



Efektywne zaopatrzenie obszarów mieszkalnych w ciepło sieciowe w Haremosen, Bagsværd, DK, 2026

BRUGG
Pipes

Pioneers in Infrastructure



Projekt

W Haremosen w Bagsværd w Danii, wspólnie z M.J. Eriksson, zrealizowano nowoczesny projekt sieci ciepłowniczej. Celem projektu było wdrożenie ekonomicznego i efektywnego rozwiązania w zakresie zaopatrzenia małych i średnich obszarów mieszkalnych w ciepło sieciowe.

W ramach projektu zastosowano system rurowy BRUGG Pipes CALPEX ULTRA. Łącznie zainstalowano około 400 metrów rur DUO w prostych 12-metrowych odcinkach, w wymiarach od DN32 do DN50. Dodatkowo do wykonania przyłączy domowych ułożono dziesięć zwojów CALPEX ULTRA DN20 do DN25, każdy o długości 100 metrów. Wszystkie połączenia rur wykonano za pomocą złączy zaprasowywanych.

Wykonanie

W ramach tego projektu M.J. Eriksson zdecydował się na rozwiązanie rurowe BRUGG Pipes, aby spełnić wysokie wymagania dotyczące odporności na ciśnienie i temperaturę w sieci ciepłowniczej. Jednocześnie elastyczny system rur kompozytowych z tworzywa sztucznego i aluminium umożliwia szybki i ekonomiczny montaż. Szczególnie w przypadku zaopatrzenia obszarów mieszkalnych technologia ta oferuje korzyści pod względem czasu i nakładu pracy związanych z instalacją.

Projekt rozpoczął się w marcu 2026 roku i został zakończony w kwietniu 2026 roku. W pierwszej fazie projektu BRUGG Pipes zapewnił kompleksowe wsparcie w postaci szkoleń, instruktażu technicznego oraz bieżącego wsparcia na placu budowy. Wspólnie z partnerem instalacyjnym Syd VVS zapewniono w ten sposób sprawną i efektywną realizację projektu.

