

Modellaufbau - Modellierungssoftware			Übergabe - IFC		Klassifikation - Solibri				
Modellieren			Entity		Import			Klassifikation	
Tool	Klassifikation	Eigenschaften	Entity	System	Komponente	Mengen		Farbe	Bezeichnung
Modell der Gebäudetechnik									
Heizung									
			IfcFlowFitting		Durchflussarmatur				Leitungsnetz
			IfcFlowSegment		Durchflusselement				Leitungsnetz
			IfcFlowSegment	*lauf*	Durchflusselement			Höhe Begrenzungsrahmen: X > 500 mm	Steigleitung
Lüftung									
			IfcFlowSegment		Durchflusselement			Höhe Begrenzungsrahmen: X > 1000 mm	Steigleitung
			IfcFlowController		Mengenregler				Brandschutzklappe
			IfcFlowController		Mengenregler				Brandschutzklappe
			IfcFlowController		Mengenregler				Mengenregler
			IfcFlowFitting		Durchflussarmatur				Leitungsnetz
			IfcFlowSegment		Durchflusselement				Leitungsnetz
Kälte									
			IfcFlowFitting		Durchflussarmatur				Leitungsnetz
			IfcFlowSegment		Durchflusselement				Leitungsnetz
			IfcFlowSegment		Durchflusselement			Höhe Begrenzungsrahmen: X > 500 mm	Steigleitung
Sanitär									
			IfcFlowFitting		Durchflussarmatur				Leitungsnetz
			IfcFlowSegment		Durchflusselement				Leitungsnetz
			IfcFlowSegment	*wasser*	Durchflusselement			Höhe Begrenzungsrahmen: X > 500 mm	Steigleitung
Elektro									
			Any	*medium*	Durchflussarmatur				Steigleitung
			Any	*geometrie*	Durchflusselement				Steigleitung
			IfcDistributionElement		Verteilelement	Länge Begrenzungsrahmen: X > 120 mm	Breite Begrenzungsrahmen: X > 120 mm	Höhe Begrenzungsrahmen: X > 120 mm	Schalter und Fühler