

Brandschutz bei WDVS

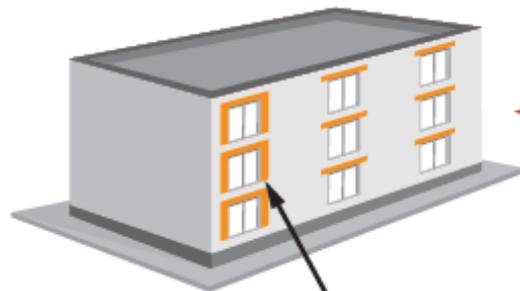
Technische Systeminfo 6 - Brandschutz

- **Alle folgenden Bilder wurden hier entnommen!**
- Fachverband Wärmedämm-Verbundsysteme e.V.
Fremersbergstraße 33
76530 Baden-Baden
- Telefon: 07221 300989-0, Telefax: 07221 300989-9
- E-Mail: info@fachverband-wdvs.de
- <http://www.heizkosten-einsparen.de/content/application/database/aktuelles/3/5/35/wdvs-ts6-brandschutz.pdf>

Schwerentflammbare WDVS $100 \text{ mm} < d < 300 \text{ mm}$

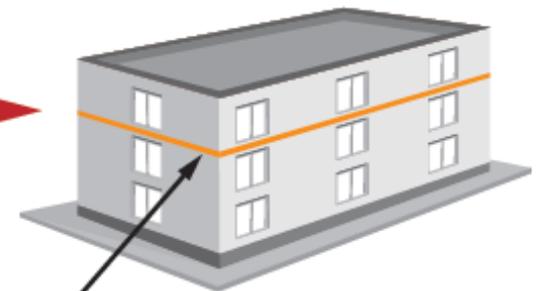
Sturzschutz über jeder Öffnung

Verhinderung des Brandeintrittes in die Dämmebene

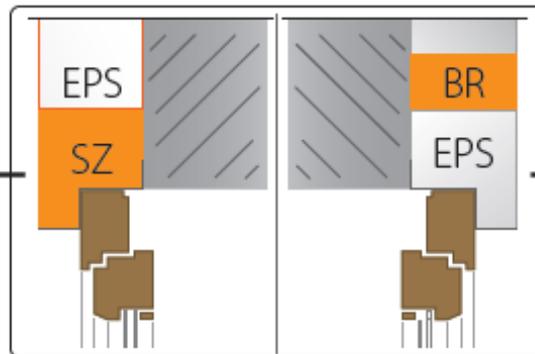


Umlaufender Brandriegel

Sichere Begrenzung eines Brandes in der Dämmebene in jedem zweiten Geschoss



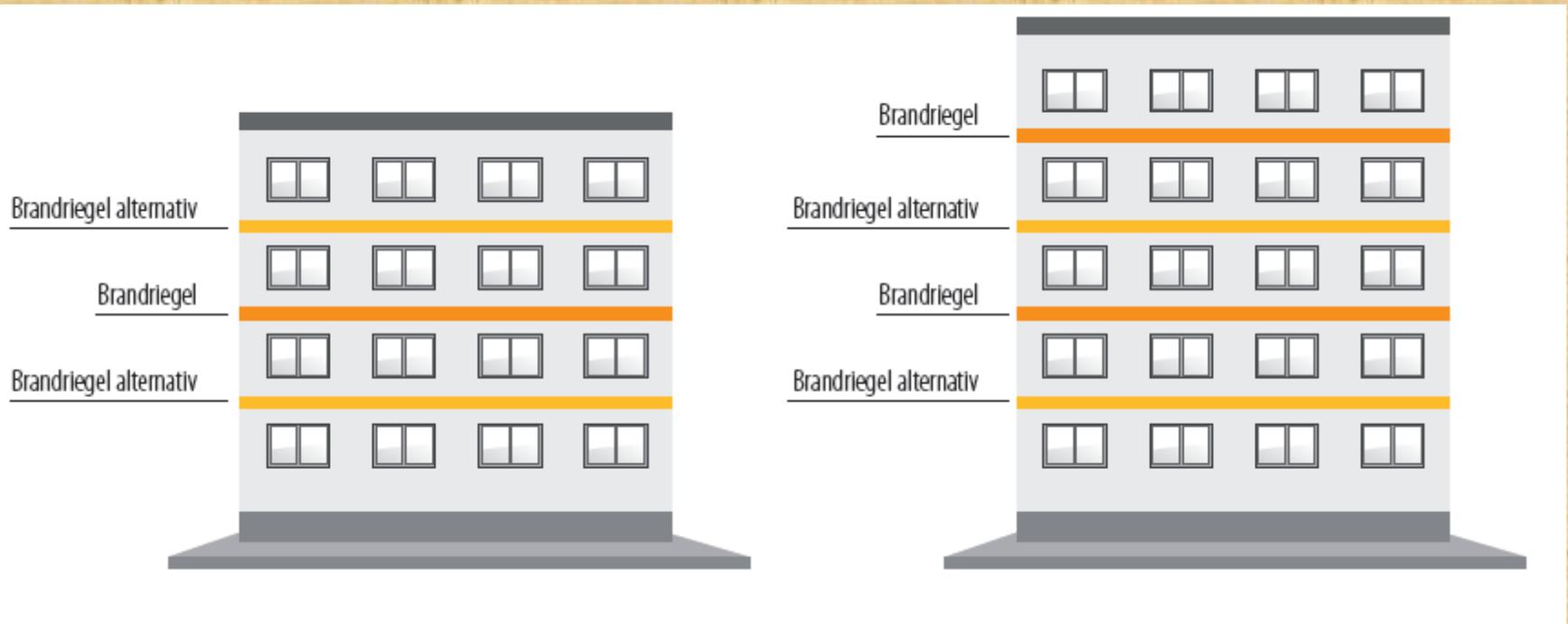
alternativ mögliche Lösungen



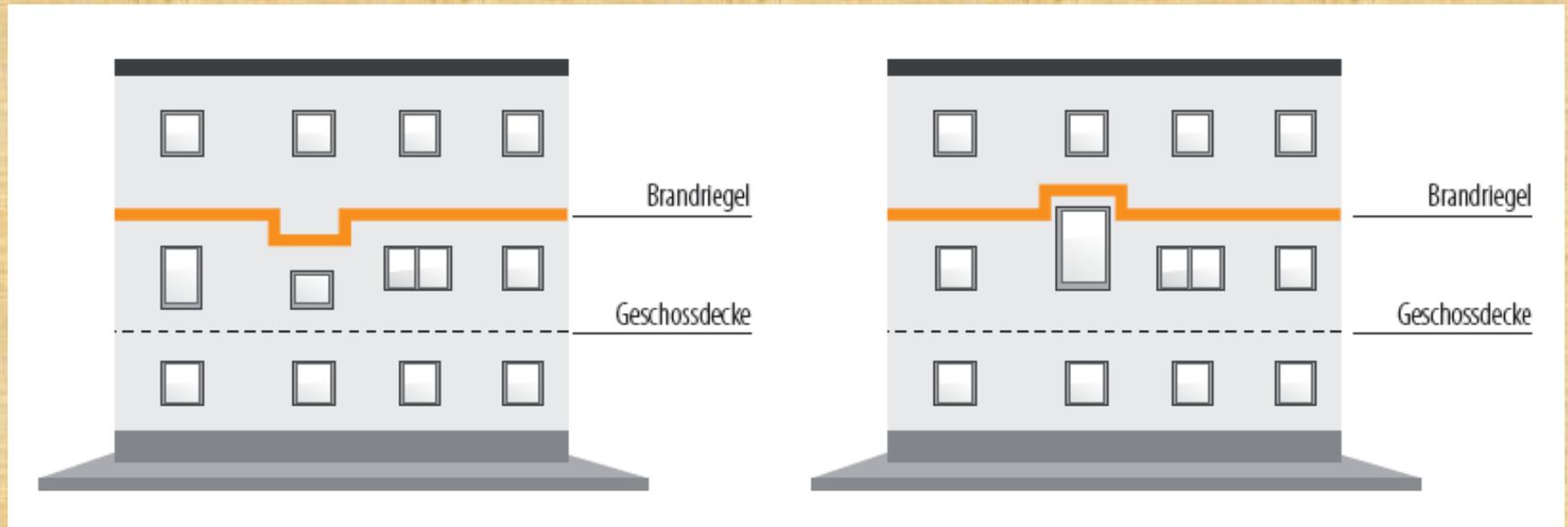
Sonderausbildungen bei Verschattungseinrichtungen
und vorgesetzten Fenstern erforderlich

