



Das Jalousiensystem im Isolierglas verbindet Sonnenschutz mit harmonischer Lichtlenkung bis tief in den Raum hinein.

Cargill GmbH, Riesa:

Sonnenschutz mit Wohlfühleffekt

Licht ist maßgeblich für das Wohlbefinden des Menschen. Große Glas- und Fensterflächen charakterisieren deshalb die Architektur des 21. Jahrhunderts. In Zeiten des Klimawandels ist die richtige Tageslichtplanung von Wohn- und Büroräumen für Architekten und Planer jedoch oft ein schwieriges Unterfangen, denn ein „mehr“ an Tageslicht birgt je nach Jahreszeit die Gefahr einer unerwünschten Aufheizung oder übermäßigen Abkühlung der Räume und somit höherer Energiekosten. Kuzman Glas als exklusiver Vertriebspartner der italienischen Traditionswerkstatt abba bietet hierfür eine ebenso intelligente wie innovative Lösung: Ein Jalousiensystem im Isolierglas, das perfekten Sonnenschutz mit harmonischer Lichtlenkung bis tief in den Raum verbindet.

Von diesem Effekt profitieren seit Kurzem auch die Mitarbeiter der Firma Cargill in Riesa. Im Mittelpunkt des Baukonzepts stand für die Architekten und Projektplaner das Wohlbefinden der Mit-

arbeiter. Ihr Grundsatz: Erfolgreiches Arbeiten und ausreichend Tageslicht gehören zusammen. Deswegen entschieden sie sich für die Systeme Isoscreen TV 06 Motor und Isoscreen TV 11 Drehknopf.

Die intelligente Lösung für die Fassade

Um die Räume zu jeder Tageszeit optimal auszuleuchten, können bei dem motorgesteuerten Produkt Isoscreen TV 06 die Lamellen ganz einfach dem Sonnenstand nachgeführt werden. Mit dem Motorantrieb erfolgt eine Verdunkelung automatisch auf Knopfdruck oder zeitgesteuert. Die intelligente Ansteuerung bietet darüber hinaus zahlreiche Programm-

Mit dem Motorantrieb erfolgt eine Verdunkelung automatisch auf Knopfdruck oder zeitgesteuert.

funktionen sowie eine Ansteuerung per Computer – und garantiert somit eine perfekt synchrone Bewegung aller Jalousien. In jedem Fall wird im Sommer ein Aufheizen der Räume entgegen gewirkt und im Herbst sowie Winter, wenn die Sonne besonders tief steht, wird störendes Blendlicht nahezu lückenlos ausgeschlossen. Isoscreen TV 06 liefert also eine Konstruktion, die trotz perfektem Sonnenschutz genügend Licht in die Räume lässt und so eine angenehme und gesunde Arbeitsatmosphäre schafft.

Alles Gute kommt von oben

Um neben perfektem Sonnenschutz auch eine optimale Lichtlenkung zu erzielen, wurde in den Oberlichtverglasungen des Bürogebäudes das System Isoscreen TV 11 eingebaut. Mittels eines Drehknopfs lassen sich hier die Lamellen je nach den Bedürfnissen der Mitarbeiter problemlos positionieren, so dass eine harmonische Lenkung der Sonnenstrahlen bis tief in den Raum ermöglicht wird.

Zusammenfassend lässt sich für alle Isoscreen Produkte festhalten: Basierend auf der 21-jährigen Erfahrung von Adriano Torresan, Inhaber der Firma abba und Erfinder der Isolierglas-Jalousie, bestehen die Isoscreen-Systeme durch ebenso innovative wie intelligente Sonnenschutzlösungen und genügen sowohl in technischer als auch optischer Hinsicht allerhöchsten Ansprüchen.

www.kuzman-glas.de

