per le produzioni di qualità e identifica soluzioni che rientrano perfettamente nei requisiti per beneficiare del bonus fiscale previsto dalle normative inserite nella legge finanziaria. Con ALU-TERMIK 68 è garantita durata ed inalterabilità agli agenti atmosferici eliminando qualsiasi tipo di manutenzione.



Tutti i rapporti di prova sono custoditi presso la Sveluc Infissi Srl i valori indicati nelle tabelle sono conformi alla norma di prodotto UNI-EN 14351-1:2006

PRESTAZIONI TERMICHE - ALU - TERMIK 68

| Tipo serramento | Misura est. T.M. cm. | Aria | Acqua | Vento | Tipo vetro | Ug Aria | Uw L. tenero | Ug Argon | Uw L. tenero | dB Serr+Vetro Certificati |
|-----------------|----------------------|------|-------|-------|------------------------------------|---------|--------------|----------|--------------|---------------------------|
| TERMIK 2 | F2 152 x 180 DK | 4 | 9/A | C4 | 4/20/4 be | 1,4 | 1,64 | 1,1 | 1,44 | ----- |
| TERMIK 3 | F2 152 x 180 DK | 4 | E1050 | C4 | 4/20/4 be | 1,4 | 1,64 | 1,1 | 1,44 | ----- |
| TERMIK 2 | PF2 152 x 248 DK | 4 | 7/A | C3 | 4/20/4 be sup 3+3/15/3+3 be inf | 1,4 | 1,68 | 1,1 | 1,49 | ----- |

PRESTAZIONI TERMOACUSTICHE - ALU - TERMIK 68

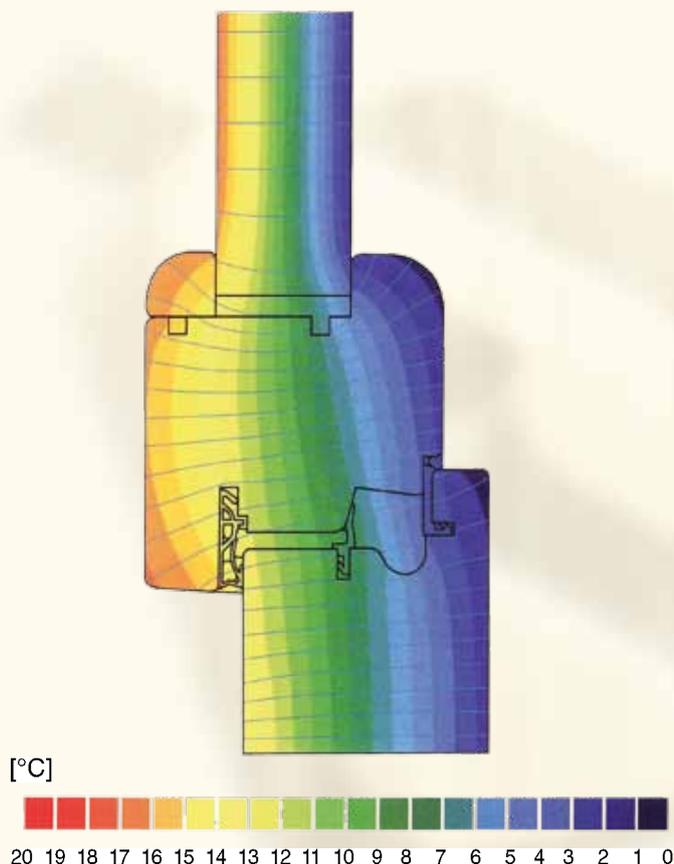
| Tipo serramento | Misura est. T.M. cm. | Aria | Acqua | Vento | Tipo vetro | Ug Aria | Uw L. tenero | Ug Argon | Uw L. tenero | dB Serr+Vetro Certificati |
|-----------------|----------------------|------|-------|-------|--|---------|--------------|----------|--------------|---------------------------|
| TERMIK 2 | F2 152 x 180 DK | 4 | 9/A | C4 | 4+4.1a/14/6 be | 1,4 | 1,64 | 1,1 | 1,44 | 40 dB |
| TERMIK 3 | F2 152 x 180 DK | 4 | E1050 | C4 | 4+4.1a/14/6 be | 1,4 | 1,64 | 1,1 | 1,44 | 41 dB |
| TERMIK 2 | F2 152 x 180 DK | 4 | 9/A | C4 | 4+4.1a/15/5+5 be | 1,4 | 1,64 | 1,1 | 1,44 | 43 dB |
| TERMIK 3 | F2 152 x 180 DK | 4 | E1050 | C4 | 4+4.1a/15/5+5 be | 1,4 | 1,64 | 1,1 | 1,44 | 44 dB |
| TERMIK 2 | PF2 152 x 248 DK | 4 | 7/A | C3 | 4+4.1a/14/6 be sup. 4+4.1a/14/3+3 be inf. | 1,4 | 1,68 | 1,1 | 1,49 | 40 dB |
| TERMIK 3 | PF2 152 x 248 DK | 4 | 7/A | C3 | 4+4.1a/14/6 be sup. 4+4.1a/14/3+3 be inf. | 1,4 | 1,68 | 1,1 | 1,49 | 41 dB |
| TERMIK 2 | PF2 152 x 248 DK | 4 | 7/A | C3 | 4+4.1a/15/5+5 be sup/inf | 1,4 | 1,68 | 1,1 | 1,49 | 43 dB |
| TERMIK 3 | PF2 152 x 248 DK | 4 | 7/A | C3 | 4+4.1a/15/5+5 be sup/inf | 1,4 | 1,68 | 1,1 | 1,49 | 44 dB |

