BIM - Guida all'installazione

I modelli BIM Greenpipe sono disponibili per il download in due formati:

- **Revit** (RFA)
- **IFC**

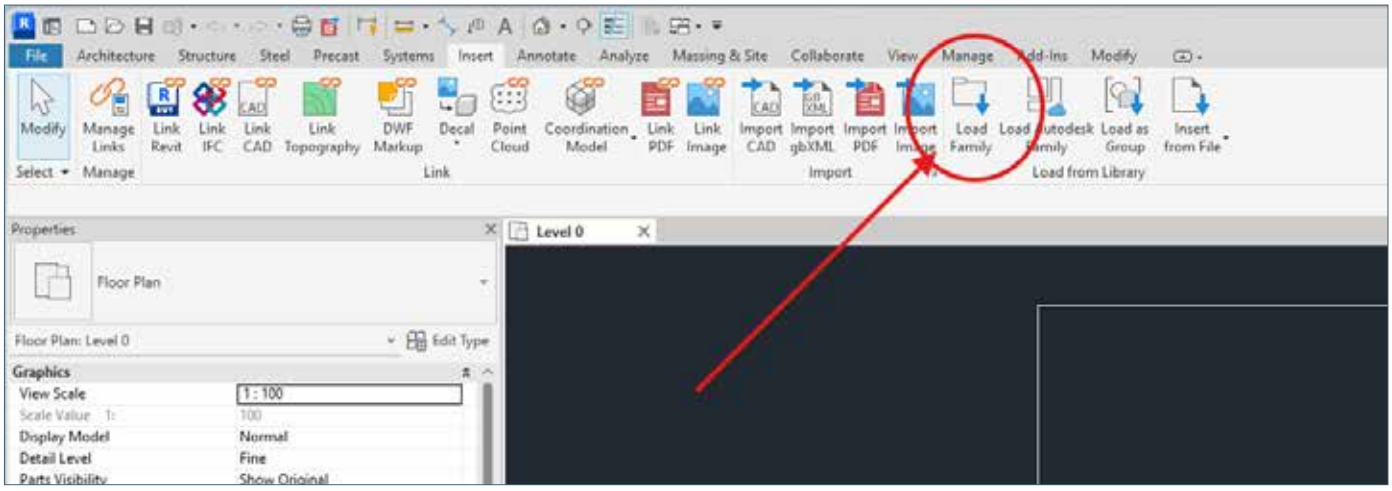
I modelli rappresentano canali di drenaggio completi, comprensivi della griglia selezionata.

File Revit

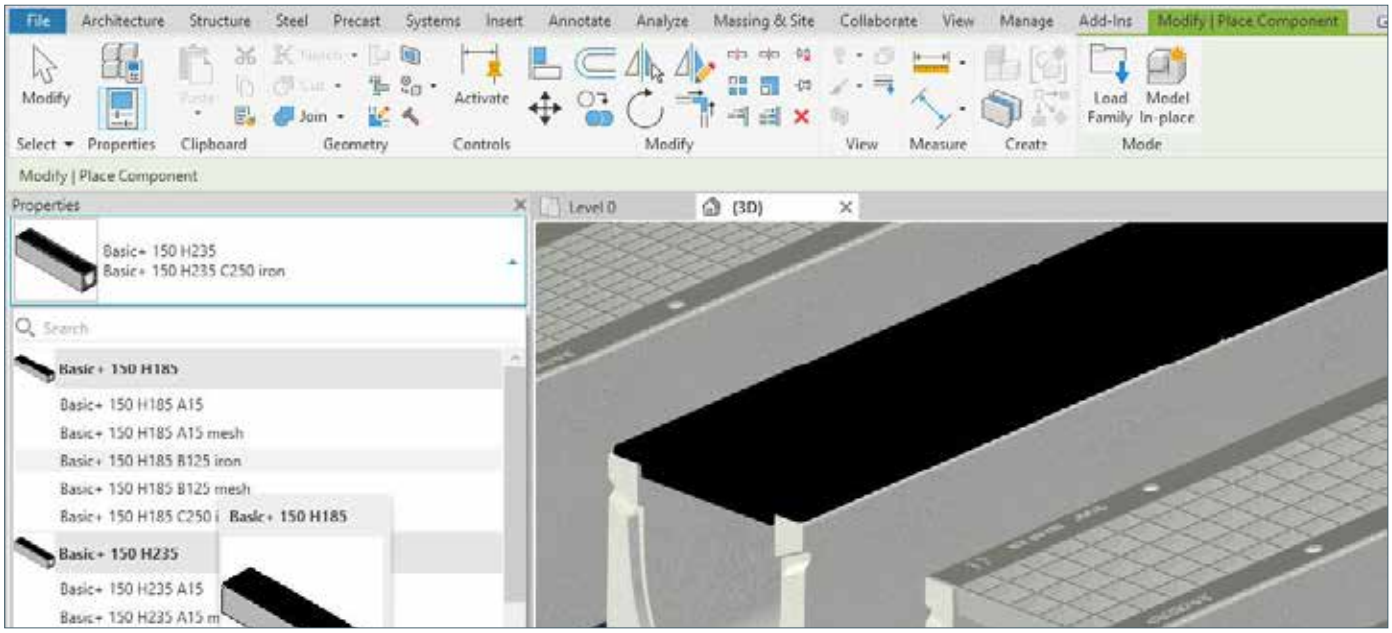
I file Revit sono forniti come **famiglie pronte all'uso** che includono sia il corpo del canale sia la griglia. I file sono **organizzati per prodotto** e, all'interno di ciascuna cartella prodotto, i modelli disponibili sono denominati in base alla **larghezza** interna e all'**altezza.** Questi file sono stati creati in Revit 2026 e non possono essere aperti con versioni precedenti.

