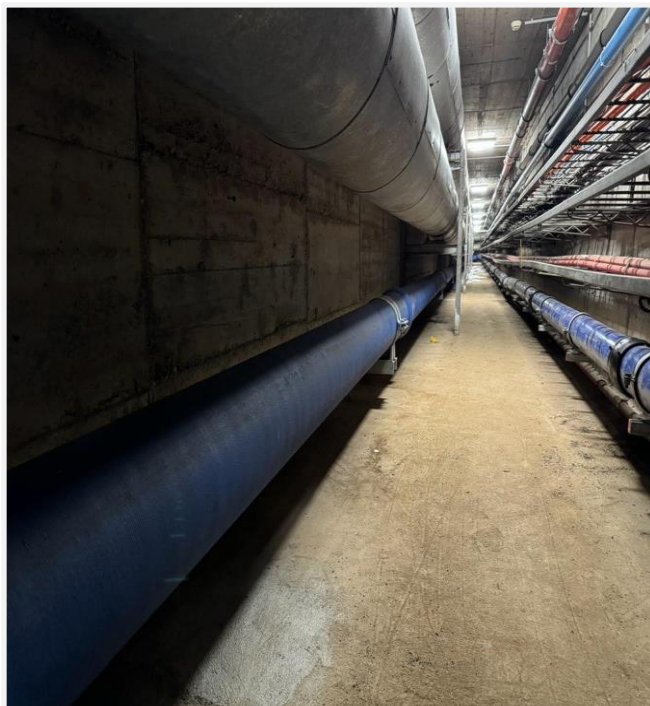


<b>Referenzdatenblatt</b>	<b>Nr: 021_2023</b>	<b>12.12.2023</b>
<b>Produktprogramm:</b>	Rohre Spezialanwendungen	
<b>Beschreibung:</b>	Feuerlöschleitung NATURAL DN 250	



### Projektdaten

**Projekt:** Feuerlöschleitung Ruhr-Universität Bochum

**Auftraggeber:** Ruhr-Uni Bochum / Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW

**Bauausführung:** Central Rohrtechnik GmbH

**Realisation** 2019 - 2023

**Besonderheit/  
Projektdetails** Die Ruhr-Universität Bochum gehört mit rund 40.000 Studierenden zu den größten Universitäten Deutschlands. Der Campus umfasst mit 4,5 km<sup>2</sup> Fläche die Größe von etwa 630 Fußballfeldern und wird derzeit umfassend saniert.

Für die größtmögliche Sicherheit bei der Versorgung mit Lösch- und Trinkwasser entschied man sich, beide Netze voneinander zu trennen. Für die Feuerlöschleitung kamen ca. 3 km NATURAL-Rohre der Nennweite DN 250 zum Einsatz, welche überwiegend in vorhandenen Versorgungskanälen eingebaut wurden.

<b>Referenzdatenblatt</b>	<b>Nr: 021_2023</b>	<b>12.12.2023</b>
<b>Produktprogramm:</b>	Rohre Spezialanwendungen	
<b>Beschreibung:</b>	Feuerlöschleitung NATURAL DN 250	

Ausschlaggebend war die einfach herzustellende Steckmuffenverbindung bei höchster Sicherheit. Die Rohrverbindungen wurden mittels TYTON-Sit-Plus-Dichtungen längskraftschlüssig verbunden. Dabei wurde die komplette Leitung auf Konsolen (nur eine Konsole pro NATURAL-Rohr) an der Wand fixiert.

Auf Grund der speziellen Bausituation konnte nur sehr kleinteilig und über einen längeren Zeitraum mit komplexer Logistik gearbeitet werden. Dabei trugen das NATURAL-Rohrsystem von SAINT-GOBAIN PAM Deutschland seinen Teil zum erfolgreichen Gelingen bei.

Kontaktdaten / Ansprechpartner:  
SAINT-GOBAIN PAM Deutschland GmbH, Saarbrücker Straße 51, 66130 Saarbrücken  
Technische Beratung / Produktmanagement Tel: +49 681 8701-333 [www.pamline.de](http://www.pamline.de)