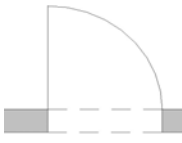
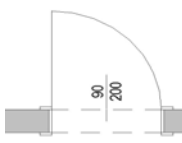


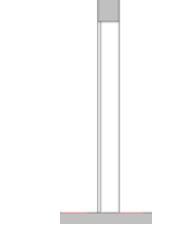
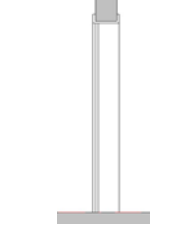





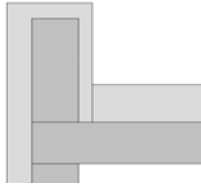
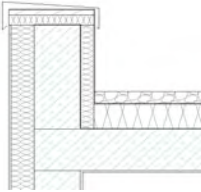
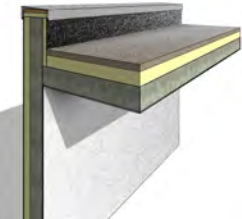


Kat.	Ansicht	BI-EG 1 (≈ LOD 100)	BI-EG 2 (≈ LOD 200)	BI-EG 3 (≈ LOD 300)	BI-EG 4 (≈ LOD 400)	BI-EG 5 (≈ LOD 500)
	Grundriss	keine Darstellung				
	Schnitt	keine Darstellung				
	3D	keine Darstellung				
T ü r e n	Infos	<p><i>Phase</i> <i>Funktion (innen/außen)</i> <i>Bezugsebene</i> <i>Rohbaubreite/Rohbauhöhe</i> <i>Barrierefreiheit</i> <i>Türform (Dreh/Schiebe)</i> <i>Anzahl Türflügel</i> <i>Öffnungsrichtung</i></p> <p><i>Basisbauteil (Wandart)</i> <i>Schwelle/Sturzhöhe</i> <i>Fußbodenaufbau</i> <i>Zargenart/Zargenstärke/Zargentiefe</i> <i>Durchgangsbreite/Durchgangshöhe</i> <i>Fluchtweg</i> <i>Feuerwiderstandsklasse</i> <i>Rauchschutz</i> <i>Durchlässigkeit Licht</i> <i>Gesamtenergiedurchlassgrad</i> <i>Wärmeübergangskoeffizient</i> <i>Thermischer Widerstand</i> <i>Schallschutzklasse</i> <i>Luftdurchlässigkeit</i></p> <p>Nützlich für: Brandschutz und Fluchtwegskonzept</p> <p><i>Türnummer</i> <i>Maulweite</i> <i>Lage in der Laibung</i> <i>Türblattstärke</i> <i>Materialien</i> <i>Öffnungsart (Beschlüge)</i> <i>Antrieb</i> <i>Selbstschließend</i> <i>Bandanzahl</i></p> <p>Nützlich für: Türliste, Bau- und Ausstattungsbeschreibung, Ausschreibungsunterlagen</p>				

Kat.	Ansicht	BI-EG 1 (≈ LOD 100)	BI-EG 2 (≈ LOD 200)	BI-EG 3 (≈ LOD 300)	BI-EG 4 (≈ LOD 400)	BI-EG 5 (≈ LOD 500)
Fenster	Grundriss	keine Darstellung				
	Schnitt	keine Darstellung				
	3D	keine Darstellung				
	Infos	<p><i>Phase</i></p> <p><i>Bezugsebene</i></p> <p><i>Rohbaubreite/Rohbauhöhe</i></p> <p><i>Brüstung/Sturzhöhe</i></p> <p>Nützlich für: Belichtungs- und Verschattungssimulationen</p> <hr/> <p><i>Basisbauteil (Wandart)</i></p> <p><i>Einbautiefe</i></p> <p><i>Öffnungsart (Fix/Dreh/Kipp)</i></p> <p><i>Rahmenbreite/Rahmenhöhe/Rahmentiefe</i></p> <p><i>Feuerwiderstandsklasse</i></p> <p><i>Rauchschutz</i></p> <p><i>Durchlässigkeit Licht</i></p> <p><i>Gesamtenergiedurchlassgrad</i></p> <p><i>Wärmeübergangskoeffizient</i></p> <p><i>Thermischer Widerstand</i></p> <p><i>Schallschutzklasse</i></p> <p><i>Luftdurchlässigkeit</i></p> <p>Nützlich für: Energieausweis, Belichtungsnachweis, Belüftungsnachweis</p> <hr/> <p><i>Tiefe Flügel</i></p> <p><i>Flügelrahmenbreite</i></p> <p><i>Sprossen</i></p> <p><i>Antrieb</i></p> <p><i>Fensterladen</i></p> <p><i>Oberlicht</i></p> <p><i>Fensterbank innen/außen</i></p> <p><i>Materialien</i></p> <p><i>Sonnenschutz</i></p> <p>Nützlich für: Bau- und Ausstattungsbeschreibung, Ausschreibungsunterlagen</p>				