Come utilizzare un file Revit

1. Apri il tuo progetto in **Revit 2026**
2. Seleziona **Inserisci** → **Carica famiglia**, quindi scegli il file desiderato dalla cartella prodotto scaricata.
3. Dopo il caricamento, posiziona l'elemento utilizzando lo strumento *Componente* e collocarlo su una superficie, selezionando l'elemento con la classe di carico e il tipo di griglia desiderati.



4. Una volta inserita, la griglia può essere modificata selezionando un'opzione diversa nel parametro *Tipo griglia* oppure nascosta disattivando il parametro *Visualizza griglia*.

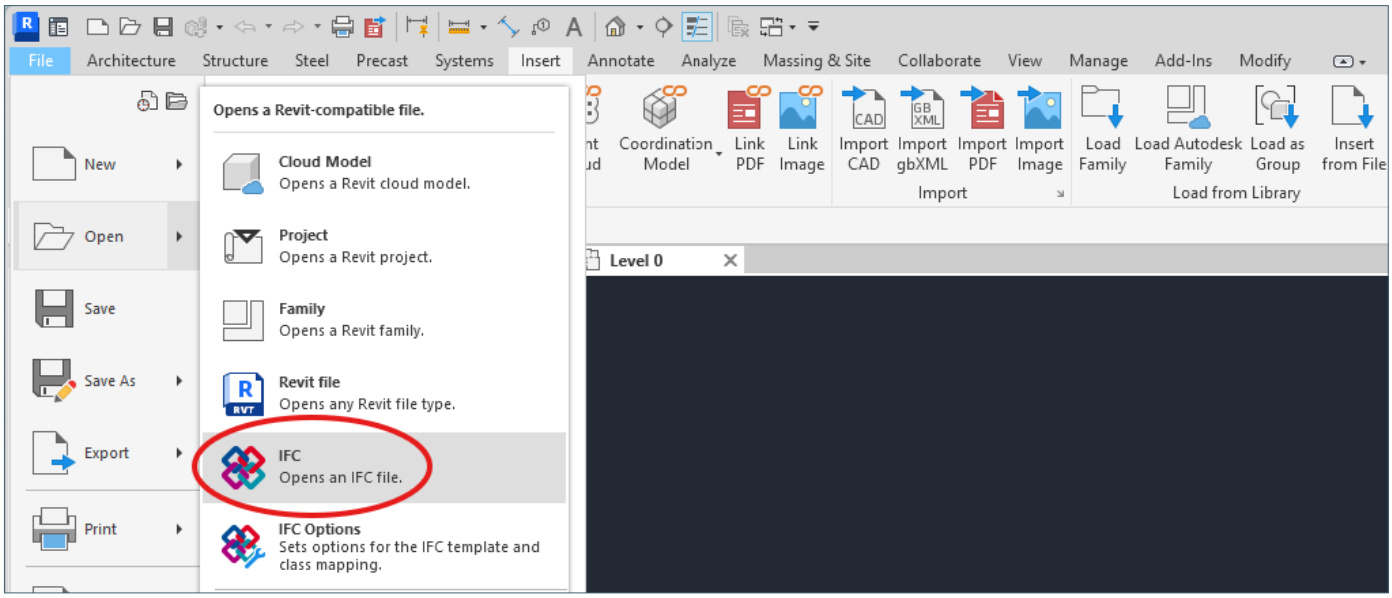


File IFC

Per gli utenti che non utilizzano Revit 2026, sono disponibili anche file IFC. Il download IFC è **organizzato per prodotto**, con una cartella per ciascun prodotto. All'interno di ogni cartella è presente un file IFC per ciascuna **larghezza interna**. Ogni file IFC include tutte le varianti di **altezza** disponibili e tutte le **opzioni di griglia** compatibili per quella larghezza.

