

Uvijek. Pouzdano. Brtvi.



ODRŽAVANJE CJELOVITOSTI HIDROIZOLACIJE ISPOD OSNOVNE PLOČE

# QLD STATE NETBALL STADIUM – BRISBANE



## RJEŠENJE ZA SPAJANJE VODOVA U ZIDU S HIDROIZOLACIJOM



Zidna prirubnica HSI 150-DFK postavljena je preko otvora jezgre i pričvršćena s pomoću vodonepropusnih vijaka i tipli.



Brtveni element HSI sustava jednostavno je pričvršćen bajonetnim sustavom na DFK i zategnut crvenom steznom maticom.



Potom je s poklopcem sustava spojena cijev s pomoću gumenog priključnog rukavca.



KME je za početak isprobao tri, a graditelj je potom odobrio sustav i postavio još jedan sloj membrane. Izbušene su nove rupe, a zatim su postavljena još dvadeset i dva HSI 150-DFK-a i poklopca sustava nakon ranije postignutog uspjeha i jednostavne ugradnje.






U projekt je dodano još usluga putem manjih cijevi. Odabran je naš DG sustav jer omogućuje da se na KME spoji više ulaza uz uporabu samo jedne brtve.

## INFORMACIJE O PROJEKTU

Lokacija	Queensland State Netball Stadium Corner of Mains & Kessels Road Nathan QLD 4111
Vlasnik zgrade	Stadiums Queensland Cnr Castlemaine and Chippendall Streets Milton, QLD, 4064
Tvrtka za ugradnju	KME Services (Građevinar - Hansen Yunken) Klenner Murphy Electrical Pty Ltd Unit 20/6 Maunder Street Slacks Creek, 4127 Brisbane Qld

## RJEŠENJA HAUFF-TECHNIK

Specifikacija	Električne i podatkovne usluge ulaze u zgradu kroz cjevovode koji prolaze kroz zid od blokova ispunjenih jezgrom s hidroizolacijskom membranom u prostoriju glavne centrale.
Izazov	Izazovno je bilo očuvati cjelovitost hidroizolacije jer, nakon što se usluge spoje kroz zid, ploča bi prekrivala tlo odozgo i više ne bi bila dostupna.
Rješenje	Rješenje je postignuto tako da je stranka organizirala postavljanje hidroizolacije uz pomoć drugog izvođača, a zatim je izrađen otvor jezgre kroz membranu za ulaze potrebnih usluga. Zidna priрубnica Hauff-Technik DFK potom se bušenjem postavila oko otvora jezgre s pomoću vodonepropusnih vijaka i dodatnog brtvila. Za tek nekoliko minuta na DFK ili DG pričvršćen je poklopac sustava Hauff-Technik, a KME usluge spajane su kroz cijev u poklopcu sustava.

Uporabljeni proizvodi	HSI 150 – DFK	
	HSI 150-DG	
	KES-M 150-D	

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

Tel. +49 7322 1333-0

Faks +49 7322 1333-999

Robert-Bosch-Straße 9  
89568 Hermaringen, NJEMAČKA

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