

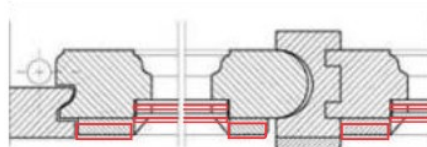
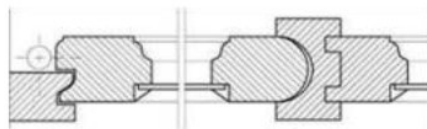


Fenster

1. Die Reparatur bestehender Fenster ist einem Ersatz vorzuziehen. Hierfür können verschiedene Massnahmen getroffen werden:

Austausch der Verglasung

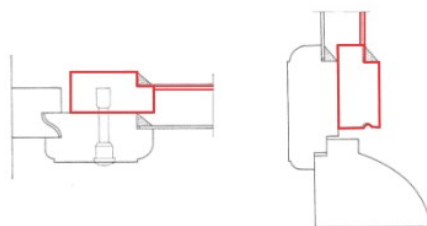
Ersatz der Einfachverglasung durch eine Mehrfach-Isolierverglasung mit besseren Wärmeschutzeigenschaften (a)



a

Aufdoppelung

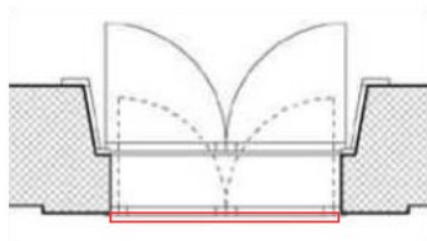
Auf dem bestehenden Rahmen wird eine zusätzliche Fensterebene angebracht, deren Sprossenteilung mit derjenigen des bestehenden Fensters übereinstimmt (b)



b

Vorfenster

Die neuen, aussenliegenden Vorfenster sind in Holz auszuführen, wobei die Sprossenteilung derjenigen des innenliegenden, bestehenden Fensters zu entsprechen hat (c)



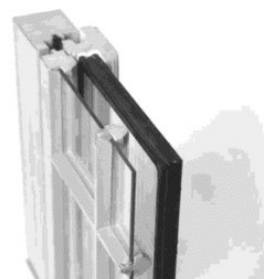
c

Diese Massnahmen können je nach Ansprüchen an die Schall- und Wärmedämmung kombiniert werden.

2. Falls ein Ersatz unerlässlich ist :

Die neuen Fenster sollen doppelverglast und in Holz sein, wobei das äussere Glas eine dem alten Fenster entsprechende Sprossenteilung aufzuweisen hat (d).

Andere Lösung : Holzfenster mit einer Isolierverglasung, einem Mittelsteg und mit rahmenbündigen, auf das Glas aufgeklebten Sprossen (e).



d



e