



Abb. 2.6/2: Vergrößerte Fensteröffnung (Grafik: Cimolino)

### 2.6.3 Öffnen der Wände

Durch die Seitenwände sind zwar theoretisch beliebig große Öffnungen möglich, der Aufwand dafür ist jedoch erheblich.

Die Seitenwände bestehen bei größeren Bussen i. d. R. aus einem Rahmen mit einer Innen- und Außenverkleidung sowie dazwischen liegendem Isoliermaterial (*vgl. Kap. 3*), außerdem grenzen die Fahrgastsitze direkt an die Innenwand. Häufig befinden sich in den Seitenwänden Kabelstränge von Versorgungsleitungen oder bei Reisebussen auch Wandheizungen.

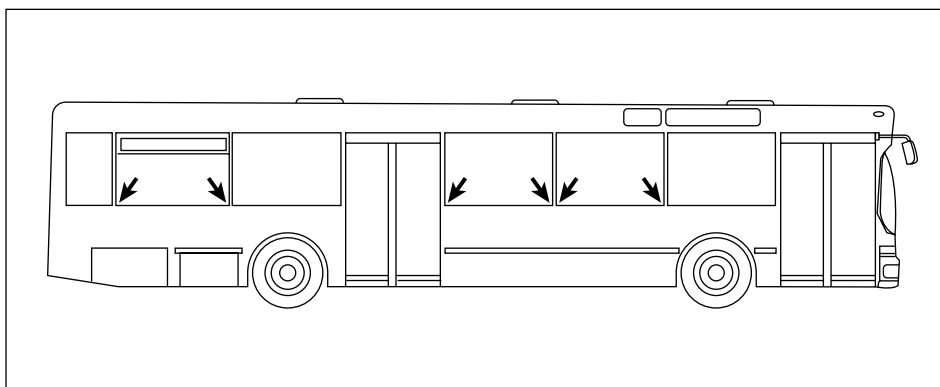


Abb. 2.6/3 a): Skizze der Seitenansicht eines Busses mit eingezeichneten Schnittbereichen (Grafik: Mercedes-Benz)