



















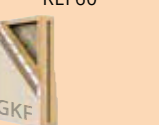





Anwendung für Brandschutzanforderungen

Brandschutzanforderungen nach Baurecht		Gebäudeklassen nach MBO				
		GK 1 freistehendes Gebäude $OKF \leq 7\text{ m}$ ≤ 2 Nutzungseinheiten $\Sigma NE \leq 400\text{ m}^2$ ohne UG	GK 2 nicht freistehendes Gebäude $OKF \leq 7\text{ m}$ ≤ 2 Nutzungseinheiten $\Sigma NE \leq 400\text{ m}^2$ ohne UG	GK 3 sonstige Gebäude $OKF \leq 7\text{ m}$ $+ NE > 400\text{ m}^2$	GK 4 $OKF \leq 13\text{ m}$ $NE \leq 200\text{ m}^2$	GK 5 $OKF \leq \infty$ $NE > 400\text{ m}^2$
Nutzungseinheit	Tragende Wände	Feuerhemmend REI 30 	Feuerhemmend REI 30 	Feuerhemmend REI 30 	Hochfeuerhemmend REI 60 	Feuerbeständig / REI 90
	Wohnungstrennwand	Feuerhemmend (R)EI 30 	Feuerhemmend (R)EI 30 	Feuerhemmend (R)EI 30 	Hochfeuerhemmend REI 60 	Feuerbeständig / REI 90
	Wand anstelle Brandwand (Brand-Ersatzwand)	Hochfeuerhemmend REI 60 	Hochfeuerhemmend REI 60 	Hochfeuerhemmend REI 60 	Hochfeuerhemmend REI 60 - M (auf Anfrage)	Feuerbeständig / REI 90 - M 
Rettungswege	Notwendige Flurwände	Feuerhemmend (R)EI 30 	Feuerhemmend (R)EI 30 	Feuerhemmend (R)EI 30 	Feuerhemmend (R)EI 30 	Feuerhemmend (R)EI 30 
Vertikale Wege	Aufzugschacht	kA 	kA 	Feuerhemmend REI 30 	Hochfeuerhemmend REI 60 	Feuerbeständig / REI 90
	Notwendige Treppenhaus-Wand	kA 	kA 	Feuerhemmend REI 30 	Hochfeuerhemmend REI 60 - M (auf Anfrage)	Feuerbeständig / REI 90

Die Anforderungen richten sich nach der Musterbauordnung und sind länderspezifisch festgelegt.

✓ökologisch ✓umweltfreundlich ✓hoch schalldämmend