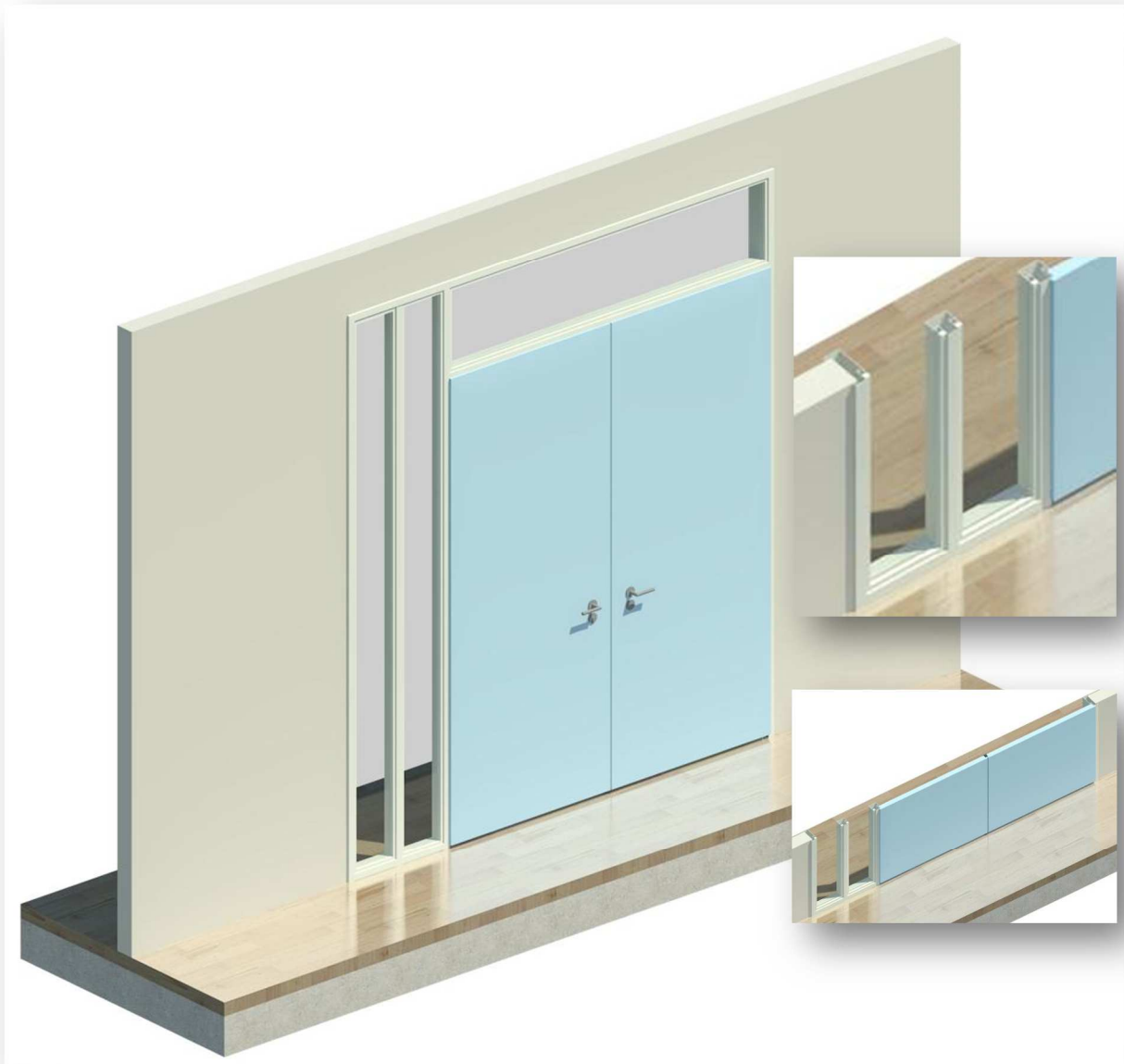


# HANDLEIDING:

**BPZ Binnendeurkozijn met binnendeuren Revit LOD400 families:**



## Inhoud:

Inhoud	pag. 1
Inleiding	pag. 2
Algemeen	pag. 3
Binnendeurkozijnen	pag. 4 - 6
Binnendeuren	pag. 7 - 9



## **Inleiding:**

De handleiding omvat de beschrijving alle BPZ binnendeurkozijnen met deuren welke BPZ in het assortiment heeft.

