



**IBG VERBINDET  
MENSCH  
UND TECHNIK**

Referenz

## **Metrohm Hauptsitz Herisau**



### **Projektbeschreibung**

Neubau Produktion und Entwicklung - Die neuen Gebäude im Herisauer Industriegebiet Hölzli schaffen eine direkte Verbindung zwischen den Bereichen Forschung [&] Entwicklung, Applikationslabors und Produktion – eine wichtige Voraussetzung für einen engen Austausch. Im neuen Produktionsgebäude wurden die Anforderungen an eine zeitgemässe, effiziente Organisation der Produktion bis ins Detail berücksichtigt. Die Produktion verteilt sich nun auf nur noch zwei Ebenen mit optimalem Zugang zum automatisierten Hochregallager in der Mitte des Produktionsgebäudes. Schliesslich stellt das neue Produktionsgebäude dank modernster Klimatechnik einen Quantensprung in Sachen Gebäudeklima und Umweltschutz dar.

IBG wurde mit der Fachplanung der elektrotechnischen Anlagen und Installationen beauftragt. Bearbeitet wurden die SIA-Phasen Bauprojekt, Ausschreibung und Realisierung. Die Planung umfasste im Wesentlichen Energieversorgung, Schaltanlagen, Notlicht, Starkstrominstallationen, Beleuchtung, Multimediaverkabelung und Gegensprechanlage.

### **Auftraggeber**

Metrohm AG  
Ionenstrasse 6  
9100 Herisau

### **Ort**

Herisau

### **Partner**

Signer Roland + Partner  
GmbH  
Tobelackerstrasse 6  
9100 Herisau

### **Projektzeitraum**

2009 – 2011

### **Dienstleistung**

Elektroplanung

### **Elektrobaukosten**

CHF 8'000'000