



Steigenberger Hotel Berlin

„Gut gebettet am neuen Hauptstadtflughafen“

Das 6-geschossige Hotel Steigenberger wurde direkt an der Airport Plaza des neuen Flughafens Willy-Brandt-International errichtet. Über einem Restaurant- und Konferenzbereich sowie einem teilbaren Ballsaal im Erdgeschoss erhebt sich das Hotel mit 289 Zimmern und 34 Suiten in die 4-Sterne Superior Kategorie. Durch die hohen gestalterischen Anforderungen und den nahen Flugbetrieb sind technische Installationen auf dem Dach des Gebäudes durch den Flughafenbetreiber untersagt worden. Alle Zentralen befinden sich daher im Kellergeschoss. Alle Zimmer im Hotel sind klimatisiert. Die Wärme- und Kälteversorgung erfolgt aus dem Nahversorgungsnetz der Flughafenbetreibergesellschaft in Berlin-Schönefeld. Insgesamt 6 hochwertige und energieeffiziente Aufzugsanlagen übernehmen die Transportaufgaben im Gebäude. Sämtliche Lüftungsanlagen sind mit hocheffizienten Wärmerückgewinnungssystemen ausgerüstet. Die gesamte Küchenfettabluft wird nach der Reinigung durch das Oxydationssystem über Plattenwärmetauscher geführt. Das Gebäude ist flächendeckend mit einer automatischen Feuerlöschanlage ausgestattet. Die innen liegenden Fluchttreppenhäuser erhalten zur Rauchfreihaltung Spüllüftungsanlagen.

» Bauherr	ECE Projektmanagement GmbH
» Architekt	Eike Becker Architekten
» Herstellsumme TGA	11.500.000,00 €
» Unsere Leistungen	Leistungsphase 1 bis 4
» Portfolio	Sanitär-, Heizungs-, Lüftungs-, Kälte-, Elektro-, Förder- und Feuerlöschtechnik
» Planungszeitraum	2010/2011
» Fertigstellung	2012

