

Schutzrohr Frankfurt/O 2020

Güldendorf Buschmühlenweg Los 1 / Brandenburg

Anwendungsbereich

- Schutzrohr für PE-HD-Leitungen

Entscheidungskriterien

- hohe Tragfähigkeit bei geringen Wandstärken
- korrosionssicher (innen & außen)
- hohe Maßhaltigkeit
- hohe Längssteifigkeit; Verlegung Baulänge 6,00m machbar
- sichere Anbindung an Betonbauwerk

Technische Informationen

- parallele Verlegung von Rohren DN250 und DN600 bei einem Abstand von 0,10m
- Anbindung an Betonbauwerk mittels speziell hergestellter GFK-Platte mit integrierten Mauerwerkskupplungen

Baujahr	2020
Anwendung	Schutzrohr
Länge (m)	120 m
Durchmesser DN (mm)	DN 250 und DN600
Nenndruck PN (bar)	PN 1
Nennsteifigkeit SN (N/m²)	SN 10.000
Technologie	Hobas
Installationsmethode	Offene Verlegung
Planer	IGF Frankfurt/O
Projektträger	Frankfurter Wasser- u. Abwassergesellschaft mbH
Bauunternehmer	Rohrbau und Sanierungs GmbH Cottbus

