

Uvijek. Sigurno. Zabrtvljeno.



SWK STADTWERKE KAISERSLAUTERN VERSORGUNGS-AG

## MODERNIZACIJA TERMoeLEKTRANE I IZGRADNJA NOVE TRAFOSTANICE

# NEPROPUSNI I FLEKSIBILNI SUSTAVI KABELSKIH ZAŠTITNIH CIJEVI

## OPIS PROJEKTA



Kod broja kabelskih uvoda s dvostrukim zidnim uvodnicama HSI150 K2/x uzet je u obzir dovoljan broj rezervnih otvora.



Crijevo Hateflex spaja se na zidne uvodnice pomoću brtvenog elementa KES MA150 D.



Zahvaljujući svojim značajkama poput postojanosti oblika, otpornosti na prijelom, mogućnosti nadogradnje, otpornosti na vremenske uvjete i UV zračenje, spiralno crijevo Hateflex omogućuje najbolje preduvjete za sigurno i pažljivo polaganje kabela.



Komplet za brtvljenje s manžetom KES150 MA WE160 SG SET može se upotrijebiti kao slijepi čep te isto tako za brtvljenje spiralnog crijeva. Pritom se tehnologijom segmentnih prstena može prilagoditi promjer kabela na licu mjesta.

# NEPROPUSNI I FLEKSIBILNI SUSTAVI KABELSKIH ZAŠTITNIH CIJEVI

## PODACI O PROJEKTU I RJEŠENJA TVRTKE



Polaganjem kamena temeljca u okviru modernizacije termoelektrane tvrtka SWK Stadtwerke Kaiserslautern Versorgungs-AG dosljedno slijedi put postepenog isključivanja izgaranja ugljena. Nakon što je već 2018. godine prvi kotao na ugljen potpuno promijenjen na prirodni plin, komunalni dobavljač energije zamjenjuje blok ugljena 11 najsuvremenijim plinskim turbinama. Vrijednost ulaganja iznosi oko 65 milijuna eura.

### PODACI O PROJEKTU

Mjesto	Karcherstraße 28 67655 Kaiserslautern
Investitor	SWK Stadtwerke Kaiserslautern Versorgungs AG
Tvrtka za instalaciju	F.K. Horn GmbH & Co. KG Sauerswiesen 4 67661 Kaiserslautern

### RJEŠENJA TVRTKE HAUFF-TECHNIK

Specifikacije	Sustavi kabelskih uvoda HSI150-K2/x Brtveni element HSI150 Spiralno crijevo Hateflex14150 Brtva za kabele KES
Zahtjevi	Kabelski uvod s trajno nepropusnim, fleksibilnim sustavom praznih cijevi za pažljivo uvlačenje kabela
Korišteni proizvodi	HSI150 D3x58 KS HSI150 D1x80 KS HSI150-K2/X HSI150 D7x33 KS KES MA150 D Spiralno crijevo Hateflex14150 Komplet za brtvljenje s manžetom KES150 MA WE160 SG 1 x 48-83 SET

**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)