

GUIDA ALL'UTILIZZO DEI MODELLI REVIT ECLISSE



PRODOTTI BIM ECLISSE - CONTENUTI E MANUALE D'USO

Authoring Software Autodesk Revit 2018

Questo documento fornisce indicazioni sui contenuti e sul corretto utilizzo dei file BIM in formato Revit prodotti da ECLISSE.

Nomenclatura e definizione dei file

Il prodotto BIM è contenuto nel file in formato .rfa "ECLISSE_nome prodotto"; il file nativo è stato creato con il software di authoring BIM Autodesk Revit 2018.

Oltre al file oggetto è fornita la scheda informativa dell'azienda (abaco). La scheda informativa, in formato .rvt, contiene informazioni relative al prodotto ECLISSE. Questa può essere utilizzata per calcolare le quantità e verificare le caratteristiche del prodotto in termini di estetica, dimensioni, aspetto fisico e prestazioni.

La scheda informativa è stata suddivisa in tre categorie: **dati identitari** (produttore; modello; descrizione; scheda prodotto; scheda tecnica; URL), **dimensioni** (altezza, larghezza, ingombri), **materiali e finiture** (finitura pannello, finiture disponibili).

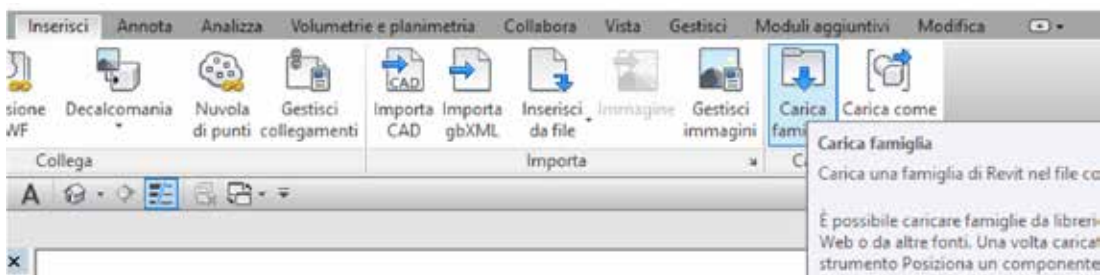
Altre informazioni alfanumeriche sul prodotto sono disponibili nella finestra delle proprietà dell'oggetto.

Il progettista/utente che utilizza il contenuto BIM di ECLISSE può calcolare le quantità dei prodotti utilizzati nel suo progetto, gestire le quantità per l'ordine di acquisto e trasferire le informazioni relative al prodotto utilizzato a coloro che svolgono il lavoro.

Come utilizzare i contenuti BIM di ECLISSE

Scarica e salva gli oggetti ECLISSE .rfa nella tua libreria personale, quindi carica la famiglia BIM nel tuo progetto.

