



M+M Technik

Luft und Wärme für Ihr Klima.

Referenz: Unispital Zürich



Objekt Unispital Zürich
Nutzungsart öffentliche Nutzung
Fachbereich Heizung / Lüftung / Kälte
Baujahr 2008 / 2009
Auftragssumme CHF 0.68 Mio.
Kontakt Ingenieurbüro
Hochstrasser Glaus & Partner AG
Christoph Schmocker
Tel. 044 434 30 30



Projektbeschreibung

Auf dem Gelände des Universitätsspital Zürich wurde ein neues Forschungslaboratorium erbaut – das «Laboratory for Social und Neural Systems Research». Dieses Laboratorium setzt sich schwerpunktmässig mit Magnetresonanztomografie (MRI) auseinander. Besonderes Gewicht wurde auf die bau- und raumakustischen Anforderungen gelegt, weil für die Forschung eine in jeder Hinsicht reizarme Umgebung benötigt wird.



Unsere Leistungen

Installation der gesamten Lüftungs- und Klimaanlage für das Forschungszentrum inklusive den wasserseitigen Anschlüssen für Nachwärmung und -kühlung der Mehrzonenanlage. Anspruchsvolle Leitungsführung aufgrund sehr enger Platzverhältnisse und der konsequenten schalltechnischen Entkoppelung des MRI-Raumes. Präzise Umsetzung der bedarfsgerechten Regelung mittels CO₂-gesteuerten Volumenstromregler und magnetisch-induktiven Durchflussmessern für die Direktkühlung des MRI-Scanners.

M+M Technik AG
Birkenstrasse 49
CH-6343 Rotkreuz
Telefon 041 767 20 10
Fax 041 767 20 11
www.mmtechnik.ch
Zertifiziert nach ISO 9001