



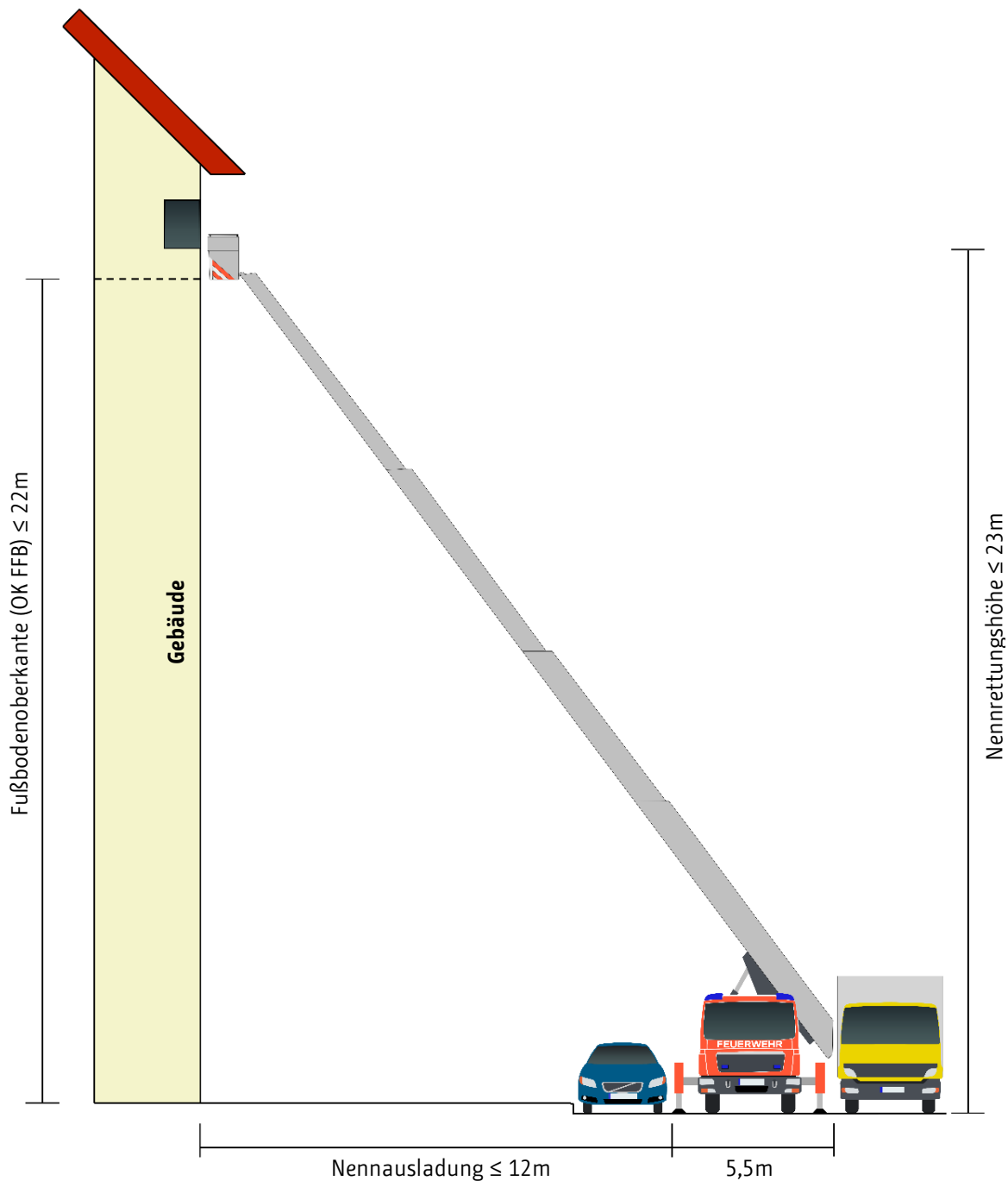
Merkblatt



Zum digitalen Dokument

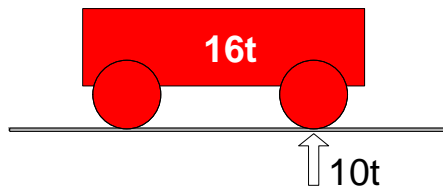
zur Sicherstellung des zweiten Rettungsweges über
Drehleitern der Berliner Feuerwehr im öffentlichen Straßenland
gemäß § 33(3) Bauordnung für Berlin

Drehleitern der Berliner Feuerwehr benötigen im öffentlichen Straßenland eine Aufstellfläche von 11m Länge und 5,5m Breite.

