

Altijd. Veilig. Dicht.



KABELDOORGANG MET ROESTVASTSTALEN FLENS HRD2X150-1X80

AFDICHTING VAN HOOFDNUTSLEIDINGEN IN ACADE-
MISCH ZIEKENHUIS AUGSBURG

Afdichting van hoofdnutsleidingen in academisch ziekenhuis Augsburg

PROJECTBESCHRIJVING



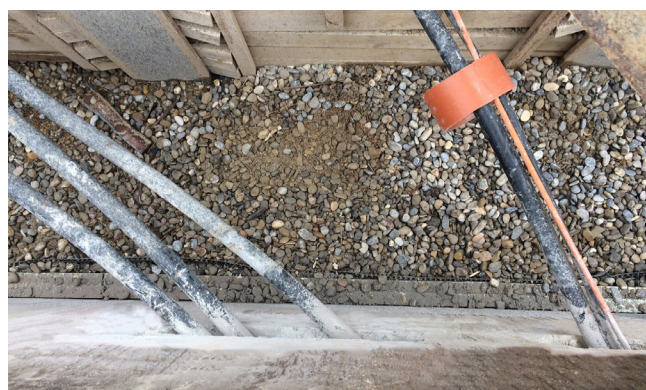
Gedurende de aanleg van een toegankelijk mediakanaal konden de bestaande hoofdnutsleidingen niet worden verplaatst. Tijdens de bouwwerkzaamheden werd een uitsparing rondom de kabels vrijgelaten. Afbeelding: kabelingang in het mediakanaal



Bijzonderheid: de kabels lopen onder verschillende hoeken het mediakanaal in en uit. De positie van de kabels kan niet worden gewijzigd. Afbeelding: kabeluitgang uit het mediakanaal



Detailafbeelding: kabelingang in het mediakanaal



Detailafbeelding: kabeluitgang uit het mediakanaal



Oplossing: meten van een voorflens in gesplitste uitvoering met verschillende buisuitgangen, passend bij de uittrekhoek van de kabels. Afbeelding: kabelingang in het mediakanaal



Afbeelding: kabeluitgang uit het mediakanaal

PROJECTGEGEVENS EN OPLOSSINGEN

Het project omvat de uitbreiding West, een intensivecarencentrum met instituten voor microbiologie, laboratorium- geneeskunde, hemostaseologie, transfusiegeneeskunde en pathologie.

Het zes verdiepingen tellende gebouw beslaat een brutovloeroppervlakte van circa 30.000 vierkante meter met een bruikbare oppervlakte van 12.900 vierkante meter. Hierbij bedraagt het geplande investeringsbedrag circa 110 miljoen euro. Hiervan komt 90% voor rekening van de vrijstaat Beieren en 10% voor rekening van de voormalige eigenaar, de stad en Landkreis Augsburg. De bouw is eind 2013 gestart, met een geplande oplevering in oktober 2020.

PROJECTGEGEVENS	
Plaats	Academisch ziekenhuis Augsburg Uitbreiding West (nieuw intensivecarencentrum) Stenglinstr. 2 86156 Augsburg
Hoofdaannemer/algemene planner	Academisch ziekenhuis Augsburg
Installatiebedrijven/ bouwbedrijven	Bauer Elektroanlagen GmbH Halle Grenzstraße 37 06112 Halle/Saale

OPLOSSINGEN VAN HAUFF-TECHNIK	
Specificaties	Professionele afdichting van de kabels naar het gebouw. Positie van de kabels kan niet worden gewijzigd Montage achteraf vereist
Vereisten	Gas- en waterdichte afdichting van de kabels
Gebruikte producten	Roestvaststalen flens HRD2x150-1x80-FG/80-S55°-S47,5°-S45° Roestvaststalen flens HRD2x150-1x80-FG/80-S60°-S45°

Hauff-Technik GmbH & Co. KG

Tel. +49 7322 1333-0

Fax +49 7322 1333-999

Robert-Bosch-Straße 9
89568 Hermaringen, GERMANY

office@hauff-technik.de