

MONOBLOCCOALPA.COM

SISTEMA PREFABBRICATO CERTIFICATO

alpacom

DA TRE GENERAZIONI, LA VOSTRA SOLUZIONE NELL'EDILIZIA

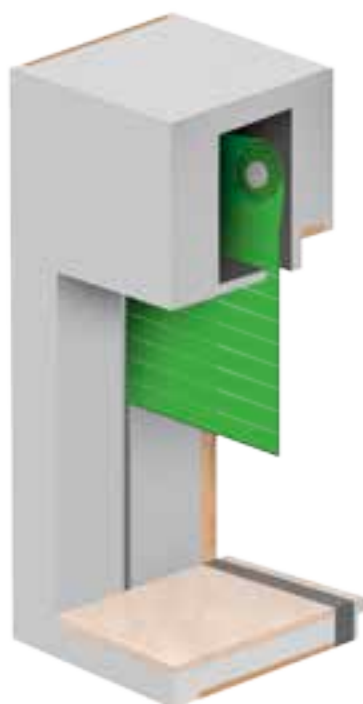
INCOLLATO L'UNICO MONOBLOCCO NON INCOLLATO L'UNICO MONOBLOCCO NON INCOLLATO

MONOBLOCCO ZERO PLUS

Il monoblocco **ZEROPLUS** rappresenta la nuova linea di prefabbricazione per la chiusura del foro finestra per pareti ad alto isolamento termo-acustico. ALPACOM continua l'innovazione proponendo da sempre soluzioni che garantiscono i massimi livelli di performance e comfort per gli edifici.

La nuova linea **ZEROPLUS** ci permette di ottenere risultati molto superiori rispetto alla norma, raggiungendo valori che consentono di soddisfare i parametri di isolamento della casa passiva.

Il buon isolamento termo acustico di un edificio garantisce un'ottima qualità di vita alle persone che ci abitano o lavorano in tutte le stagioni dell'anno, l'utilizzo di materiali e tec-



nologie sempre più all'avanguardia, come nel monoblocco **ZEROPLUS**, permettono il raggiungimento di questo obiettivo.

Un corretto isolamento garantisce :

- Maggiore risparmio energetico;
- Maggiore isolamento termico;
- Maggiore isolamento acustico;
- Maggiore comfort abitativo;
- Diminuzione di emissione CO2 (contribuendo alla protezione dell'ambiente)

Il monoblocco ZEROPLUS è l'unico sistema prefabbricato che unisce tutti i componenti intorno alla finestra garantendo l'isolamento su tutto il perimetro eliminando i ponti termici.

Da più di 30 anni soddisfiamo le esigenze di ogni nostro cliente, dedicando tutta la nostra esperienza alla realizzazione di sistemi prefabbricati per il foro finestra che si contraddistinguono per l'accuratezza della progettazione, l'attenzione ai dettagli e l'elevata tecnologia impiegata.

Progettare edifici sostenibili ora si può la soluzione per il foro finestra è ZERO PLUS

ALPACOM, in collaborazione con un Termotecnico esperto CASACLIMA, ha calcolato in modo preciso e dettagliato la trasmittanza lineare dei ponti termici in corrispondenza del foro finestra.

