

**Brandschutztechnische Mindestanforderungen an Bauteile¹
nach §§ 27 ff. SächsBO in Abhängigkeit von der Gebäudeklasse**

§§	Bauteile	Gebäudeklasse				
		1	2	3	4	5
27	Tragende Wände, Stützen – im Dachgeschoss (DG), wenn darüber keine Aufenthaltsräume möglich sind (oberstes DG) – in oberirdischen Geschossen – im Kellergeschoss	– – FH	– FH FH	– FH FB	– HFH FB	– FB FB
28	nichttragende Außenwände und nichttragende Teile tragender Außenwände	–	–	–	A oder FH	A oder FH
29	Trennwände – von Nutzungseinheiten in oberirdischen Geschossen – von Aufenthaltsräumen im Kellergeschoss – von Räumen mit Explosions- oder erhöhter Brandgefahr	FH ² FH ² FB	FH ² FH ² FB	FH FB FB	HFH FB FB	FB FB FB
30	Brandwände und zulässige Wände anstelle von Brandwänden	HFH ³	HFH ³	HFH ³	HFH+M	FB+A+M
31	Decken – im obersten DG – in oberirdischen Geschossen – im Kellergeschoss – von Räumen mit Explosions- oder erhöhter Brandgefahr	– – FH FB	– FH FH FB	– FH FB FB	– HFH FB FB	– FB FB FB
32	Dächer	harte Bedachung				
34	tragende Teile notwendiger Treppen	–	–	A oder FH	A	FH+A
35	Wände notwendiger Treppenräume, die keine Außenwände sind	entfällt	entfällt	FH	HFH+M	FB+A+M
36	Wände notwendiger Flure – in oberirdischen Geschossen – im Kellergeschoss	entfällt FH	entfällt FH	FH FB	FH FB	FH FB
39	Fahrschachtwände	entfällt	entfällt	FH ⁴	HFH ⁴	FB+A ⁴

1 Zu berücksichtigende Anforderungen an die Bauteiloberflächen sind nicht Gegenstand dieser Tabelle.

2 Bei Wohngebäuden bestehen keine Anforderungen.

3 Gebäudeabschlusswände, die von innen nach außen die Feuerwiderstandsfähigkeit der tragenden und aussteifenden Wände und Decken, mindestens jedoch FH und von außen nach innen FB haben, sind zulässig.

4 Anforderungen bestehen nur, soweit Aufzüge nicht in notwendigen Treppenräumen – mit Ausnahme solcher von Hochhäusern – angeordnet sind.

Legende:

FH – feuerhemmend

HFH – hochfeuerhemmend

FB – feuerbeständig

A – nichtbrennbare Baustoffe

B1 – schwerentflammbare Baustoffe

B2 – normalentflammbare Baustoffe

M – Feuerwiderstandsdauer unter zusätzlicher mechanischer Beanspruchung