

Siempre. Seguro. Compacto.

hauff-  
technik®



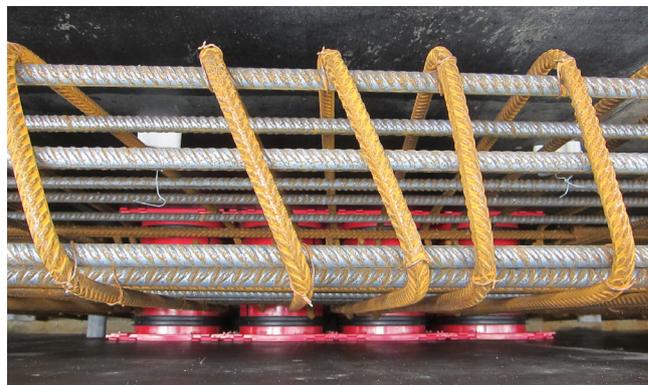
ENTRADAS DE CABLE CON CUBIERTAS DE CERRADURA HSI150, HEA, ZVR Y HSD  
CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS EDIFICIOS DE SERVICIO  
CON EQUIPO EXTERIOR DE CONEXIONES EN LA SUBE-  
STACIÓN DE DRESDEN REICK

Construcción de nuevos edificios de servicio con equipo exterior de conexiones en la subestación de Dresden Reick

## DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO



Se hormigonó el edificio de servicio en varias fases.



Las entradas de cable se incorporaron a la armadura y se fijaron al encofrado por medio de los taladros previstos.



Además de entradas de cable también se implementaron entradas de derivación a tierra con posibilidad de conexión a la armadura.



Se han puesto en práctica distintos tipos de entrada y se han utilizado diferentes variantes de envases del HSI150.



El HSI150 es, en disposición de paquete, la solución perfecta para la entrada de cables. De esta forma, se puede conseguir una alta densidad de ocupación sin necesidad de mucho espacio.



Tras hormigonar el sótano en la obra, posteriormente el edificio de servicio se construyó con paredes prefabricadas de hormigón.

Construcción de nuevos edificios de servicio con equipo exterior de conexiones en la subestación de Dresden Reick



## DATOS DEL PROYECTO Y SOLUCIONES

La empresa de suministro DEWAG Netz GmbH es la que ha encargado la construcción de esta nueva subestación.

La tarea en la subestación consistía en construir un nuevo edificio de servicio y un equipo exterior de 110 KV con cimientos para los transformadores.

Tras la planificación, la oficina técnica de Böhme & Partner, en Dresde, contrató a la empresa constructora TS-Bau de Glaubitz.

Para la instalación se emplearon entradas de cable HSI150 K2, derivaciones a tierra y sellos redondos.

### DETALLES DEL PROYECTO

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Lugar                    | Gasanstaltstraße 10<br>01237 Dresde                       |
| Cliente                  | DREWAG Netz GmbH<br>Rosenstraße 32<br>01067 Dresde        |
| Constructora             | TS-Bau GmbH,<br>Industriestraße A 20<br>01612 Glaubitz    |
| Oficina de planificación | IB Böhme & Partner<br>Sachsdorfer Str. 5a<br>01167 Dresde |

### SOLUCIONES DE HAUFF-TECHNIK

|                      |  |
|----------------------|--|
| Especificaciones     | Entradas de cable estancas a la presión para conectar la cubierta del sistema con los cables y los canales |
| Requerimientos       | Entradas del edificio estancas al gas y al agua  |
| Productos utilizados | HSI150-K2/300<br>HEA<br>ZVR<br>HSD   |

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

Tel. +49 7322 1333-0

Fax +49 7322 1333-999

Robert-Bosch-Straße 9  
89568 Hermaringen, ALEMANIA

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