keine Ausbildung von Sonderdetails bei vorgesetzten
Fenstern erforderlich

Brandriegel



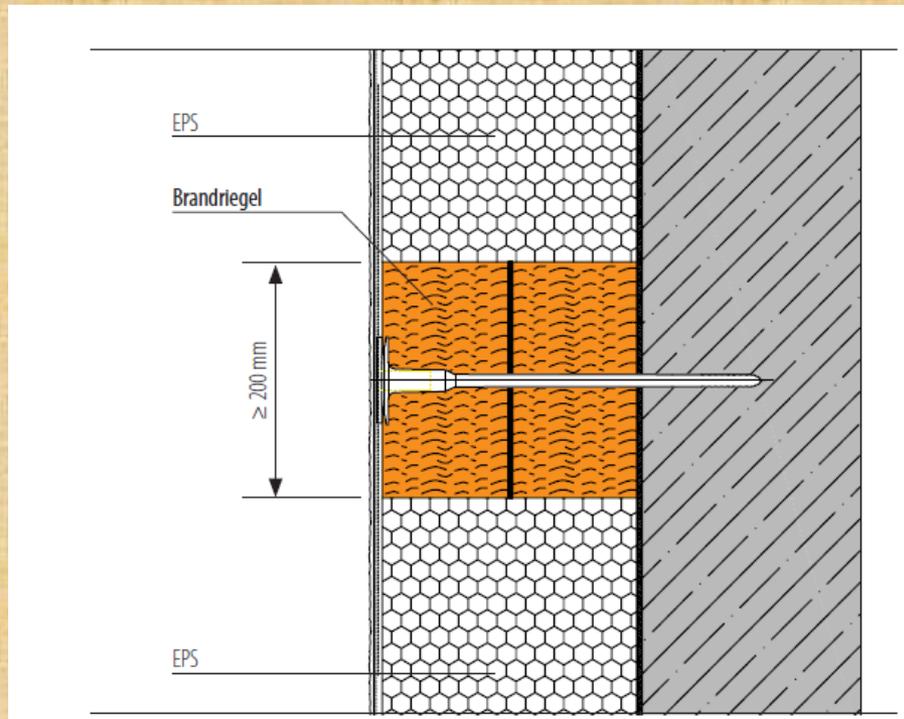
Brandriegel



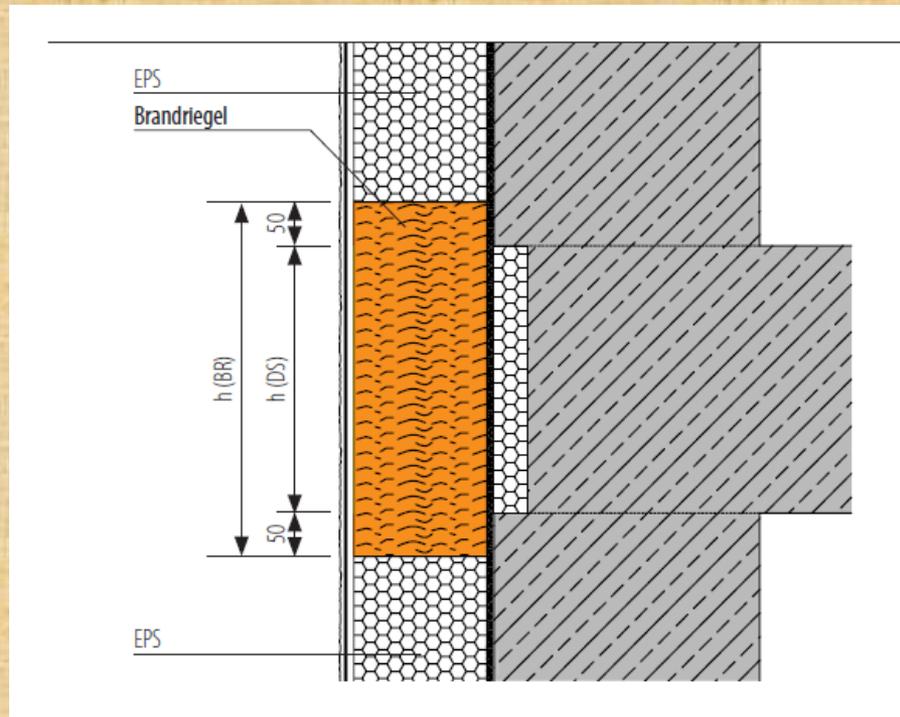
Brandriegel



