

PROGRAMMA CAMERA DA LETTO FRESCA IN ESTATE

**PERCHÉ LA TUA CAMERA DA LETTO
RESTA CALDA ANCHE DI NOTTE IN ESTATE?**

*Il picco del caldo pomeridiano in estate attraversa le pareti
e arriva nella tua camera proprio mentre stai dormendo.*



**Il problema non è soltanto
la temperatura dell'aria.**

Perché il disagio può restare anche con 24°C

Hai impostato il climatizzatore a 24°C.

L'aria della camera da letto è raffrescata e il display conferma che la temperatura desiderata è stata raggiunta.

Eppure il comfort percepito può restare insoddisfacente, soprattutto durante la notte.

La temperatura dell'aria è soltanto uno degli elementi che influenzano il benessere all'interno di una stanza.

Esiste una differenza tra la temperatura dell'aria e il comfort reale.



24°C
non significa automaticamente
COMFORT REALE



Possibili conseguenze:

- sonno disturbato
- risvegli notturni
- malessere al risveglio
- mal di testa
- sensazione di comfort incompleto



Per capire il motivo dobbiamo osservare cosa accade alle **pareti** durante le ore più calde della giornata.

IL FLUSSO DI CALORE ASSORBITO DALLE PARETI RAGGIUNGE LA CAMERA DA LETTO MENTRE DORMI

Durante le ore più calde della giornata le pareti esterne **assorbono energia solare**.

Questo calore **non raggiunge immediatamente** l'interno della casa.

Può impiegare **molte ore** per attraversare la parete e arrivare nella camera da letto.

Per questo motivo il calore assorbito nel pomeriggio può manifestarsi proprio **durante le ore notturne**, quando stai cercando di riposare.



Il caldo del pomeriggio può arrivare nella camera da letto **proprio mentre stai dormendo**.

POSSIAMO FARE IN MODO CHE IL CALDO DELLE PARETI ARRIVI IN CAMERA DA LETTO CON IL FRESCO DEL MATTINO E NON NEL CUORE DELLA NOTTE



Non eliminiamo il caldo.

Lo spostiamo nel momento meno fastidioso della giornata.

Il caldo assorbito dalle pareti in laterizio da 30 cm durante il giorno arriva dopo circa **10-12 ore**, proprio durante la notte, quando stai dormendo.

L'intervento ha l'obiettivo di modificare questo comportamento delle pareti.

PRIMA DELL'INTERVENTO



ORE 15:00

Le pareti assorbono il caldo del pomeriggio.



ORE 2:00 - 3:00

Il flusso caldo raggiunge la camera da letto proprio nel cuore della notte.



DOPO L'INTERVENTO



ORE 15:00

Le pareti assorbono il caldo del pomeriggio.



Il calore impiega molte ore a raggiungere l'interno. Arriva al mattino.



ORE 8:00 - 9:00

Lo stesso flusso caldo arriva in camera da letto al mattino, quando sei già sveglio.



Quando il caldo arriva al mattino puoi **aprire le finestre**, favorire il naturale ricambio d'aria e gestire meglio il **comfort** della camera da letto.



Il risultato è una camera più vivibile e un riposo notturno più sereno.

COME POSSIAMO OTTENERE QUESTO RISULTATO

Il programma Camera da Letto Fresca in Estate prevede la realizzazione di un **nuovo rivestimento interno** della parete esposta al sole.



L'insieme di questi materiali crea una stratigrafia **minerale e naturale** progettata per migliorare il comportamento estivo della parete.

IL SISTEMA È COMPOSTO DA:



MATTONEdiCANAPA BIOMAT

Un materiale naturale ad alte prestazioni che migliora l'inerzia termica della parete.



Malte pozzolaniche ZEOCALCE

Traspiranti e minerali, favoriscono l'equilibrio igrometrico e la durata dell'intervento.



Pitture ai silicati di potassio KEIM

Finiture minerali che proteggono la parete e mantengono alta la traspirabilità.



Lo spessore aggiunto è di **circa 10 cm.**



ADEGUAMENTI E VALUTAZIONI

L'intervento può richiedere alcuni adeguamenti locali, come:



imbottiti delle finestre



impianti elettrici



battiscopa



arredi presenti lungo la parete interessata



Ogni abitazione presenta caratteristiche differenti e richiede una valutazione preliminare dedicata.



Il sistema proposto utilizza materiali **naturali e minerali**, scelti per il loro comportamento estivo, la traspirabilità e la compatibilità con l'edificio esistente.

RICHIEDI UNA VALUTAZIONE PRELIMINARE

Ogni abitazione presenta caratteristiche differenti.

L'efficacia dell'intervento dipende da fattori quali:

-  esposizione della parete
-  orientamento dell'edificio
-  caratteristiche costruttive esistenti
-  dimensioni della camera da letto
-  presenza di schermature e ombreggiamenti

Per questo motivo ogni richiesta viene **valutata preliminarmente** prima di formulare una proposta di intervento.



L'insieme di questi materiali crea una stratigrafia **minerale e naturale** progettata per migliorare il comportamento estivo della parete.



PROGRAMMA CAMERA DA LETTO FRESCA IN ESTATE

Sistema basato su:



MATTONEdi CANAPA
BIOMAT

+



Malte pozzolaniche
ZEOCALCE

+



Pitture ai silicati
di potassio KEIM

Il sistema proposto utilizza materiali **naturali e minerali**, scelti per il loro comportamento estivo, la traspirabilità e la compatibilità con l'edificio esistente.

RICHIEDI UN SOPRALLUOGO



Telefono

Chiama per una prima consulenza senza impegno.



Email

Scrivici per ricevere informazioni e fissare un appuntamento.



Sito web

Visita il nostro sito per scoprire di più sul programma.



Area operativa

Interveniamo a Napoli e in tutta la provincia di Caserta.

Arch. Stefano Lancellotti

Tecnologo edile

Consulenza tecnologica preventiva e eventuale direzione degli interventi in fase esecutiva, su incarico professionale



edilan

Agenzia di rappresentanza

Fornitura direzionale dei materiali e sistemi specialistici selezionati a seguito della consulenza



Contatti unici: tel. 335.620.22.21 - lancellotti@edilan.it - www.lancellottirestauro.com