

**Der Innovationspreis Architektur und Technik wird als
1. Preis in der Kategorie Heizungs- und Raumlufttechnik verliehen an**

**FassadenSystemLüftung GmbH & Co. KG
mit
Gatermann + Schossig Architekten**

für das ausgeführte Projekt
**Capricornhaus Medienhafen Düsseldorf /
Fassadenintegriertes, dezentrales Lüftungselement**

Die Jury würdigt das hier anhand des Projektes Capricorn vorgestellte Lüftungselement als beispielhaft für das integrierte Zusammenspiel von Gebäudetechnik und Architektenentwurf. Ein dezentrales Lüftungselement verbindet die Elemente Heizen, Kühlen und Lüften in einer modularen Einheit. Da dieses Element direkt in die Außenfassade integriert wird, ergeben sich zudem Vorteile in Hinsicht auf Hygieneaspekte von Lüftungskanälen und Raumersparnis. Die technische Lösung ermöglicht eine klare Linienführung des Fassadenentwurfs, welches ein wichtiger Bestandteil der architektonischen Aussage des Projekts ist.

Frankfurt am Main, den 16. März 2005



Dr. Michael Peters
Geschäftsführer
Messe Frankfurt GmbH



Dipl.-Kaufmann Karl-Heinz Weinbrenner
AIT / xia intelligente architektur
Verlagsanstalt Alexander Koch GmbH