

Tavola Grafica

Toolbar Tavola

Aggiunto il pulsante "Allinea Tavola" che consente di accedere alla finestra ove effettuare l'allineamento del disegno presente sulla tavola corrente con quello presente su una tavola di riferimento.

Toolbar Architettonico

Aggiunto l'oggetto "Raster" con il quel risulta ora possibile poter aggiungere alla tavola anche una immagine raster.

Toolbar Calcolo Impianto Gas - Opzioni

Aggiunta la funzionalità "Rinumerazione automatica" con la quale risulta ora possibile rinumerare tutte le entità (nodi, terminali etc..) presenti sulla tavola.

Viste di dettaglio

Sono state introdotte le "Viste di dettaglio" sugli oggetti parametrici per agevolare la fase di disegno dell'impianto, inoltre adesso risulta possibile aggiungere sulla tavola un apparecchio gas e in secondo momento collegarlo con una tubazione.

Toolbox Cerca

Aggiunta la nuova toolbox "Cerca" che consente di individuare sulla tavola gli oggetti che soddisfano i criteri di ricerca.

Toolbar Disegno impianto Gas: tracciamento

Aggiunti nella toolbar nuove modalità di tracciamento delle tubazioni: "Tubazioni a pavimento", "Tubazioni a parete" e "Tubazioni a soffitto".

Tubazioni con piegature

Risulta ora possibile disegnare una tubazione con delle piegature senza necessariamente aggiungere un pezzo speciale.

Toolbar Disegno impianto gas: oggetti

Aggiunti nella toolbar i nuovi oggetti parametrici: Giunto di transizione, Giunto dielettrico ed Elemento generico.

Vano

Implementata la possibilità di visualizzare per ogni vano la fascia per la posa sottotraccia delle tubazioni (secondo la UNI 7129)

Dati generali - Tecnico

Nell'editor dei dati del tecnico aggiunto il campo "Logo" ove poter caricare una immagine grafica da riportare sui vari elaborati prodotti. Aggiunti inoltre i campi "Data di nascita" e "Luogo di nascita" ove riportare i dati di nascita del tecnico.

Dati estesi rete

Nei criteri di progettazione sono state aggiunte alla combo "classificazione" anche le normative "UNI 8723" e "UNI 11528" che consentono di dimensionare la rete gas secondo le rispettive prescrizioni.

Aperture di Aerazione e Ventilazione

Implementato il calcolo della sezione minima delle aperture di aerazione e Ventilazione secondo la UNI 7129-2 e la UNI 8723. A valle del calcolo viene eseguita la verifica dell'aerazione e ventilazione, con quella minima prevista dalle rispettive normative.

Toolbox Risultati

Nel toolbox "Risultati" degli oggetti dell'impianto, è stato aggiunto un pulsante che consente la visualizzazione dei diagrammi dei risultati per le perdite di carico, per la pressione, per le portate, per le velocità e per i diametri interni.

TreeView - Elaborati tecnici

Relazione tecnica

Aggiornata la Relazione Tecnica per contemplare anche gli impianti progettati secondo la UNI 11528 e UNI 8723

Tabulati

Aggiunto il nodo "Tabulati" che consente di compilare i tabulati di calcolo dell'impianto.

Altre novità

L'interfaccia è stata rinnovata secondo i nuovi standard grafici definiti da Windows 8. La nuova Home consente l'accesso immediato a tutte le risorse e offre nuovi strumenti per rendere il lavoro del tecnico ancora più veloce e produttivo.