



ARMOPEX Projekt Grobbendonk, Belgien, 2026

BRUGG
Pipes

Pioneers in Infrastructure



Projekt

For kunden KERKSTOEL i Grobbendonk, Belgien, blev der etableret en ny varmeledning. Oprindeligt var der planlagt et klassisk præisoleret stålørssystem til projektet.

Sammen med vores lokale partner Carnoy blev det undersøgt, om vores fleksible rørsystem ARMOPEX kunne anvendes som et alternativ. Målet var at forenkle installationen, reducere anlægstiden og samtidig etablere en pålidelig løsning til de krævede driftsforhold.

Udførelse

Der blev anvendt ARMOPEX UNO APX 125/182 i DN 100. Installationen fandt sted i august 2026 og kunne afsluttes på kun to dage.

Carnoy stod for gennemførlighedsvurderingen og den tekniske planlægning og støttede kunden på stedet under installationen.

Da dette var Carnoys første ARMOPEX-projekt, ydede BRUGG Pipes desuden teknisk support under gennemførelsen.

Produktfordele

Ved at anvende ARMOPEX kunne ledningen etableres uden svejsearbejde på byggepladsen og uden underjordiske samlinger. Dermed blev både installationsarbejdet og potentielle svage punkter i ledningsnettet reduceret.

ARMOPEX' fleksibilitet gjorde desuden installationen enklere og muliggjorde en hurtig gennemførelse af projektet.

Det aramidforstærkede PE-Xa-medierør er konstrueret til driftstryk på op til 12 bar.

Projektdata

Produkt: ARMOPEX UNO APX 125/182

Dimension: DN 100

Driftstryk: 12 bar

Placering: Grobbendonk, Belgien

Udførelse: august 2026

Installationstid: 2 dage

