



Due blocchi di ghiaccio di un metro cubo ciascuno, uno racchiuso in un manufatto realizzato con caratteristiche di alta efficienza energetica, che simula una costruzione perfettamente isolata CasaClima Oro, e l'altro semplicemente riposto all'aria aperta in un apposito contenitore.

Dopo dieci giorni di permanenza sotto il sole e la pioggia, sarà verificata la quantità, in peso o volume, di ognuno di loro. Considerate le condizioni climatiche in estate, il cubo, riposto nel contenitore all'aria aperta, dovrebbe sciogliersi in pochi giorni, mentre, quello racchiuso nel manufatto termicamente isolato, dovrebbe mantenere una parte della sua consistenza.

Quanto resterà del cubo di ghiaccio posto nel manufatto coibentato si scoprirà al termine della manifestazione quando verrà aperto l'involucro CasaClima e reso visibile il contenuto. L'esperimento del cubo di ghiaccio vuole dimostrare che, con un ottimo isolamento termico e una appropriata tecnologia costruttiva, si può garantire, all'interno delle abitazioni, un confort ottimale, sia per la climatizzazione invernale che per quella estiva. Costruire case energeticamente efficienti sta diventando sempre più una regola, in parte imposta dalle norme vigenti e in parte richiesta da utenti sensibili e desiderosi di vivere in un habitat confortevole e a basso spreco di energia.

Ditte che hanno sostenuto l'evento



La scommessa del cubo di ghiaccio

Schio 25 maggio - 7 giugno 2013 - Piazza Rossi

Con il patrocinio di:



Città di Schio



Comune di Santorso



ORDINE DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI, PAESAGGISTI
E CONSERVATORI
DELLA PROVINCIA DI VICENZA

FONDAZIONE DELL'ORDINE
DEGLI ARCHITETTI,
PIANIFICATORI, PAESAGGISTI
E CONSERVATORI
DELLA PROVINCIA DI VICENZA

