

Durables. Sûres. Étanches.

hauff-  
technik®



SYSTÈMES DE CONDUITS DE CÂBLES FLEXIBLES ET ÉTANCHES À LA PRESSION  
SOUS-STATION GRÜNBERG

# SYSTÈMES DE CONDUITS DE CÂBLES FLEXIBLES ET ÉTANCHES À LA PRESSION

## DESCRIPTION DU PROJET



Fixation précise des tuyaux spirales Hateflex avec les supports d'espacement KES150-2x3 KA pour un compactage optimal du sol et une pose ultérieure des câbles.



Les systèmes d'entrée de câbles KES150 assurent une pose sûre des câbles dans la zone surélevée et répondent aux exigences les plus élevées.



Le système de tuyaux de protection de câble Hateflex14150 est résistant à la flexion et peut être soumis à une pression mécanique et maintient un rayon de flexion correspondant.



Les emballages étanches HSI150 enrobés de béton sont étanches aux gaz et à l'eau. Ils sont dans le mur en béton, derrière l'isolation du bâtiment. Le couvercle KES-M 150-D permet de raccorder le tuyau au passage étanche.



Le tuyau spirale Hateflex14150 est raccordé de manière étanche aux gaz et à l'eau aux passe-câbles HSI150 enrobés de béton, moyennant une technique de manchons.

# SYSTÈMES DE CONDUITS DE CÂBLES FLEXIBLES ET ÉTANCHES À LA PRESSION

## INFORMATIONS SUR LE PROJET ET SOLUTIONS



L'utilisation de gaines passe-câbles étanches à la pression, mécaniquement stables et flexibles, avec un rayon de courbure correspondant, a permis de réaliser une infrastructure pouvant être vérifiée en permanence.

INFORMATIONS SUR LE PROJET	
Site	35305 Grünberg
Maître d'œuvre	HSD Heinrich Seibel HmbH & Co. KG Industriestraße 4 35232 Dautphetal
Société d'installation	Actemium Energy Projects GmbH Falderbaumstraße 41 34123 Kassel

SOLUTIONS DE HAUFF-TECHNIK	
Spécifications	voie des tuyaux vides entre les bâtiments, étanches à la pression, mécaniquement stables et flexibles
Exigences	Installation à fleur de coffrage HSI150-K2/300 dans les murs raccordement étanche du tuyau spiralé Hateflex14150 au passe-câbles enrobé de béton par le couvercle du système KES-M 150-D
Produits utilisés	HSI150-K2/300 HSI150 D3x58 WS KES-M 150-D Hateflex14150

**Hauff-Technik GmbH & Co. KG**

Tél. +49 7322 1333-0

Fax +49 7322 1333-999

Robert-Bosch-Straße 9  
89568 Hermaringen, ALLEMAGNE

[office@hauff-technik.de](mailto:office@hauff-technik.de)