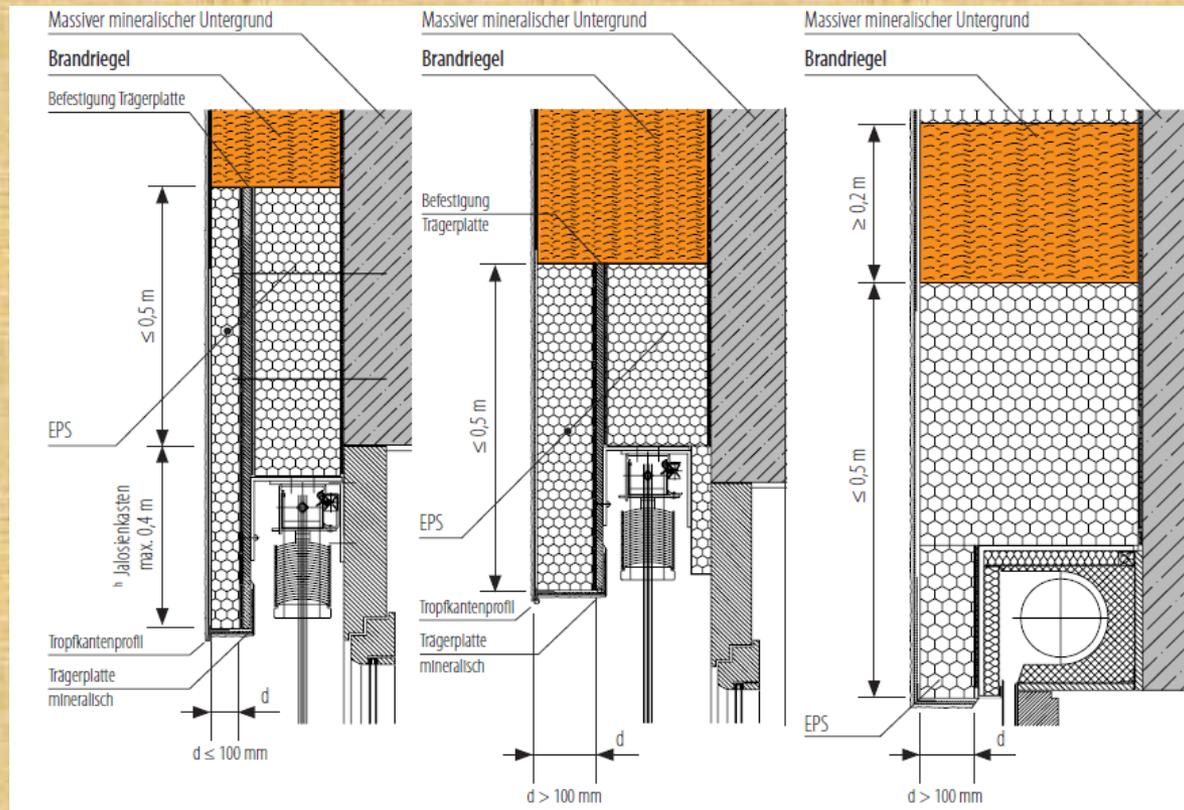
Aufgedoppelter Brandriegel



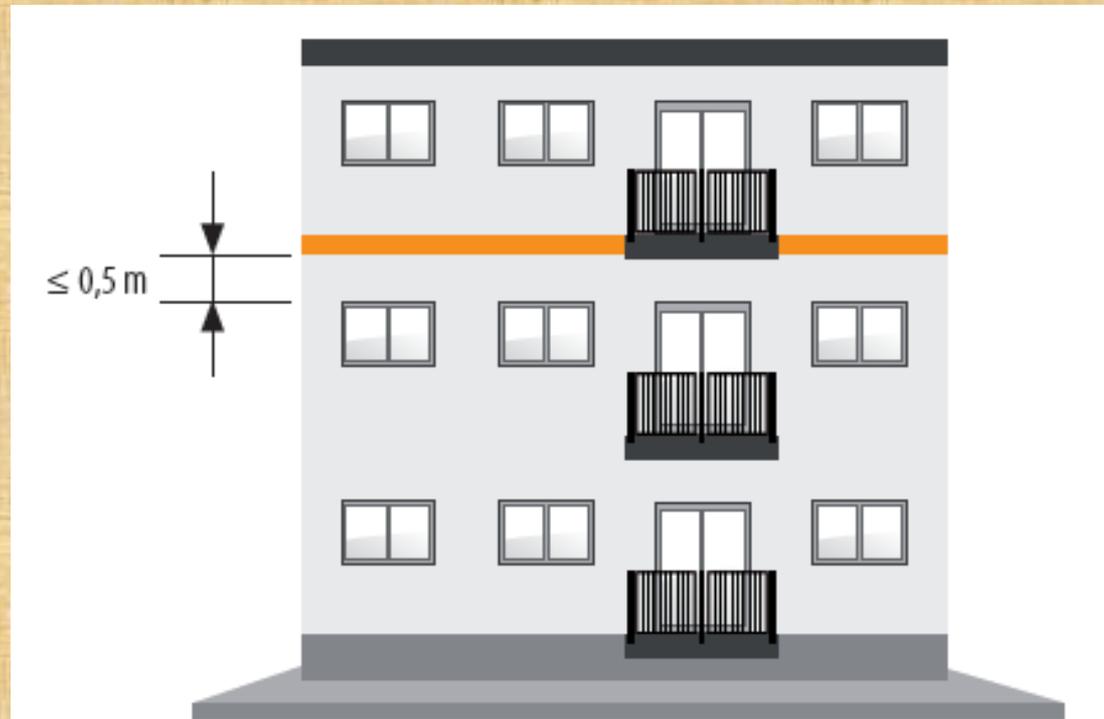
Deckenrandschalung



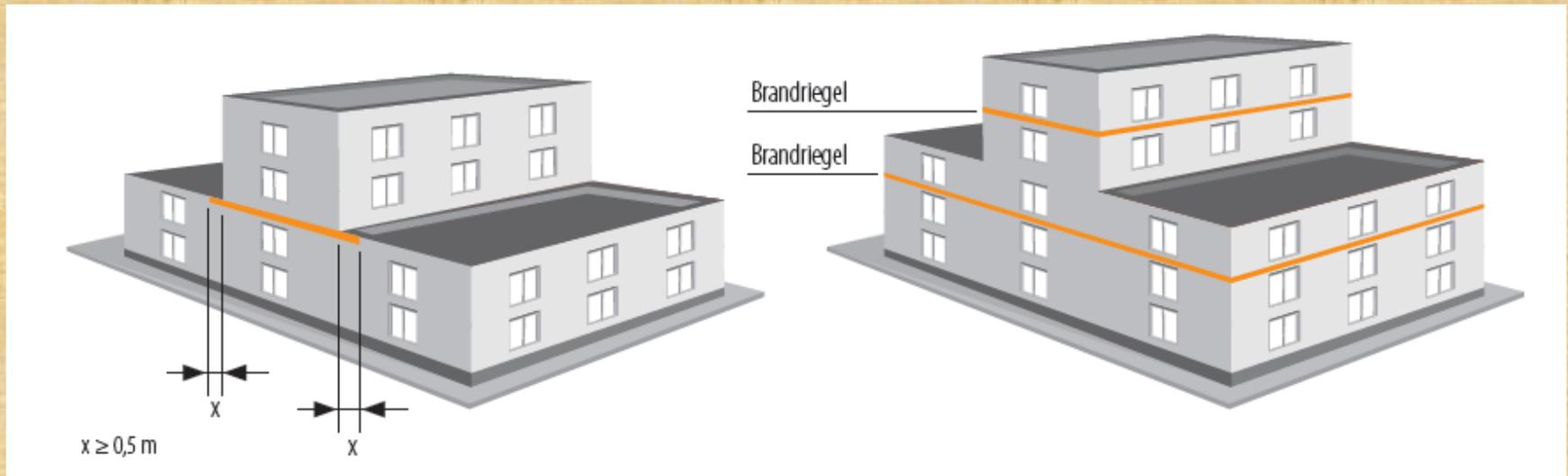
Sonderfälle - Brandriegel zu Öffnungssturz



