

## Brandschutztechnische Mindestanforderungen an den Rauchabzug

### Hamburg:

<http://hh.juris.de/start.htm>

### Hamburgische Bauordnung HBauO (Fassung 14.12.2005 / 17.02.2009)

|   | LBO  | Freistehende Wohngebäude                        | Wohngebäude                                     | Gebäude   | Gebäude  |
|---|------|---|---|---|--|
|   |      | geringer Höhe mit max. 1 Wohnung                | geringer Höhe mit max. 2 Wohnungen              | geringer Höhe                                   | mittlerer Höhe   |
| Treppenträume (außen liegend)<br><b>Belüftung</b> | § 32 | keine   | keine   | Zu öffnende Fenster<br>0,6 m x 0,9m             | Fenster 0,6 m x 0,9 m,<br>bei > 5 Vollgeschossen:<br>5% Rauchabzug, mind. 1,0 m <sup>2</sup> |
| Aufzüge<br><b>Lüftung</b>                         | § 35 | 2,5%<br>Rauchabzug,<br>mind. 0,1 m <sup>2</sup> | 2,5%<br>Rauchabzug,<br>mind. 0,1 m <sup>2</sup> | 2,5%<br>Rauchabzug,<br>mind. 0,1 m <sup>2</sup> | 2,5%<br>Rauchabzug,<br>mind. 0,1 m <sup>2</sup>  |

### Gaststättenrichtlinie

### Bauprüfdienst 1-2008 Hochhäuser

#### 6.7 Rauchableitung

Jedes Geschoss muss entraucht werden können.

### Industriebaurichtlinie (Aufgenommen in die Liste der technischen Baubestimmungen 18.02.02)

| Räume 200 m <sup>2</sup> bis 1.600 m <sup>2</sup> | Räume > 1.600 m <sup>2</sup>                             | Räume > 1.600 m <sup>2</sup> mit <b>Sprinkler</b> |
|---|--|---|
| Mind. 2% Rauchabzug                               | Rauchabzug mind. 2,5 m<br>raucharme Schicht nachzuweisen | Mind. 0,5% Rauchabzug                             |

### Krankenhausrichtlinie

### Schulbaurichtlinie

### Verkaufsstättenverordnung