

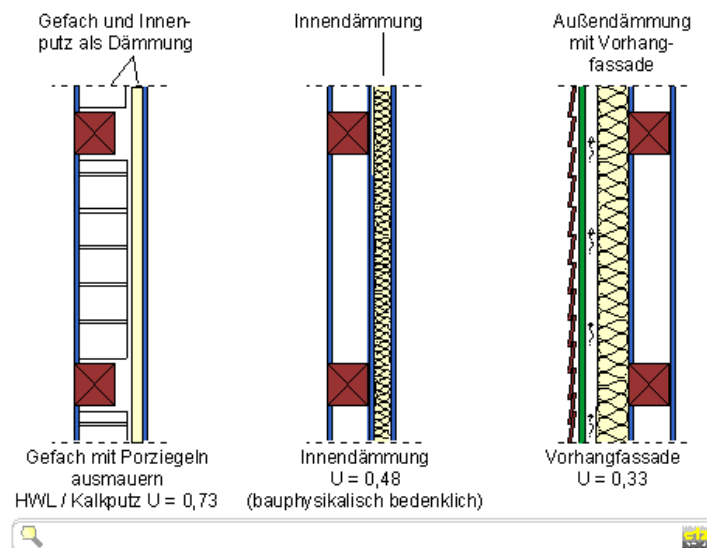
## Fachwerkwände

Beim verkleidetem Fachwerk kommt meist nur die vorgehängte Fassade in Betracht.

Soll der Wärmeschutz ohne Veränderung der Erscheinung verbessert werden, empfiehlt sich eine innere Leichtlehmschale. Lehm entzieht dem Holzständerwerk Feuchtigkeit und trägt so zum Schutz der Konstruktion bei. Müssen auch Gefache ersetzt werden, sollten Leichtziegel verwendet werden.

### Merke

Innendämmungen bei Fachwerkwänden sind im allgemeinen zu vermeiden.



## Sprechertext

Bei der Sanierung bzw. bei der Dämmung eines Fachwerks sollte auf jeden Fall ein Bauphysiker hinzugezogen werden, da nicht alle technisch möglichen Lösungen bauphysikalisch unbedenklich sind. Eine allgemein anerkannt einwandfreie und unbedenkliche Konstruktionslösung zur Dämmung unverkleideter Fachwerkwände gibt es nicht. Deshalb sollen die hier gezeigten Ausführungsbeispiele nur als Vorschläge verstanden werden.