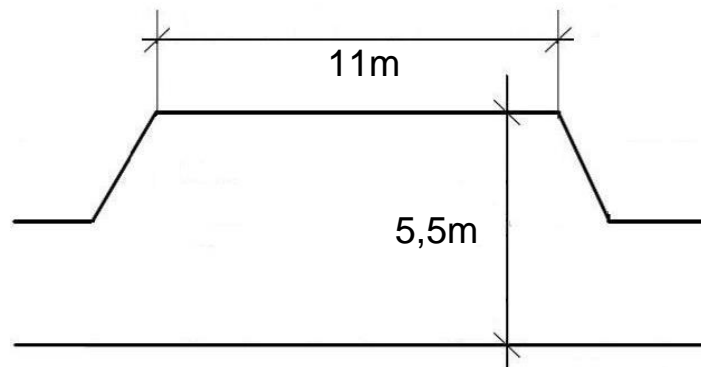


Hinweise

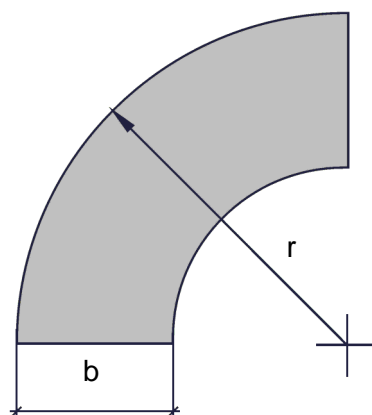
Die Aufstellfläche der Drehleiter muss für ein Maximalgewicht von 16t und Achslasten von 10t ausgelegt sein.



Ist auf der Fahrbahn des fließenden Verkehrs der öffentlichen Straße keine ausreichend breite Aufstellfläche für die Feuerwehr-Drehleiter von 5,5m x 11m vorhanden und sollen deshalb an die Fahrbahn angrenzende Parkflächen genutzt werden, muss vor Einreichen eines Brandschutznachweises der Nachweis über die Anordnung straßenbehördlicher Halteverbote vorliegen. Für den Fall, dass an die Fahrbahn angrenzende Radwege oder Seitenstreifen als Aufstellfläche genutzt werden sollen, muss analog die Zustimmung des bezirklichen Straßen- und Grünflächenamts auch in Hinblick auf die erforderliche Tragfähigkeit dieser Flächen vorliegen. Das Gleiche gilt für den Fall, dass Anleiterstellen an der Gebäudeaußenwand nur erreicht werden können, indem vorhandene Straßenbäume zurückgeschnitten oder im Ausnahmefall gar gefällt werden müssen.



Der Außenradius (r) einer Kurve muss mindestens 10,5m betragen, wobei im Kurvenbereich eine Straßenbreite (b) von mindestens 5m einzuhalten ist.



Zwischen den anzuleitenden Stellen von Nutzungseinheiten der Gebäude und der Aufstellfläche der Drehleiter (Lichtraumprofil) dürfen sich keine Hindernisse wie bauliche Anlagen oder Bäume befinden.

Oberleitungen und deren Abspannungen dürfen den Einsatz der Drehleiter im Aufstell- als auch im Schwenkbereich nicht behindern.

Beim Herstellen der Betriebsbereitschaft zum Schwenken und Aufrichten erreicht eine Drehleiter mit Korb (ohne Person) bereits eine Höhe von 4,80 m.

Ein Mindestabstand zwischen dem Arbeitsbereich einer Person auf der Drehleiter zu Oberleitungen und deren Abspannungen (bis zum Isolator) darf 1m nicht unterschreiten. Das nachfolgende Lichtraumprofil ist zu beachten.

Lichtraumprofil DLK 23/12

bei spannungsführenden Oberleitungen bis 1 KV (TRAM)

alle Angaben in Meter

gezeichnet: Freund (Berliner Feuerwehr, WaL 6200)

