



REVIT BIBLIOTHEEK Inbouwsystemen

Handleiding

Met behulp van dit document is het mogelijk om WISA producten toe te passen in projecten waarbij er gebruik wordt gemaakt van de BIM werkmethode door middel van Autodesk Revit. Dit document geeft ook een korte uitleg over de te gebruiken parameters.

De inbouwelementen van Wisa zijn ontworpen volgens de richtlijnen van de Dutch Revit Standards. Dit houdt onder andere in dat deze face based zijn ontworpen. Ze moeten hierbij op een verticaal vlak worden gehost. Dit kan de wand van een muur zijn, maar ook op een reference plane. Het referentievlak waarop de familie dan geplaatst wordt dient altijd de bovenkant van de afgewerkte vloer te zijn.

De naamgeving van de families zijn ook geheel volgens de DRS en hebben de volgende opbouw: NLR_74_PFB_etim classificatie+ naam product_wisa

De types binnen families hebben de volgende opbouw: naam product_wisa_etim classificatie

De families bevatten allen een aantal parameters welke nog handmatig ingevuld kunnen worden:

bedieningspaneel<Plumbing Fixtures>

Bij alle wc inbouwelementen en enkele urinoirelementen is een bedieningspaneel te kiezen. Hiervoor dient u ook de bibliotheek van de bedieningspanelen te downloaden en het gewenste bedieningspaneel in te laden in uw project. Vervolgens kunt u uw inbouwsysteem aanwijzen en bij de parameter "bedieningspaneel<Plumbing Fixtures>" het ingeladen bedieningspaneel kiezen. Dit bedieningspaneel verschijnt nu ook in uw schedules.

draadstangen_230/180

Dit is de hart-op-hart afstand van de draadstangen waar het wandcloset aan opgehangen wordt. Deze staat standaard ingesteld op 230mm.

frame_links_afstand

Bij de WISA XS L wc front is het mogelijk het frame naar gewenste stand te verbreden. Bij deze parameter verbreedt u de linkerkant van het frame.

frame_rechts_afstand

Bij de WISA XS L wc front is het mogelijk het frame naar gewenste afstand te verbreden. Bij deze parameter verbreedt u de rechterkant van het frame.



REVIT BIBLIOTHEEK Inbouwsystemen

hoekbeugelset

Diverse inbouwsystemen kunnen ook in een hoek geplaatst worden. Mocht dit het geval zijn kunt u deze parameter aanvinken. Er verschijnen dan hoekbeugels bij de family. De hoekbeugels zullen dan ook in uw schedule verschijnen.

inbouw

Deze parameter moet worden aangevinkt wanneer het inbouwelement achter de constructiewand wordt geplaatst. Bij de parameter "voorwand_dikte" wordt dan de dikte van de constructiewand ingevuld.

kw_aansluiting_boven/achter/links/rechts

De aansluiting van het koud water kan op diverse locaties in het inbouwreservoir of laaghanger gepositioneerd zijn. Vink hierbij de juiste locatie aan.

inregel_hoogte

De family wordt standaard boven op de afwerkvloer geplaatst. Bij deze parameter wordt de dikte van de afwerkvloer ingevuld. Zodat de stelpoten op de constructievloer worden gepositioneerd.

inregel_diepte

Hier dient de afstand vanaf voorkant frame tot aan de constructiewand ingevuld te worden.

voorwand_dikte

Hier wordt de dikte van de voorwand ingevuld. Mocht de parameter "inbouw" aangevinkt zijn, dan wordt hier de dikte van de constructiewand ingevuld.

vwa_hoek

De afvoer van het water kan ook in een schuine stand opgesteld staan. Deze staat standaard ingesteld op 0 graden. Dan staat deze recht naar beneden. Deze kan linksom of rechtsom worden gedraaid. Hierbij is linksom negatief tot -87,5 graden en rechtsom positief tot 87,5 graden.

vwa_lengte

De lengte van de afvoerbuis kan ingekort worden. Vul hierbij de lengte van de afvoerbuis in. Deze heeft een minimale en een maximale waarde.

wandcloset_hoogte

Bij de WISA XS wc Vario kan het ophangstelsel van het toilet in hoogte versteld worden. Vul hier de hoogte gemeten vanaf bovenkant afwerkvloer tot aan het hart van de draadstangen.



REVIT BIBLIOTHEEK Inbouwsystemen

vwa_insteldiepte

Het hart van de buis is in diepte te verstellen. Deze is in te voeren in deze parameter. Wanneer deze helemaal naar voren staat is deze 0mm en helemaal naar achteren staat deze op 19mm. Bij 0mm komt het er op neer dat het hart van de afvoer op 88mm achter de voorkant van het frame is gepositioneerd.

vwa_diameter_90/110

De diameter van de afvoer is wijzigen van 110mm naar 90mm. Vink hiervoor deze optie aan.

vwa_stand

Bij de WISA XS wc Vario is het mogelijk om de afvoerbuis in drie mogelijke posities in te stellen. Vul hiervoor het juiste nummer in.

