

TKR-Glasbalken-System.

Halbstationäres Glasbalken-System ...

NEUHEIT!!!

... entwickelt von **ThyssenKrupp GfT Bautechnik GmbH in Köln in Zusammenarbeit mit Saint-Gobain Deutsche Glas und der RSW Roßlauer Schiffswerft GmbH & Co.**

Verbundsicherheitsglas nach DIN EN 12543, Typ STADIP 121212.8 aus 3 x 12 mm Floatglas PLANILUX mit 2 x 1,52 mm PVB-Folie. (Äußere Scheibe (Anprallschutz) aus TVG PLANIDUR 12 mm PLANILUX.)

Rahmen aus gedichteten Edelstahlfassungen, welche nach statischen Erfordernissen konstruktiv bemessen werden.

Glasfassungen können auf Kundenwunsch maßtechnisch so ausgelegt werden, dass die HWS-Glasbalken auch in anderen Stützensystemen montiert werden können.

Vorteile des THYSSENKRUPP-HWS-GLASBALKEN®

- besonders elegantes und patentiertes Hochwasserschutz-Glasbalkensystem
- mobil, halbstationär und fest montiert einsetzbar
- gleichzeitig HWS-System + Sicht- + Lärm- + Windschutz
- Verminderung von Transport- und Montagekosten gegenüber mobilen Systemen
- höhere Akzeptanz
- geringere Wartungskosten gegenüber stationären und/oder mobilen Systemen
- leicht austauschbar
- Kombination mit anderen HWS-Systemen jederzeit möglich
- geprüfte und garantierte Qualität durch qualifizierte Stahl- und Glashersteller
- 100 % recyclingfähig
- ökologisch unbedenkliches Material
- korrosionsfrei
- hohe Sicherheit gegen Vandalismus
- weltweite Servicestationen vorhanden

Ausführung der Dammbalken

Material:	Aluminium AlMgSi, gepresstes Rechteckprofil mit Feder-/Nut-Profilierung (auf Wunsch auch aus Glas)
Breite:	50 mm, 100 mm, 150 mm (weiter Profillbreiten möglich)
Dichtungen:	EPDM, UV- und Seewasserbeständig
Stützenmaterial:	Aluminium AlMgSi, gepresstes Sonderprofil, 22 Kg/m
Gründung:	wahlweise mit Ankerplatten- oder Köchersystem
Zusatzrüstung:	Schutzhaube, Rückabstützungen und Spanneinrichtungen
Schutzhöhen:	im Raster der Dammbalkenhöhen stufenlos wählbar
Einsatzbereiche:	ohne Rückabstützung: bis 2,60 m bei ca. 3,00 m Stützenweite mit Rückabstützung: ab 2,60 m

weitere interessante Projekte unter:

www.thyssenkrupp-bautechnik.de

ThyssenKrupp GfT Bautechnik



ThyssenKrupp