FIBROLUX
VERSTÄRKTE KUNSTSTOFFE

GFK-ZÄUNE

KORROSIONS- UND WITTERUNGSBESTÄNDIG, ELEKTRISCH ISOLIEREND

GRP GFK TWS PRFV GVK PRV PAFS

GFK-ZÄUNE

Zuverlässig und vielseitig

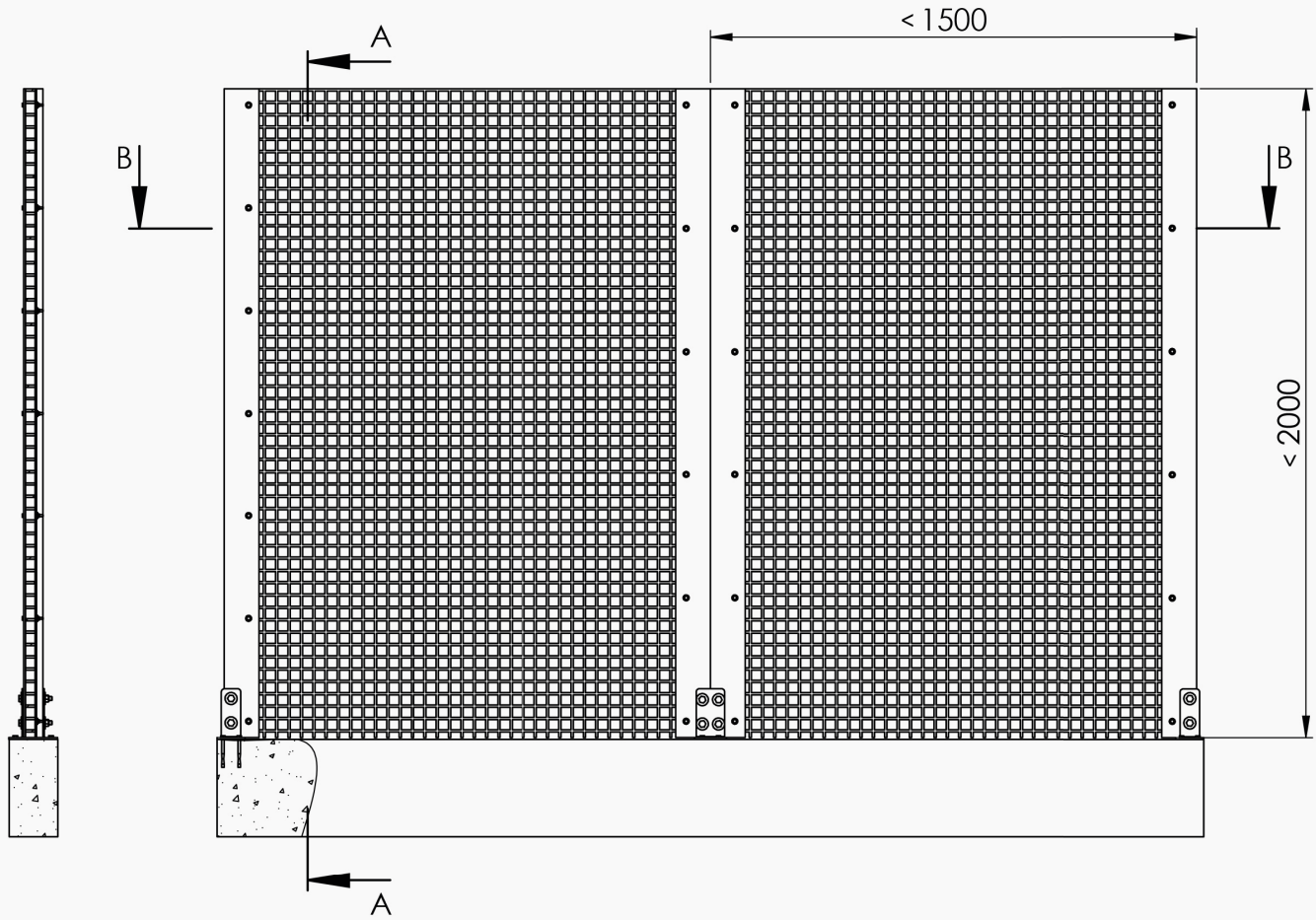
Vielseitig einsetzbar finden sie vor allem dort Anwendung, wo Korrosionsbeständigkeit oder elektrische Isolationsfähigkeit eine Rolle spielen. Typische Anwendungsbeispiele sind Zaunanlagen in Küstengebieten, Schutzzäune in chemischen Anlagen sowie in Anwendungsumgebungen, bei denen elektrische Leitungen eine Erdung von herkömmlichen Bauteilen erfordern.

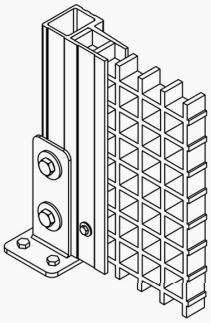
GFK-Zäune eignen sich auch besonders als Designelemente. Durch die Möglichkeit der werkseitig nahezu frei wählbaren Farbgebung und der großen Auswahl an Maschendesigns sind kreativen Möglichkeiten kaum Grenzen gesetzt.

