

PN vom 16.02.2015

## UNIVERSITY OF FLORIDA HEALTH SHANDS CHILDREN'S HOSPITAL

**Die farbenfrohe Fassadenverkleidung aus Architekturgewebe verleiht dem Shands Children's Hospital in Gainesville, Florida, ein neues, kinderfreundliches Erscheinungsbild. Sie ist ein Beispiel für die nahezu unbegrenzten Möglichkeiten der Gestaltung mit Architekturgewebe.**

Mit dem Verständnis, dass Krankenhäuser durchaus bedrohlich auf Kinder wirken können, wurde das Architekturbüro Ponikvar & Associates beauftragt, ein kindergerechtes Renovierungskonzept für das Shands Children's Hospital in Gainesville, Florida, zu entwickeln. So sollte sich die Kinderklinik zugleich mit einer eigenen Außendarstellung vom restlichen Gebäudekomplex abheben. Jack Ponikvar, Vizepräsident und leitender Architekt von Ponikvar and Associates: „Die Herausforderung bestand darin etwas kindgerechtes zu entwickeln, ohne dabei kindisch zu sein.“

Während der Renovierungsplanung des östlichen Atrium-Eingangs beschlossen die Eigentümer, dem integrierten Kinderkrankenhaus eine eigene Identität zu geben. Ihre Zielsetzung: Ein kindgerechtes Erscheinungsbild zu kreieren, vor dem sich die kleinen Patienten nicht fürchten.

Bradley S. Pollitt, AIA und Vizepräsident der Entwicklungseinrichtungen an der UF Health Shands Hospital: „Die Renovierung des östlichen Atriums wird dem Eingang ein neues Image verleihen, so dass unsere kleinen Patienten das Krankenhaus nicht mehr durch einen Erwachsenenbereich betreten müssen.“

Für die Umsetzung der Vorgaben mussten dramatische Veränderungen an der Fassade vorgenommen werden. Der Blick auf die düstere Backsteinfassade sollte der Sicht auf eine leicht und farbenfroh wirkende Fassade weichen. Die Architekten

### HAVER & BOECKER

DRAHTWEBEREI UND MASCHINENFABRIK

Architektur und Design

Ennigerloher Str. 64 · 59302 OELDE · Deutschland

Telefon: 02522 30-684 · Telefax: 02522 30-767

E-Mail: [architektur@haverboecker.com](mailto:architektur@haverboecker.com)

Internet: [www.diedrahtweber-architektur.com](http://www.diedrahtweber-architektur.com)

ULRIKE ZORNOW, Drahtweberei

Marketing Architektur und Design

Telefon: 02522 30-8506 · Telefax: 02522 30-767

E-Mail: [u.zornow@diedrahtweber.com](mailto:u.zornow@diedrahtweber.com)

PN vom 16.02.2015

und das ausführende Bauunternehmen Ajax Building Corporation verbrachten mehrere Monate mit der Prüfung von Gestaltungsideen und der Suche nach den passenden Produkten. Entschieden haben sie sich für lackierte Architekturgewebe aus Edelstahl von HAVER & BOECKER, die Vorteile bieten, wie kaum ein anderes der untersuchten Materialien.

Lackierte Architekturgewebe aus Edelstahl bieten viel Freiraum für die Gestaltung individueller Projekte. Sie sind in einer Vielzahl von Farb- und Gewebevariationen verfügbar, robust, wetterbeständig und wartungsfrei. Die Wechselwirkung von Kunst- und Tageslicht, Transparenz, Leuchtkraft und Farbe sorgt für ständig wechselnde optische Effekte.

Bradley S. Pollitt sagt: „Wir wollten auf keinen Fall einfarbigen Metallplatten vor dem Gebäude hängen haben. Die eingesetzten Architektur-Drahtgewebe bietet Semi-Transparenz. Das wird das meist visuell dynamische Gebäude in der Stadt werden. Im Norden Floridas gibt es nichts Vergleichbares.“

Die eindrucksvolle Fassade des University of Florida Health Shands Children's Hospital besteht aus einer zweischichtigen Fassadenverkleidung mit Drahtgewebe. Sechs unterschiedliche Farben wurden auf insgesamt ca. 3.000. m<sup>2</sup> Architekturgewebe lackiert.

26 grüne Gewebeelemente aus dem Seilgewebe MULTI-BARRETTE 8124 bilden die äußere Hülle der Gewebeverkleidung. Bei der Montage dieser grünen Gewebeelemente bestand die Herausforderung darin, die bis zu 26 m langen und sich über 6 m diagonal abschrägenden Gewebeelemente passgenau zu montieren. Für die innere Gewebefläche wurde das Flachdrahtgewebe LARGO-PLENUS 2022 mit einer offenen Fläche von 25 % verwendet. Die jeweils 4 m langen und 0,8 m breiten Gewebeelemente wurden insgesamt in fünf farbenfrohen Farben lackiert.

