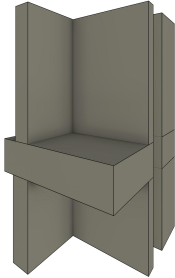
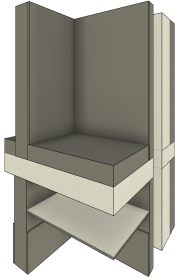
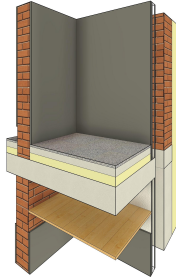
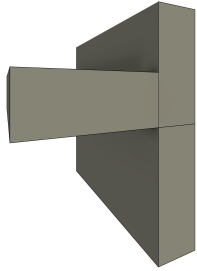
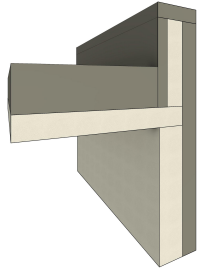
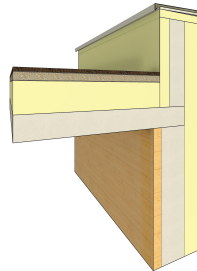
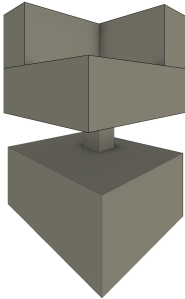
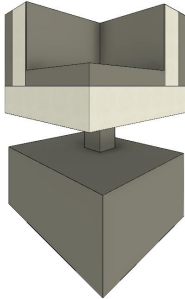
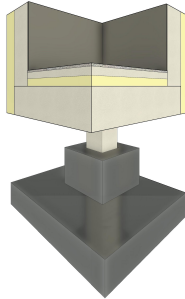
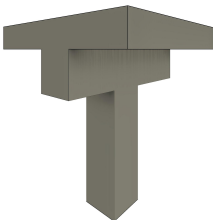
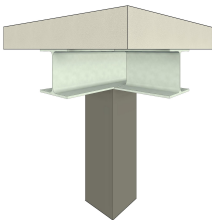
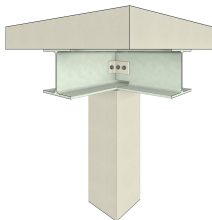
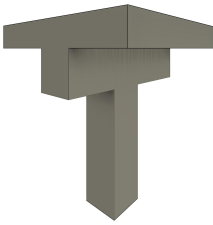
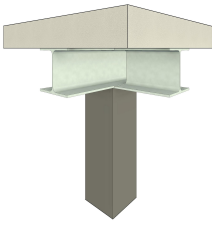
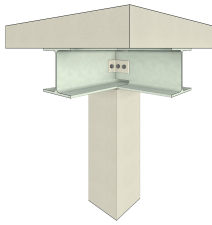


	LOD 100	LOD 200	LOD 300	LOD 400	LOD 500
Wand / Bodenplatte					
	<i>Bodenplatte/Wand:</i>	tragend/nichttragend			
	<i>Bodenplatte/Wand:</i>	Fläche/Volumen			
	<i>Bodenplatte/Wand:</i>	Abhängigkeit oben/unten			
	<i>Bodenplatte/Wand:</i>	Gesamtstärke/Dicke			
	<i>Bodenplatte/Wand:</i>	Umfang			
	<i>Bodenplatte:</i>	Neigung über 4 %			
	<i>Bodenplatte:</i>	Deckensprünge über 3cm	Deckensprünge unter 3cm		
	<i>Wand:</i>		Funktion (innen/außen)		
	<i>Wand:</i>		Phase		
	<i>Bodenplatte:</i>		Unterschied Rohbau/Ausbau		
			tragendes Material		
	<i>Bodenplatte:</i>		Feuerwiderstandsklasse		
			Neigung unter 4 %		
				Schichtaufbau	
			Bekleidung/Oberfläche		
			Aufbaumaterialien		
				Thermischer Widerstand	
				Thermisch wirksame Masse	
				Schallschutzklasse	
				Wärmeübergangskoeffizient	
				Absorptionsgrad	
				Rauigkeit	
				Gewicht	

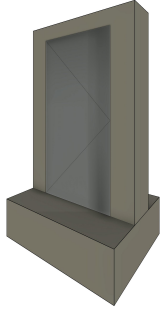
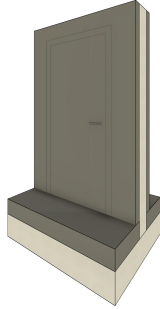

	LOD 100	LOD 200	LOD 300	LOD 400	LOD 500
Dach					
		Bezugsebene Gesamtstärke tragend/nicht tragend Fläche/Volumen Neigung	Phase Funktion (innen/außen) Unterschied Rohbau/Ausbau Feuerwiderstandsklasse	Attikaschichten Aufbaumaterialien	Wärmeübergangskoeffizient Thermischer Widerstand Thermisch wirksame Masse Schallschutzklasse