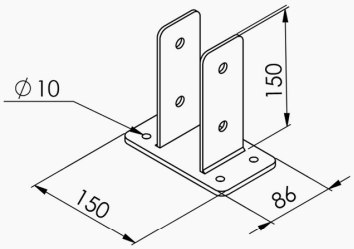
Zäune aus GFK sind zudem auch anderweitig vielseitig einsetzbar, z.B. als Torelemente, Balkonverkleidungen oder als Sichtblenden. Sie verfügen über GFK-typische Materialeigenschaften wie Wartungsfreiheit und leichte Verarbeitung ohne Spezialwerkzeuge.

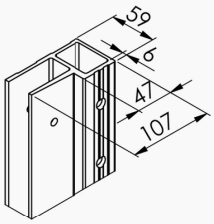
Vorteile von GFK

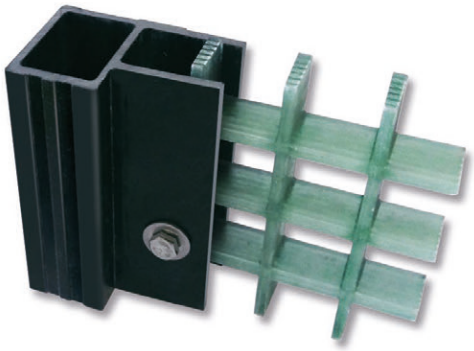
- korrosionsresistent
- UV- und witterungsbeständig
- elektromagnetisch transparent
- elektrisch isolierend, keine elektrische Erdung erforderlich
- hohe chemische Beständigkeit
- selbstverlöschend und halogenfrei
- Einsatzbereich -100 °C bis +180 °C
- keine Instandhaltung notwendig
- einfach, mit gängigen Handwerkzeugen, zu bearbeiten
- geringes Gewicht





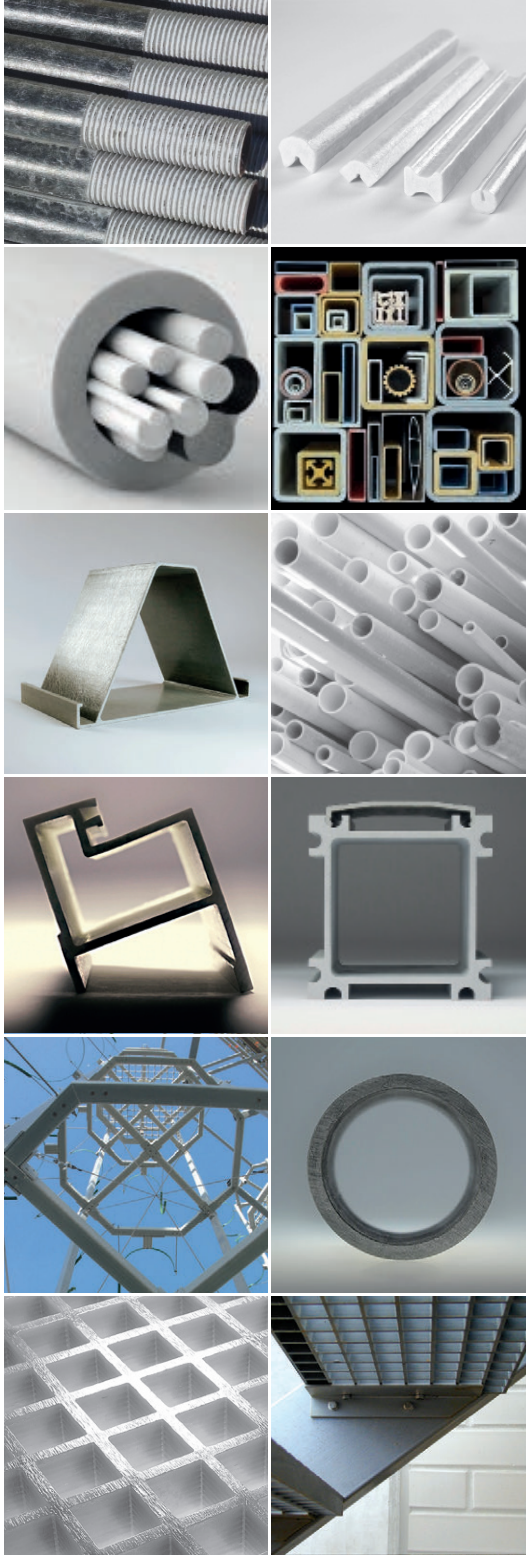






Typ	Masche (mm)	kg/m²	Farbe
ISO 25	31x31	12,3	grün: RAL 6017 / grau: RAL 7042
ISO 25	93x18	13	grün: RAL 6017 / grau: RAL 7042
ISO 25	76x76	5,8	grün: RAL 6017 / grau: RAL 7042

Größen und weitere Farben auf Anfrage



FIBROLUX GMBH • HESSENSTR. 16 • 65719 HOFHEIM/FRANKFURT • GERMANY
TEL: (+49) 6122 91000 • FAX: (+49) 6122 15001 • INFO@FIBROLUX.COM • WWW.FIBROLUX.COM

Alle in diesem Katalog enthaltenen Informationen beruhen nach unserem aktuellen Kenntnisstand auf richtigen und verlässlichen Daten. Dennoch übernehmen wir keine Haftung für die Richtigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen. Fibrolux übernimmt ferner keinerlei Verantwortung/Haftung für die Endanwendung und gewährt keine ausdrückliche oder stillschweigende Funktionsgarantie. Wir behalten uns das Recht vor, die hierin enthaltenen Informationen jederzeit ohne Ankündigung zu überarbeiten, zu ergänzen oder zu ändern.

© 2019 by Fibrolux GmbH

2019-01 1014