



## Print Media Academy

Zur Schulung der in- und ausländischen Techniker und Nutzer von Druckmaschinen der Heidelberger Druckmaschinen AG wurde die Print Media Academy an exponierter Stelle in Heidelberg errichtet.

Dieser gläserne Würfel besitzt neben den Büroflächen einen Hörsaal sowie eine Vielzahl an Seminarräumen, die sich über 13 Geschosse verteilen. Den Abschluss bildet im 12. Obergeschoss ein Restaurant mit Vorstandskasino.

Die Transparenz der Fassade setzt sich auch in Form von gläsernen Trennwänden und dem weitestgehenden Verzicht auf geschlossene Abhangdecken innerhalb des Gebäudes

fort. Auf diese Art und Weise ist auch der Großteil der technischen Einbauten sichtbar.

Die realisierte EIB-Steuerung regelt und steuert alle wesentlichen Parameter zur Beeinflussung des Raumklimas, angefangen von der Doppelfassade über Sonnenschutz und Licht bis hin zu Wärme, Kälte und Luft. Dadurch hat neben der Einsparung von Energie der jeweilige Nutzer einen hohen Grad der Einflussnahme auf sein Umgebungsklima.

Die hier eingebaute Hochdruck-Nebellöschanlage war zum Zeitpunkt der Errichtung eine der größten Anlagen in Deutschland.



## Daten

|                            |                                                                                                                                        |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gebäudetyp                 | Bürogebäude                                                                                                                            |
| Standort                   | Kurfürstenanlage,<br>Heidelberg – Baden-Württemberg                                                                                    |
| Bauherr                    | Heidelberger Druckmaschinen AG,<br>Heidelberg                                                                                          |
| Architekt                  | Planungsgruppe Heidelberg,<br>Heidelberg – Hamburg                                                                                     |
| Gebäudedaten               |                                                                                                                                        |
| Geschosse                  | 3 Untergeschosse und 13 Obergeschosse                                                                                                  |
| BGF                        | 14.500 m <sup>2</sup>                                                                                                                  |
| BRI                        | 77.200 m <sup>3</sup>                                                                                                                  |
| Bauzeit/Fertigstellung     | 11.1998/05.2001                                                                                                                        |
| Unsere Leistungen          | Sanitärtechnik<br>Feuerlöschtechnik<br>Heizungstechnik<br>Raumluftechnik<br>Kältetechnik<br>Elektrotechnik<br>MSR/GLT<br>Fördertechnik |
| Heizleistung               | 2.100 kW                                                                                                                               |
| Kühlleistung               | 1.800 kW                                                                                                                               |
| Luftmenge                  | 359.000 m <sup>3</sup> /h                                                                                                              |
| Elektrische Anschlusswerte | 1.700 kW                                                                                                                               |
| Aufzüge                    | 4 Glasaufzüge<br>1 Lasten-/Feuerwehraufzug                                                                                             |
| Hochdruckdüsen             | 3.100                                                                                                                                  |
| Technische Besonderheiten  | Hochdruck-Nebellöschanlage,<br>EIB für Steuerung von Licht, Sonnenschutz,<br>Wärme, Kälte und Luft                                     |

