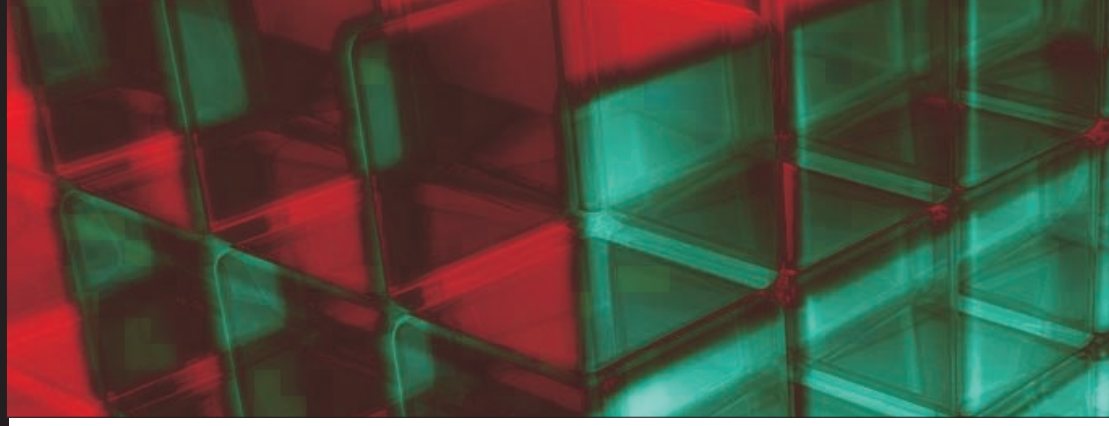
# IsTOOLS ACA 2010 per AutoCAD® Architecture 2010

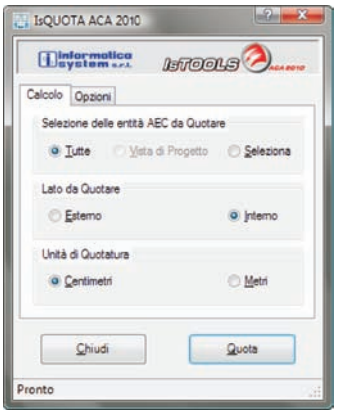


IsTOOLS ACA 2010

## Calcolo rapporto aeroilluminante e quotatura architettonica per AutoCAD® Architecture 2010

IsTOOLS specifici per AutoCAD® Architecture 2010 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 dellla Tabella AEC risultante
- Esportare i dati in Microsoft Excel

*Entrambi i Tool sono personalizzabili dall'Utente sfruttando la tecnologia dei Blocchi Multivista/Tabelle AEC di AutoCAD® Architecture 2010.*

*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 2010 per AutoCAD® Architecture 2010, visita il sito web all'indirizzo: www.istools.it

AutoCAD® Architecture 2010 Compatible

Autodesk®

informatica system s.r.l.

Autodesk® Authorized Value Added Reseller

Autodesk® Authorized Developer

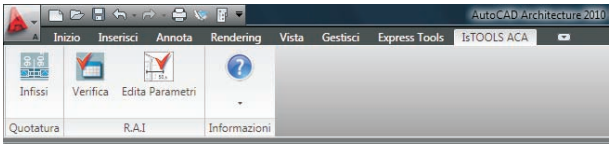
IsTOOLS ACA 2010

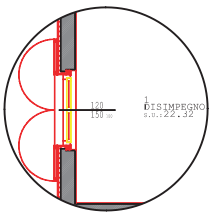
Calcolo rapporto aeroilluminante e quotatura architettonica per AutoCAD® Architecture 2010

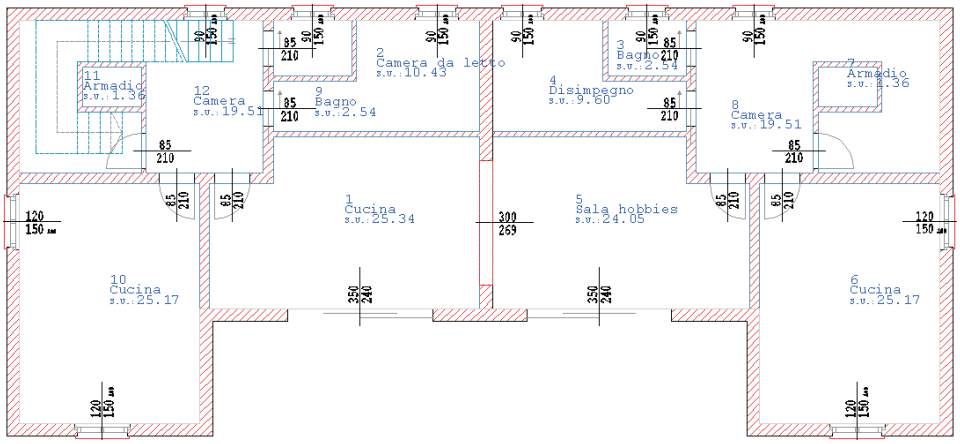
# Calcolo rapporto aeroilluminante e quotatura architettonica per AutoCAD® Architecture 2010

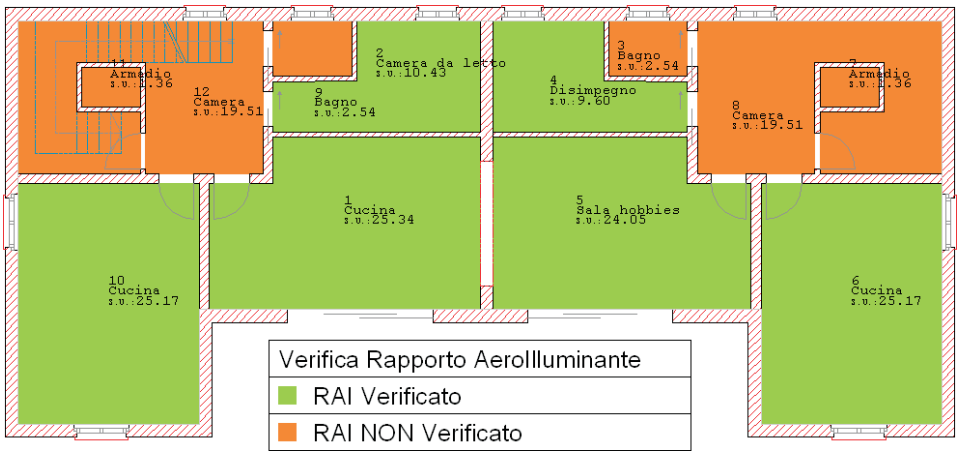
PIANO TERRA COMPLESSO BELLAVISTA

| Numero | Nome | Superficie | SUP minima | RAPPORTO 20 | RAPPORTO 8 | SUP Finestrata | VERIFICA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | |




## Requisiti OS

- Windows® XP Home, Professional (SP1 o SP2)
- Windows® XP Professional x64 Edition
- Windows Vista® 32 bit SP1 (Business, Home Premium o Ultimate)
- Windows Vista® 64 bit SP1 (Business, Home Premium o Ultimate)

## Requisiti software

- AutoCAD® Architecture 2010 (32 bit o 64 bit)
- Microsoft® Internet Explorer 6.0 (sp1 o versioni successive)
- Microsoft® .NET Framework 3.5

Per acquistare IsTOOLS ACA visitate: www.istools.it


informatica system s.r.l.

Vicoforte
via Mondovì Piazza 8
12080 Vicoforte (CN)

Cuneo - Torino - Aosta

http://www.infosys.it
mail: 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.