

Freibordhöhe (Segellexikon)

Die Freibordhöhe ist ein Begriff aus der Schifffahrt und beschreibt die Höhe des Schiffsdecks über der Wasserlinie.

Die Freibordhöhe ist eine wichtige Kenngröße für die Sicherheit von Schiffen, da sie beeinflusst, wie wind- und wasseranfällig ein Schiff im Hinblick auf seine Stabilität ist. Diese Höhe hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie dem Verwendungszweck, der Ladung an Bord und den Wetterbedingungen.

Für Passagierschiffe und Kreuzfahrtschiffe ist eine hohe Freibordhöhe besonders wichtig, da diese Schiffe oft in Küstengewässern und auf hoher See fahren, wo sie Wind und Wellen ausgesetzt sind. Eine hohe Freibordhöhe kann dazu beitragen, dass das Schiff sicherer und stabiler bleibt. Somit ist eine niedrige Freibordhöhe eher für geschützte Gewässer geeignet.

Die Freibordhöhe wird in der Regel in Metern oder Fuß angegeben und kann je nach Schiffstyp variieren. Internationale Regelwerke wie SOLAS (Safety of Life at Sea) legen Mindestanforderungen für die Freibordhöhe fest, um die Sicherheit auf See zu gewährleisten.