

Sempre. Sicuro. Affidabile.

hauff-
technik®

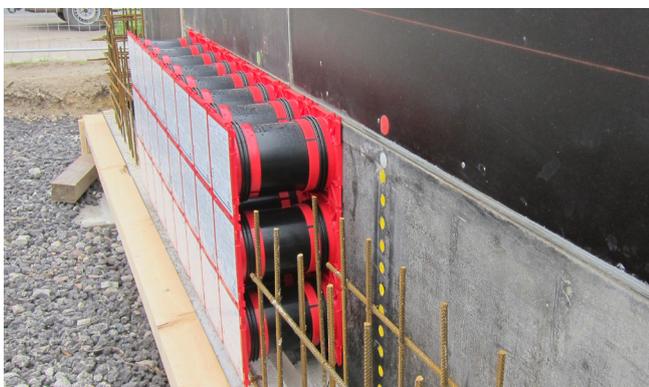


PASSACAVI CON HSI150, HEA, ZVR E HRD

NUOVA COSTRUZIONE DELLA STAZIONE DI TRASFORMAZIONE DI MEISSEN

Edificio operativo e nuova costruzione della stazione di trasformazione di Meissen

PASSAGGI DI CAVI PER LA TENUTA CON DIVERSI SISTEMI DI COPERTURA



Su vari lati dell'edificio operativo sono stati installati passacavi in diversi pacchetti. La disposizione del pacchetto raggiunge un'alta densità di occupazione per il collegamento, ad esempio, delle guaine di protezione dei cavi.



I passacavi sono stati incorporati nell'armatura e fissati alla cassaforma utilizzando i fori per chiodi previsti.



Tutti i passaggi sono chiusi ermeticamente con il tappo di chiusura a tenuta di pressione HSI150 DT e impediscono possibili infiltrazioni d'acqua. Il tappo di chiusura si trova sotto la pellicola protettiva.



Per la messa a terra o il collegamento equipotenziale, vengono utilizzati diversi ingressi per la messa a terra e punti fissi di messa a terra. Questi sono legati nell'armatura e fissati in posizione. I punti fissi di messa a terra vengono collegati ai conduttori equipotenziali ancor prima della gettata di calcestruzzo.



Davanti all'edificio, vengono installati condotti per cavi e pozzi di ispezione nella zona dei passacavi. Questi facilitano la successiva dotazione del passacavo con cavi aggiuntivi.



L'intero locale sotterraneo dei cavi è stato realizzato con calcestruzzo di qualità impermeabile.

Edificio operativo e nuova costruzione della stazione di trasformazione di Meissen

INFORMAZIONI SUL PROGETTO E SOLUZIONI



La centrale energetica di Dresda, Energie Sachsen Ost AG Dresden, è l'azienda costruttrice di questa nuova stazione di trasformazione.

I lavori nella nuova costruzione della stazione di trasformazione consistevano nello stabilire il collegamento con i passacavi HSI150 e i collegamenti a terra dal nuovo edificio operativo alla stazione di trasformazione esistente.

L'impresa di costruzioni TS-Bau di Glaubitz è stata incaricata dopo la progettazione da parte dello studio di ingegneria Szillat di Radebeul.

Sono stati utilizzati i passacavi HSI150, le messe a terra e le guarnizioni anulari.

INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Località	Niederauer Straße 51 01662 Meissen
Costruttore	Energie Sachsen Ost AG Friedrich-List-Platz 2 01069 Dresda
Impresario edile	TS Bau GmbH, Industriestrasse A 20 01612 Glaubitz

SOLUZIONI DI HAUFF-TECHNIK

Specifiche	Passacavi a tenuta di pressione per il collegamento di tappi di sistema per cavi e tubi
Richieste	Entrata per edifici a tenuta di gas e impermeabili
Prodotti utilizzati	HSI150-K2/300 HEA ZVR HSD

Hauff-Technik GmbH & Co. KG

Robert-Bosch-Straße 9
89568 Hermaringen, GERMANIA

Tel. +49 7322 1333-0

Fax +49 7322 1333-999

office@hauff-technik.de