

REFERENZ-OBJEKT «HOME OF FIFA»

Federation Internationale de Football Association
FIFA Strasse 20
8044 Zürich

Lunor
ENTFEUCHUNGSTECHNIK 

LUNOR G. KULL AG | Allmendstrasse 127 | CH-8041 Zürich | www.lunor.ch | info@lunor.ch | +41 (0) 44 488 66 00



Objektbeschreibung:

Der Hauptsitz des Weltfussballverbandes FIFA wurde 2007 in Zürich Hottingen eingeweiht. Das von der Schweizer Architektin Tilla Theus entworfene «Home of FIFA» umfasst Büroarbeitsplätze für 300 Mitarbeitende, einen Hörsaal für 200 Personen, 240 Tiefgaragenplätze sowie Archiv-, Lager-, Technik-, Parlaments- und Meditationsräume. Im Aussenbereich ist ein komplettes Fussballfeld nach internationalem Standard mit unterirdischen Umkleide- und Besprechungsräumen angelegt. Das Gebäude besteht aus neun Etagen (Erdgeschoss eingeschlossen), wovon sechs Etagen sich aus städtebaulichen Gründen unterhalb der Erdoberfläche befinden.

Problem:

Das Gebäude am Zürichberg reicht fast 20 Meter tief unter die Erde. Dadurch bildet sich aufsteigende Feuchtigkeit und der Wasserdruck auf die Gebäudehülle erhöht sich. In der Folge gelangt Wasser über die Aussenwände und grossen Scheibenfronten in die Wandelhalle und damit vorallem in die Kabelkanäle sowie in den Bodenaufbau diverser Nebenräume.

Lösung:

Bis die gesamte Leckage in der Gebäudehülle abgedichtet wird und um weitere kostenintensiven Folgeschäden am hochwertigen Objekt zu verhindern, kontrolliert LUNOR regelmässig die Feuchtigkeit im FIFA-Gebäude und trocknet die isolierten Unterlagsböden aus.

