

PN vom 03.05.2017

SONNENSCHUTZ MIT HAVER ARCHITEKTURGEWEBE

Transparenz für bestes Raumklima.

Gerade moderne Glasarchitektur erfordert wirksamen Schutz gegen Sonneneinstrahlung. HAVER Architekturgewebe vereinen Sonnenschutz und Design auf attraktive Weise mit vielen weiteren Vorteilen. Projekte auf dem ganzen Globus machen es vor. Sei es das Bürogebäude SANRAL in Südafrika, die Clinica Santa Angela de la Cruz in Spanien, die Médiathèque les Halles in Frankreich oder aber das Städtische Klinikum Brandenburg in Deutschland – sie alle setzen auf Sonnenschutz aus Architekturgewebe von HAVER & BOECKER.

Verschattung und thermischer Komfort

Metallgewebe eignet sich aufgrund der semitransparenten Geometrie sehr gut als außen liegender Sonnenschutz. Insbesondere bei einem hohen Einfallswinkel des Sonnenlichtes erreicht die Struktur des Architekturgewebes eine effektive Verschattung und schützt vor sommerlicher Überhitzung der Räumlichkeiten. Während bei niedrig stehender Sonne und einem geringen Einfallswinkel des Sonnenlichtes im Winter die solare Wärmeenergie zur Reduzierung der Heizkosten genutzt werden kann.

Tageslichtnutzung mit guter Durchsicht von innen

Trotz der effizienten Verschattung bietet Sonnenschutz aus Drahtgewebe eine gute Transparenz für den Blick nach außen. Infolge des meist frontalen Blickwinkels, erscheint das Architekturgewebe - je nach Auswahl des Gewebetyps - von innen extrem transparent. Dank der Semitransparenz von HAVER Architekturgeweben fällt Tageslicht auch weiterhin in das Gebäude, wodurch die zusätzliche Nutzung von Kunstlicht tagsüber deutlich reduziert werden kann.

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

Internet: 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

PN vom 03.05.2017

Natürliche Ventilation

Aufgrund der offenen Fläche erlauben Edelstahl-Drahtgewebe als außen liegender Sonnenschutz eine gute Luftzirkulation. Die Gewebe verhindern so, dass sich warme Luft vor der Fassade staut.

Feststehende und reversionierbare Lösungen

Drahtgewebe aus Edelstahl eignen sich insbesondere für einen dauerhaften Einsatz als großflächig gespannter Sonnenschutz. Aber auch für reversionierbare Lösungen können Metallgewebe in verschiebbare oder klappbare Rahmen integriert werden.

Individuelle Gestaltung

Die Vielfalt der Gewebetypen, die Möglichkeiten einer farbigen Gestaltung und individuelle Befestigungslösungen bieten viel Freiheit für die Planung eines individuellen Sonnenschutzes.

Hervorragende Verschattungswerte

Die meisten der verwendeten Architekturgewebe bewirken bei einem Einfallswinkel des Sonnenlichtes von 60° und einer Doppelverglasung bereits eine Abminderung des solaren Energieeintrags zwischen 40% und 70%. Im Zusammenwirken mit einer entsprechenden Sonnenschutzverglasung erreichen sie bei gleichem Einfallswinkel einen g-Wert zwischen 0,1 und 0,18.

Der speziell für den Sonnenschutz entwickelte Gewebetyp LARGO-TWIST 2045 geht noch weit darüber hinaus. Bei einem 60° Einfallswinkel des Sonnenlichtes wird der Energieeintrag um mehr als 90% reduziert. In Kombination mit einer Sonnenschutzverglasung bewirkt dies einen g-Wert von nur 0,02.

Natürlicher Lichteinfall, Transparenz nach außen, optimaler Sonnenschutz sowie Langlebigkeit sind also die Haupt-Eigenschaften von Metallgeweben als

HAYER & 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

Internet: 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

PN vom 03.05.2017

Sonnenschutz. Die HAVER Architekturgewebe verbinden je nach Auswahl des Gewebes gute bis erstklassige Sonnenschutzigenschaften mit einer erstaunlichen Gestaltungsvielfalt.

3.282 Zeichen inkl. Leerzeichen

www.diedrahtweber-architektur.com

FOTOMATERIAL



1. IMG_8742-1.jpg

Projekt: Clinica Santa Angela de la Cruz, Sevilla, Spanien

HAVER Architekturgewebe vereinen Sonnenschutz und Design auf attraktive Weise.

© Haver & Boecker



2. Rolinet 001.tif

Projekt: Sofilo, Saint-Malo, Frankreich

Für revisionierbaren Sonnenschutz können Architekturgewebe in verschiebbare oder klappbare Rahmen integriert werden.

© Haver & Boecker

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

Internet: 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

PN vom 03.05.2017



3. 062590W_2jpg

Projekt: Chesapeake Parkhaus "Zwei", Oklahoma City, USA

Haupt-Eigenschaften von Metallgeweben als Sonnenschutz: Natürlicher Lichteinfall, Transparenz nach außen und Langlebigkeit.

© Hedrich Blessing



4. Mediatheque Faulquemont (17).jpg

Projekt: Médiathèque Les Halles, Faulquemont, Frankreich

Die Vielfalt der unterschiedlichen Gewebetypen und individuelle Befestigungslösungen bieten viel Freiheit für die Planung eines individuellen Sonnenschutzes.

© Haver & Boecker



5. DSC00778.jpg

Projekt: SANRAL, Kapstadt, Südafrika

Insbesondere bei einem hohen Einfallswinkel des Sonnenlichtes erreicht die Struktur des Architekturgewebes eine effektive Verschattung und schützt so vor sommerlicher Überhitzung der Räumlichkeiten.

© Haver & Boecker

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

Internet: 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

PN vom 03.05.2017



5. LARGO_TWIST2045_B.jpg

Das HAVER Architekturgewebe LARGO-TWIST eignet sich durch seine geneigten, horizontalen Flachdrähte besonders gut als Sonnenschutzgewebe.

© Haver & Boecker

Gerne stellen wir Ihnen unser Bildmaterial in druckfähiger Auflösung zur Verfügung. Sprechen Sie uns an. Die Fotos dürfen ausschließlich für das hier genannte Thema der Firma Haver & Boecker OHG verwendet werden. Vor einer eventuellen weiteren Verwendung des Fotomaterials bitten wir um Rücksprache.

Über HAVER & BOECKER

HAVER & BOECKER ist ein familiengeführtes Mittelstandsunternehmen mit Hauptsitz in Oelde, Westfalen. Unter dem Dach der HAVER & BOECKER oHG befinden sich die Unternehmensbereiche Drahtweberei und Maschinenfabrik. Gemeinsam mit über 50 Tochterunternehmen und 150 Vertretungen auf allen fünf Kontinenten ist HAVER & BOECKER weltweit mit mehr als 3.000 Mitarbeitern tätig. Im Jahr 2016 erwirtschaftete das Unternehmen einen Umsatz von 460 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 mit ihren Technologiemarken HAVER & BOECKER, HAVER + TYLER, IBAU HAMBURG, SOMMER, BEHN + BATES, FEIGE FILLING, NEWTEC BAG PALLETIZING, HAVER Automation und HAVER Engineering spezialisiert auf das Aufbereiten, Transportieren, Lagern, Mischen, Abfüllen, Verpacken, Palettieren und Verladen von Schüttgütern. Zum Produktspektrum zählen die Entwicklung, Herstellung und der Vertrieb von Maschinen für die Aufbauagglomeration, die Pelletierung und Reinigung von Baustoffen und Mineralien, der Anlagenbau und Dienstleistungen.

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

Internet: 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