

# Definitionen und Legend

## DEFINITIONEN

**Luftdichtheitsschicht:**

Schicht, welche die Luftströmung durch Bauteile hindurch verhindert.

**Anschluss:**

Verbindung zwischen verschiedenen Luftdichtheitsschichten sowie Bauteilen und Durchdringungen.

**Fuge:**

Geplanter Zwischenraum zwischen zwei Bauwerksteilen oder Bauteilen, um unterschiedliche Bewegungen zu ermöglichen.

**Stoß:**

Bereich in dem Einzelelemente der Luftdichtheitsschicht stumpf aufeinandertreffen.

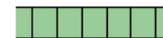
**Überlappung:**

Bereich, in dem Einzelelemente der Luftdichtheitsschicht übereinander angeordnet sind

## Legende



Dämmung



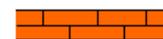
Holzwerkstoffplatte (hart)



Holzlattung



Gipsbauplatte / Putz



Mauerwerk / Beton



Balken



Bahn



komprimiertes Dichtungsband



einseitiges Klebeband



doppelseitiges Klebeband /  
Klebmasse



## Sprechertext

Die DIN 4108 Teil 7 enthält Planungs- und Ausführungsempfehlungen sowie Ausführungsbeispiele, einschließlich geeigneter Materialien zur Einhaltung von Anforderungen an die Luftdichtheit von beheizten und klimatisierten Gebäuden und Gebäudeteilen. Diese Symbole und Definitionen sind ebenfalls Grundlage dieser Lektion.