



# IsTOOLS ACA 2011

## Calcolo rapporto aeroilluminante e quotatura architettonica per AutoCAD® Architecture 2011

IsTOOLS specifici per AutoCAD® Architecture 2011 sono stati concepiti come strumento di supporto per il progettista Italiano per estenderne ed aumentarne la produttività.

### IsQUOTA (Quotatura architettonica)



Con questo Tool è consentita la configurazione e la quotatura automatica di finestre, porte e forature con riferimenti dinamici sulla larghezza e sulla altezza delle entità quotate.

Il Progettista sceglie :

- Quali entità AEC quotare
- Lato di quotatura
- Quotatura altezza del Davanzale
- Dimensioni del testo di quota
- L'unità di Quotatura indipendentemente da quella del disegno
- Il software può quotare le viste di Progetto

IsQUOTA, in automatico ne inserirà i valori, aggiornandoli se già presenti. L'altezza dei testi di quota si adatta in automatico alle scale di visualizzazione.

### IsRAI (Calcolo e Verifica Rapporti Aeroilluminanti)



Con questo Tool è consentito il calcolo dinamico e la verifica del rapporto Aeroilluminante tra i vani (elementi AECspace) e la superficie Finestrata di ognuno di essi.

Il progettista sceglie:

- Quali Vani AEC computare
- Rapporto da verificare (1/ 8 , 1/ 6, etc)
- Le eventuali Aperture che non devono intervenire nel calcolo
- Se intervenire nel calcolo modificando la sup Finestrata , nel caso di normative restrittive rispetto alla verifica normale (sottotetti,ecc)
- Il nome da assegnare alle superfici computate
- Posizione della Tabella AEC risultante
- Esportare i dati in Microsoft Excel

AutoCAD  
Architecture 2011  
Compatible

Autodesk

 **informatica**  
system s.r.l.

Autodesk  
Silver Partner  
Architecture, Engineering & Construction

Autodesk  
Authorised Developer

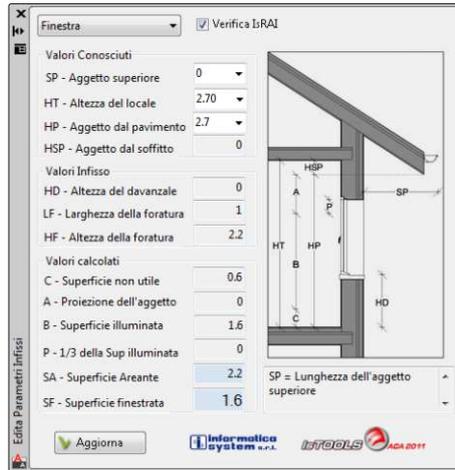
*Entrambi i Tool sono personalizzabili dall'Utente sfruttando la tecnologia dei Blocchi Multivista/Tabella AEC di AutoCAD® Architecture 2011.*

*IsRAI, quota e calcola in automatico le superfici dei Vani, confrontandole con le rispettive Finestrate ed infine presentandole sotto forma di Tabella AEC.*

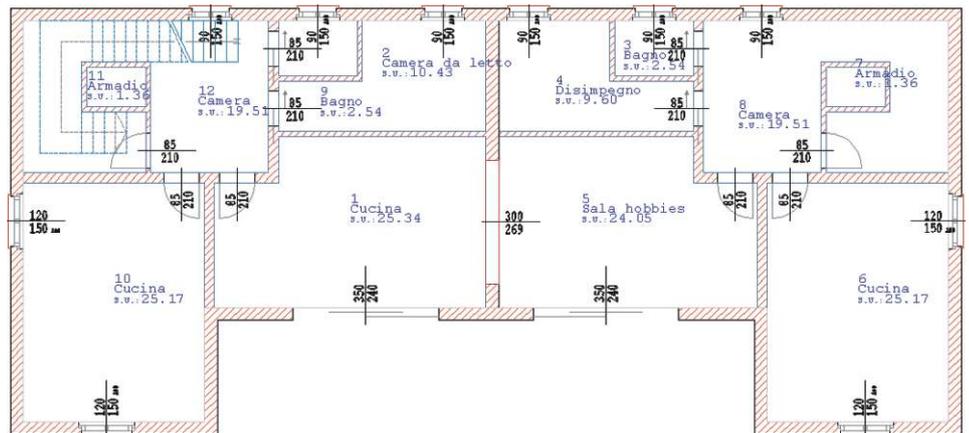
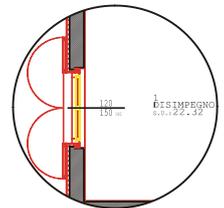
### Acquisto e ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni su IsTOOLS ACA 2011 per AutoCAD® Architecture 2011, visita il sito web all'indirizzo: [www.istools.it](http://www.istools.it)

# Calcolo rapporto aeroilluminante e quotatura architettonica per AutoCAD® Architecture 2011



| Numero | Nome            | Superficie | SUP minima | RAPPORTO |         | VERIFICA |
|--------|-----------------|------------|------------|----------|---------|----------|
|        |                 |            |            | RAI      | RAI     |          |
| 1      | Cucina          | 25.34 mq   | 3.17 mq    | ●        | 0 mq    |          |
| 2      | Camera da letto | 10.43 mq   | 1.3 mq     | ●        | 1.35 mq | ✓        |
| 3      | Bagno           | 2.54 mq    | 0.32 mq    | ●        | 1.35 mq | ✓        |
| 4      | Disimpegno      | 9.60 mq    | 1.2 mq     | ●        | 1.35 mq | ✓        |
| 5      | Sala hobbies    | 24.05 mq   | 3.01 mq    | ●        | 0 mq    |          |
| 6      | Cucina          | 25.17 mq   | 3.15 mq    | ●        | 3.6 mq  | ✓        |
| 7      | Armadio         | 1.36 mq    | 0.17 mq    | ●        | 0 mq    |          |
| 8      | Camera          | 19.51 mq   | 3.25 mq    | ●        | 1.35 mq |          |
| 9      | Bagno           | 2.54 mq    | 0.32 mq    | ●        | 1.35 mq | ✓        |
| 10     | Cucina          | 25.17 mq   | 1.26 mq    | ●        | 3.6 mq  | ✓        |
| 11     | Armadio         | 1.36 mq    | 0.17 mq    | ●        | 0 mq    |          |
| 12     | Camera          | 19.51 mq   | 2.44 mq    | ●        | 1.35 mq |          |



Per acquistare IsTOOLS ACA visitate: [www.istools.it](http://www.istools.it)

**informatica system s.r.l.**

Vicoforte  
via Mondovì Piazza 8  
12080 Vicoforte (CN)  
tel. 0174 5800

Cuneo - Torino - Aosta

<http://www.infosys.it>  
mail: [staff@infosys.it](mailto:staff@infosys.it)

Numero Verde  
**800 905190**

Diritti riservati. Divieto di copia e riproduzione delle immagini.  
Tutti i marchi e prodotti citati sono dei rispettivi legittimi proprietari.

## Requisiti OS

- Windows® XP Home, Professional, Windows® XP Professional x64 Edition (Sp2 o versione successiva)
- Windows Vista® 32 bit/64 bit SP1 (Business, Home Premium o Ultimate)
- Windows 7® 32 bit/64 bit (Home Premium, Professional, Ultimate, Enterprise)

## Requisiti software

- AutoCAD® Architecture 2011 (32 bit o 64 bit)
- Microsoft® Internet Explorer 7.0 (o versioni successive)
- Microsoft® .NET Framework 3.5