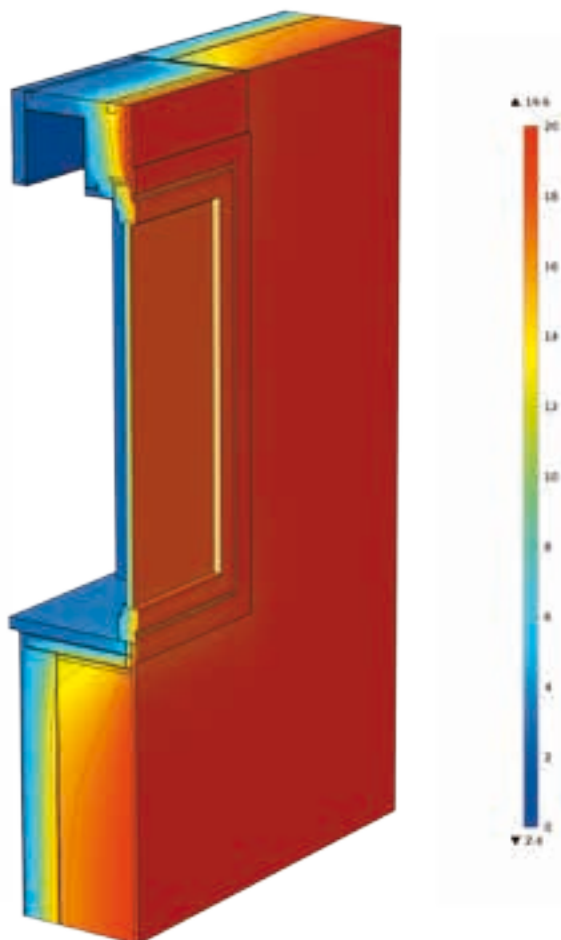
Oggi nella costruzione di un edificio i materiali, le tecnologie e le soluzioni costruttive devono essere valutate anche sulla base della loro capacità di ridurre le dispersioni di calore incrementando il comfort dell'abitazione evitando i rischi di condensa.

CLASSE	CONSUMO
CASA PASSIVA MONOBLOCCO ZERO PLUS	< 15KWh/m ² anno
A	< 30KWh/m ² anno
B	< 50KWh/m ² anno
C	< 70KWh/m ² anno
D	< 90KWh/m ² anno
E	< 120KWh/m ² anno
F	< 160KWh/m ² anno
G	> 160KWh/m ² anno