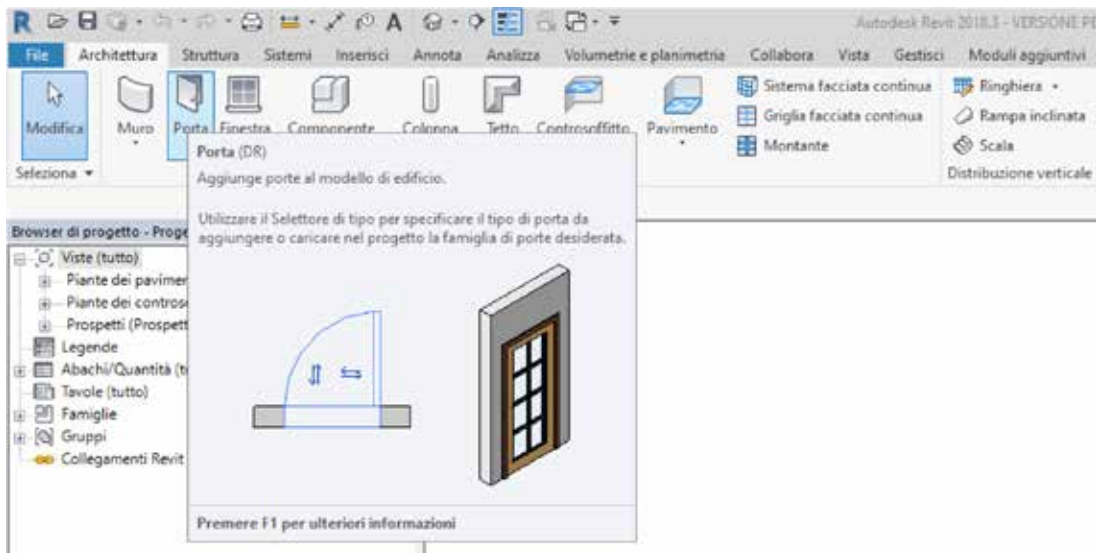
Caricare una famiglia



Posizionamento della porta

Apri una vista in pianta e inserisci il prodotto ECLISSE desiderato usando il comando **Porta** e posizionarlo all'interno del progetto.

Posizionare una porta



Se si trova un file .txt nel file scaricato, archivarlo nella stessa posizione del file .rfa. Il file .txt contiene i parametri e i rispettivi valori utilizzati per creare i diversi tipi di una determinata famiglia.

Il file .txt include il catalogo dei tipi. Utilizzando il catalogo dei tipi è possibile selezionare e caricare solo i tipi desiderati per il proprio progetto personale, riducendo così il file di progetto.

Catalogo dei tipi

Specifica tipi

Famiglia: ECLISSE_SYNTESIS_LINE_SC ^

Tipi:

Tipo	VOCE DI CAPITOLATO	URL
	(tutto) ▾	(tutto) ▾
90x210cm	https://www.eclisse.it/it/prodotti/collezione/syntesisc	https://www.eclisse.it/
80x210cm	https://www.eclisse.it/it/prodotti/collezione/syntesisc	https://www.eclisse.it/
70x210cm	https://www.eclisse.it/it/prodotti/collezione/syntesisc	https://www.eclisse.it/
60x210cm	https://www.eclisse.it/it/prodotti/collezione/syntesisc	https://www.eclisse.it/
100x210cm	https://www.eclisse.it/it/prodotti/collezione/syntesisc	https://www.eclisse.it/
90x240cm	https://www.eclisse.it/it/prodotti/collezione/syntesisc	https://www.eclisse.it/
100x240cm	https://www.eclisse.it/it/prodotti/collezione/syntesisc	https://www.eclisse.it/
80x240cm	https://www.eclisse.it/it/prodotti/collezione/syntesisc	https://www.eclisse.it/
70x240cm	https://www.eclisse.it/it/prodotti/collezione/syntesisc	https://www.eclisse.it/
60x240cm	https://www.eclisse.it/it/prodotti/collezione/syntesisc	https://www.eclisse.it/
90x200cm	https://www.eclisse.it/it/prodotti/collezione/syntesisc	https://www.eclisse.it/
100x200cm	https://www.eclisse.it/it/prodotti/collezione/syntesisc	https://www.eclisse.it/
80x200cm	https://www.eclisse.it/it/prodotti/collezione/syntesisc	https://www.eclisse.it/
70x200cm	https://www.eclisse.it/it/prodotti/collezione/syntesisc	https://www.eclisse.it/
60x200cm	https://www.eclisse.it/it/prodotti/collezione/syntesisc	https://www.eclisse.it/