Kat.	Ansicht	BI-EG 1 (≈ LOD 100)	BI-EG 2 (≈ LOD 200)	BI-EG 3 (≈ LOD 300)	BI-EG 4 (≈ LOD 400)	BI-EG 5 (≈ LOD 500)
T r e p p e n / G e l ä n d e r	Grundriss	keine Darstellung				
	Schnitt	keine Darstellung				
	3D	keine Darstellung				
	Infos		<p><i>Phase</i></p> <p><i>Funktion (innen/außen)</i></p> <p><i>Bezugsebene/oberste Ebene/Geschoßhöhe/Gesamthöhe</i></p> <p><i>Treppenlänge</i></p> <p><i>Anzahl Läufe/Podeste</i></p> <p><i>Laufbreite</i></p> <p><i>Anzahl Steigungen</i></p> <p><i>Steigungsverhältnis</i></p> <p><i>Lauftyp</i></p> <p><i>Podesttyp</i></p> <p><i>Untersicht</i></p> <p><i>Volumen</i></p> <hr/> <p>Nützlich für: Erschließungskonzept</p> <hr/> <p><i>Fluchtweg</i></p> <p><i>Treppenlichte</i></p> <p><i>Laufstärke/Podeststärke</i></p> <p><i>Höhe Geländer</i></p> <hr/> <p>Nützlich für: Brandschutz und Fluchtwegskonzept</p> <hr/> <p><i>Auftrittsmaterial</i></p> <p><i>Auftrittsstärke/Trittlüberstand</i></p> <p><i>Setzstufe</i></p> <p><i>Treppenauflagerung</i></p> <p><i>Konstruktion Geländer</i></p> <p><i>Materialien Geländer</i></p> <hr/> <p>Nützlich für: Bau- und Ausstattungsbeschreibung, Ausschreibungsunterlagen</p>			

Kat.	Ansicht	BI-EG 1 (≈ LOD 100)	BI-EG 2 (≈ LOD 200)	BI-EG 3 (≈ LOD 300)	BI-EG 4 (≈ LOD 400)	BI-EG 5 (≈ LOD 500)
W ä n d e / D e c k e n	Grundriss	keine Darstellung				
	Schnitt	keine Darstellung				
	Infos		<p><i>Phase</i></p> <p><i>Funktion (innen/außen)</i></p> <p><i>Bezugsebene</i></p> <p><i>Raumbegrenzung</i></p> <p><i>tragend/nichttragend</i></p> <p><i>Fläche/Volumen</i></p> <p>Wand: <i>Abhängigkeit oben</i></p> <p><i>Stärke/Länge/Höhe</i></p> <p>Decke: <i>Dicke</i></p> <p><i>Umfang</i></p> <p>Nützlich für: Ermittlung von Flächen und Kubaturen</p> <hr/> <p><i>Stärke Aufbau</i></p> <p><i>tragendes Material</i></p> <p><i>Feuerwiderstandsklasse</i></p> <p><i>Neigung</i></p> <p><i>Wärmeübergangskoeffizient</i></p> <p><i>Thermischer Widerstand</i></p> <p><i>Thermisch wirksame Masse</i></p> <p><i>Schallschutzklasse</i></p> <p>Nützlich für: Brandschutz und Fluchtwegskonzept, Energieausweis</p> <hr/> <p><i>Aufbaumaterialien</i></p> <p><i>Bekleidung/Oberfläche</i></p> <p><i>Absorptionsgrad</i></p> <p><i>Rauigkeit</i></p> <p><i>Gewicht</i></p> <p>Nützlich für: Bau- und Ausstattungsbeschreibung, Ausschreibungsunterlagen</p>			

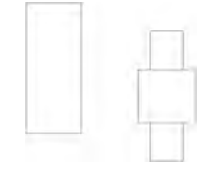
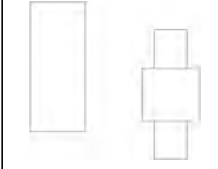
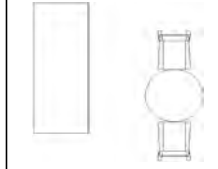