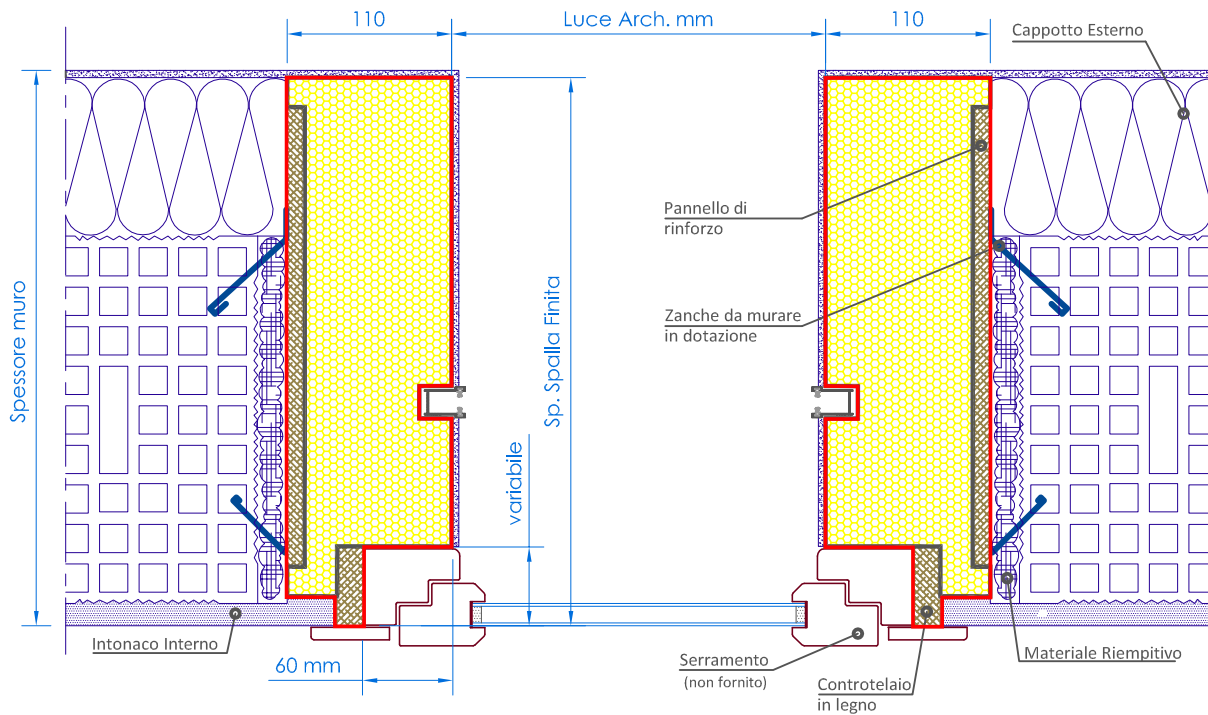
Basso fabbisogno di calore

Analisi termica lineare in 3D del monoblocco ZERO PLUS

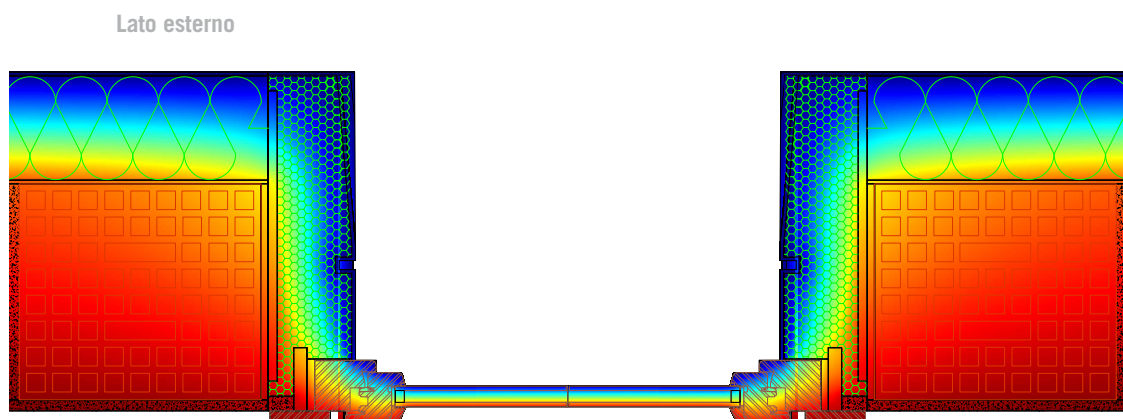
A fianco proponiamo una simulazione sulla quale viene applicata una fascia di temperatura compresa tra 13,2°C a 16,7°C mostrando che l'utilizzo del monoblocco **ZEROPLUS** evita la formazione di muffe nei punti critici migliorando l'isolamento di tutta la parete.



