



BEAst_Revit.rvt är ett stöd för att hantera BEAsts anvisningar runt **Helplansritningar** och **Namnruta**, specifikt för Autodesk Revit programvaran.

Anvisningarna hittas på *beast.se*, läs igenom dem så att du förstår de bakomliggande systemen.

Ritningsblankettens **Namnruta** är en uppdaterad version av tidigare publicerat stöd från BEAst. Den största skillnaden är hanteringen av Ej Godkända / Godkända handlingar. För att upprätthålla Revits interna revideringshantering behöver Namnrutan byta vilka parametrar som läses när man byter från Granskningshandling till Godkänd handling. Tidigare sköttes detta genom att man bytte *Type* på ritningsblanketten, men för att inte skapa onödigt många *Types* har funktionen flyttats till en ibockningsruta på *Instance*-nivå, som användaren bockar i inför första utskicket som Godkänd handling.

Eftersom det därmed finns två datum-parametrar har också förteckningen två datum-kolumner, en utan rubrik för datum fram till och med att ritningen skickas ut som GODKÄND för första gången, och en med rubrik DATUM för datum från och med ritningens första GODKÄND-utskick. Vid utskicket för Godkänd Bygghandling eller motsvarande ska alltså ritningen ha samma datum i båda kolumnerna, och revideringsbokstav A.

Ritningsblankettens **Ritram** kan anta alla de storlekar som definieras i BEAsts dokumentation, från A3 upp till 16A0.128A0 (alltså 16A0 3x förlängt format). Skriv in formatbenämningen i familjens *Type*-parameter [*FORMAT*] så uppdateras ritramen till korrelerande storlek. Känner Ritramen inte igen formatet nollställs storleken till A1.

Ett av problemen med helplansritningar är att många pdf-skrivare inte kan skriva ut hur stort som helst, kontrollera därför i ett tidigt skede. BEAsts anvisningar har rekommendationer vid problem.

Eftersom projektfilen inte innehåller något annat än Autodesk's grundmall (metric) och två dokumentmallar med tillhörande parametrar och schedules kan man enkelt importera önskade delar till sitt projekt eller mallfil med hjälp av "*Import from file*" enligt nedan. Man kan naturligtvis också öppna familjerna direkt för större kontroll på vad man importerar. BEAst tillhandahåller även en txt-fil med shared parameters som är mer omfattande än de som används i denna fil.

Projektfilen och dokumentmallarna använder enbart BEAsts definierade parametrar där Revit inte har en intern motsvarighet, för att behålla full funktionalitet med t.ex. revisionshantering.

ATT IMPORTERA FRÅN REVIT

- Öppna den mall eller det projekt du vill importera till.
- Gå till *Insert*-fliken, ganska långt till höger har du *Insert from file*, klicka och välj *Insert Views from File*.
- Leta upp projektfilen från BEAst, markera och *Open*.
- Bocka i de delar du vill ha, normalt sett alla utom Försättsblad.
- Du har nu fått ett nytt *schedule*, och fyra nya *sheets* med de parametrar som behövs för dem att fungera.