



SuoNus-CAD

Input grafico per la progettazione dell'isolamento acustico

L'Input Object Draw che integra progettazione architettonica e progettazione acustica.

SuoNus-CAD è il modulo grafico di SuoNus che rende ancora più semplice, intuitiva e professionale la progettazione acustica degli edifici.

Inputazione grafica semplificata con oggetti parametrici dei locali, dei confini e dei materiali da costruzione

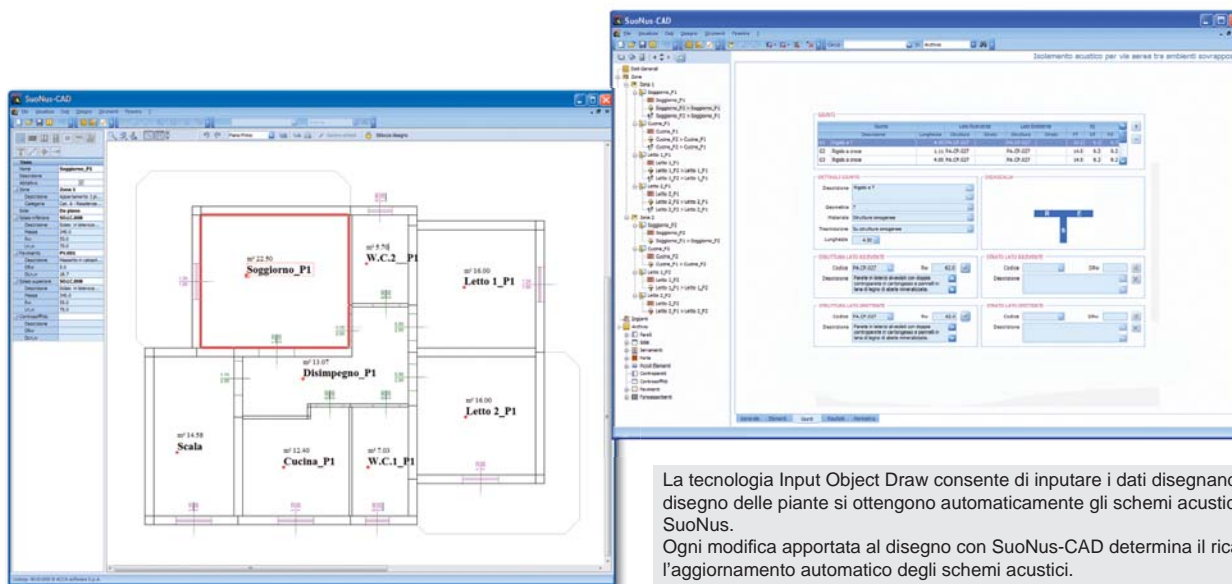
Con SuoNus-CAD, modulo grafico di SuoNus, il tecnico può disegnare le piante scegliendo le caratteristiche dei materiali che costituiscono i confini tra gli ambienti interni e l'esterno.

Individuazione degli schemi acustici equivalenti

Dal semplice disegno SuoNus-CAD provvede a calcolare automaticamente gli "schemi acustici equivalenti" per la definizione dei parametri di isolamento previsti dalle norme tecniche e legislative di riferimento.

Individuazione della condizione più sfavorita

Senza imporre a priori la scelta di un vano per la verifica, il programma assegna in automatico tutti gli schemi acustici equivalenti ai vani presenti nel progetto in modo da facilitare l'immediata individuazione della condizione più sfavorita.



La tecnologia Input Object Draw consente di inputare i dati disegnando. Dal disegno delle piante si ottengono automaticamente gli schemi acustici in SuoNus. Ogni modifica apportata al disegno con SuoNus-CAD determina il ricalcolo e l'aggiornamento automatico degli schemi acustici.

Integrazione tra progettazione architettonica e progettazione acustica

Con SuoNus-CAD sono immediate le operazioni di calcolo dell'influenza della disposizione dei vani sul comportamento acustico e la definizione dei requisiti acustici già in fase di composizione architettonica.

Inputazione grafica e inputazione manuale personalizzata

L'uso contestuale di SuoNus e SuoNus-CAD offre il doppio vantaggio di un'inputazione grafica per la riduzione automatica della pianta a schemi acustici equivalenti e di un'inputazione personalizzata sugli schemi dedotti.

Studio congiunto del comportamento termodinamico ed acustico dell'edificio

Il progetto grafico e la scelta dei materiali costruttivi costituiscono la stessa base di input per procedere alla verifica delle dispersioni termiche con TerMus e al controllo dell'isolamento acustico con SuoNus.

Personalizzazione degli schemi secondo la sensibilità progettuale del tecnico

Il tecnico non è vincolato alla schematizzazione individuata automaticamente dal programma, ma può intervenire cambiando lo schema ed introducendo tutte le variazioni che la sua sensibilità progettuale gli suggerirà come più opportune.

Requisiti di sistema di SuoNus-CAD

- Personal computer con microprocessore Pentium IV o più potente
- 512 MB di Memoria RAM
- Microsoft Windows 2000 Service Pack 3 o successivo, Microsoft Windows XP o Microsoft Windows Vista
- Disco rigido, Lettore di CD-ROM e Mouse con rotellina
- Porta Usb
- Scheda video con minimo 32 MB di memoria (consigliati 64 MB)
- Internet Explorer 5.1 o successivo
- Per le funzionalità web: connessione ad internet



Infoline commerciale (gratuita)
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)



- Quickstart
- VideoManuale
- Manuale in PDF
- Help in linea