il Monoblocco Zeroplus

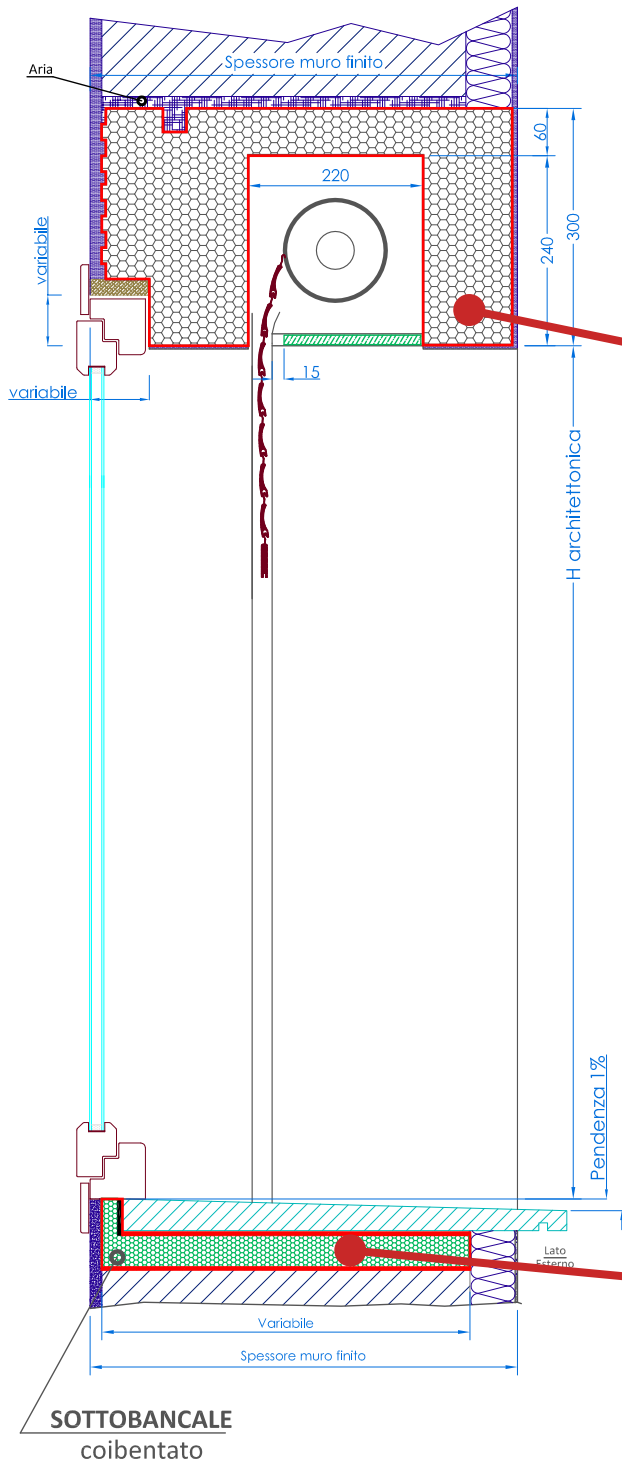


ANALISI TERMICA (in collaborazione con esperto CasaClima)

