



Tehokas kaukolämmön toimitus Haremosenin asuinalueille, Bagsværd, DK, 2026

BRUGG
Pipes

Pioneers in Infrastructure



Projekti

Tanskan Bagsværdissa sijaitsevassa Haremosenissa toteutettiin moderni kaukolämpöprojekti yhteistyössä M.J. Erikssonin kanssa. Projektin tavoitteena oli toteuttaa taloudellinen ja tehokas ratkaisu pienten ja keskisuurten asuinalueiden kaukolämmön toimitukseen.

Projektissa käytettiin BRUGG Pipes CALPEX ULTRA -putkijärjestelmää. Yhteensä asennettiin noin 400 metriä DUO-putkia suorina 12 metrin pituisina tankoina kokoluokissa DN32–DN50. Lisäksi taloliitännöjä varten asennettiin kymmenen CALPEX ULTRA DN20–DN25 -kieppiä, joista jokainen oli 100 metriä pitkä. Kaikki putkiliitokset toteutettiin puristusliittimillä.

Suoritus

Tässä projektissa M.J. Eriksson valitsi BRUGG Pipesin putkijärjestelmäratkaisun täyttääkseen kaukolämpöverkon korkeat paineen- ja lämpötilankestävyyttä koskevat vaatimukset. Samalla joustava muovi-alumiinikomposiittiputkijärjestelmä mahdollistaa nopean ja taloudellisen asennuksen. Erityisesti asuinalueiden lämmönjakelussa tämä teknologia tarjoaa etuja asennusajan ja asennustyön osalta.

Projekti käynnistettiin maaliskuussa 2026 ja saatiin päätökseen huhtikuussa 2026. Projektin ensimmäisessä vaiheessa BRUGG Pipes tarjosi kattavaa tukea koulutusten, teknisen opastuksen ja jatkuvan työmaatukensa avulla. Yhdessä asennuskumppani Syd VVS kanssa voitiin näin varmistaa sujuva ja tehokas toteutus.

