

## Attributbeschreibung Gebäudemodelle im Format CityGML und Shape

Bezeichnung	Attribut Shape	Attribut CityGML	Typ	Bemerkung
Höhe des Gebäudes in m	HOEHEGEB	bldg:measuredHeight	N (3,3)	Differenz aus Dachhöhe und Bodenhöhe (relativ)
Bundesweit gültiger Objektidentifikator	GEBID	gml:id	C (50)	Eindeutige Kennung für jede Objektinstanz Präfix: DENILD
Objektidentifikator ALKIS/ALK	ALKISOID	core:externalReference	C (16)	Referenz auf AX-Gebäude Präfix: DENIAL
Ableitungsdatum	ABLDATUM	core:creationDate	C (10)	
Gebäudefunktion	FUNKTION	bldg:function	C (10)	Siehe Liste in der Formatbeschreibung
Datenquelle Dachhöhe	DQDACH	DatenquelleDachhoehe	N (4,0)	Siehe Liste in der Formatbeschreibung
Datenquelle Lage	DQLAGE	DatenquelleLage	N (4,0)	Siehe Liste in der Formatbeschreibung
Datenquelle Bodenhöhe	DQBODEN	DatenquelleBodenhoehe	N (4,0)	Siehe Liste in der Formatbeschreibung
Bezugspunkt Dach	BPDACH	BezugspunktDach	N (4,0)	Siehe Liste in der Formatbeschreibung, gilt nur für LoD1
Gemeindeschlüssel	AGS	Gemeindeschluessel	C (8)	8-stelliger, amtlicher Gemeindeschlüssel
Generalisierte Dachform	DACHFORM	bldg:roofType	N (4,0)	Siehe Liste in der Formatbeschreibung, gilt nur für LoD2
Lagebezeichnung bzw. Straßenname + Hausnummer	GEMEINDE LAGEHNR	xAL:CountryName xAL:LocalityName xAL:ThoroughfareName xAL:ThoroughfareNumber	C (100) C (254)	Nicht überall verfügbar
Name	NAME	gml:name	C (254)	Nicht überall verfügbar
Mittlere Traufhöhe in m	HOEHETRAUF	MittlereTraufHöhe	N (4,3)	Absoluter Wert
Firsthöhe in m	HOEHEFIRST	Firsthoehe	N (4,3)	Absoluter Wert
Bodenhöhe in m	HOEHEBD	AbsoluteHoehe	N (4,3)	Absoluter Wert

### Anmerkungen:

C = Character (Anzahl der Zeichen)

N = Number (Anzahl der Vorkomma-, Nachkommastellen)

Falls vorhanden werden die Attribute Dachform, Bezugspunkt Dach, Höhe des Gebäudes und die Angaben zur Datenquelle den einzelnen Gebäudeteilen zugeordnet. Ansonsten werden die Attribute dem Gebäude zugeordnet.