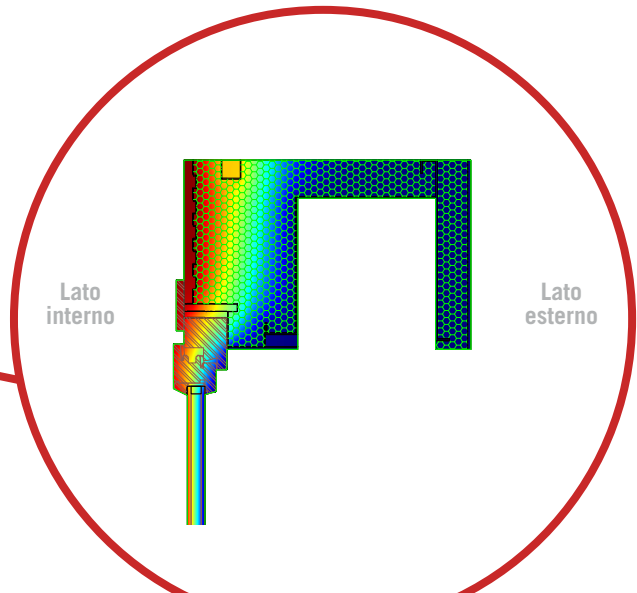


$$\Psi = 0.11 \text{ w/(mk)}$$

SEZIONE VERTICALE

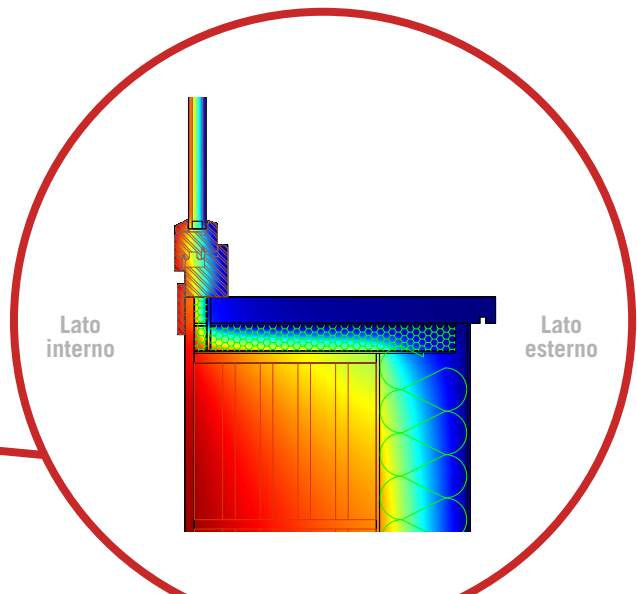


ANALISI TERMICA



$U_{sb} = 0.30 \text{ w/(mk)}$

ANALISI TERMICA



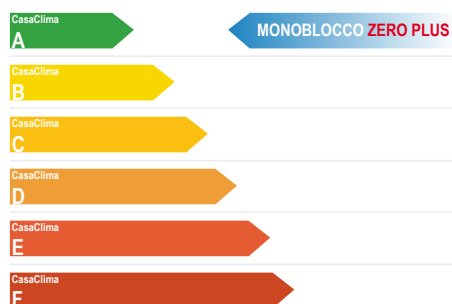
$\Psi = 0.22 \text{ w/(mk)}$

Realizzazioni

EDIFICIO CON SOLUZIONE ZEROPLUS CLASSE "A"

CasaClima è ormai sinonimo di edilizia ad alto risparmio energetico e di un modo di abitare sano che coniuga il benessere con il risparmio economico.

Sono almeno 7 le ragioni per scegliere una CasaClima, perché essa garantisce **consapevolezza energetica, comfort, tutela dell'ambiente e del clima, salute, risparmio, assenza di difetti edili** ed una **rivalutazione dell'immobile**.



RESIDENCE - ARZIGNANO (VI)

RESIDENCE - ARZIGNANO (VI)



RESIDENCE - ARZIGNANO (VI)



Alpacom

Da tre generazioni
la vostra soluzione nell'edilizia...

Nata dal passaggio di tre generazioni, **Alpacom** è un'azienda leader nella produzione di sistemi di chiusura per il foro finestra.

Fondata come impresa familiare per iniziativa della famiglia Carollo, **Alpacom** si è nel tempo ampliata e specializzata nel suo settore.

Fin dall'inizio lo sviluppo aziendale fu imperniato

attorno a tre concetti base, diventati poi i cardini portanti della nostra filosofia: **qualità - innovazione - servizio.**

La produzione si è evoluta nel tempo sino a comprendere una vasta gamma di prodotti, il principale tra tutti è il monoblocco prefabbricato per la chiusura del foro finestra.

Alpacom può fornire qualsiasi soluzione riguardante la chiusura del foro finestra, ed ha inoltre strutturato al proprio interno un'area di ricerca e sviluppo.

Siamo un team di persone giovani ed efficienti, che lavora con grande entusiasmo per dare il meglio di sé in ogni occasione.

La forza innovativa e il coraggio di nuove idee sono le caratteristiche principali di **Alpacom**.

Ci imponiamo standard molto elevati per dare il meglio di noi in ogni vostra richiesta.

Come in passato, il rapporto con il cliente, la qualità di tutti i nostri processi produttivi, e i

prodotti sempre più performanti sono le caratteristiche che definiscono

la nostra filosofia aziendale e che costituiscono una solida base anche per una collaborazione futura.

La presenza di **Alpacom** in tutto il territorio nazionale pone la società come la più importante azienda nella produzione di monoblocchi prefabbricati per il foro finestra.

La nostra, capillare, rete commerciale permette di raggiungere direttamente il cliente per offrire un ottimo servizio in grado di soddisfare le necessità del consumatore.

Mettetevi nelle nostre mani e vi offriremo il meglio...

(**LIVING ALPACOM**)



(LIVING ALPACOM)

ALPACOM SRL

VIA ASTICO 5/B
36010 - CARRÈ (VI) - ITALY

TEL.+39.0445.315505
FAX.+39.0445.319617

WWW.ALPACOM.IT
INFO@ALPACOM.IT