Come utilizzare un file IFC

Il file IFC può essere importato in *Revit* tramite **File** → **Apri** → **Importa IFC** oppure aperto in qualsiasi software BIM compatibile.



Per le specifiche tecniche dei prodotti e la documentazione, fare riferimento al sito ufficiale Greenpipe.

Esempio di render in Revit 2026

BIM - Installation guide

Greenpipe BIM models are available for download in two formats:

- **Revit** (RFA)
- **IFC**

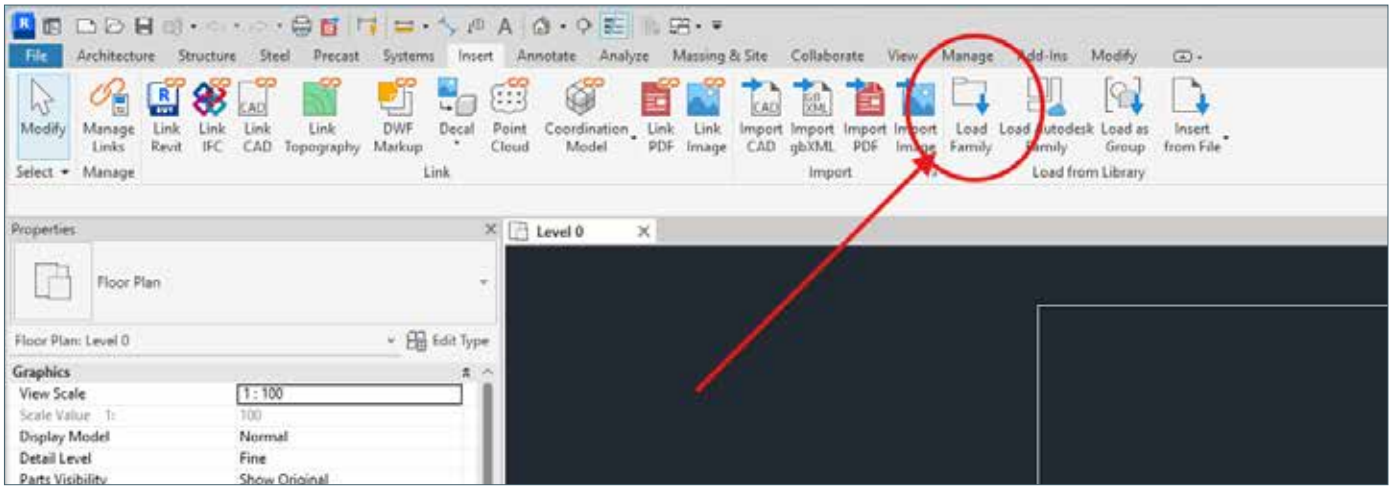
The models represent complete drainage channels, including the selected grating.

Revit Files

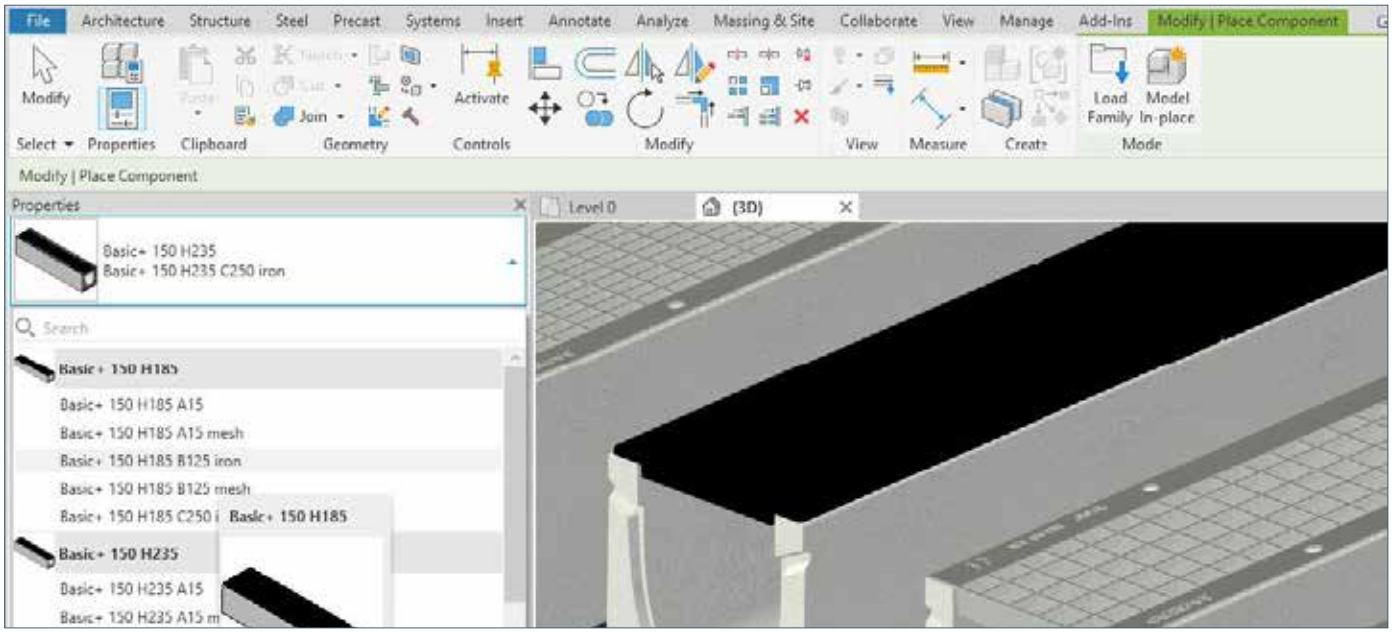
The Revit files are provided as **ready-to-use families** containing both the channel body and the grating. Files are **organised by product**, and within each product folder, the available models are named according to internal **width** and **height.** These files are created in Revit 2026 and cannot be opened with earlier versions.

