



**Approvisionnement efficace en chauffage urbain
pour les zones résidentielles à Haremosen,
Bagsværd, DK, 2026**

BRUGG
Pipes

Pioneers in Infrastructure



Projet

À Haremosen, à Bagsværd au Danemark, un projet moderne de chauffage urbain a été réalisé en collaboration avec M.J. Eriksson. L'objectif du projet était de mettre en œuvre une solution économique et efficace pour l'approvisionnement en chauffage urbain de zones résidentielles de petite et moyenne taille.

Le système de conduites CALPEX ULTRA de BRUGG Pipes a été utilisé pour ce projet. Au total, environ 400 mètres de conduites DUO en barres droites de 12 mètres, dans les dimensions DN32 à DN50, ont été installés.

En complément, dix couronnes de CALPEX ULTRA DN20 à DN25, d'une longueur de 100 mètres chacune, ont été posées pour les raccordements domestiques. Tous les raccordements de conduites ont été réalisés à l'aide de raccords à sertir.

Réalisation

Pour ce projet, M.J. Eriksson a opté pour la solution de conduites de BRUGG Pipes afin de répondre aux exigences élevées en matière de résistance à la pression et à la température dans le réseau de chauffage urbain. Parallèlement, le système flexible de conduites composites plastique-aluminium permet une installation rapide et économique. Cette technologie offre des avantages notamment pour la desserte des zones résidentielles, en termes de temps et d'effort d'installation.

Le projet a débuté en mars 2026 et s'est achevé en avril 2026. Au cours de la première phase du projet, BRUGG Pipes a apporté un soutien complet avec des formations, des instructions techniques et une assistance continue sur le chantier. En collaboration avec le partenaire d'installation Syd VVS, une mise en œuvre fluide et efficace a ainsi pu être assurée.

