

## POINT smart VVS

POINT smart VVS är avsedd för VVS konsulter, VVS konstruktörer och installatörer.

Alla funktioner är överskadligt upplagda i logiska verktygsfält och programmet innehåller alla funktioner som erfordras för att framgångsrikt framställa VVS handlingar för rör, schema och ventilation.

**Schema** funktioner ger användaren alla verktyg som kan behövas för att rita olika typer av schema.

- **Schema för Ventilation** innehåller funktioner för att definiera kanaler och korsvärmväxlare. Till dessa funktioner finns tillgängliga symboler för olika luftdefinitioner (frånluft, avluft, uteluft, tilluft, återluft och överluft).
- **Schema för Rör** innehåller funktion för att rita rör och till detta tillhörande symboler som pumpar och fläktar, värme, säkerhetsventiler, styrventiler, stängningsventiler och behållare i olika typer av media som tappvatten, blandvatten, spillvatten, avlopp, värme primär, värme sekundär, varmvattencirkulation, ånga, olja, gas, köldbärare, mm.
- **Schema för styr** innehåller funktioner för att rita fyra typer av styrledning med tillhörande symboler för ställdon, mätinstrument och givare.

**Rör** funktioner ger användaren alla verktyg som kan behövas för att rita olika typer av rörsystem, som tex kallvatten, varmvatten, tappvatten, blandvatten, spillvatten, avlopp, värme primär, värme sekundär, varmvattencirkulation, ånga, olja, gas, köldbärare, mm.

Rörredigering ger användaren möjlighet att ta bort symboler från rör med återslutningsautomatik, rita korsanslutningar med cirkel, rita runda böjar, mm.

**Ventilation** innehåller verktyg för att definiera olika typer och delar av ventilationskanaler för uteluft, tilluft, frånluft, avluft, återluft och överluft. Funktionerna är uppdelade i i verktygsfält för kanaler, böjar, t-kors, cirkulära x-kors, dimensionsförändringar, formförändringar, påstick, don, symboler/kanaldetaljer samt markeringar och inställningar. POINT smart VVS innehåller en hel del andra smarta funktioner samt en enklare variant av layoutdelen.

Alla handlingar kan mängdas och man kan skapa sex olika rapporter som tex. kalkyl, specifikation, teknisk specifikation och beskrivning.