How to use a Revit file

1. Open your project in **Revit 2026**
2. Select **Insert** → **Load Family**, then choose the desired file from the downloaded product folder.
3. After loading, place the element using the *Component* tool and position it on a floor, choosing the element with the desired load class and grating type.



4. Once inserted, the grating can still be changed by selecting a different option in the *Grating Type* parameter or hidden by disabling the *View Grating* parameter.

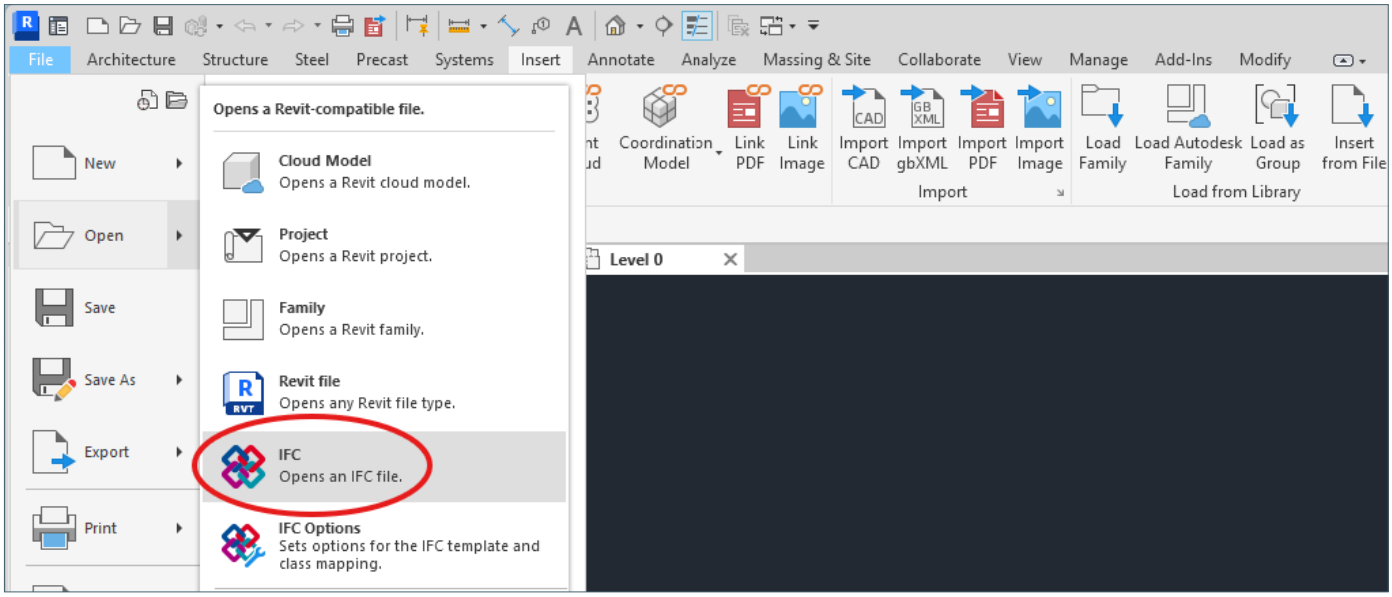


IFC Files

For users who do not work with Revit 2026, IFC files are also available. The IFC download is **organised by product**, with one folder per product. Inside each product folder, there is one IFC file for each **internal width**. Each IFC file includes all available **height variants** and all **compatible grating options** for that width.

How to use a IFC file

IFC can be imported into *Revit* using **File** → **Open** → **Import IFC** or opened in any compatible BIM software.



For product technical specifications and documentation, please refer to the official Greenpipe website.

Render example in Revit 2026