## HAVER & BOECKER

DRAHTWEBEREI UND MASCHINENFABRIK

Architektur und Design

Ennigerloher Str. 64 · 59302 OELDE · Deutschland

Telefon: 02522 30-684 · Telefax: 02522 30-767

E-Mail: [architektur@haverboecker.com](mailto:architektur@haverboecker.com)

Internet: [www.diedrahtweber-architektur.com](http://www.diedrahtweber-architektur.com)

ULRIKE ZORNOW, Drahtweberei

Marketing Architektur und Design

Telefon: 02522 30-8506 · Telefax: 02522 30-767

E-Mail: [u.zornow@diedrahtweber.com](mailto:u.zornow@diedrahtweber.com)

PN vom 16.02.2015

Um vorab das Zusammenspiel der unterschiedlich farbigen Gewebe prüfen zu können, fertigte HAVER & BOECKER grüne Gewebemuster an, die mit Hilfe eines Krans vor die bunten Fassadenflächen positioniert wurden. Jack Ponkivar erklärt: "Der Einsatz der farbigen Drahtgewebeelemente erzeugt eine Wirkung, die der von Edelsteinen und Kristallen vergleichbar ist."

Die Architekturgewebe werden von HAVER & BOECKER kundenspezifisch für jedes Projekt angefertigt. Dabei arbeitet HAVER & BOECKER eng mit den Architekturbüros und Design-Firmen zusammen, um individuelle Gewebelösungen zu realisieren. Durch das Spiel zwischen Licht und Schatten, Glanz und Transparenz verleihen Edelstahlgewebe jedem Projekt eine unverwechselbare Identität. Je nach Blickwinkel und Webart des Gewebes erscheinen die Oberflächen der Architekturgewebe optisch transparent oder blickdicht.

Thomas G. Crow bemerkt: "Durch die Umgestaltung der Gebäudefassade erhält das Krankenhaus einen viel moderneren Eindruck. Die Menschen, die am Krankenhaus vorbei gehen, werden von der Fassade regelrecht angezogen und aufgefordert, in das Gebäude hineinzugehen. Die vielen bunten Farben machen das Krankenhaus für Kinder besonders attraktiv. Dass das Gebäude jetzt viel fröhlicher wirkt, trägt sicherlich dazu bei, den Ort in guter Erinnerung zu behalten."

**[www.diedrahtweber-architektur.com](http://www.diedrahtweber-architektur.com)**

4.753 Zeichen inkl. Leerzeichen

## **HAVER & BOECKER**

DRAHTWEBEREI UND MASCHINENFABRIK

Architektur und Design

Ennigerloher Str. 64 · 59302 OELDE · Deutschland

Telefon: 02522 30-684 · Telefax: 02522 30-767

E-Mail: [architektur@haverboecker.com](mailto:architektur@haverboecker.com)

Internet: [www.diedrahtweber-architektur.com](http://www.diedrahtweber-architektur.com)

ULRIKE ZORNOW, Drahtweberei

Marketing Architektur und Design

Telefon: 02522 30-8506 · Telefax: 02522 30-767

E-Mail: [u.zornow@diedrahtweber.com](mailto:u.zornow@diedrahtweber.com)

PN vom 16.02.2015

## Über HAVER & BOECKER

HAVER & BOECKER ist ein traditionelles familiengeführtes Mittelstandsunternehmen mit Sitz in Oelde, Westfalen. Unter dem Dach der HAVER & BOECKER OHG befinden sich die Unternehmensbereiche Drahtweberei und Maschinenfabrik. Gemeinsam mit über 50 Tochterunternehmen auf allen fünf Kontinenten bilden sie die HAVER-Gruppe, für die weltweit mehr als 2.898 Mitarbeiter und 150 Vertretungen tätig sind. Im Jahr 2014 erwirtschaftete die HAVER-Gruppe einen Umsatz von 428 Millionen Euro.

Die **Drahtweberei** fertigt Drahtgewebe und verarbeitet diese zu technischen Drahtgewebeprodukten. Sie werden zur Absiebung und Filtration von der Chemie-, Kunststoff- und Automobilindustrie, Luft- und Raumfahrt, Elektronik, Industrie- und Analysensiebung, Nahrungsmittelindustrie sowie für architektonische Anwendungen eingesetzt.

Die **Maschinenfabrik** ist auf Verpackungs- und Wägetechnik spezialisiert. Sie entwickelt, produziert und vertreibt Systeme und Anlagen für das Abfüllen und Aufbereiten von Schüttgütern jeglicher Art. Zum Produktspektrum gehören Pack- und Verladeanlagen für pulverförmige und granuliert Schüttgüter, Packmaschinen für die Abfüllung von Lebensmitteln und Tiernahrung sowie Füllstationen und ganze Abfülllinien für flüssige und pastöse Produkte. Ergänzt wird diese Palette durch Siebmaschinen, Waschsysteme und Pelletierteller, Rührwerke und Mischer, Palettier- und Verladetechnik sowie Silos, Schiffsbe- und -entlader.

[www.haverboecker.com](http://www.haverboecker.com)

## HAVER & BOECKER

DRAHTWEBEREI UND MASCHINENFABRIK

Architektur und Design

Ennigerloher Str. 64 · 59302 OELDE · Deutschland

Telefon: 02522 30-684 · Telefax: 02522 30-767

E-Mail: [architektur@haverboecker.com](mailto:architektur@haverboecker.com)

Internet: [www.diedrahtweber-architektur.com](http://www.diedrahtweber-architektur.com)

ULRIKE ZORNOW, Drahtweberei

Marketing Architektur und Design

Telefon: 02522 30-8506 · Telefax: 02522 30-767

E-Mail: [u.zornow@diedrahtweber.com](mailto:u.zornow@diedrahtweber.com)