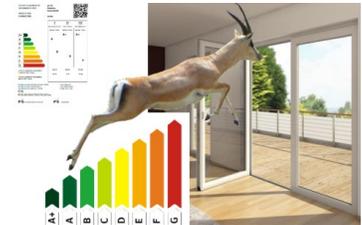


Arriva la Windows Energy Label

L'etichetta energetica per le finestre in PVC sarà presentata dal Gruppo SIPVC il 31 marzo a Verona.

26 febbraio 2015 07:23

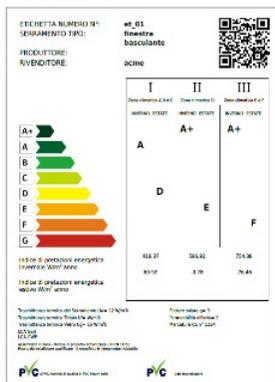
Il Gruppo SIPVC di PVC Forum Italia ha messo a punto una nuova etichetta energetica per i serramenti in PVC, battezzata WELL, acronimo di Windows Energy Label.



Questa occasione per presentare ufficialmente l'iniziativa sarà offerta da un convegno in programma il 31 marzo 2015 presso l'hotel Holiday Inn di Verona.

Presto i consumatori potranno valutare immediatamente l'efficienza energetica del serramento in PVC attraverso un'apposita etichetta con relative classi di riferimento basate su differenti parametri: trasmittanza termica, fattore solare, permeabilità all'aria, superficie del serramento e zona geografica (3 diverse zone climatiche), chiarisce Marco Piana, direttore di PVC Forum Italia.

Al momento l'etichetta si riferisce a finestre installate verticalmente senza tener conto di schermature esterne, ma il progetto sarà ampliato in futuro per ricomprendere tutte le tipologie di serramento e gli elementi che lo completano.



La nuova Etichetta Energetica, la cui procedura si basa sulla norma ISO 18292-2012, è conforme alla Direttiva 2010/30/UE e si ispira ai modelli tedeschi e francesi.

Oltre alle prestazioni energetiche del serramento (trasmittanza, fattore solare e permeabilità all'aria), l'etichetta riporta altri riferimenti utili al consumatore: marcatura CE, assemblaggio, posa in opera e impatto ambientale considerando il riciclo, il GER (consumo energetico globale) e il GWP (emissioni di CO2 corrispondenti) secondo la metodologia LCA che analizza l'intero ciclo di vita del prodotto.

Contiene inoltre i riferimenti al marchio volontario associativo SIPVC che garantisce qualità e

sostenibilit  ambientale del serramento.

Per consentire la rintracciabilit  dei dati, lâ€™etichetta e? dotata di una numerazione progressiva e di codice QR, attraverso il quale, utilizzando uno smartphone o un tablet, si possono visualizzare sullo schermo le caratteristiche del serramento e i riferimenti del produttore.

 Un sistema Cloud   a disposizione di tutti gli assemblatori iscritti al PVC Forum che aderiscono all’iniziativa, attraverso il quale   possibile inserire i dati e ottenere file dell’etichetta da stampare per poi apporre sul serramento - aggiunge Piana -. Ogni serramentista puo? inoltre utilizzare, nel programma che cura la gestione della produzione, un apposito software per definire in automatico i dati da riportare nell’etichetta stessa .

PVC Forum Italia, in qualita? di ente terzo, si occuper  di gestire i dati delle etichette emesse dalle aziende associate, creando un archivio dettagliato.

Programma convegno

Hotel Holiday Inn di Verona, 31 marzo 2015 ore 10-13

- Introduzione e moderazione - Ennio Braicovich (Nuova Finestra / Guida Finestra).
- Il valore e lâ€™utilizzo dell’etichettatura energetica: dall’intero edificio al singolo componente - Giovanni Riva (DG Comitato Termotecnico Italiano).
- Il protocollo della nuova etichetta energetica dei serramenti in PVC - Leonardo Maffia (Studio Maia).
- La gestione dell’etichetta energetica di PVC Forum: il sistema cloud - Nicola Toralbo (Digital Dew).
- L’uso dell’analisi LCA per valutare la sostenibilit  del serramento - Marco Piana (PVC Forum Italia).

Per informazioni e iscrizioni: www.pvcforum.it   www.sipvc.org



Vuoi restare aggiornato sugli ultimi sviluppi nei serramenti in PVC e non perderti neanche una notizia? Iscriviti alla nostra Newsletter bisettimanale con l'elenco di tutti gli articoli pubblicati nei giorni precedenti l'invio.

  Polimerica - Riproduzione riservata