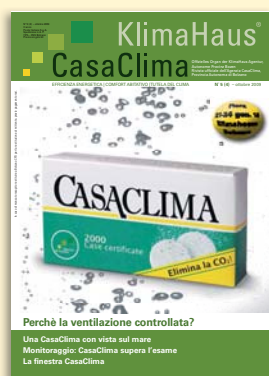


Impressum



Periodico
trimestrale

Editore: Agenzia CasaClima,
39100 Bolzano
n° 03/09 del 15.04.200

Coordinazione Progetto:
Dir. Norbert Lantschner

Resp. Redazione:
Michaela Falkensteiner

Redazione: Donata Bancher,
Luca Devigili, Andreas Franzelin,
Norbert Lantschner, Gebhard Platter

Annunci: Marita Wimmer

Foto: Agenzia CasaClima,
Georg Hofer, Manuel Benedikter,
Davide Pambianchi

Copertina: Gianluca Zollino

Concetto/Realizzazione:
King Laurin S.r.l., Appiano (BZ)

Grafica & Impaginazione:
Friedl Raffener Grafik Studio
Karin von Elzenbaum

Produzione:
Athesiadruck S.r.l., Bolzano

Tiratura: 30.000

Prezzo singolo: 6,00 €

Contatto

Agenzia CasaClima
Via degli Artigiani. 31
I - 39100 BOLZANO
Tel.: +39 0471 062 140
Fax: +39 0471 062 141
redazione@agenziacasaclima.it
www.agenziacasaclima.it

È vietata la riproduzione, anche parziale,
di quanto contenuto nella presente rivista
senza preventiva autorizzazione da richiedersi
per iscritto alla Redazione.

La redazione non si assume alcuna responsabilità
sulle notizie e sui dati pubblicati che sono stati
forniti dalle singole aziende.

6

LA VENTILAZIONE CONTROLLATA

Negli edifici a basso consumo la ventilazione controllata assume la stessa importanza dell'impianto di riscaldamento o di produzione dell'acqua calda non solo perchè può contribuire alla riduzione dei costi energetici ma soprattutto perchè svolge un ruolo determinante per la salute e il comfort degli abitanti.



MONITORAGGIO DEI CONSUMI IN UN CONDOMINIO CASA CLIMA B A MODENA

Qual è il grado di rispondenza tra il calcolo teorico dei fabbisogni termici di un edificio, effettuato nel corso del processo di certificazione energetica CasaClima e basato su un uso standard dell'edificio stesso, e i consumi reali riscontrabili nel corso di un inverno qualsiasi?

ATTUALITÀ

6 La ventilazione controllata

14 Tenuta all'aria:
la qualità sta nei dettagli

18 Monitoraggio dei consumi
in un condominio CasaClima B
a Modena

26 La realtà virtuale aiuta
le scelte dei committenti

32 Isolamento acustico per finestre

44 Costruire certificato in laterizio

50 Una qualità dell'abitare
completamente nuova

52 Lampade fluorescenti:
solo un primo passo verso
l'efficienza

76 CasaClima B per la
nuova sede della Croce Bianca

AGENZIA CASA CLIMA

28 La Finestra CasaClima

48 Ecoboulevard CasaClima

56 Convegno KlimaHotel

56 Klimahouse 2010

70 L'Agenzia CasaClima
è ora al 100% pubblica

71 CorsoConsulenti

71 CorsoCasaClima

72 Come trova la sua CasaClima?

86 Cos'è una CasaClima?



28

LA FINESTRA CASACLIMA

Le finestre influenzano in modo rilevante il fabbisogno termico di un edificio ed hanno un ruolo importante anche nel concetto complessivo di una CasaClima.



Norbert Lantschner

I grandi cambiamenti cominciano con poco

Sette anni fa abbiamo presentato il progetto CasaClima: un invito per un costruire ed abitare energeticamente efficiente, confortevole e rispettoso dell'ambiente. Nuova era soprattutto la comunicazione, che metteva al centro le persone ma che motivava anche progettisti e costruttori ad affrontare le sfide dei tempi.

L'energia, l'elisir vitale dell'odierna civiltà industrializzata, è una risorsa troppo preziosa per essere sprecata negli edifici. Un effetto collaterale di questo consumo: nella UE gli edifici sono i primi responsabili dell'inquinamento dell'aria e allo stesso tempo anche la fonte principale di emissioni di CO₂. Ma le cose vanno anche in modo diverso, poiché le CasaClima definiscono dei criteri in materia di risparmio energetico e protezione del clima. Il loro standard è orientato a ciò che è fattibile e sensato, non alle direttive statali che si presentano come sempre insufficienti, poco chiare e lontane dalla prassi. Non manca il sospetto che nelle disposizioni legislative prevalgano probabilmente quegli interessi che non si schierano dalla parte del bene comune ma che vogliono invece impedire l'avvento di una maggior trasparenza e di nuovi criteri di qualità.

Un sempre maggior numero di cittadini e cittadini informati non è però più disposto a buttare, nel vero senso della parola, i soldi dalla finestra o dal camino. Il sondaggio fra un paio di centinaia di famiglie che abitano in una CasaClima (vedi articolo all'interno) lo conferma in modo schiacciante: le CasaClima risparmiano energia e offrono un clima abitativo confortevole. E non per ultimo sono un'efficace medicina per il clima. Da un'idea è nata una grande rete. Non dimentichiamo: ognuno di noi può fare molto.

Norbert Lantschner

76

CASACLIMA B PER LA NUOVA SEDE DELLA CROCE BIANCA

Anche nell'edilizia di carattere pubblico sono sempre più numerosi gli edifici realizzati secondo i criteri di efficienza energetica CasaClima.



SERIE

36 Una CasaClima con vista sul mare (1)

74 Tips and tricks: ProCasaClima 2009

80 I ponti termici

84 La casa per anziani prende forma

36

UNA CASACLIMA CON VISTA SUL MARE

A Montescudo (RN) sta nascendo un'architettura di elevata qualità che mette in pratica gli obiettivi di risparmio energetico, di sostenibilità ambientale e di comfort perseguiti dai committenti.

SERVIZI | PR

68 Rubner Porte, Chienes

34 Rubner Haus, Chienes

57 Hella, Laives

58 Baufritz, Merano

59 Celenit, Onara di Tombolo

60 Fassa Bortolo, Spresiano

62 Griesser, San Maurizio C.se

62 Mapei, Milano

63 Haas Hoco Italia, Ora

64 Monier/Wierer, Chienes

65 Maico, San Leonardo i. P.

66 Röfix, Parcines

69 Emmbau, San Lorenzo di Sebato

69 Glas Müller Vetri, Bolzano