

nell'immagine sottostante.

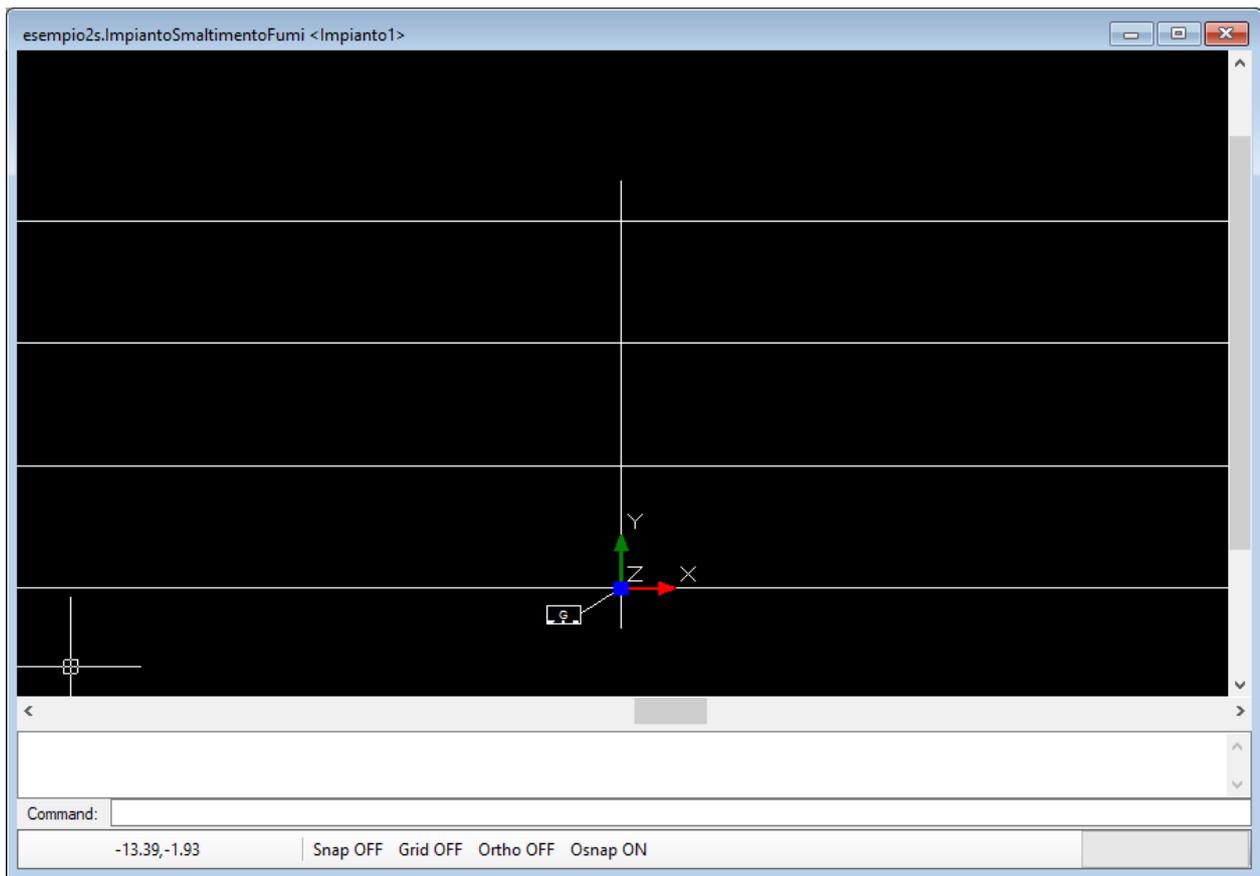
Il software **Camini** consente di eseguire la verifica di singoli camini in depressione ed in pressione secondo la norma UNI 13384-1.

Consente inoltre di verificare le canne fumarie collettive al servizio di apparecchi di tipo B e di tipo C, secondo la norma UNI 10641. C

Quando si crea un nuovo modello viene mostrata una finestra wizard come riportato di seguito.

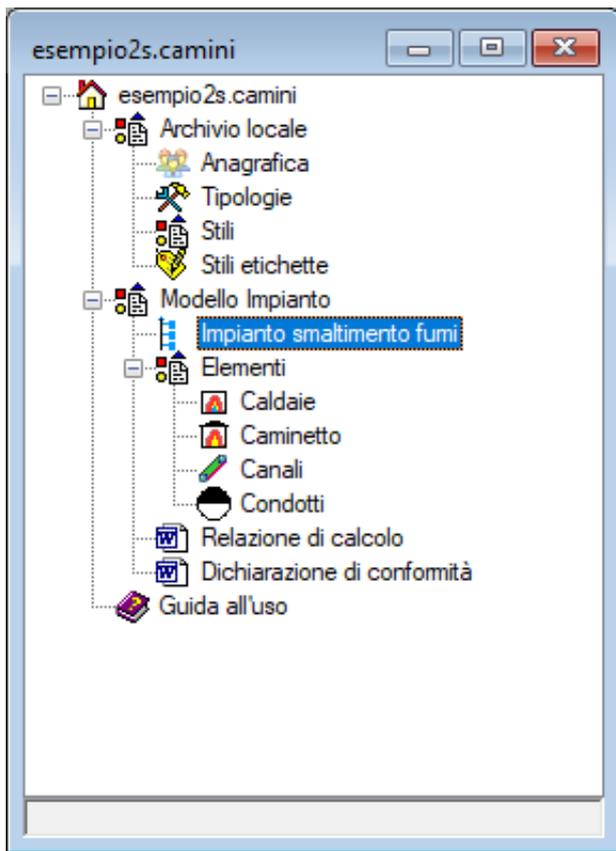
Essa consente di impostare la modalità di utilizzo, il numero di piani ed il numero di camini verticali.