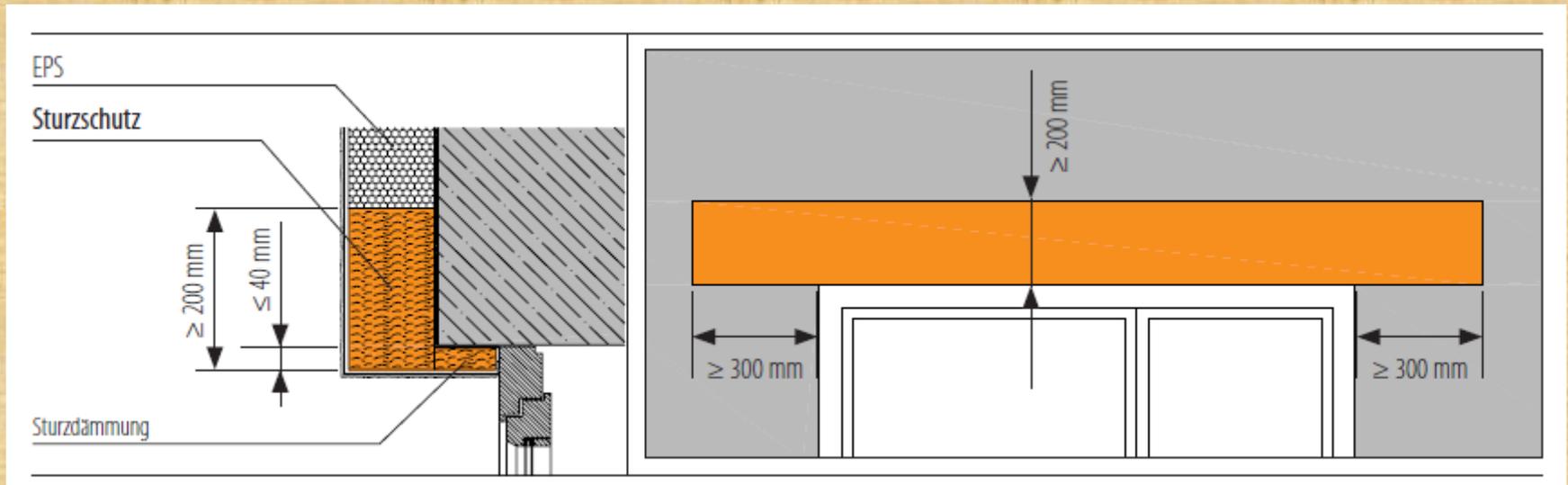
Balkone und Laubengänge



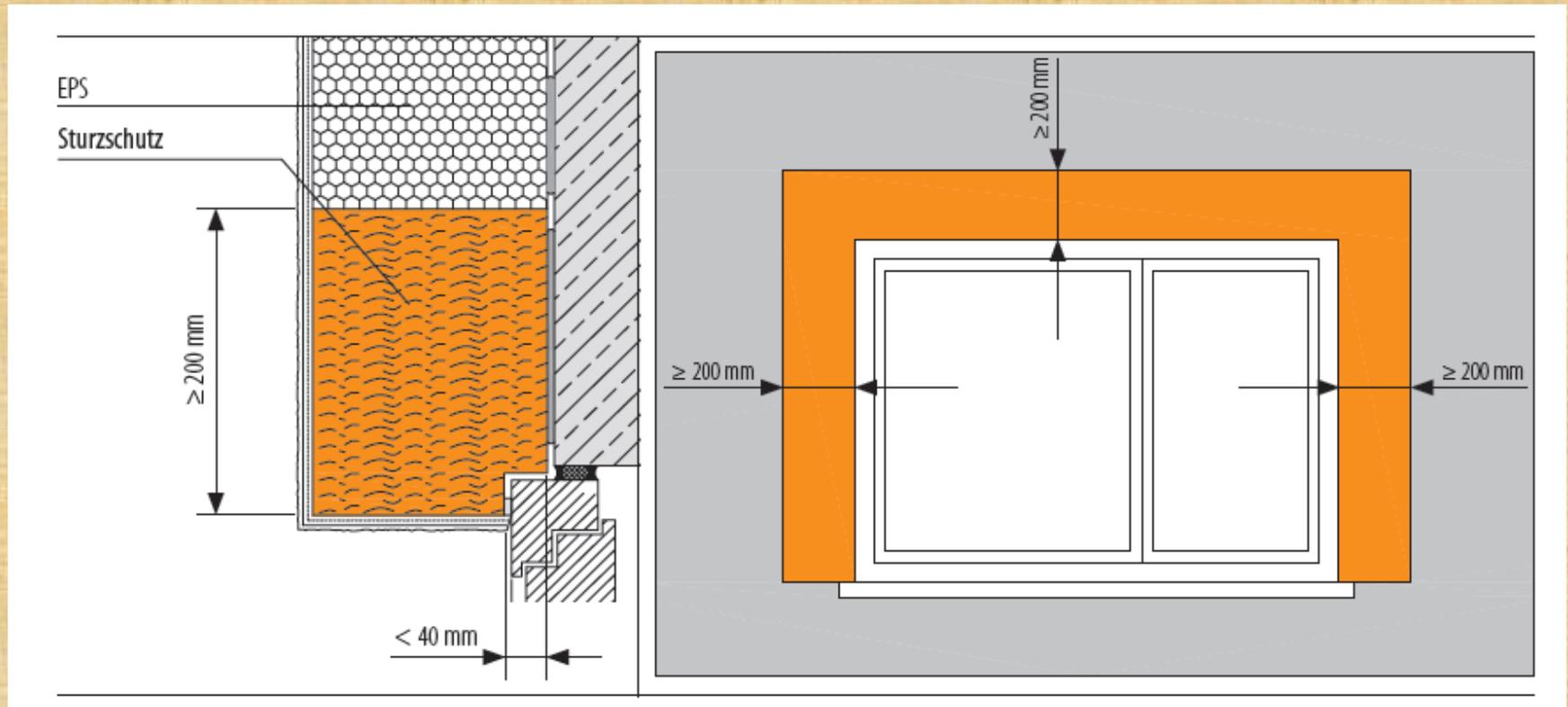
Gebäudestrukturen und Brandriegel



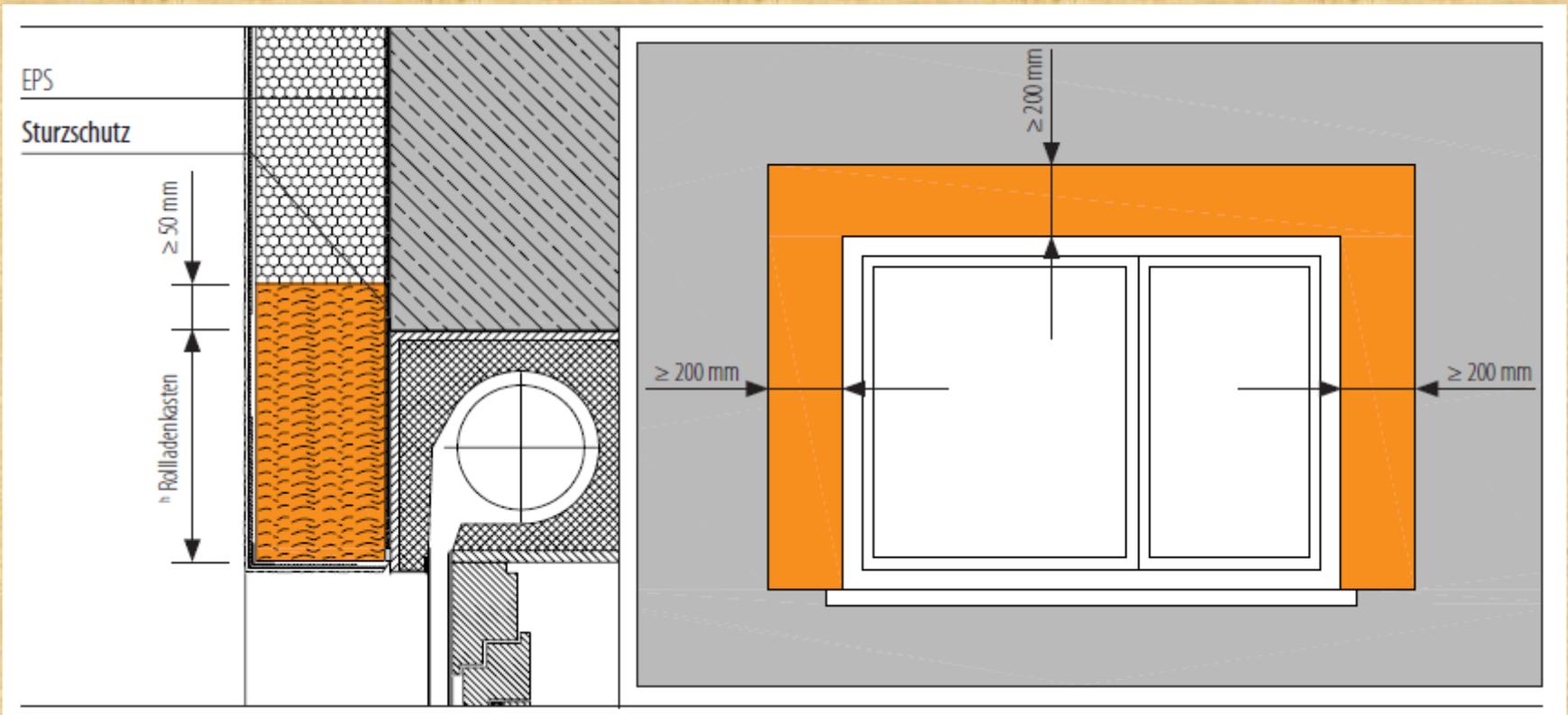
