

Persönliche Organisation

Komponente vom Projekt Bulletin 2/2024

Referenzprojekt: CRB Anschauungsprojekt [v0.1]

IFC Version: IFC4

17.05.2024

Aktivitäten

5973	Spezi	Spezifikation Holz-Metall-Fenster
------	-------	-----------------------------------

Inhaltsverzeichnis

Fachklassen	3
Fenster / Oberlichter	3
Listen	4
Attribute	4

Fachklassen

Fenster / Oberlichter (IfcWindow)

Merkmal Name	IFC Mapping	Liste	Spezi
Attribute			
Vordefinierter Typ	PredefinedType	Vordefinierter Typ (Fenster)	X
Name	Name		X
GlobalId	GlobalId		X
Gesamthöhe	OverallHeight		X
Gesamtbreite	OverallWidth		X
Formtyp	PartitioningType	Formtyp	X
Beschreibung	Description		X
Pset_WindowCommon			
Widerstandsklasse (Einbruchhemmung)	SecurityRating	Widerstandsklasse (Einbruchhemmung)	X
Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert)	ThermalTransmittance		X
Schallschutzklasse	AcousticRating	Schallschutzklasse	X
Fensterbank aussen	HasSillExternal		X
Qto_WindowBaseQuantities			
Höhe Fensterrahmen	Height		X
Fläche	Area		X
Breite Fensterrahmen	Width		X

Listen

Attribute

Katalog	Werte
Formtyp	dreiteilig oben,einteilig,zweiteilig vertikal,zweiteilig horizontal,dreiteilig vertikal,dreiteilig horizontal,dreiteilig unten,dreiteilig links,dreiteilig rechts
Schallschutzklasse	25dB,30dB,35dB,37dB,40dB,42dB,45dB,47dB,50dB,55dB,60dB
Vordefinierter Typ (Fenster)	Fenster,Dachfenster,Oblicht,benutzerdefiniert,nicht definiert
Widerstandsklasse (Einbruchhemmung)	RC1N,RC2N,RC2,RC3,RC4,RC5,RC6