

Durable. Sûr. Étanche.

hauff-
technik®



PASSE-CÂBLES AVEC HSI150, HEA, ZVR ET HRD

CONSTRUCTION DE LA NOUVELLE STATION DE TRANSFORMATION DE MEISSEN

Bâtiment d'exploitation et nouvelle station de transformation de Meißen

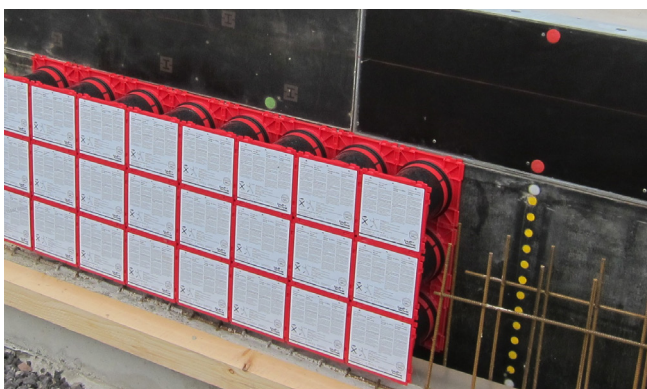
PASSE-CÂBLES POUR L'ÉTANCHEMENT AVEC DIFFÉRENTS COUVERCLES



Des passe-câbles dans des packs différents ont été montés sur les différents côtés du bâtiment d'exploitation. Une densité d'occupation élevée est atteinte pour par ex. le raccordement de gaines passe câble de par la disposition du faisceau.



Les passe-câbles ont été incorporés dans la structure en béton et fixés au coffrage via les trous prévus à cet effet.



Tous les passe-câbles sont obturés en standard avec le couvercle HSI150 DT étanche à la pression pour empêcher toute pénétration d'eau éventuelle. Le couvercle se trouve sous le film de protection.



Pour la mise à la terre ou la liaison équipotentielle, plusieurs passages de mise à la terre et points de raccordement à la terre sont utilisés. Ils sont incorporés dans la structure en béton puis fixés. Les points de raccordement à la terre sont déjà raccordés aux conducteurs d'équipotentialité avant le bétonnage.



Des chambres de contrôle ou de tirage sont en partie réalisées devant le bâtiment, au niveau des passe-câbles. Elles facilitent un rééquipement ultérieur du passe-câbles avec des câbles supplémentaires.



L'ensemble de la fosse à câbles a fait l'objet d'un bétonnage en qualité de béton étanche

INFORMATIONS SUR LE PROJET ET SOLUTIONS

Le fournisseur de Dresde, soit la société Energie Sachsen Ost AG Dresde est le maître d'œuvre de cette nouvelle station de transformation.

La mission pour la construction de la nouvelle station de transformation était de relier le nouveau bâtiment d'exploitation à la station de transformation à l'aide de passe-câbles HSI150 et de mises à la terre.

L'entreprise de construction TS-Bau de Glaubitz a été mandatée à cet effet, après planification par le bureau d'études Szillat de Radebeul.

Des passe-câbles HSI150, mises à la terre et joints annulaire en caoutchouc ont été utilisés ici.

INFORMATIONS SUR LE PROJET

Site	Niederauer Straße 51 01662 Meißen
Maître d'œuvre	Energie Sachsen Ost AG Friedrich-List-Platz 2 01069 Dresden
Entreprise de construction	TS-Bau GmbH, Industriestraße A 20 01612 Glaubitz

SOLUTIONS DE HAUFF-TECHNIK

Spécifications	Passe-câbles étanches à la pression pour raccordement de couvercles pour câbles et tubes
Exigences	Entrées de bâtiment étanches au gaz et à l'eau
Produits utilisés	HSI150-K2/300 HEA ZVR HSD

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