



**LINESTOP Bypass Service Projet d'application de
chaleur Hôpital cantonal de Dättwil, Suisse,
septembre 2023**

BRUGG

Pipes

Pioneers in Infrastructure



Projet

En collaboration avec notre estimé partenaire, les Regionalwerke Baden, nous avons fait en sorte à ce que l'approvisionnement en chaleur de l'hôpital de Dättwil continue à fonctionner sans interruption pendant d'importants travaux de réparation. Notre service exclusif de dérivation LINESTOP a été mis à contribution dans le cadre de ce projet afin de garantir un approvisionnement continu en énergie malgré les travaux.

Exécution

Le LINESTOP Bypass a été nécessaire afin de permettre le remplacement d'un segment de tuyau endommagé de six mètres de long sans interrompre l'approvisionnement en chaleur de l'hôpital. Pour ce faire, nous avons tout d'abord installé un bypass sur le tuyau concerné puis avons fait circuler l'eau au-dessus du bypass à l'aide de deux LINESTOP. Grâce à ce dispositif, les Regionalwerke Baden ont pu remplacer sans difficulté le tuyau défectueux, tout en assurant la continuité de l'alimentation en énergie de l'hôpital.

Nous avons fourni et installé le LINESTOP Bypass, tandis que les Regionalwerke Baden se sont chargés de la mise en place et des soudures du tuyau de remplacement.

Après seulement huit heures, le LINESTOP Bypass a été retiré et le client a pu procéder à la post-isolation, terminant ainsi le projet avec succès.



Avantages du service

Le service LINESTOP Bypass vous permet d'effectuer des travaux de maintenance, d'entretien et d'extension du réseau à moindre coût, partout en Suisse, sans interrompre complètement l'alimentation en énergie et vous évite par la même de devoir effectuer la fastidieuse vidange du réseau.

Utilisable en toute saison, notre service vous permet de travailler sans difficulté sur des tuyaux de DN 20 à DN 250, tout en maintenant une pression et une température de service presque entièrement constantes.

Des délais de livraison rapides complètent le service LINESTOP Bypass et en font une solution idéale pour votre projet.