La modalità di utilizzo "**Schema**" è destinata a chi deve effettuare una semplice verifica che non implica il disegno planimetrico dell'impianto, ma comunque consente di creare uno schema logico dell'impianto con tutti gli elementi, come riportato



La modalità di utilizzo “**Modello**” consente invece di disegnare gli elementi sui vari piani della struttura avendo modo anche di importare disegni cad in formato dwg come sfondo.

Al termine del wizard (o se si apre un progetto esistente) l’albero di progetto si presenta come riportato in figura.

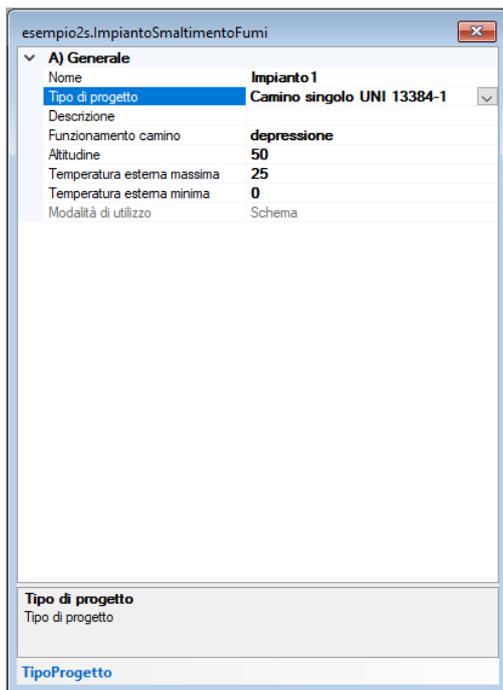


L'albero di progetto è articolato in tre sezioni:

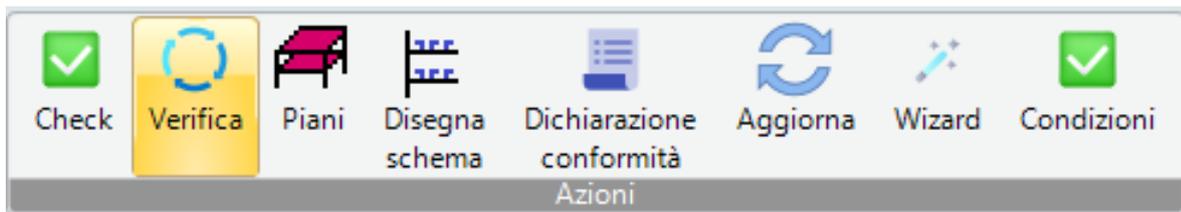
- Archivio locale: raggruppa i nodi dell'archivio
- Modello impianto: raggruppa gli elementi del modello impianto
- Stampe: raggruppa i nodi per la generazione delle stampe in formato pdf/doc.

L'elemento principale dell'impianto è accessibile dal nodo Impianto smaltimento dal quale, utilizzando il comando "Proprietà", si accede alla relativa scheda.

La scheda presenta alcuni parametri di impostazione dell'impianto di smaltimento fumi.



Alla scheda è associato un menù comandi che consente di eseguire varie operazioni sull'impianto.

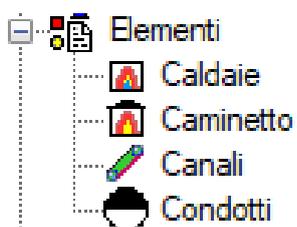


In particolare:

- Check: consente di eseguire un controllo rapido dell'inserimento degli elementi nell'impianto
- Verifica: esegue la verifica dell'impianto
- Piani: accede alla lista dei piani
- Disegna schema: visualizza la vista grafica dello schema (solo in modalità schema)
- Dichiarazione conformità: accede alla scheda della dichiarazione di conformità
- Condizioni: consente di impostare le condizioni da sottoporre a verifica

GLI ELEMENTI DELL'IMPIANTO

Gli elementi dell'impianto sono essenzialmente: caldaie e caminetti, condotte e canali di fumo, disponibili nell'albero di progetto.



Gli elementi possono essere inseriti graficamente sullo schema (in modalità schema) o sui relativi piani (in modalità modello).