

Uvijek. Sigurno. Zabrtvljeno.

hauff  
technik®



KABELSKI UVODI S HSI150, HEA, ZVR I HRD

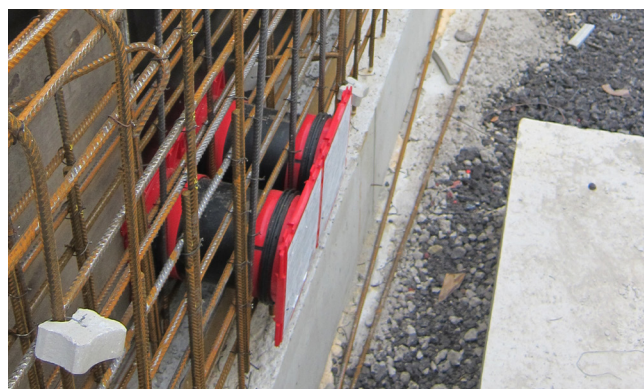
# IZGRADNJA NOVE TRAFOSTANICE MEISSEN

Pogonska zgrada i izgradnja nove trafostanice Meißen

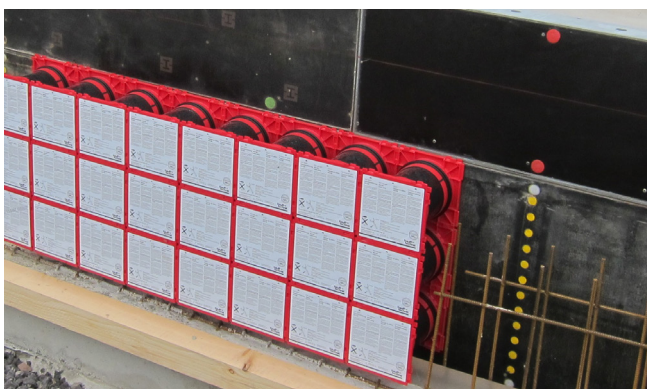
## KABELSKI UVODI ZA BRTVLJENJE POMOĆU RAZLIČITIH BRTVENIH ELEMENATA



Na različitim stranama pogonske zgrade ugrađeni su kabelski uvodi u različitim paketima. Pomoću rasporeda paketa omogućuje se visoka gustoća postavljanja za priključak elemenata, kao što su primjerice kabelske zaštitne cijevi.



Kabelski uvodi ugrađeni su u pojačanja te se na predviđenim rupama za spajanje čavlima pričvršćuju na oplatu.



Svi su uvodi standardno zatvoreni pomoću nepropusnog slijepog brtvenog poklopca HSI150 DT koji sprečava moguće prodiranje vode. Brtveni poklopac nalazi se ispod zaštitne folije.



Za uzemljenje odnosno izjednačavanje potencijala koriste se različiti uvodi uzemljenja i priključni svornjaci. Ugrađuju se u pojačanja te se zatim pričvršćuju. Priključni svornjaci se prije betoniranja spajaju na vodove za izjednačavanje potencijala.



Ispred zgrade se u području kabelskih uvoda na određenim dijelovima postavljaju kanali za kabelske vodove odnosno kontrolna okna. Na taj se način olakšava naknadno postavljanje kabela u kabelske uvode.



Kompletni kabelski tunel izrađen je od vodootpornog betona.

# Pogonska zgrada i izgradnja nove trafostanice Meißen

## PODACI O PROJEKTU I RJEŠENJA TVRTKE



Investitor ove nove trafostanice je poduzeće za distribuciju električne energije iz Dresdena Energie Sachsen Ost AG Dresden.

Zadatak prilikom izgradnje trafostanice sastojao se od povezivanja nove pogonske zgrade i postojeće trafostanice pomoću kabelskih uvoda HSI150 i uzemljenja.

Nakon izrade planova od strane inženjerskog ureda Szillat iz Radebeula, građevinska tvrtka TS-Bau iz Glaubitz odabrana je kao izvođač radova.

Koristili su se kabelski uvodi HSI150, uzemljenja i prstenaste brtve.

### PODACI O PROJEKTU

Mjesto	Niederauer Straße 51 01662 Meißen
Investitor	Energie Sachsen Ost AG Friedrich-List-Platz 2 01069 Dresden
Građevinska tvrtka	TS-Bau GmbH, Industriestraße A 20 01612 Glaubitz

### RJEŠENJA TVRTKE HAUFF-TECHNIK

Specifikacije	Nepropusni kabelski uvodi za priključak brtvenih elemenata za kabele i cijevi
Zahtjevi	Plinotijesno i vodotijesno brtvljenje ulaza u zgradu
Korišteni proizvodi	HSI150-K2/300 HEA ZVR HSD

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

Robert-Bosch-Straße 9  
89568 Hermaringen, NJEMAČKA

Tel. +49 7322 1333-0

Faks +49 7322 1333-999

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