

Tenuta. Sempre. Affidabile.

hauff  
technik®



MANTENERE L'INTEGRITÀ DELL'IMPERMEABILIZZAZIONE SOTTO UNA PIASTRA DI FONDAZIONE

## QLD STATE NETBALL STADIUM – BRISBANE

## SOLUZIONE PER COLLEGARE I CONDOTTI ALLA PARETE IMPER-



La flangia da parete HSI 150-DFK e il sigillante sono stati posizionati sul foro centrale e sono stati fissati tramite viti e tasselli a tenuta stagna.



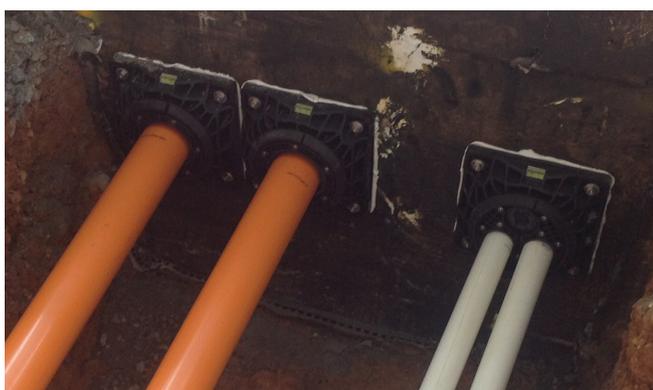
La copertura del sistema HSI è stata quindi semplicemente fissata alla flangia DFK tramite il sistema a baionetta ed è stata serrata mediante la ghiera di serraggio rossa.



Il condotto è stato quindi collegato mediante il manicotto di collegamento in gomma fornito in dotazione con il sistema.



KME ne ha provati tre per iniziare. Il costruttore ha quindi approvato il sistema e ha completato un altro strato della membrana. Sono stati praticati nuovi fori centrali e, dopo un successo iniziale e una facilità d'installazione, sono state installate altre ventidue flange HSI 150-DFK e altre coperture del sistema.



Al progetto sono stati aggiunti ulteriori servizi tramite condotti più piccoli.

Il nostro sistema DG è stato scelto in quanto è abilitato KME per collegare più entrate usando una sola guarnizione.

## DATI

### INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Luogo	Queensland State Netball Stadium Angolo di Mains & Kessels Road Nathan QLD 4111
Proprietario dell'edificio	Stadi del Queensland Angolo Castlemaine e Chippendall Streets Milton, QLD, 4064
Impresa d'installazione	KME Services (Costruttore - Hansen Yunken) Klenner Murphy Electrical Pty Ltd Unit 20/6 Maunder Street Slacks Creek, 4127 Brisbane Qld

### SOLUZIONI HAUFF-TECHNIK

Specifica	I servizi elettrici e di dati entrano nell'edificio tramite condotti che attraversano una parete a blocchi pieni con una membrana impermeabilizzante, fino a giungere alla sala che ospita il quadro principale.
La sfida	La sfida consisteva nel mantenere l'integrità dell'impermeabilizzazione in quanto una volta che i servizi erano collegati attraverso il muro, una piastra copriva il terreno risultando non più accessibile.
La soluzione	La soluzione era che il cliente predisponesse l'impermeabilizzazione del muro da parte dell'altro appaltatore, e che quindi fosse la membrana per le entrate dei servizi richiesti. La flangia da parete DFK di Hauff-Technik è stata quindi forata ai bordi del foro centrale mediante viti a tenuta stagna ed è stato aggiunto del sigillante. In pochissimi minuti, la copertura del sistema Hauff Technik è stata fissata alla flangia DFK o DG e KME Services ha collegato il condotto alla copertura del sistema.



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

Tel. +49 7322 1333-0

Fax +49 7322 1333-999

Robert-Bosch-Straße 9  
89568 Hermaringen, GERMANIA

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