Sturzschutz an Gebäudeöffnungen



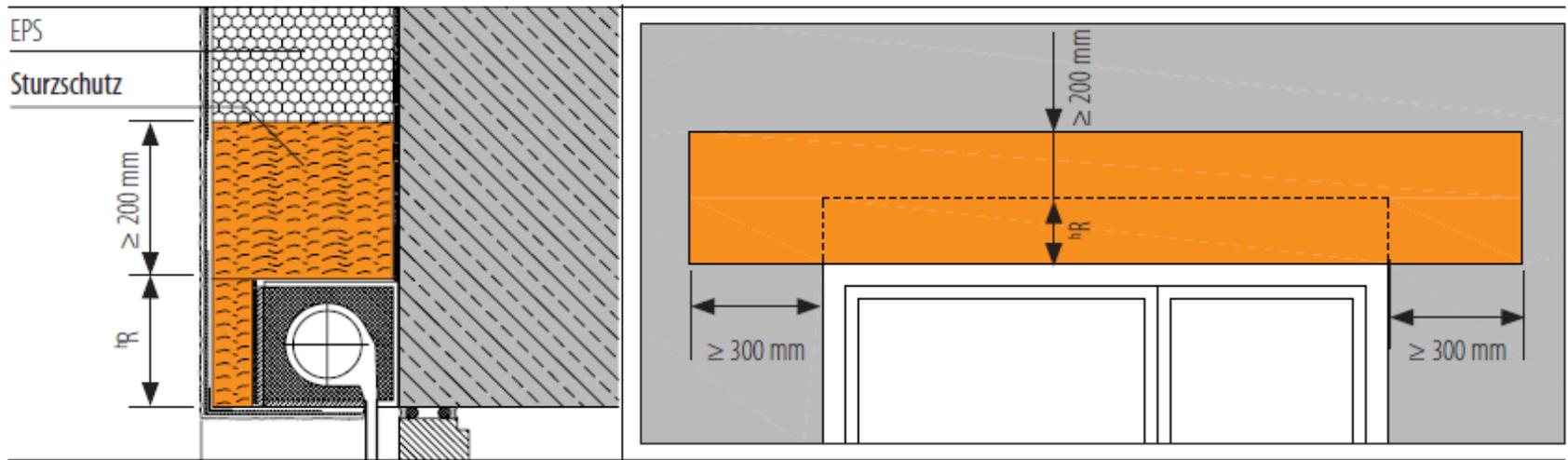
Fenster in der Dämmebene

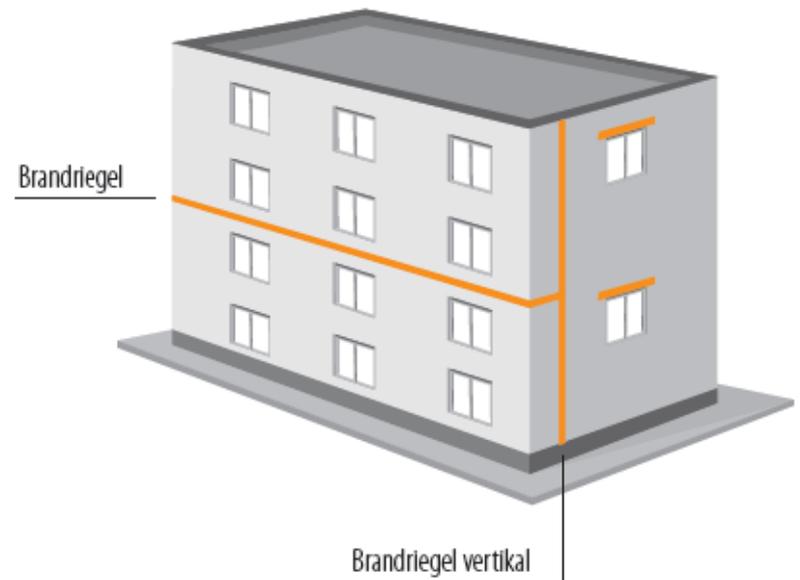
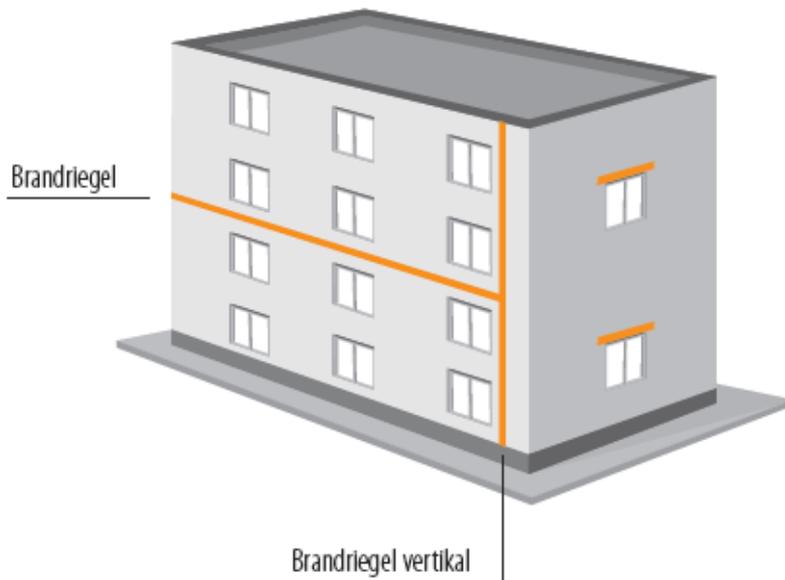