Selezionare uno o più tipi tra quelli indicati a destra di ciascuna famiglia

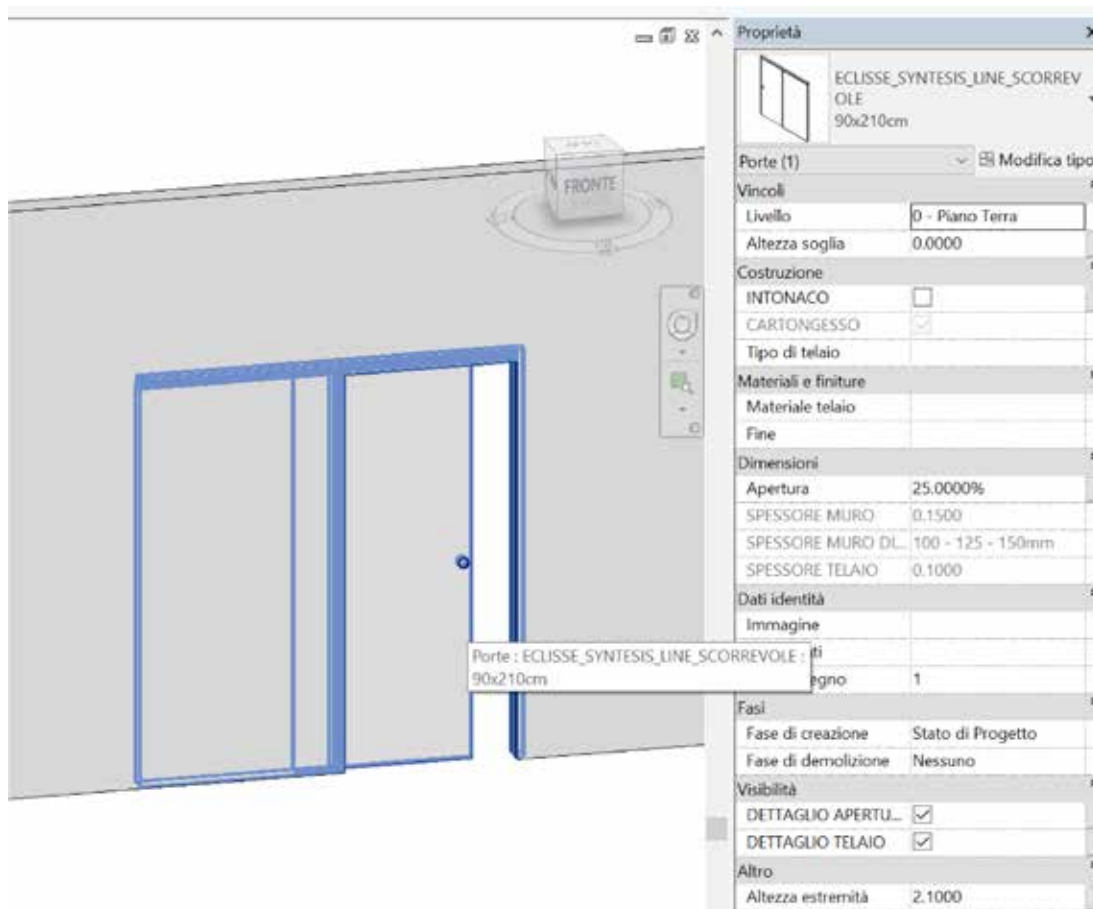
OK Annulla ?

Consultare la scheda dei parametri tecnici per assistenza nella scelta del prodotto corretto.

Parametri di istanza

Con i parametri di istanza è possibile scegliere le configurazioni desiderate di ogni prodotto, come ad esempio le versioni spingere o tirare delle porte a battente o le versioni intonaco o cartongesso per le porte scorrevoli.

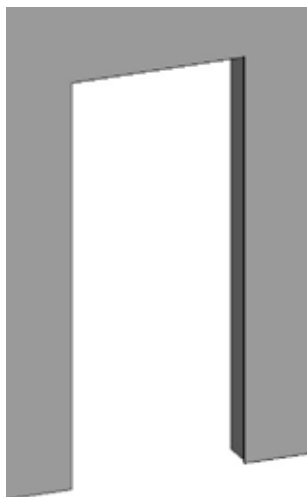
È inoltre possibile gestire l'apertura fisica dei pannelli nella vista 3D e la visibilità del senso di apertura ed eventuali dettagli del telaio nelle viste di prospetto.



