



TerMus-FV Facciate Ventilate

Caratteristiche del software

TerMus-FV è la soluzione ACCA per la valutazione dell'apporto delle facciate ventilate all'efficienza energetica dell'edificio.

Il software calcola, infatti, gli scambi termici di facciate ventilate trasparenti e opache in regime estivo ed invernale.

Con l'ausilio degli archivi a corredo del programma (sempre personalizzabili dall'utente), il tecnico può facilmente definire:

- l'ubicazione geografica
- l'orientamento della parete;
- i dati geometrici
- la tipologia costruttiva della facciata;
- l'intercapedine;
- eventuali ombreggiamenti e schermature.

Il software dispone, per agevolare l'inserimento dei dati di input, di:

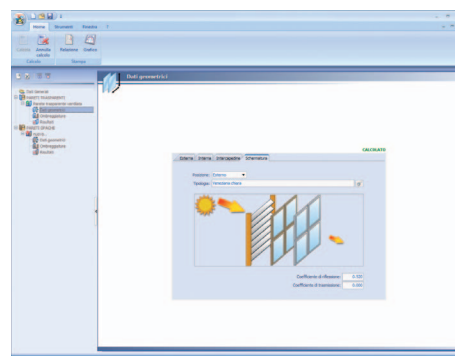
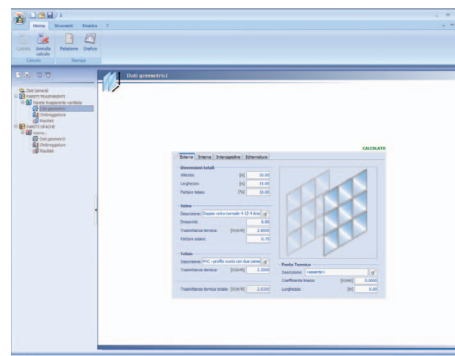
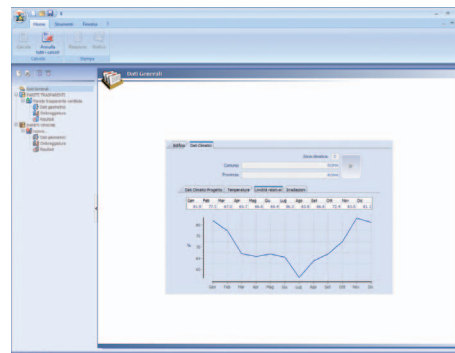
- database di dati climatici
- (derivato dalla norma UNI 10349)
- banche dati di ponti termici, rivestimenti, telai, schermature solari e pareti opache da utilizzare per la composizione delle facciate ventilate.

Sulla base dei dati di progetto, TerMus-FV effettua il calcolo dell'energia termica in regime di riscaldamento e raffreddamento secondo il metodo mensile standardizzato (coerente con le UNI/TS 11300).

La funzione di calcolo è supportata da una specifica diagnostica attraverso la quale il programma fornisce indicazioni sulle criticità progettuali.

I risultati, fruibili direttamente a video, sono contenuti in una dettagliata relazione di calcolo editabile e personalizzabile, completa anche di grafici.

TerMus-FV può funzionare in maniera integrata con TerMus consentendo al tecnico di valutare direttamente l'influenza della soluzione progettuale ipotizzata sul fabbisogno di energia primaria (EPi) e, di conseguenza, sulla classe energetica dell'edificio annesso.



aggiornato ad agosto 2013



Requisiti di sistema di TerMus-FV [vers. 5.00]

- Personal computer con microprocessore Pentium IV o più potente
- 512 MB di Memoria RAM
- Microsoft Windows XP, Windows Vista o Windows 7
- Disco rigido, Lettore di CD-ROM e Mouse con rotellina
- Porta Usb
- Scheda video con minimo 128 MB di memoria, consigliati 256 MB
- Internet Explorer 6.0 o successivo
- Scheda audio supportata da Windows
- Per le funzionalità web: connessione ad internet



Supporto all'uso

Quickstart | Manuale in PDF | Help in linea |



Infoline commerciale

tel. 0827/69504 | mail: commerciale@acca.it | dal lunedì al venerdì (9-13 / 15-19) |



Assistenza Tecnica Gratuita

tel. 0827/601631 | mail: assistenza@acca.it | dal lunedì al venerdì (9-13) |

Maggiori informazioni sulle condizioni di assistenza su www.acca.it/assistenza