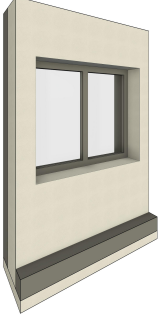
	LOD 100	LOD 200	LOD 300	LOD 400	LOD 500
Fundament					
		Länge/Breite/Dicke Oberkante/Unterkante Fläche Volumen	Phase	Fundamentart (Köcher/Fertigteil...) Abmessungen Material	Sauberkeitschicht Gewicht Expositionsklasse Betonqualität Positionsnummer

	LOD 100	LOD 200	LOD 300	LOD 400	LOD 500
Träger					
		Bezugsebene			
		Länge/Breite/Höhe			
			Phase		
			Neigung		
			Querschnittsdrehung		
			Profil		
			Material		
			Volumen		
				Verbindungen	
				Konsolen	
				Unterspannungen	
				Verbände	
				Materialkennwerte	
				Querschnittskennwerte	
				Feuerwiderstandsklasse	
				Stahlqualität	
				Gewicht	
				Positionsnummer	



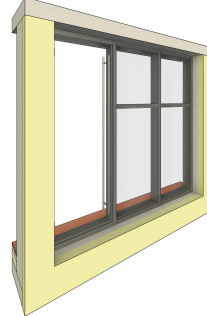
	LOD 100	LOD 200	LOD 300	LOD 400	LOD 500
Stützen					
		Länge/Breite/Höhe			
		Abhängigkeit unten/oben			
			Phase		
			Volumen		
			Profil		
			Material		
				Verbindungen	
					Materialkennwerte
					Feuerwiderstandsklasse
				Materialqualität	
				Gewicht	
				Positionsnummer	


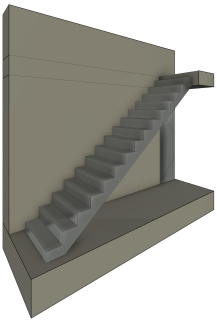
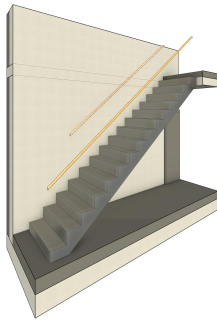
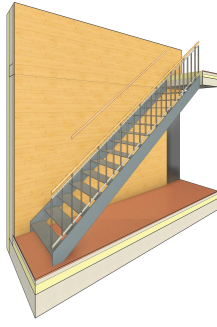
	LOD 100	LOD 200	LOD 300	LOD 400	LOD 500
Durchbrüche					
		Positionierung	Phase Länge/Breite/Tiefe Fläche Volumen ab 25cm Kantenlänge	UK/OK (nur bei WD bzw. WS) Fachbereich	Positionsnummer



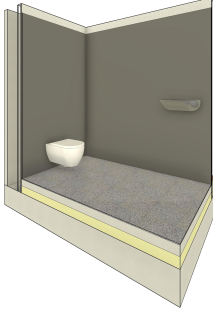
	LOD 100	LOD 200	LOD 300	LOD 400	LOD 500
Türen					
		Rohbaubreite/Rohbauhöhe Barrierefreiheit Türform (Dreh/Schiebe) Anzahl Türflügel Öffnungsrichtung	Phase Schwelle/Sturzhöhe Fußbodenaufbau Zargenart/-stärke/-tiefe Durchgangsbreite/-höhe	Funktion (innen/außen) Fluchtweg Türnummer Maulweite Lage in der Laibung Materialien	Rauchschutz Durchlässigkeit Licht Gesamtenergiedurchlassgrad Wärmeübergangskoeffizient Thermischer Widerstand Schallschutzklasse Luftdurchlässigkeit Türblattstärke Öffnungsart (Beschläge) Antrieb Selbstschließend Bandanzahl Feuerwiderstandsklasse

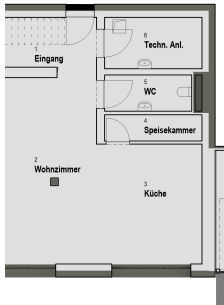
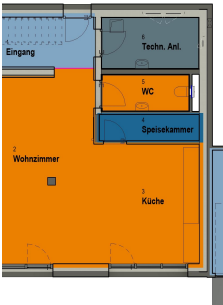
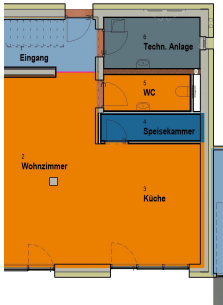
	LOD 100	LOD 200	LOD 300	LOD 400	LOD 500
Fenster					
		Rohbaubreite/Rohbauhöhe Brüstung/Sturzhöhe			
			Phase		
			Öffnungsart (Fix/Dreh/Kipp)		
			Rahmenbreite/-höhe/-tiefe		
			Fensterflügel		
			Lichte		
			Maße		
				Einbautiefe	
				Tiefe Flügel	
				Flügelrahmenbreite	
				Sprossen	
				Fensterbank innen/außen	
				Materialien	
				Rauchschutz	
				Durchlässigkeit Licht	
				Gesamtenergiedurchlassgrad	
				Wärmeübergangskoeffizient	
				Thermischer Widerstand	
				Schallschutzklasse	
				Luftdurchlässigkeit	
				Feuerwiderstandsklasse	
				Antrieb	
				Fensterladen	
				Sonnenschutz	