De Revit families zijn gemaakt op LOD400 niveau.

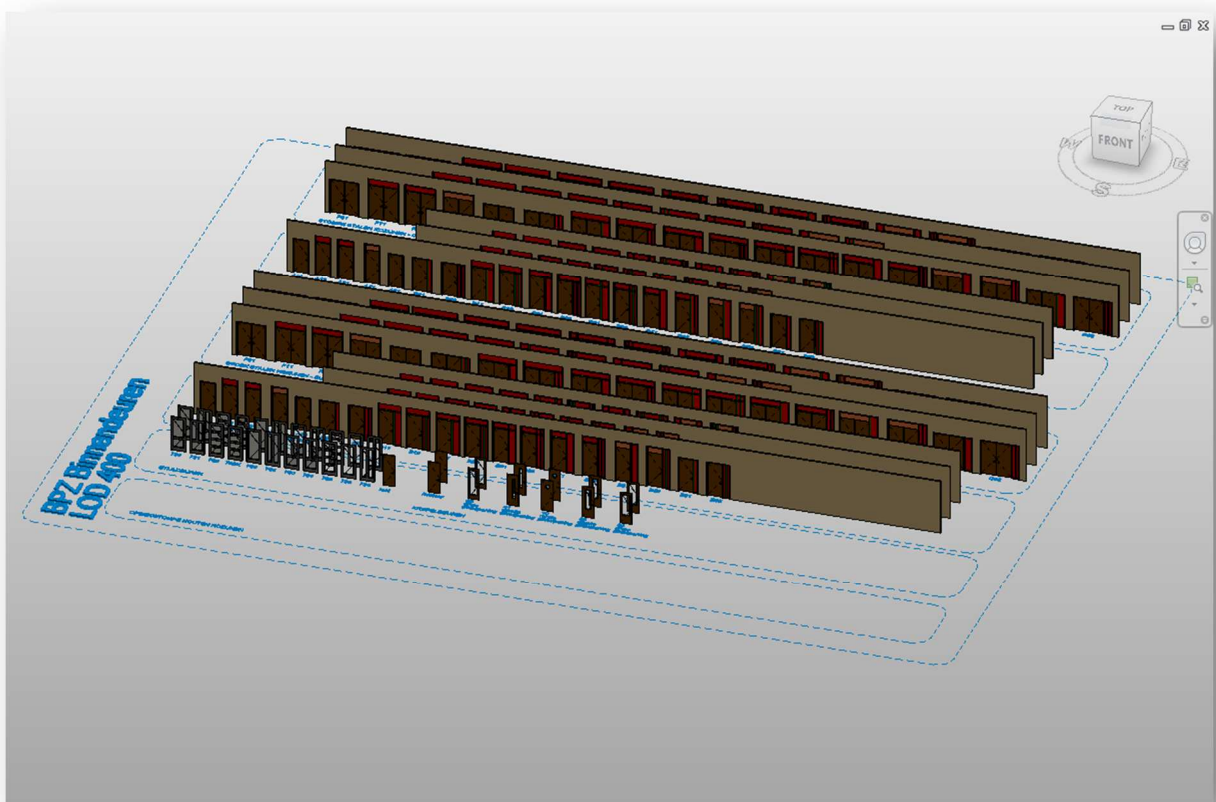
De handleiding is opgesplitst in drie onderdelen, een algemeen gedeelte, de binnendeurkozijnen en de binnendeuren. Voor de maximale maten welke gebruikt kunnen worden wordt verwezen naar de productbladen van het betreffende deur systeem. De productbladen kunnen opgevraagd worden via BPZ.

