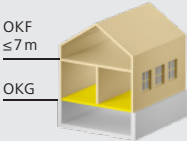
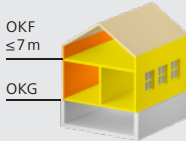
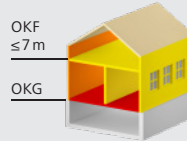
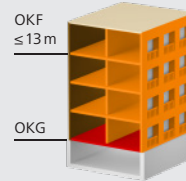
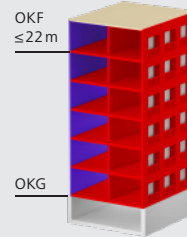


Gebäudeklassen (GKs) gemäß MBO

Gemäß gesetzlichen Vorgaben in Holzbauweise ausführbar				
GK1	GK2	GK3	GK4	GK5
 OKF ≤ 7m OKG	 OKF ≤ 7m OKG	 OKF ≤ 7m OKG	 OKF ≤ 13m OKG	 OKF ≤ 22m OKG
Frei stehende Gebäude	Gebäude	Sonstige Gebäude	Gebäude	Gebäude
OKF ≤ 7m ab OKG und ≤ 2 NE und ≤ 400m² gesamt*	OKF ≤ 7m ab OKG und ≤ 2 NE und ≤ 400m² gesamt*	OKF ≤ 7m ab OKG	OKF ≤ 13m ab OKG und ≤ 400m² je NE	OKF ≤ 22m ab OKG
Bauaufsichtliche Anforderungen nach MBO 2002 (Stand 2022) (tragende und aussteifende Wände, Stützen, Decken zwischen NE)				
Keine Forderung	Feuerhemmend F30 - B/REI30	Feuerhemmend F30 - B/REI30	Hochfeuerhemmend MHolzBauRL**/REI60	Feuerbeständig MHolzBauRL**
 Feuerhemmend	 Feuerhemmend  Gebäudeabschlusswand von innen nach außen feuerhemmend und von außen nach innen feuerbeständig	 Feuerhemmend  Feuerbeständig  Gebäudeabschlusswand von innen nach außen feuerhemmend und von außen nach innen feuerbeständig	 Hochfeuerhemmend  Feuerbeständig  Gebäudeabschlusswand unter zusätzlicher mechanischer Beanspruchung hochfeuerhemmend	 Feuerbeständig  Brandwand in Holzbauweise nicht zulässig, unter zusätzlicher mechanischer Beanspruchung feuerbeständig
Anforderung an die Außenwandbekleidung/WDVS				
Normalentflammbar B2	Normalentflammbar B2	Normalentflammbar B2	Schwerentflammbar B1 MHolzBauRL**	Schwerentflammbar B1 MHolzBauRL**
NE = Nutzungseinheit OKG = Oberkante des Geländes OKF = Oberkante des Fußbodens des höchstgelegenen Geschosses mit Aufenthaltsraum ab OKG * Brutto-Grundfläche der Nutzungseinheiten ohne Kellergeschoss ** Muster-Richtlinien über brandschutztechnische Anforderungen an Baustelle und Außenwandbekleidungen in Holzbauweise, Fassung Oktober 2020, Ausgabe 4				