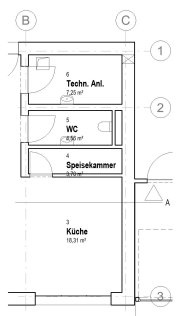
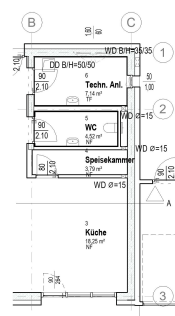
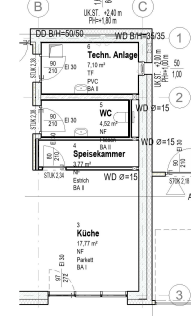


	LOD 100	LOD 200	LOD 300	LOD 400	LOD 500
Fassade					
		Abhängigkeit oben Länge/Höhe Material Fläche Vertikales/Horizontales Raster	Phase Fenster/Türen Dimensionen Pfosten/Riegel	Funktion (innen/außen) Profile Pfosten/Riegel	Durchlässigkeit Licht Gesamtenergiedurchlassgrad Wärmeübergangskoeffizient Thermischer Widerstand Schallschutzklasse Feuerwiderstandsklasse Sonnenschutz

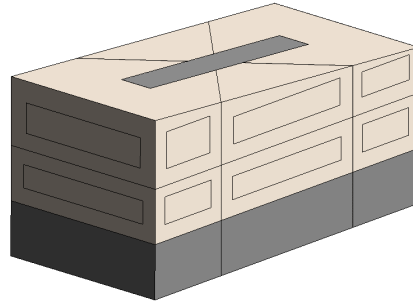
	LOD 100	LOD 200	LOD 300	LOD 400	LOD 500
Treppen / Geländer					
		Gesamthöhe			
		Treppenlänge			
		Anzahl Läufe/Podeste			
		Laufbreite			
		Anzahl Steigungen			
		Steigungsverhältnis			
		Lauftyp			
		Podesttyp			
			Phase		
			Material		
			Höhe Geländer		
			Laufstärke/Podeststärke		
			Geländer grob		
				Fluchtweg	
				Funktion (innen/außen)	
				Treppenlichte	
			Auftrittsmaterial		
			Auftrittsstärke/Trittüberstand		
			Setzstufe		
			Treppenauflagerung		
			Konstruktion Geländer		

	LOD 100	LOD 200	LOD 300	LOD 400	LOD 500	
Möbel						
		Sanitärgegenstände (Waschbecken, WC)				
			Einbaumöbel (Einbauschränke/ regal, Küchenblock, ...)			
			grobe Abmessung			
			Breite/Höhe/Tiefe			
			Phase			
				Flexibelmöbel (Tisch, Stuhl, ...)		
				Materialien		
			Abmessungen			
					Modell	
					Hersteller	
					Kosten	

	LOD 100	LOD 200	LOD 300	LOD 400	LOD 500
Räume					
		Nummer			
		Name			
		Fläche/Umfang/Volumen			
		Lichte Höhe			
			Nutzungsgruppe		
			Belegung		
			Phase		
				Fußbodenbelag	
				Brandabschnitt	
				Decken-/Wandoberfläche	
				Sockelleiste	
					Sprinklerschutz
				Be- und Entlüftung	
				Tageslichtquotient	
				Besonnung/Sonnenschutz	
				Heizlast	
				Elektroausstattung	

	LOD 100	LOD 200	LOD 300	LOD 400	LOD 500	
Grundrissdarstellung						
	Räume:	Nummer/Name/Fläche	Belegung	Brandabschnitt		
	Bemaßungen:	Außenmaß/Achsmaß	Innenmaß/Wandstärken	Öffnungen		
	Türen:		Durchgangsbreite/-höhe	Sturzunterkante/ Feuerwiderstandsklasse		
	Fenster:		Rohbaubreite/-höhe	Sturzunterkante/ Rohparapethöhe		
	Fassadenelemente:		Durchgangsbreite/-höhe	Sturzunterkante/ Feuerwiderstandsklasse		
	Treppen: Durchbrüche:		Steigungsverhältnis Abmessungen	Ober-/Unterkante		

LOD 100



Körpermodellzonen

- Standort
- Orientierung
- Körperzonenvolumen (BRI)
- Körperbeschoße (BGF)
- Umfangszoneneinteilung/-tiefe
- Prozentsatz gegen Erdreich
- Gebäudetyp
- Phase
- Bezugsebene
- Obergrenze
- Fläche/Flächen
- Bedingungstyp (beheizt/gekühlt/belüftet...)
- Raumtyp (Nutzung)
- Lüftungssystem
- Prozentsatz Verglasung
- Zielhöhe Brüstung
- Verglasung im Schatten/Schattentiefe
- Zielprozentsatz Oberlichter/OL Breite und Tiefe