## Algemeen:

Alle binnendeurkozijnen en binnendeuren uit het BPZ assortiment zijn verzameld in een overzichtelijk bestand. In deze package vindt u alle revit bestanden volgens het productoverzicht van BPZ. De kozijntypes zijn onderverdeeld in stompe deuren en opdek deuren. Verder zijn hier een aantal binnendeur types te vinden welke heel eenvoudig gebruikt kunnen worden in de kozijnfamilies.

Heeft u het type kozijn gevonden welke u zoekt dan kunt u deze makkelijk kopiëren en plakken naar uw eigen project.

De binnendeurkozijnen en binnendeuren hebben dezelfde eigenschappen als de werkelijke deuren, u kunt vele instellingen aanpassen. Er zijn echter een aantal dingen om rekening mee te houden.



## Binnendeurkozijnen:

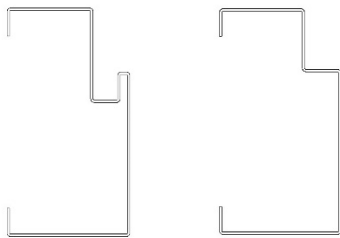
De basis is voor alle deuren gelijk, de maten van de kozijnen worden grotendeels bepaald door de deurafmetingen. Uitzondering hierop zijn de kozijnen met en/of (een) zijlicht(en) en/of een bovenlicht.

De hoogte en breedte van de binnendeur kunnen dus ingesteld worden en de rest van het kozijn past zich automatisch aan. Voor deuren met (een) zijlicht(en) kan de sparringbreedte en/of sparringhoogte ook nog ingesteld worden samen met de deurafmetingen.

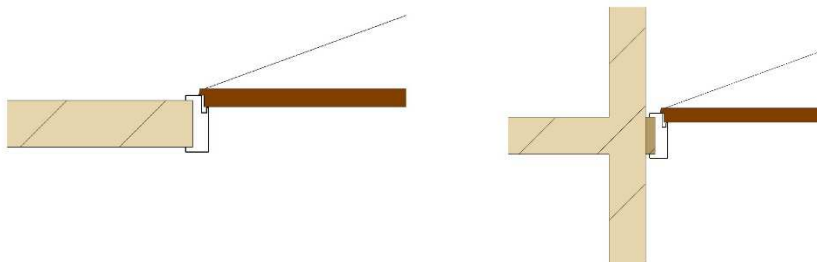
Op instance niveau zijn geen parameters te vinden welke gewijzigd kunnen worden, alle wijzigingen worden dus gedaan op type niveau. Dit houdt dan ook meteen in dat alle wijzigingen die hier gedaan worden gelden voor alle binnenkozijnen van hetzelfde type. Wilt u dit niet dan dient u een duplicate te maken van een bestaande kozijntype.

Op type niveau zijn de volgende mogelijkheden te vinden;

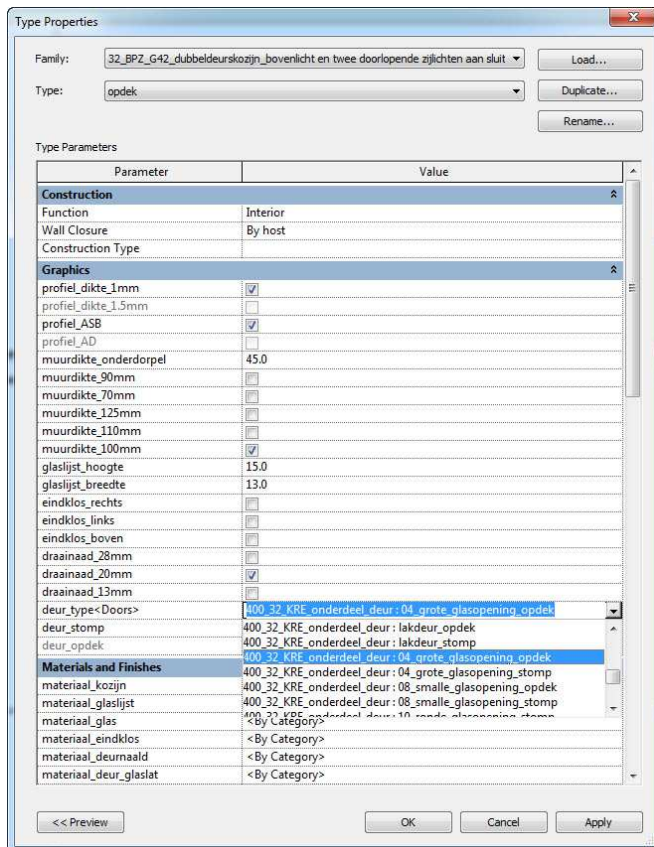
- Profiel dikte; keuze uit 1 (woningbouw en industrie) en 1,5 mm (industrie).
- Profiel type; keuze uit Aanslagband en Aanslagdop.



