

Luftdichtungshülle

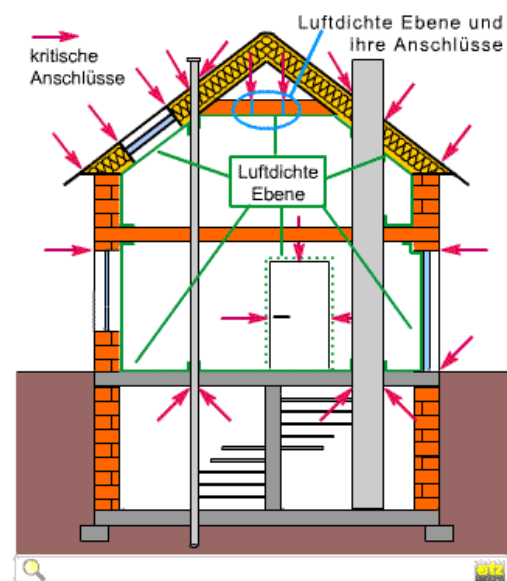
Die Realisierung einer luftdichten Gebäudehülle erfordert keine neuartigen Materialien oder Bautechniken. Unumgänglich ist aber eine sorgfältige Planung der umschließenden luftdichten Hülle mit allen notwendigen Bauteilanschlüssen.

Besondere Aufmerksamkeit verlangt vor allem eine qualitativ hochwertige Bauausführung, sowie eine wirksame Kontrolle und gegebenenfalls sorgfältige Nachbesserungsarbeiten.

Bei Einfamilienhäusern muss das gesamte beheizte Volumen mit einer luftdichten Schicht umgeben werden.

Bei Mehrfamilienhäusern muss jede einzelne Wohnung separat abgedichtet werden, um auch Geruchs- und Schallübertragungen von Wohnung zu Wohnung verhindern zu können.

Ein Problem in der Praxis stellen vor allem auch die unterschiedlichen Gewerke, die beim Ausbau beteiligt sind, dar. Eine Koordinierung der Arbeiten ist hier dringend erforderlich.



Sprechertext

eine Gebäudehülle möglichst dicht herzustellen, muß besonderer Wert auf einzelne Anschlüsse gelegt werden. Dabei kommt es in großem Maße auf die richtige Ausführung und auf die richtigen Dichtungsmaterialien an. Diese sollten eine starke Klebkraft besitzen, eine gewisse Dehnbarkeit aufweisen und auf jeden Fall alterungsbeständig sein um im Laufe der Zeit nicht zur Versprödung zu führen.