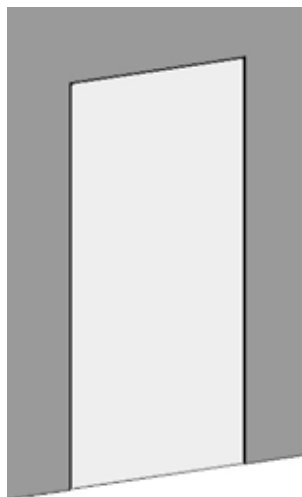
LOG (Level Of Geometry)

L'oggetto è stato realizzato con tre livelli di sviluppo geometrico visibili in pianta, prospetto e sezione. Nella vista Livello **Basso** è possibile vedere un simbolo in 2D e il vuoto strutturale nel 3D; il livello **Medio** mostra la geometria semplificata del telaio in pianta e una geometria di massima nel 3D; il livello **Alto** mostra la sezione dettagliata dei nodi telaio-controtelaio e la geometria del prodotto con più dettagli nel 3D.

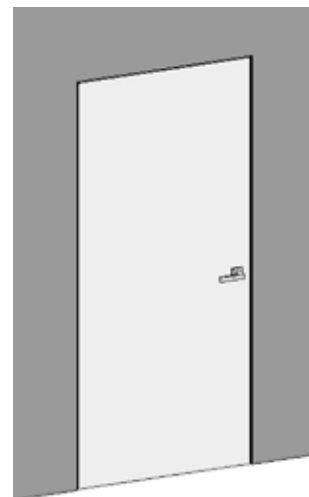
Dettaglio Basso



Dettaglio Medio



Dettaglio Alto

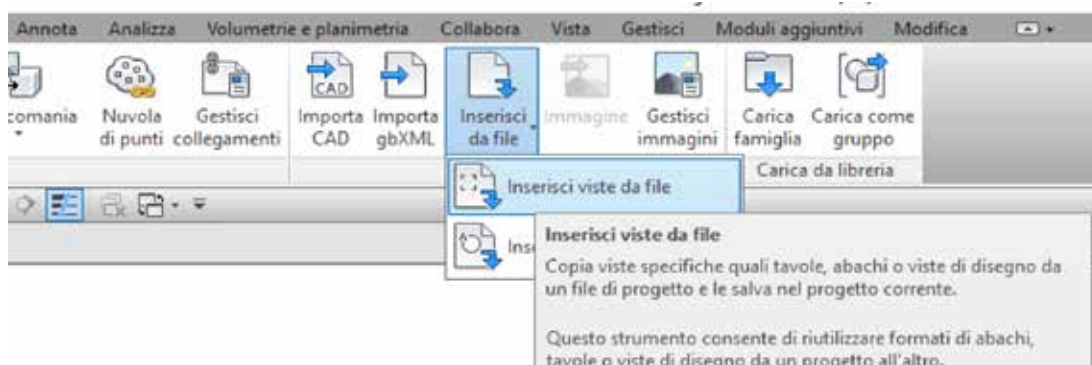


Abachi

Insieme ai file di progetto è fornita la scheda informativa (abaco) di ECLISSE. Per caricarla nel proprio progetto basta utilizzare il comando **Inserisci viste da file**. Nella scheda informativa, in formato .rvt, sono state inserite le informazioni relative ai prodotti. Essa contiene i parametri identitari, dimensionali e tecnici utili per computare le quantità e verificare le caratteristiche fisiche e prestazionali del prodotto.

Il progettista/costruttore che utilizzerà l'oggetto BIM potrà computare le quantità dei prodotti utilizzati nel proprio progetto, gestirne le quantità per l'ordine di acquisto e trasferire le informazioni relative al prodotto utilizzato.

Inserimento abaco





Via Giovanni Pascoli, 7 - 31053 Pieve di Soligo TV - Tel. 0438 980 513 - eclisse@eclisse.it - www.eclisse.it

Configura il tuo prodotto ECLISSE su www.cercafacileeclisse.it
Hai domande? Chiamaci dal lunedì al venerdì 8-12 - 14-18.