

REFERENZOBJEKT KG2000 e-line



Netzbooster Kupferzell, Deutschland

**Produkt**

KG2000 e-line DN 315

Bauzeitraum:

August 2025 - Oktober 2025

Gesamtstrecke:

756m Rohr + 72 Bogenrohre

Besondere Anforderungen:

DN 315 Bogenrohre in spezifischen Anforderungen, sowie eine Möglichkeit das System nachträglich mit Cablecem zu füllen.

Netzbetreiber:

TransnetBW GmbH

Planer / Architekt:

CDM Smith SE

Bauausführung:

Knoll GmbH & Co. KG

Händler:

HTI Cordes und Graefe KG

Mit dem „Netzbooster Kupferzell“ setzt die TransnetBW GmbH ein wegweisendes Projekt für die Energiewende in Deutschland um. In Kupferzell entsteht ein Batteriespeicher mit 250 Megawatt Leistung, der Netzengpässe reduziert, die Versorgungssicherheit erhöht und erneuerbare Energien effizienter ins Stromnetz integriert. Damit leistet das Projekt einen wichtigen Beitrag zur Stabilisierung und Modernisierung der Energieinfrastruktur.

