



Foto: Ansgar van Treeck

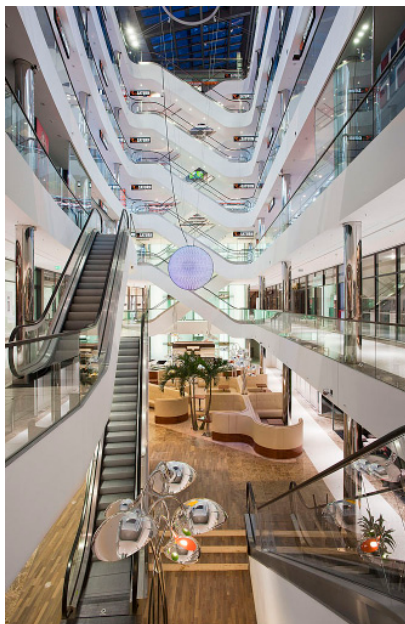


Foto: Ansgar van Treeck

Sevens Düsseldorf

„Aus Alt mach Neu“

„Wir sorgen für gutes Klima“ war und ist die Devise für ein derartiges Objekt im Einzelhandel auf der renommierten Kö in Düsseldorf.

Bedingt durch die 7-geschossige Bauweise wurden hohe Anforderungen an die zu erwartenden Raumströmungen im Vorfeld der Planung gestellt. Unser Büro hat mit Strömungssimulationsberechnungen für vielfältige Wetterlagen alle Eventualitäten im Vorfeld untersucht, um darauf aufbauend die Planung der Lüftungs-, Kälte- und Heizungsanlagen zu planen.

Insbesondere im Einzelhandel wurden im Bereich technischer Dienstleistungen hohe Anforderungen an Flexibilität, Nutzer- und Käuferverhalten sowie geringe Betriebskosten gestellt.

Um dieser Aufgabe in diesem speziellen Gebäude gerecht zu werden, bedurfte es einer intensiven Abstimmung aller am Bau beteiligten Planer unter starker Einbindung des Investors, aber auch frühzeitig durch die späteren Nutzer des Gebäudes.

» Bauherr	Sevens GbR
» Architekt	RKW GmbH & Co. KG Architektur und Städtebau
» Herstellsumme TGA	10.000.000,00 €
» Unsere Leistungen	Leistungsphase 1-9
» Portfolio	Sanitär-, Starkstrom-, Schwachstrom-, Förder- und Sprinklertechnik, Entrauchung, Gebäudeleittechnik
» Planungszeitraum	1 Jahr
» Fertigstellung	November 2011

