

Projekt : Hochhaus-Ensemble am Münchner Tor



Bauherr : Köllmann AG
Gustav-Stresemann-Ring 3, 65189 Wiesbaden, Tel. ++49 (0)611/9780-424

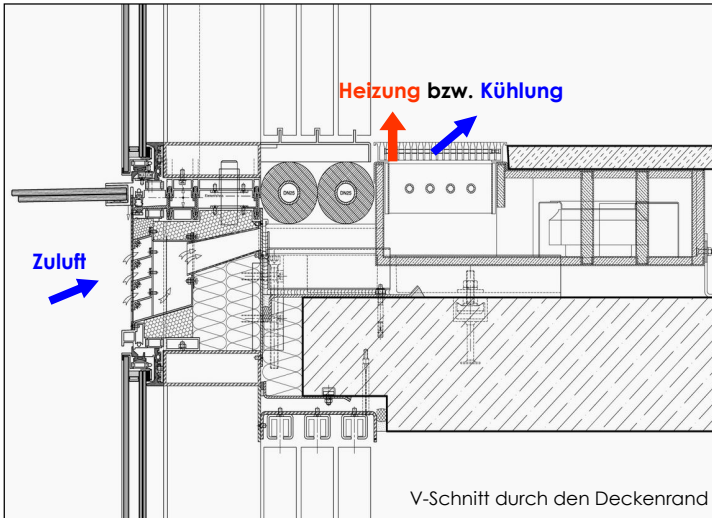
Architekt : Murphy + Jahn Architects
35 East Wacker Drive – Chicago – Illinois 60601 – USA – Tel. 001-312-427-7300

Gewerkkosten : € 35.000.000,-

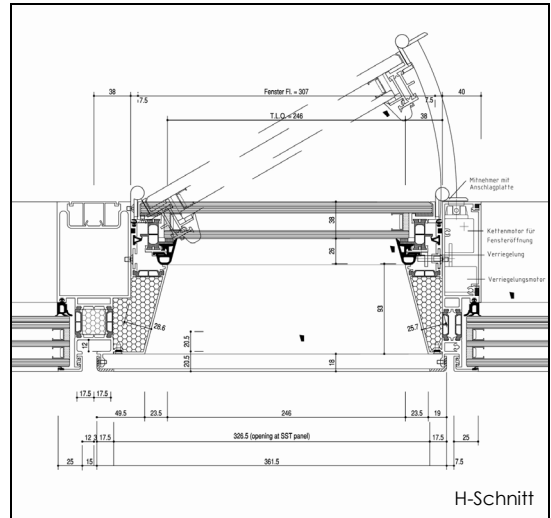
Planungsjahr : 2002

Projektinformationen:

I. Auszüge aus der Projektplanung:

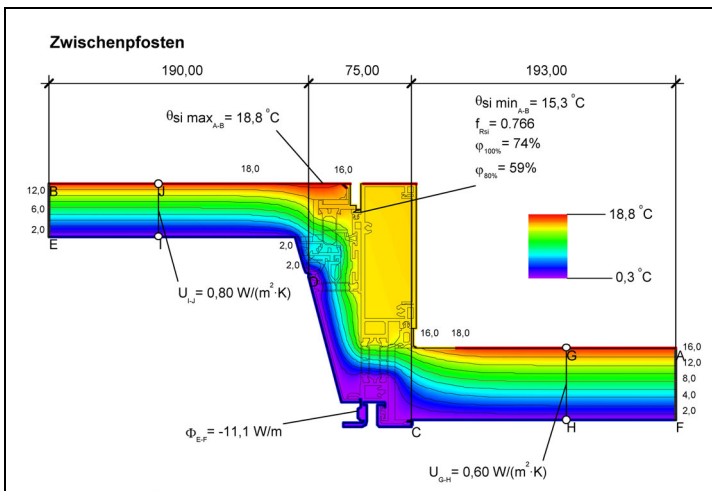


Dezentrales Lüftungssystem im Hotelbereich



Elektromotorischer Lüftungsflügel der Bürofassade

II. Thermische Simulationen:



Mit Hilfe von numerischen Simulationen (über Finite-Elemente-Programme) wurden die wärmetechn. Eigenschaften der Fassadenkonstruktionen (Taufwasserfreiheit, U-Werte, etc.) optimiert und so bereits in der Planungsphase die Einhaltung der Vorgaben des Bauphysikers bestätigt.

III. Baustellenbilder:



Hochhaus-Ensemble am Münchner Tor
Architekten Murphy/Jahn, Chicago