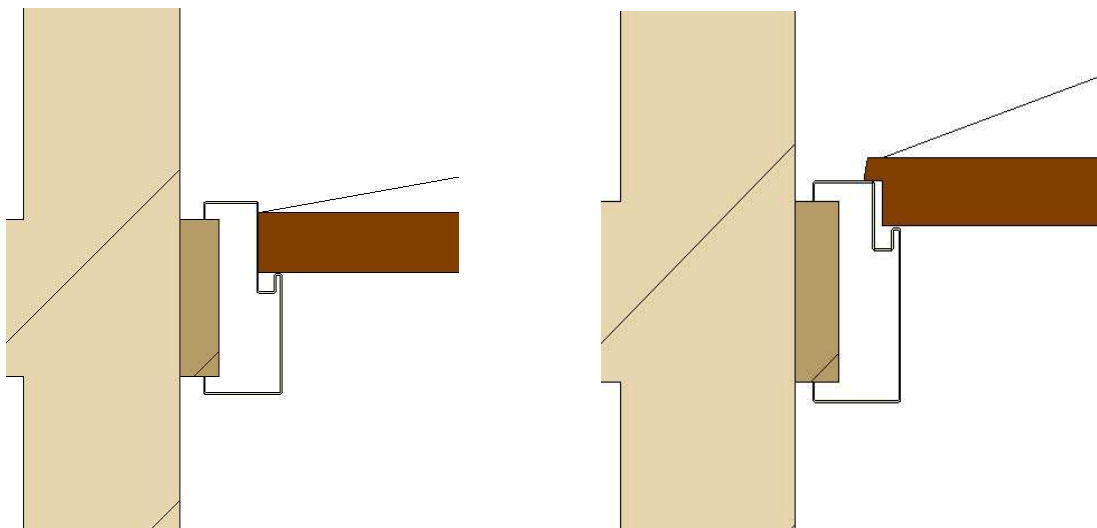
- Muurdiktes; variërend van 70mm tot 125mm
- Eindklossen; Er kan gekozen worden voor eindklossen links, recht en boven. Indien er niet gekozen wordt voor een eindklos dan wordt het eindprofiel muuromvattend.



- Draainaad; er kan gekozen worden voor 13mm, 20mm en 28mm.
- Deur\_type; hier kunnen alle binnendeuren gekozen worden welke ook voorkomen in de package.



- Keuze uit een kozijn voor ofwel een stompe deur ofwel een opdek deur.



- Diverse materiaal mogelijkheden. Als hier materialen ingesteld worden dan gelden deze alleen voor alle kozijnen van het zelfde type. Standaard kleuren voor de kozijnen zijn RAL 9010 en RAL 1013. Er kan ook gekozen worden om, bijvoorbeeld de kleur van het kozijn, project breed aan te passen. Hiervoor kan gebruik gemaakt worden van de object styles van de category doors. Let hierbij op alle object styles welke \_BPZ in de benaming hebben, deze zijn van toepassing op de BPZ binnenkozijnen.

