

Metallgewebefassade für kreative Parkhausgestaltung

Als eines der führenden Krankenhäuser der Region erfüllt das Hartford Hospital in Connecticut, USA, höchste Ansprüche – auch bei der Infrastruktur. Für die Mitarbeiter wurde deshalb ein Parkhaus der besonderen Art errichtet: Trotz seiner Größe passt sich das neunstöckige Bauwerk durch seine kleinteilige, lebendige Fassadengestaltung harmonisch in die Umgebung ein. Markantes Merkmal der mehrlagigen Fassadengestaltung sind 2.500 Quadratmeter Edelstahlgewebe der GKD – GEBR. KUFFERATH AG aus Düren.

Mit außergewöhnlichen Materialkombinationen und einer gestaffelten Gestaltung der Fassade schufen die Architekten Perkins+Will und DESMAN einen modernen, charakteristischen Bau, der zugleich durch Funktionalität und Sicherheit überzeugt. Besonderes Highlight der Fassade sind 126 Paneele aus GKD-Edelstahlgewebe – 104 davon aus dem Gewebetyp Lago – die das Gebäude auf verschiedenen Seiten großflächig und partiell doppellagig bekleiden. Auf der Zufahrtsseite des Parkhauses bilden elf Paneele aus Lago-Gewebe, die bis zur Gebäudemitte über die oberen fünf Etagen gespannt sind, die Basis einer stilisierten Erste-Hilfe-Kreuzform. Eine zweite Lage aus 17 Paneele des Gewebetyps Tigris bildet über den drei mittleren Etagen einen verlängerten Querbalken dieses Erste-Hilfe-Kreuzes. Die sich überlagernden Einheiten aus Metallgewebehähnen betonen die kleinteilige Gestaltung der Fassade und geben ihr räumliche Tiefe. Bei direkter Sonneneinstrahlung entstehen durch die Lichtreflexionen auf der doppelten Gewebestruktur faszinierende Moiréeffekte.



WORLD WIDE WEAVE

GKD – WORLD WIDE WEAVE

Die GKD – Gebr. Kufferath AG ist als inhabergeführte technische Weberei Weltmarktführer für Lösungen aus Metallgewebe, Kunststoffgewebe und Spiralgeflecht. Vier eigenständige Geschäftsbereiche bündeln ihre Kompetenzen unter einem Dach: Industriegewebe (technische Gewebe und Filterlösungen), Prozessbänder (Bänder aus Gewebe oder Spiralen), Architekturgewebe (Fassaden, Innenausbau und Sicherheitssysteme aus Metallgewebe) und Mediamesh® (Transparente Medienfassaden). Mit dem Stammsitz in Deutschland, fünf weiteren Werken in den USA, Südafrika, China, Indien und Chile sowie Niederlassungen in Frankreich, Spanien, Dubai und weltweiten Vertretungen ist GKD überall auf dem Globus marktnah vertreten.

Nähere Informationen:

GKD – GEBR. KUFFERATH AG
Metallweberstraße 46
D-52353 Düren
Telefon: +49 (0) 2421 / 803-0
Telefax: +49 (0) 2421 / 803-211
E-Mail: architekturgewebe@gkd.de
www.gkd.de

Abdruck frei, Beleg bitte an:

impetus.PR
Ursula Herrling-Tusch
Charlottenburger Allee 27-29
D-52068 Aachen
Telefon: +49 (0) 241 / 189 25-10
Telefax: +49 (0) 241 / 189 25-29
E-Mail: herrling-tusch@impetus-pr.de