Rolladenkästen und Jalousien

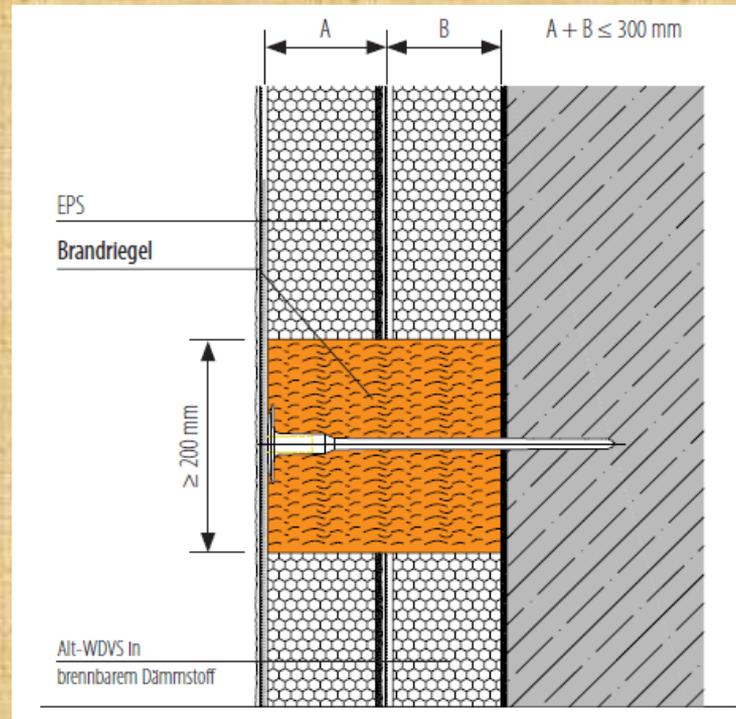


Vorsatzrolladenkästen

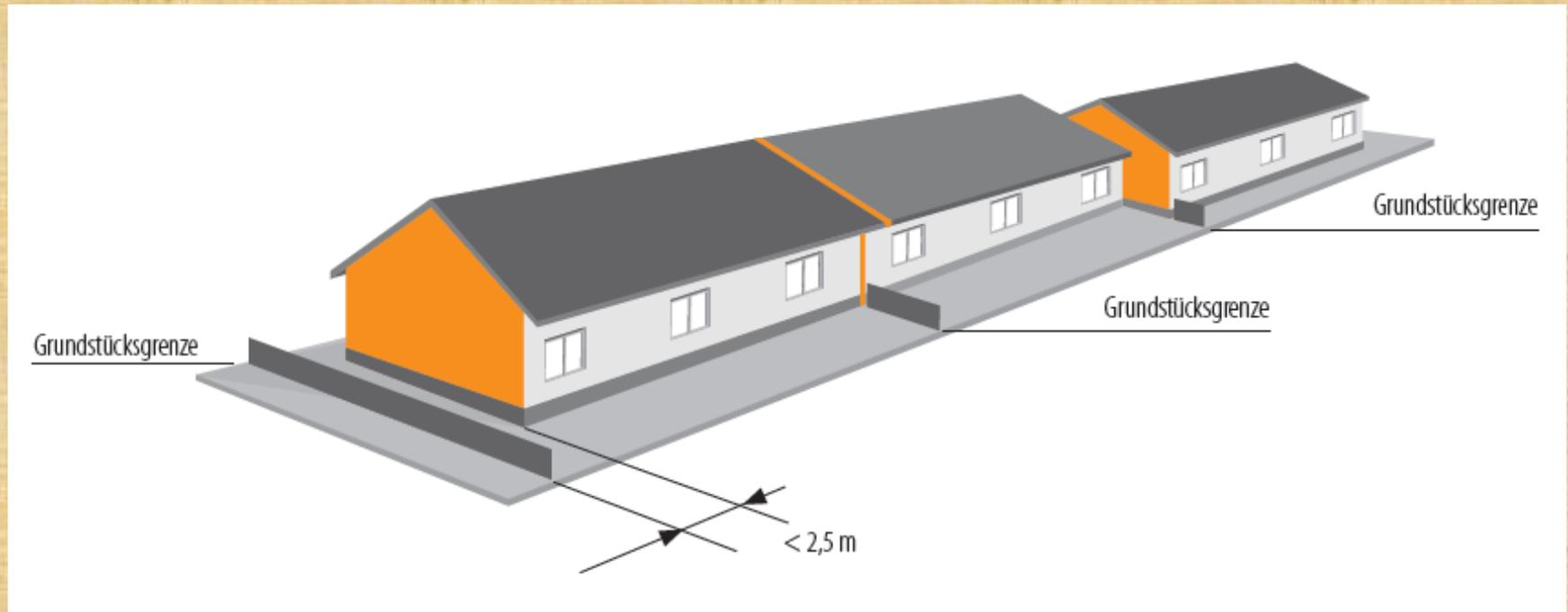




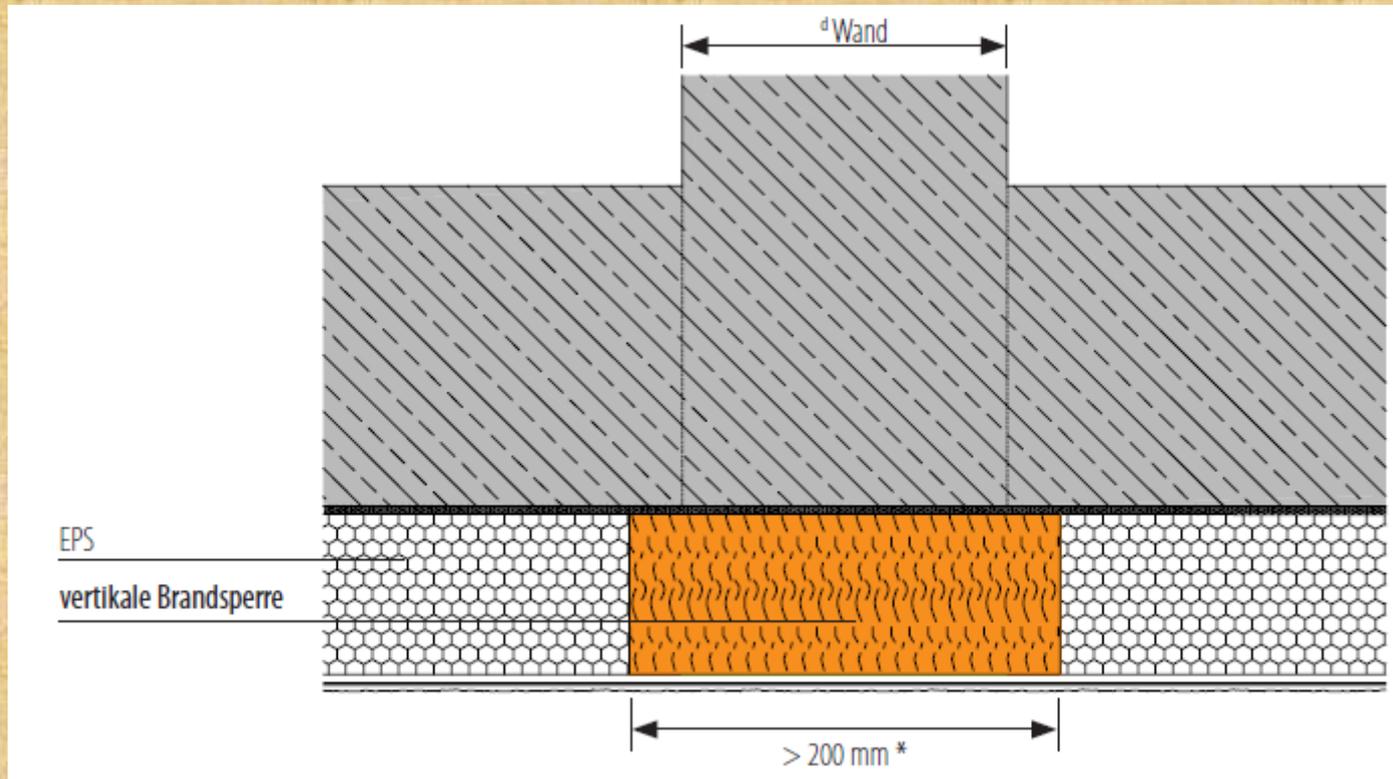
Brandriegel im aufgedoppeltem WDVS



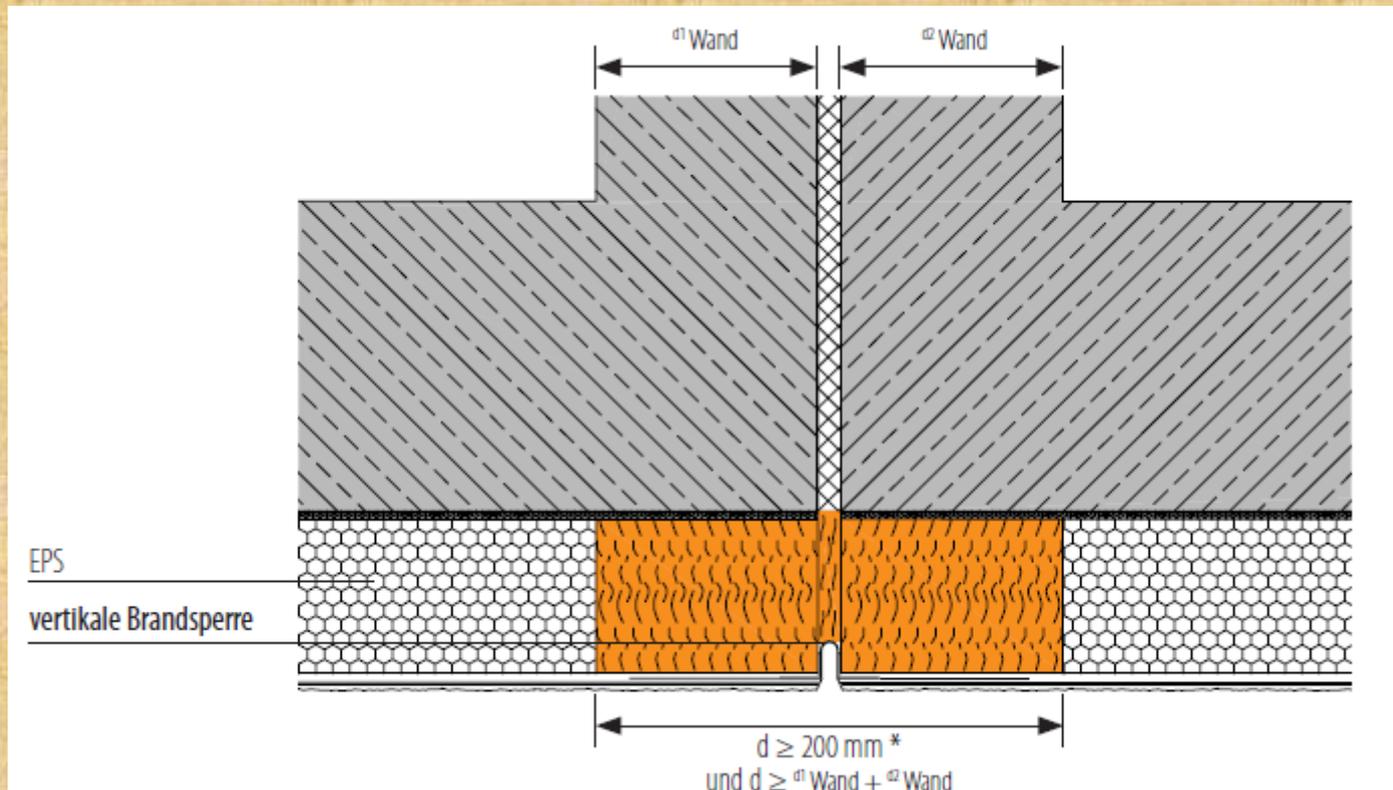
WDVS an Brandwänden



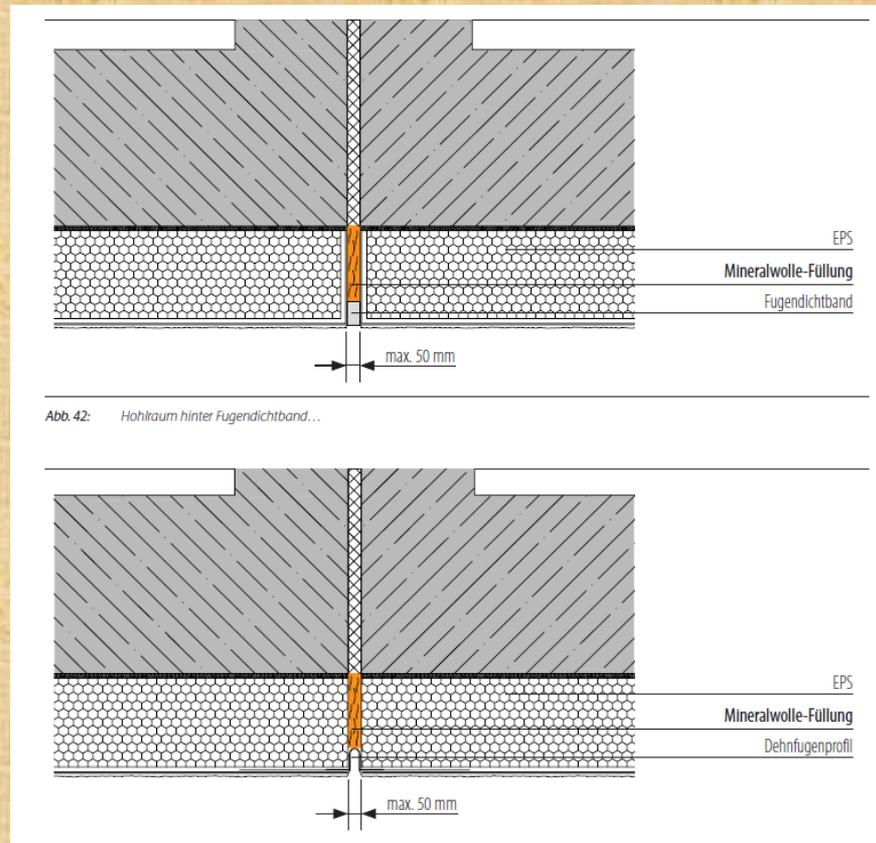
