

**sedak – der Glasveredler für Großformate bis 3,51 m × 20 m.**

sedak ist Premiumhersteller für Isolier- und Sicherheitsgläser von höchster Qualität. Als weltweit führender Glasveredler liefern wir Monogläser, Mehrfachgläser und Funktionsisoliergläser in Formaten bis 3,51 m × 20 m – bearbeitet, vorgespannt, laminiert, bedruckt, beschichtet, laminations- und thermisch gebogen.

Kernkompetenzen der sedak sind die Glaslamination, die Kantenbearbeitung und das Knowhow bei der Produktion von Glasbauteilen mit zusätzlichen funktionalen und dekorativen Elementen. Die Fertigung ist auf die extremen Glasgewichte optimiert, der Automatisierungsgrad für Gläser dieser Größe einzigartig. Sämtliche Veredelungsschritte erfolgen inhouse. Als full-supplier für übergroße Gläser versteht sich sedak als Partner für Architekten, Planer und Fassadenbauer.

**sedak GmbH & Co. KG**  
Einsteinring 1  
86368 Gersthofen  
Tel. +49 821 2494-222  
Fax +49 821 2494-777  
info@sedak.com  
www.sedak.com

**isolierglas**  
in neuer dimension



groß und wirtschaftlich  
bis 3,2 m x 15 m

#### Erfüllt große Wünsche noch schneller: die neue Isolierglaslinie von sedak.

Große Glasformate geben Fassaden maximale Transparenz und Leichtigkeit. Jetzt können Bauherrn, Architekten und Fassadenbauer ihre Pläne auch mit übergroßem Isolierglas einfach umsetzen. Denn sedak revolutioniert die Herstellung von Isolierglas. Mit unserer weltweit einzigartigen, vollautomatischen Produktionslinie für Isoliergläser in Maximalformaten produzieren wir Gläser bis zu 3,2 m x 15 m zeitsparend und in einer bislang unerreichten Qualität. Das verkürzt Lieferfristen deutlich und macht Isolierglasfassaden aus großen Scheibenelementen wirtschaftlicher denn je.

#### Perfekte Ästhetik ist jetzt einfach reproduzierbar.

Sie wünschen makellose Übergänge bei bedruckten, übergroßen Isoliergläsern? Dank innovativer Technik setzt die sedak Produktionsanlage den Abstandshalter millimetergenau. Sie lieben ein homogenes Fassadenbild mit präzisen, besonders schmalen Fugen? sedak liefert auf Wunsch einzigartig große, rundum gestufte Gläser – auf der Unterkante sogar mit Stufen bis 700 mm. So werden hinter dem Glas liegende Konstruktionen einfach ausgeblendet, für unübertroffen ästhetische Fassadenlösungen.

**einzigartige Größen** – vollautomatische Produktion von Isoliergläsern bis 3,2 m x 15 m

**vollautomatisiert** – leicht reproduzierbar, zuverlässig in Verarbeitung und Qualität

**extreme Gewichte** – bis 450 kg pro laufendem Meter

**innovativ** – Stufen auf vier Seiten möglich; Stufe auf der Laufkante in bis zu 700 mm

<b>Gesamtlänge der Anlage</b>	145 m	<b>min. Glasgröße</b>	300 mm x 680 mm
<b>Gewicht pro lfm</b>	450 kg	<b>max. Glasgröße</b>	3210 mm x 15000 mm
<b>Stufenverarbeitung</b>	4-Seiten-Stufen	<b>min. Glasdicke</b>	3 mm
<b>Stufen auf der Laufkante</b>	60 mm – 700 mm	<b>max. Einglasdicke (Laminat)</b>	52 mm
<b>max. Einstandstiefe Abstandshalter</b>	30 mm	<b>min. Elementdicke</b>	20 mm
<b>Gastypen</b>	Argon, Krypton oder Mischgas	<b>max. Elementdicke</b>	102 mm