Abschottung von Leitungen – Anforderungen nach MBO 2002 (zul. geänd. durch Beschluss der Bauministerkonferenz v. 13.05.2016)

Gebäudeklassen 1)	**GK 1 (a, b)**	**GK 2**	**GK 3**	**GK 4**
Gebäudeart	freistehende	angebaut	alle	alle
Höhe OKF Aufenthaltsräume über OK Erdboden	≤ 7 m	≤ 7 m	≤ 7 m	≤ 13 m
Nutzungseinheiten (NE)	≤ 2	≤ 2	–	–
Fläche NE	insgesamt ≤ 400 m²	insgesamt ≤ 400 m²	–	jeweils ≤ 400 m²
Bauteile in Kellergeschossen (Decken) MBO § 31 (2)	**F30**	**F30**	**F90** A)	**F90**
Bauteile in Obergeschossen (Decken) MBO § 31 (1)	keine Anforderungen	**F30** 2)	**F30** 2)	**F60/F90** 2)
Raumabschließende Trennwände in Obergeschossen MBO § 29	keine Anforderungen	**F30**	**F30**	**F60/F90**
Wände notwendiger Flure und Ausgänge ins Freie – Untergeschoss, MBO § 36 (4)	keine Anforderungen	keine Anforderungen	**F30**	**F90**
Wände notwendiger Flure und Ausgänge ins Freie – Obergeschoss, MBO § 36 (4)	keine Anforderungen	keine Anforderungen	**F30**	**F30**
Wände von notwendigen Treppenräumen MBO § 35 (3)	keine Anforderungen	**F30-A**	**F90-A**	**F90-A**
Gebäudetrennwände/ Brandwände MBO § 30	keine Anforderungen	**F60/F90-AB**	**F60/F90-AB**	**F60/F90-AB**

keine Abschottung gefordert

Abschottung in F30-Bauteilen mit Brandschutzanforderungen

Abschottung in F30-/F90-/F120-Bauteilen mit Brandschutzanforderungen

Abschottung von Leitungen – Anforderungen nach MBO (2002)

Gebäudeklassen [1]	**GK 5**	**Sonderbauten**	
Gebäudeart	alle		Hochhäuser
OKF Aufenthaltsräume ab OK Erdboden	≤ 22 m	jeder Höhe	≥ 22 m
Nutzungseinheiten (NE)	–	Hotels, Versammlungs-/Sportstätten, Schulen, Krankenhäuser	–
Fläche NE	–		–
Bauteile in Kellergeschossen (Decken) MBO § 31 (2)	**F90**	**F90/F120** [3]	**F90/F120** [3]
Bauteile in Obergeschossen (Decken) MBO § 31 (1)	**F90** [2]	**F90** [2]	**F90** [2]
Raumabschließende Trennwände in Obergeschossen, MBO § 29	**F90**	**F90** [3]	**F90** [3]
Wände notwendiger Flure und Ausgänge ins Freie – Untergeschoss, MBO § 36 (4)	**F90**	**F90**	**F90**
Wände notwendiger Flure und Ausgänge ins Freie – Obergeschoss, MBO § 36 (4)	**F30**	**F30**	**F30**
Wände von notwendigen Treppenräumen MBO § 35 (3)	**F90-A**	**F90-A** [3]	**F90-A** [3]
Gebäudetrennwände/ Brandwände MBO § 30	**F90-A**	**F90-A** [3]	**F90-A** [3]

[1] nach § 40 keine Anforderungen an die Abschottung von Leitungsanlagen bei GK 1 und 2, innerhalb von Wohnungen und innerhalb von Nutzungseinheiten mit ≤ 400 m² in max. 2 Geschossen
[2] keine Anforderungen an Decken zu Dachräumen, in denen keine Aufenthaltsräume möglich sind
[3] In Sonderbauten gelten differenzierte Anforderungen, die den Sonderbauordnungen und dem speziellen Brandschutzkonzept der Baugenehmigung zu entnehmen sind.

Quelle: Auszug aus Fachbuch „Brandschutz kompakt“ 2019/20, S. 189-190