Tot slot zijn er op type niveau nog een aantal opties om de binnendeurkozijnen te finetunen;

- Sponning breedte kan ingesteld worden, deze is overigens veelal 15mm.
- Indien van toepassing de sparinghoogte en/of sparing breedte.
- De deur hoogte.
- De deur dikte.
- De deur breedte.
- De achterspiegel, deze is overigens veelal 50mm.

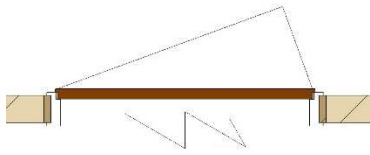
Voor exacte specificaties van de maximale deur afmetingen en overige maatvoering wordt verwezen naar de diverse productbladen.



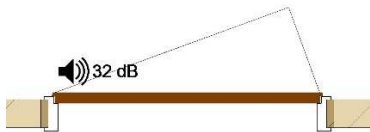


Op type niveau zijn er vervolgens de volgende mogelijkheden te vinden;

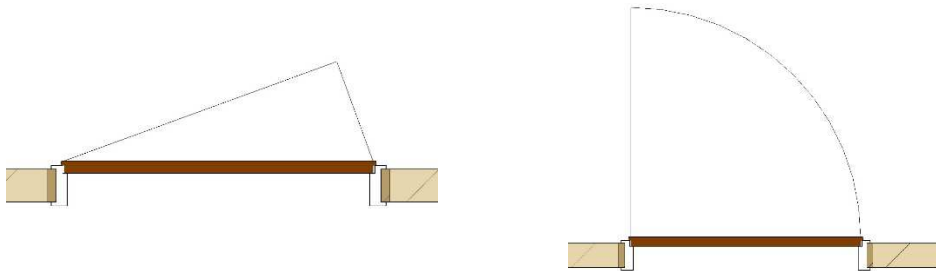
- Meterkast symbool.



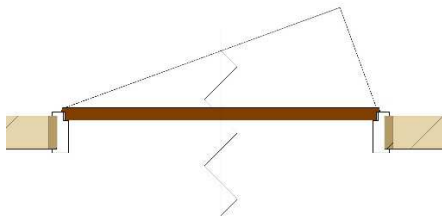
- Verschillende geluidwerendheidsklassen; Keuze uit 32dB, 38dB, 42dB en 46dB.



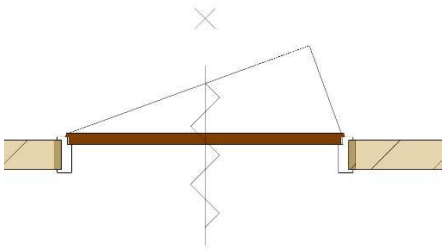
- Verschillende draairichting symbolen, te weten; groot en klein.



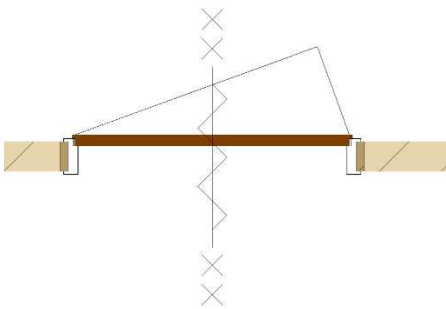
- Keuze uit opdek of stomp. Dit is alleen van toepassing als er een nieuw type deur aangemaakt wordt.
- Diverse materiaal eigenschappen. Standaard zijn deze kleuren RAL 9010 en RAL 1013, bij de HPL varianten zijn veel meer keuzes mogelijk.
- Diverse overige instelling als, deurkruk hoogte, deurbout breedtes, afmetingen van openingen in de deur, enzovoorts.
- Zelfsluitend symbool aan of uit zetten.



- WBDBO 30 minuten symbool aan of uit zetten.



- WBDBO 60-90 minuten symbool aan of uit zetten.



Tot slot is de deurkruk alleen zichtbaar in de Detail level fine weergave in revit.