VETRATE ISOLANTI

Il vetro è un componente molto importante nella finestra; infatti, le prestazioni termoacustiche di un infisso dipendono in modo determinante dalle prestazioni fornite dal vetro stesso. Scegliere il vetro giusto significa creare benessere migliorando il confort all'interno degli spazi abitativi. Sveluc Infissi propone nei propri serramenti vetri speciali adatti a soddisfare quanto richiesto:

- dal Decreto Legislativo n. 311 del 29-12-2006 normativa attuale sull'efficienza energetica in edilizia (aggiornamento del D. Lgs. N. 192 del 19-08-2005);
- dalla norma UNI 7697 del 2002 (criteri di sicurezza nelle applicazioni vetrarie);
- dal D.P.C.M. del 05-12-1997 (Determinazione dei requisiti acustici passivi degli edifici).

Ideali per qualsiasi progetto e realizzazione architettonica, i vetri utilizzati da Sveluc Infissi offrono elevate prestazioni in termini di trasparenza verso l'esterno, illuminazione naturale degli ambienti, controllo del passaggio dell'energia solare, isolamento acustico e sicurezza contro gli infortuni.



GAMMA VETRI DISPONIBILI PER SERRAMENTO ISOLA 68 TERMIK e ALU-TERMIK 68

| Composizione Vetrocamera | Spessore totale | Potere fonoassorbente | Trasmittanza termica W/m ² K | | Peso |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------|---|----------|------|
| | mm. | | Ug Aria | Ug Argon | |
| 4/20/4 be | 20 | 30 | 1,4 | 1,1 | 20 |
| 3+3/15/3+3 be | 28 | 36 | 1,4 | 1,1 | 30 |
| 4+4.1a/14/6 be (acustico) | 29 | 40 | 1,4 | 1,1 | 35 |
| 4+4.1a/14/3+3 be (acustico) | 29 | 41 | 1,4 | 1,1 | 35 |
| 4+4.1a/15/5+5 be (acustico) | 34 | 45 | 1,4 | 1,1 | 45 |

GAMMA VETRI DISPONIBILI PER SERRAMENTO TERMIK CLIMA 92

| Composizione Vetrocamera con Argon | Spessore totale | Potere fonoassorbente | Trasmittanza termica W/m ² K | Peso |
|--|-----------------|-----------------------|---|------|
| | mm. | | Ug Argon | |
| 4/18/4temp/18/4 be | 48 | 33 | 0,9 | 30 |
| 4be /18/4temp/18/4 be | 48 | 33 | 0,6 | 30 |
| 3+3/16/4temp/16/3+3 be | 49 | 37 | 0,9 | 40 |
| 3+3be/16/4temp/16/3+3 be | 49 | 37 | 0,6 | 40 |
| 3+3.1a/16/4temp/16/6 be (acustico) | 49 | 40 | 0,9 | 40 |
| 3+3.1a-be/16/4temp/16/6 be (acustico) | 49 | 40 | 0,6 | 40 |
| 3+3.1a/16/4temp/16/3+3 be (acustico) | 49 | 40 | 0,9 | 40 |
| 3+3.1a-be/16/4temp/16/3+3 be (acustico) | 49 | 40 | 0,6 | 40 |
| 4+4.1a/15/4temp/15/4+4.1a-be (acustico) | 51 | 47 | 0,9 | 50 |
| 4+4.1a-be/15/4temp/15/4+4.1a-be (acustico) | 51 | 47 | 0,6 | 50 |