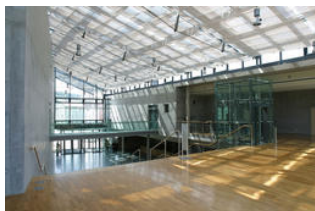


## Stoff bewegt. - Brichta macht's möglich!



Kaum ein anderes Element eines Gebäudes hat mehr Einfluss auf Privatsphäre, Lichtstimmung und Raumklima als der textile Sonnenschutz. Brichta ist als Sonderanlagenhersteller genauso bekannt wie für Standardelemente und bietet seit über 65 Jahren von der Entwicklung bis zur Montage alles aus einer Hand. Als Hersteller mit einem breiten Produktportfolio produziert Brichta ausschließlich in Deutschland und ist bundesweit vertreten. Durch die hohe Fertigungstiefe und das Lagerkonzept kann enorm flexibel und individuell auf aktuelle Marktanforderungen und spezielle Herausforderungen reagiert werden.



### Sicherheitstechnische Anlagen

Sicherheitstechnische Anlagen sind in Rettungsweganlagen und Rauchabzugsöffnungen unterteilt. Bei Rettungswegen muss der Sonnenschutz innerhalb 3 Sekunden eine Durchgangshöhe von 2 Meter erreichen. Das geprüfte Notöffnungssystem ELS<sup>2</sup> von Brichta ist in der Lage diese Forderungen zu erfüllen. In Verbindung mit Wärme- und Rauchabzugsöffnungen kann dieses ELS<sup>2</sup>-System den in der Norm geforderten

Öffnungsquerschnitt — sowohl bei Vertikal- als auch bei Horizontalanlagen — in der dafür vorgeschriebenen Zeit sicherstellen. Sicherheitstechnische Anlagen von Brichta fanden bereits in über 1.000 Schulen, Museen, Theatern oder anderen öffentlichen Gebäuden ihren Einsatz als möglicher „Lebensretter im Notfall“.

Weitere Informationen hierzu erhalten Sie auf [www.brichta.net](http://www.brichta.net) oder auf [www.heinze.de](http://www.heinze.de).

### Ballwurfsichere Anlagen

In Sport- und Mehrzweckhallen werden häufig Sonnenschutzanlagen als Sicht- bzw. Wärmeschutz oder auch als Tribünenabtrennungen eingesetzt. Da gerade in Sporthallen die Beanspruchung dieser Anlagen sehr hoch ist, müssen eigens dafür entwickelte und geprüfte Systeme nach DIN EN ISO 18032 eingesetzt werden. Diese fordert einen blendfreien Sportbetrieb, der durch einen begrenzten Sonneneintrag sichergestellt wird. Die hohe Herausforderung dabei ist, die verschiedenen Bewegungs- und Beschleunigungskräfte einzelner Ballsportarten in einem System zu erfüllen und diesen auch langfristig Stand zu halten! Die erste Zertifizierung einer Ballwurfsicheren Anlage von Brichta erfolgte bereits 2006. Aus der über 10-jährigen Erfahrung hat Brichta vier verschiedene Systeme erarbeitet und bietet ideale Lösungen für die verschiedensten Anforderungen und Montagearten an.



Weitere Informationen hierzu erhalten Sie auf [www.brichta.net](http://www.brichta.net) oder auf [www.heinze.de](http://www.heinze.de).



### Lasertechnik

Das Thema Laserschutz ist in der Medizintechnik (Labors, Krankenhäusern, Arztpraxen), in Schulfachklassen und ganz besonders auch in der freien Wirtschaft (Fertigungsindustrie) sehr verbreitet. Um den Menschen vor austretenden und oft auch nicht steuerbaren Laserstrahlen zu schützen, gibt es zahlreiche Vorschriften und Auflagen. Nicht nur Personen die unmittelbar an Geräten und Maschinen arbeiten benötigen diesen Schutz, sondern auch diejenigen, die sich

im Betrieb auf Fluren, vor Fenstern oder in großen Fertigungshallen aufhalten, müssen vor den Gefahren des Laser-Streulichtes geschützt sein. Brichta bietet dazu Laserschutz-Vorhangsysteme (fahrbar oder fest installiert), Stellwände und Rollo-Systeme an.

Weitere Informationen hierzu erhalten Sie auf [www.brichta.net](http://www.brichta.net) oder auf [www.heinze.de](http://www.heinze.de).