

Chemie

GLASFASERVERSTÄRKTE KUNSTSTOFFROHRSYSTEME
FIBERCHEM GFK-VERBUNDROHRSYSTEME

Korrosionsfest
Wartungsfrei
Kostengünstig



The Expert in Fibre Reinforced Pipe Systems



Individuelle und innovative Lösungen

Der Name Fiberdur® steht für über 50 Jahre Erfahrung und Kompetenz in der Herstellung und im Design von Rohrsystemen aus glasfaserverstärkten Kunststoffen.

Fiberdur® Rohre und Fittings werden aus Epoxid-, Vinylester- oder Polyesterharz, mit oder ohne thermoplastische Inliner, hergestellt.

Durch die Anwendung eines speziellen Heißhärtungsverfahrens werden den Rohrleitungskomponenten der Typen D&E konstant hohe mechanische Eigenschaften verliehen.

Durch den Einsatz modernster Fertigungstechnologien, eines optimalen technischen Equipments und TÜV zertifizierten und geprüften Mitarbeitern werden durch die TPR Fiberdur GmbH & Co. KG. auch anspruchsvollste Kundenwünsche realisiert.



Leichte Montage

Langlebig

Abrasionsfest

Chemisch beständig

Korrosionsbeständig

Geringes Eigengewicht

Wartungsfrei

Individuell planbar

Hohe Festigkeit

Unterirdisch und oberirdisch verlegte Rohrsysteme aus glasfaserverstärkten Kunststoffen (GFK) mit oder ohne thermoplastische Inliner haben gegenüber der Ausführung aus Stahl bzw. Edelstahl entscheidende Vorteile. Neben den oben genannten Merkmalen verfügen sie über ein geringes Eigengewicht, zeichnen sich aber dennoch durch eine sehr hohe Festigkeit und exzellente Abrasionsfestigkeit aus.

GFK-Verbundrohrsysteme & Glasfaserverstärkte Kunststoffrohrsysteme der TPR Fiberdur GmbH & Co. KG. sind für eine Vielzahl von Anwendungsbereichen zugelassen. In industriellen Anwendungen, wie z. B. im Kraftwerksbau, in der Öl- und Gasindustrie, der Chemie und Petrochemie, finden Fiberdur® GFK-Verbundrohrsysteme & Glasfaserverstärkte Kunststoffrohrsysteme ihren Einsatz. Wo es auf Zuverlässigkeit, Langlebigkeit, Wartungsfreiheit und Wirtschaftlichkeit ankommt, liefert die TPR Fiberdur GmbH & Co. KG. höchste Qualität. Bestätigt wird diese hohe Qualität durch umfassende Qualitätsprüfungen, die serienmäßig an allen Produkten durchgeführt werden.



GFK Rohrsysteme	Fertigung in Anlehnung an		Verfügbare Nennweiten		Werkstoffe
	DIN16965	DIN 16966	DN25 - 500	DN500 - 1200	
Rohrtyp B	☑	☑	☑		Liner: PP-H / PP-H 2222-36 / PE-HD / PVC-C/ PVC-U / PVDF Laminat: Polyesterharz / Vinylesterharz
Rohrtyp E	☑	☑	☑		Vinylesterharz / Polyesterharz
Rohrtyp D	☑	☑	☑	☑	Vinylesterharz / Epoxidharz / Polyesterharz

(Abweichende Nennweiten bzw. Linerwerkstoffe auf Anfrage)

COMPACT
disc
CO-ROM

CHEMIE

COMPOSITE SITE SYSTEMS



The Expert in Fibre
Reinforced Pipe Systems



Your contact:
Chemie Sales Department
Tel: + 49 (0) 2464 972 0
Fax: + 49 (0) 2464 972 115
fiberchem@fiberdur.com



www.fiberdur.com



TPR Fiberdur GmbH & Co. KG. ist u. a. bei folgenden unabhängigen Prüfinstituten registriert,
durch diese geprüft und zertifiziert:



TPR Fiberdur GmbH + Co. KG.
Industriepark Emil Mayrisch
Galileo-Allee 6
D - 52457 Aldenhoven
Germany

Tel: + 49 (0) 2464 972 0
Fax: + 49 (0) 2464 972 115
E-Mail: fiberchem@fiberdur.com

www.fiberdur.com