

Zoznam najväčších novíniek TechCON X (verzia 12.0)

1. Nové funkcie pre rýchlejšiu prácu v programe

Kreslenie entít v projekte (nezávislé od veľkosti projektu) – v reálnom čase (zrýchlené o 100 %)

Posúvanie projektu (PAN) – v reálnom čase (zrýchlené o 100 %)

Približovanie a vzdďalovanie projektu kolieskom myši (ZOOM interactive) – výrazne zrýchlené pri väčších projektoch

Rotácia pohľadu v axonometrii – výrazne zrýchlené pri väčších projektoch

Nastavenie citlivosti kolieska myši pre funkciu približovanie a vzdďalovanie projektu (ZOOM interactive)

2. Tepelné straty - NOVÝ SYSTÉM

Výrazne rýchlejší výpočet tepelných strát – výpočet je zrýchlený o 70 % až 90 %

Nový spôsob zadávania stien – výrazné urýchlenie

Týmto spôsobom zadáte steny spolu s miestnosťami pre rodinným dom, len za 4 minúty !

3. Dimenzovanie potrubných rozvodov – NOVÝ SYSTÉM

! Úplne nové výpočtové okno: DIMENZOVANIE POTRUBÍ – úplné prehľady o okruhoch, ventiloch a telesách

Výpočtové vetvy – NOVINKA – delenie sústavy na vetvy pomocou päty vetvy

Analýza vykurovacej sústavy – navrhne rozdelenie sústavy na vetvy a poskytne návody na riešenie problémov

Kontrola napojenia okruhov – bez nutnosti spúšťať zdĺhavý výpočet

4. Plošné vykurovanie a chladenie

Optimalizovaný, rýchlejší výpočet sústavy s rozdeľovačmi – po zmene údaju sa prepočíta len dotknutý rozdeľovač

Možnosť zvoliť len konkrétny rozdeľovač ktorý sa má prepočítať – neprepočíta celý projekt

Úprava a editácia zakreslenej pokládky potrubia v okruhu

Možnosť počítat s presnou dĺžkou potrubia podľa pokládky v projekte

5. Výpočet chladiacich sústav

Výpočet sústav s médiami Propylénglykol a Etylénglykol

6. ZTI

Koncový uzol pre vodu združený + samostatný (zelený uzol)

Koncový uzol pre kanalizáciu

Pre podrobnejšie informácie o uvedených novinkách a pre celkový zoznam nových 50 funkcií, si pozrite dokument **Zoznam funkcií TechCON X (verzia 12.0)**