

## ■ Löschbrücken

**Objekt:** Löschbrücken im Fischereihafen Sassnitz  
klappbare Entladevorrichtung für Fischereifahrzeuge

**Bauherr:** Stadthafen Sassnitz  
**Länge:** 5,5 m  
**Breite:** 1,9 m  
**Masse:** 3,6 t



Beim Umbau des Fischereihafens Sassnitz übernahm die Ingenieurbüro Lorenz GmbH die Erstellung der Ausschreibungsunterlagen und die Baubetreuung der neuen Löschbrücken. Die Brücken dienen zur Löschung der in Kisten gepackten Ladung (Fisch). Die Löschbrücken bieten einen sicheren Standplatz für das Entladepersonal seitlich über der Ladeluke des Schiffs und ermöglichen den Abtransport der Fischkisten über den integrierten Rollengang zu den nahe gelegenen Fischverarbeitungshallen. Um ein problemloses An- und Ablegen der Schiffe zu ermöglichen, kann die Brücke hochgeklappt werden. Dazu wird ein elektrisches Seilzug-Hubwerk eingesetzt. Um variierenden Schiffsbreiten gerecht zu werden, ist ein Teil der Brücke horizontal verfahrbar ausgebildet. Mittels einer Handkurbel kann so die Entfernung des Entladeplatzes von der Kaikante eingestellt werden.

Das Heben der Fischkisten erfolgt über einen Ladebaum.