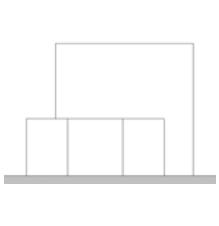
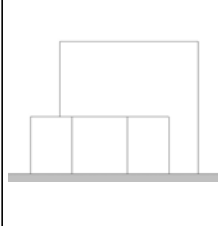
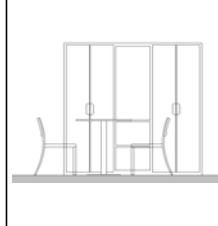
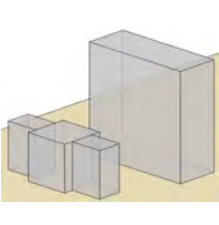
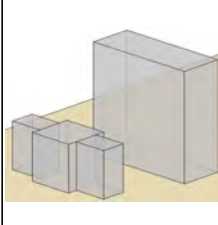
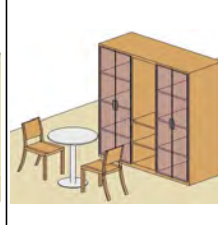
Kat.	Ansicht	BI-EG 1 (≈ LOD 100)	BI-EG 2 (≈ LOD 200)	BI-EG 3 (≈ LOD 300)	BI-EG 4 (≈ LOD 400)	BI-EG 5 (≈ LOD 500)
	Schnitt	keine Darstellung				
D a c h	Infos	<p><i>Phase</i></p> <p><i>Funktion (innen/außen)</i></p> <p><i>Bezugsebene</i></p> <p><i>Raumbegrenzung</i></p> <p><i>Gesamtaufbaustärke</i></p> <p><i>tragend/nichttragend</i></p> <p><i>Fläche/Volumen</i></p> <p><i>Projizierende Fläche</i></p> <hr/> <p>Nützlich für: Ermittlung von Flächen und Kubaturen</p> <hr/> <p><i>Stärke Aufbau</i></p> <p><i>Feuerwiderstandsklasse</i></p> <p><i>Neigung</i></p> <p><i>Wärmeübergangskoeffizient</i></p> <p><i>Thermischer Widerstand</i></p> <p><i>Thermisch wirksame Masse</i></p> <p><i>Schallschutzklasse</i></p> <hr/> <p>Nützlich für: Energieausweis</p> <hr/> <p><i>Aufbaumaterialien</i></p> <p>Nützlich für: Bau- und Ausstattungsbeschreibung, Ausschreibungsunterlagen</p>				





Kat.	Ansicht	BI-EG 1 (≈ LOD 100)	BI-EG 2 (≈ LOD 200)	BI-EG 3 (≈ LOD 300)	BI-EG 4 (≈ LOD 400)	BI-EG 5 (≈ LOD 500)
D u r c h b r ü c h e	Grundriss	keine Darstellung				
	Schnitt	keine Darstellung				
	3D	keine Darstellung				
	Infos	<p><i>Positionierung von Steigzonen</i></p> <p><i>Phase</i></p> <p><i>Bezugsebene</i></p> <p><i>Basisbauteil</i></p> <p>Nützlich für: TGA-Funktionsschema, Ver- und Entsorgungskonzept</p> <p><i>Länge/Breite/Tiefe</i></p> <p><i>Erhebung (nur bei WD bzw. WS)</i></p> <p><i>Fläche</i></p> <p><i>Volumen</i></p> <p><i>Fachbereich</i></p>				

Kat.	Ansicht	BI-EG 1 (≈ LOD 100)	BI-EG 2 (≈ LOD 200)	BI-EG 3 (≈ LOD 300)	BI-EG 4 (≈ LOD 400)	BI-EG 5 (≈ LOD 500)	
F a s s a d e	Grundriss	keine Darstellung					
	Schnitt	keine Darstellung					
	3D	keine Darstellung					
	Infos		<p><i>Phase</i></p> <p><i>Funktion (innen/außen)</i></p> <p><i>Bezugsebene</i></p> <p><i>Abhängigkeit oben</i></p> <p><i>Länge/Höhe</i></p> <p><i>Füllung</i></p> <p><i>Fläche</i></p> <p><i>Vertikales Raster/Horizontales Raster</i></p> <p>Nützlich für: Belichtungs- und Verschattungssimulationen</p>				
			<p><i>Dimensionen Pfosten/Riegel</i></p> <p><i>Feuerwiderstandsklasse</i></p> <p><i>Durchlässigkeit Licht</i></p> <p><i>Gesamtenergiedurchlassgrad</i></p> <p><i>Wärmeübergangskoeffizient</i></p> <p><i>Thermischer Widerstand</i></p> <p><i>Schallschutzklasse</i></p> <p>Nützlich für: Energieausweis, Belichtungsnachweis</p>				
			<p><i>Profile Pfosten/Riegel</i></p> <p><i>Sonnenschutz</i></p> <p>Nützlich für: Ausschreibungsunterlagen</p>				