WDVS über einer Brandwand



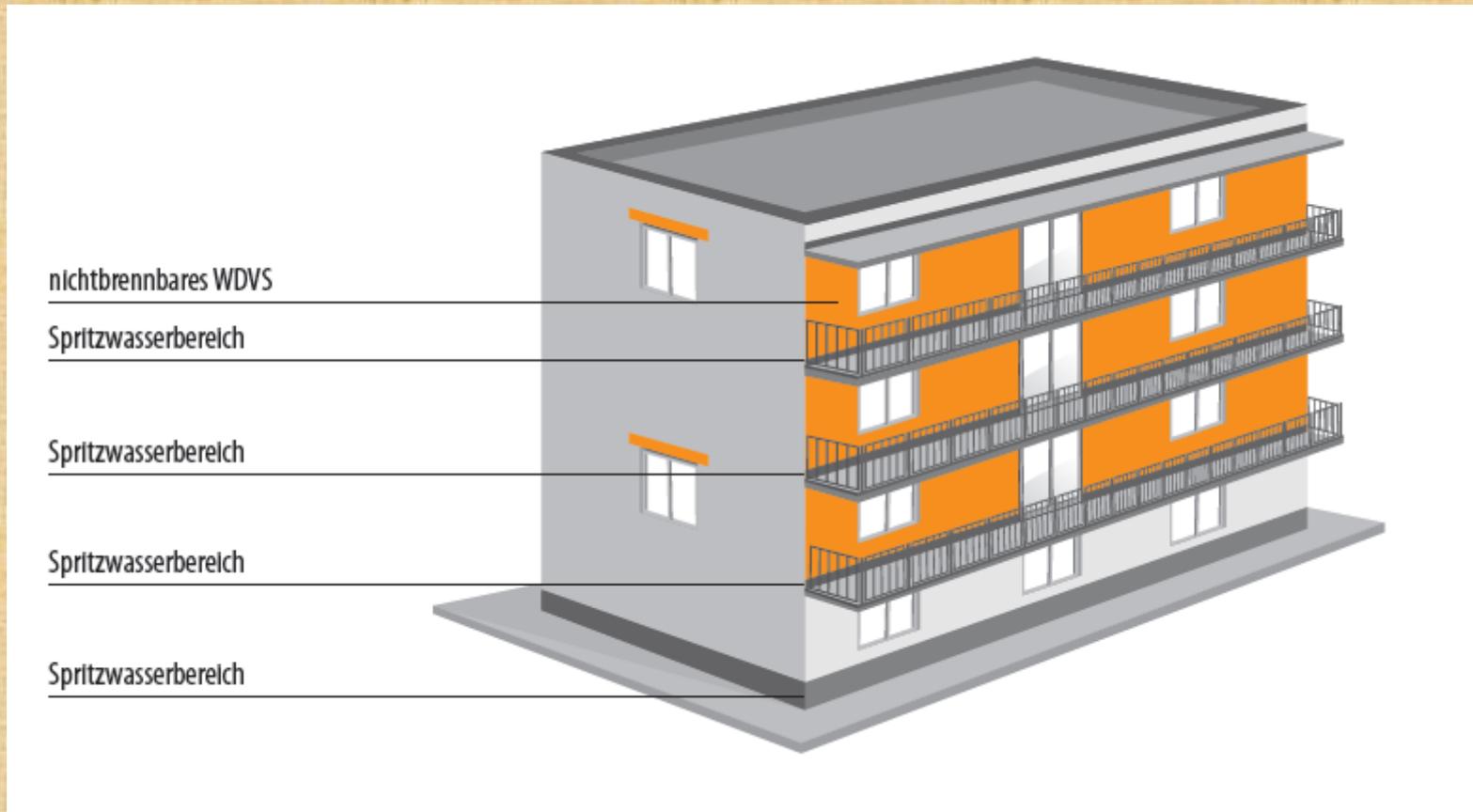
Dehnungsfuge im Bereich einer Brandwand



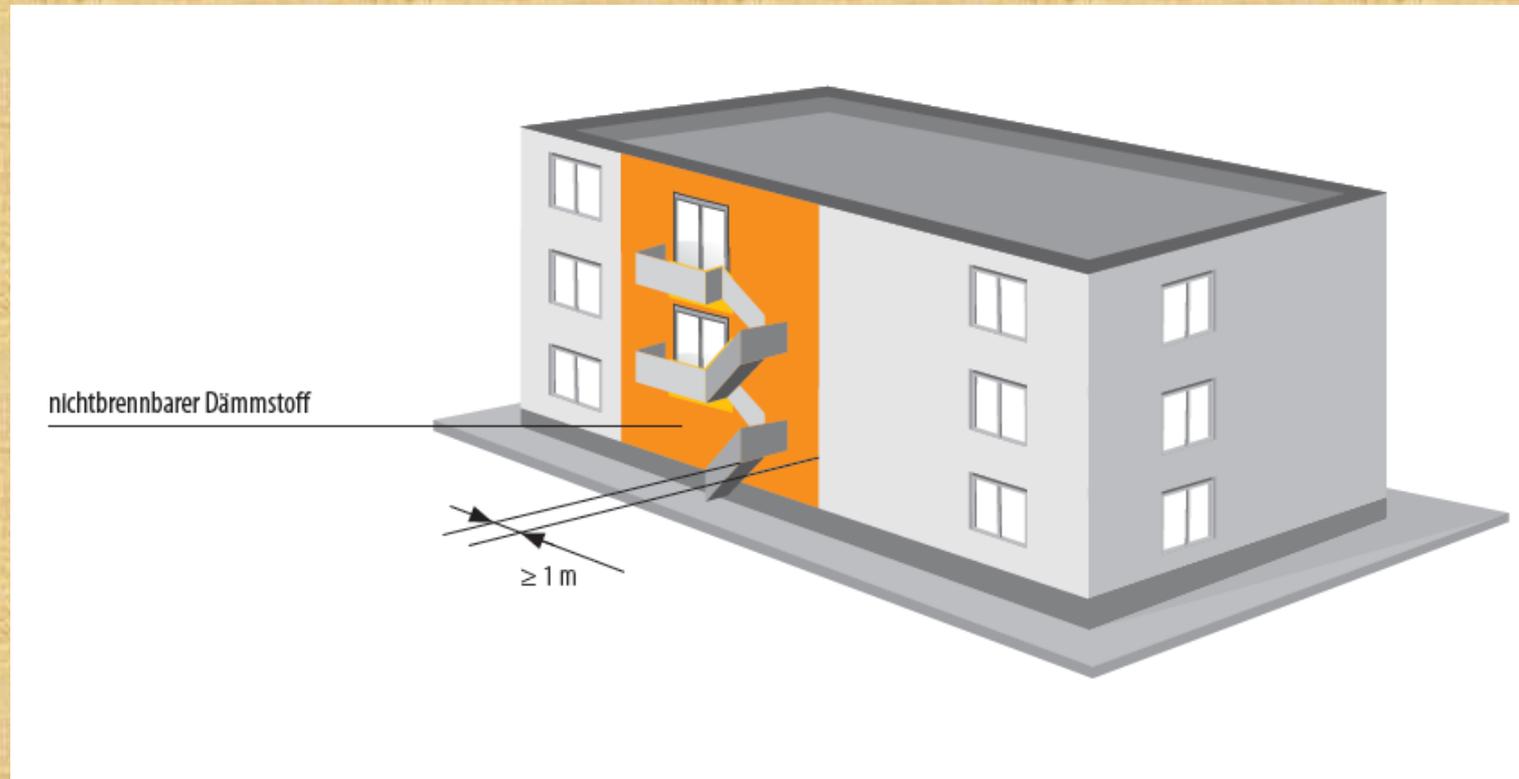
Dehnungsfugen im WDVS



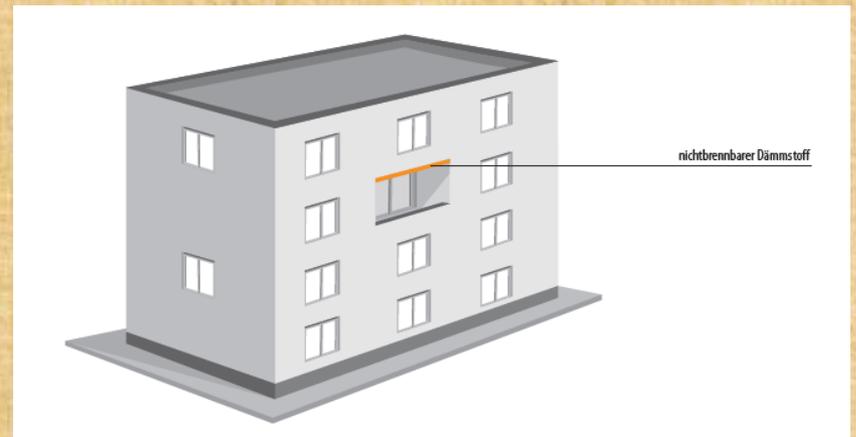
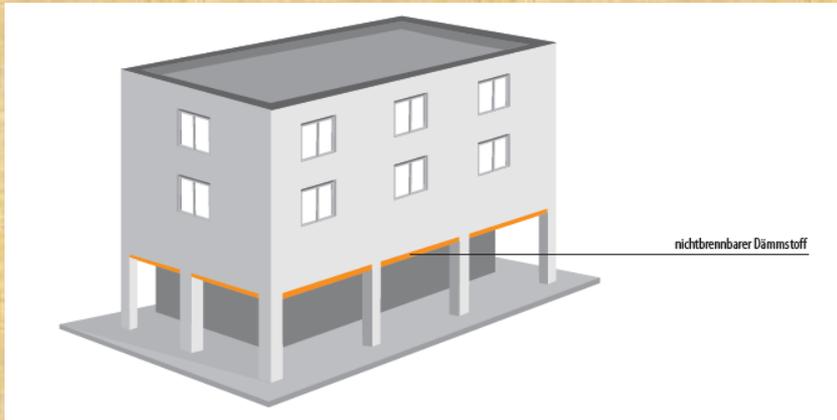
Laubengänge



