



Media Tower + Killepitschfabrik, Düsseldorf Medienhafen

Der Medienhafen ist eines der Lebendigsten und attraktivsten Viertel in Düsseldorf. Das Verwaltungsgebäude verteilt sich in dem Media Tower, im anschließenden Gebäude wird der alt bekannte Kräuterschnaps Killepitsch produziert.

Auf der Nord-Ost als auch auf der Südseite des 67m hohen Media Tower kommt eine Doppelfassade zur Ausführung. Dies bedeutet, dass ca. 40 cm vor der inneren Fassade, eine zweite, vollflächige Verglasung montiert wird, die jedoch Öffnungen für die Belüftung hat.

Alle geschlossenen Teile der Fassade des Media Tower werden mit Edelstahlblechen verkleidet und runden somit den qualitativ hochwertigen Eindruck des gesamten Gebäudes ab.

Auf Grund der besonderen Produktionsabläufe in der Fabrik wurden spezielle hygienische Voraussetzungen gefordert. Zusätzlich erhöhte Brandschutzauflagen sind aufgelegt.

Eine Ver- und Entsorgung wurde geplant für den reibungslosen Ablauf für die unterschiedlichen Vorgänge. Spezielle Wasseraufbereitung in sterile Umgebung wurde umgesetzt. Sämtliche Versorgungsleitungen wurden nur in Edelstahl verlegt. In der Raumlufttechnik sind spezielle Filter zum Einsatz gekommen. Dies erfolgte in enger Zusammenarbeit mit dem Bauherren Peter Busch.

Erhöhte Brandschutzmaßnahmen kamen zum Einsatz, wodurch die Beschäftigten einer besonderen Schulung unterzogen werden mussten, damit ein sicherer Ablauf im Brandfall gewährleistet ist.



Daten

Gebäudetyp	Verwaltungs- und Produktionsgebäude,
Standort	Düsseldorf - Medienhafen
Bauherr	Media Tower GmbH / Provinzial Leben + Bauen, Düsseldorf Ansprechpartnerin, Frau Kerlin, Tel.: 0211/9781927
Architekt	Prof. Findeisen + Wächter, Köln
Gebäudedaten	
BGF (ober- / unterirdisch)	11.200 / 2.000 m ²
Fertigstellung	03/2006
Unsere Leistungen	Sanitärtechnik Feuerlöschtechnik Sprinklertechnik Heizungstechnik Raumluftechnik Kältetechnik Fördertechnik MSR/GLT
Leistungsphasen	1 - 9
Heizleistung	810 kW
Kälteleistung	10 x 4 kW
Luftmengen (Zu-/Abluft)	300.200 / 412.750 m ³ /h
Datenpunkte MSR	34.154
Technische Besonderheiten:	Kühl-/Heizdecke xIB

Referenzen