Kat.	Ansicht	BI-EG 1 (≈ LOD 100)	BI-EG 2 (≈ LOD 200)	BI-EG 3 (≈ LOD 300)	BI-EG 4 (≈ LOD 400)	BI-EG 5 (≈ LOD 500)
S k e l e t t b a u	Grundriss	keine Darstellung				
	Schnitt	keine Darstellung				
	3D	keine Darstellung				
	Infos	<p>Phase</p> <p>Bezugsebene</p> <p>Neigung</p> <p>Länge/Breite/Höhe</p> <p>Träger: Querschnittsdrehung</p> <p>Stütze: oberste Ebene</p> <p>Lage im Raster</p> <p>Nützlich für: Vordimensionierung Träger/Stützen</p> <hr/> <p>Material</p> <p>Materialkennwerte</p> <p>Geometrie Querschnitt</p> <p>Querschnittskennwerte</p> <p>Feuerwiderstandsklasse</p> <p>Volumen</p> <p>Nützlich für: Bemessung Träger/Stützen, Tragwerkssimulationen</p> <hr/> <p>Verbindungen</p> <p>Konsolen</p> <p>Unterspannungen</p> <p>Verbände</p> <p>Nützlich für: statische Nachweise, Ausschreibungsunterlagen</p>				

Kat.	Ansicht	BI-EG 1 (≈ LOD 100)	BI-EG 2 (≈ LOD 200)	BI-EG 3 (≈ LOD 300)	BI-EG 4 (≈ LOD 400)	BI-EG 5 (≈ LOD 500)
S k e l e t t b a u	Grundriss	keine Darstellung				
	Schnitt	keine Darstellung				
	3D	keine Darstellung				
	Infos	<p><i>Phase</i></p> <p><i>Bezugsebene</i></p> <p><i>Länge/Breite/Dicke</i></p> <p><i>Oberkante/Unterkante</i></p> <p><i>Grundfläche</i></p> <p><i>Bruttovolumen</i></p> <hr/> <p>Nützlich für: Vordimensionierung</p>				

Kat.	Ansicht	BI-EG 1 (≈ LOD 100)	BI-EG 2 (≈ LOD 200)	BI-EG 3 (≈ LOD 300)	BI-EG 4 (≈ LOD 400)	BI-EG 5 (≈ LOD 500)
E i n r i c h t u n g	Grundriss	keine Darstellung				
	Schnitt	keine Darstellung				
	3D	keine Darstellung				
	Infos	<p>Flexi-Möbel!</p> <p>Phase</p> <p>Bezugsebene</p> <p>Beschreibung</p> <p>Breite/Höhe/Tiefe</p> <hr/> <p>Nützlich für: Nachweis der Stellmöglichkeit</p>				

Kat.	Ansicht	BI-EG 1 (≈ LOD 100)	BI-EG 2 (≈ LOD 200)	BI-EG 3 (≈ LOD 300)	BI-EG 4 (≈ LOD 400)	BI-EG 5 (≈ LOD 500)
	Darstellung					
R ä u m e	Infos	<p>Körpermodellzonen! Standort Orientierung Phase Umfangzoneneneinteilung/-tiefe Zielprozentsatz Verglasung Zielhöhe Brüstung Verglasung im Schatten/Schattentiefe Zielprozentsatz Oberlichter/OL Breite und Tiefe Gebäudetyp Lüftungssystem Raumtyp (Nutzung) Bedigungstyp (beheizt/gekühlt/belüftet...) Körperzonenvolumen (=BRI) Körpergeschoßfläche (=BGF)</p> <hr/> <p>Nützlich für: Raum- und Funktionsprogramm, Visualisierung Baumasse, Nutzungskonzept, Energiekonzept, Verschattungsberechnungen, Kostenrahmen, Zeitrahmen</p> <hr/> <p>Nummer Name Bezugsebene Obergrenze Mindesthöhe Nutzungsgruppe Belegung Fläche/Umfang/Volumen</p> <hr/> <p>Nützlich für: Optimierung des Raumprogramms und der Funktionsabläufe - Funktionspläne</p> <hr/> <p>Fußbodenbelag Lichte Höhe Brandabschnitt Sprinklerschutz Be- und Entlüftung Tageslichtquotient Besonnung/Sonnenschutz Heizlast Elektroausstattung</p> <hr/> <p>Nützlich für: Brandschutz und Fluchtwegskonzept, Belichtungsnachweis, Belüftungsnachweis</p> <hr/> <p>Decken-/Wandoberfläche Sockelleiste</p> <hr/> <p>Nützlich für: Bau- und Ausstattungsbeschreibung, Raumbuch</p>				