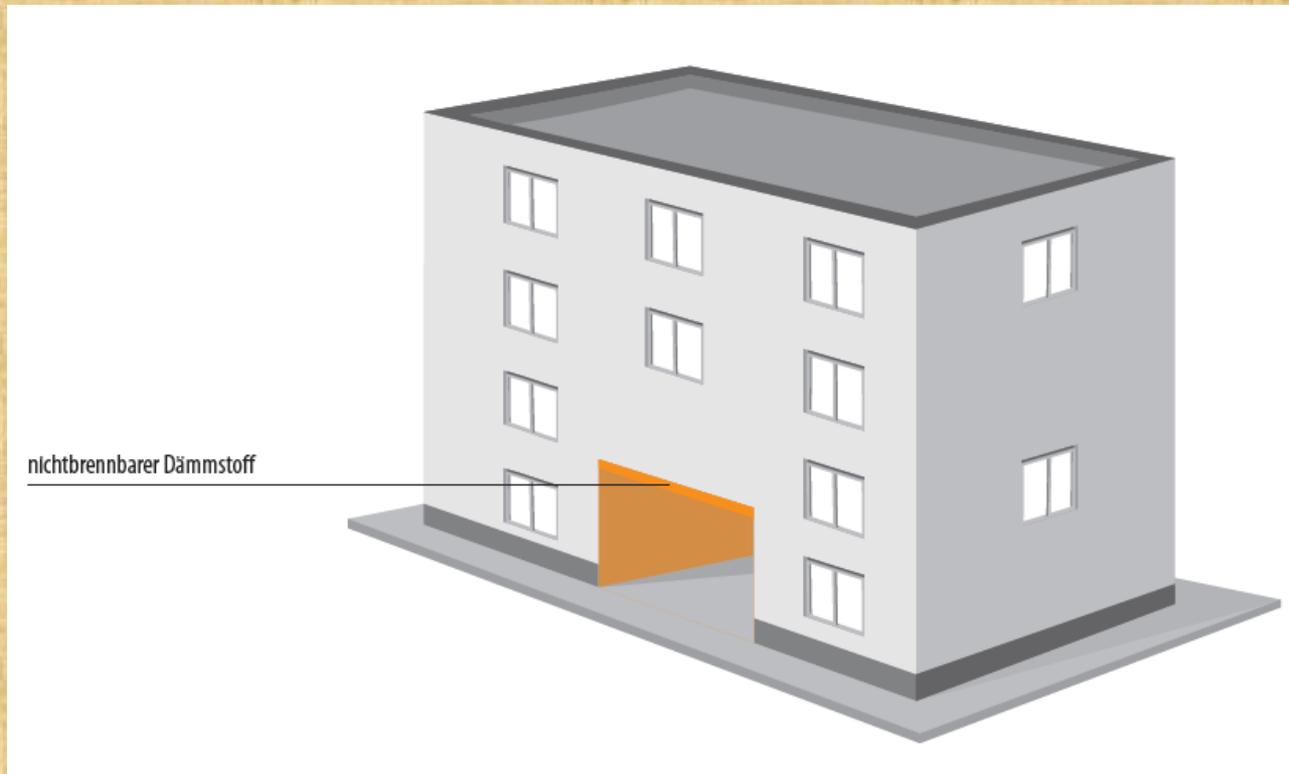
Außentreppen



Untersichten



Feuerwehrdurchfahrten



Zusammenfassung

- Der Einsatz von WDVS macht eigentlich immer eine brandschutztechnische Detailplanung erforderlich
- Vieles ist möglich, aus brandschutztechnischer Sicht aber nicht immer sinnvoll
- Gehe Sie gewissenhaft vor