NEN-
UTZ

Februar bis zum
fand in Stuttgart
, die Weltleit-
ür Rollladen, Tore
nenschutz, statt.
mpel Weltleitmesse
en sich ja einige
altungen - auf die
fft dies aber
lich zu: Mehr als
ssteller aus
ern belegten das
Messegelände (mit
nt zehn Hallen)
kten über 65 500
aus 140 Ländern
der Besucher
us dem Ausland. Zu
ekamen sie Sonnen-
in allen Facetten.
nenschirm und
über Textil-
und Raffstores
Rollläden, Marki-
Wintergärten war
ertreten.

en der Messe wurde
R+T Innovations-
erliehen - bereits
Mal. Ausgelobt
gemeinsam vom
erband Rollladen
nenschutz, BVT -
Tore, Industrie-
Technische Tex-
Rollladen -
chutz und von der
uttgart. Die Aus-
dieses Preises
azu bei, beispiel-
nnovationen der
die erstmals im
6 im Markt einge-
der bis zur Markt-
ntwickelt wurden,
er der Fachwelt
ustellen.
er prämierten
e finden Sie auch
em Produkt-Schau-

~Anke Geldmacher

VERSETZT

1

An seinem Unternehmenssitz in Konradsreuth hat Alukon eine eigene Raffstoreproduktion aufgebaut. Neben den Kästen, Blenden und Führungsschienen bietet der Hersteller nun auch die Lamellen aus eigener Produktion und Entwicklung an. Das Raffstoresystem zeichnet sich v. a. durch ein optimiertes Stapelverhalten der Lamellenpakete aus. Neben normal stapelnden Lamellen ist auch eine versetzt stapelnde Variante erhältlich, die sich insbesondere für begrenzte Platzverhältnisse eignet. Da die Randbördelungen nicht übereinanderliegen, lassen sich mehr Lamellen im Kasten unterbringen.

{ Alukon
www.alukon.de

MINIMAL

2

Mit dem »Fixscreen Minimal« zeigte Renson auf der R+T einen besonders schlank konstruierten textilen Sonnenschutz. Bei der Entwicklung wurden Kassette, Tuchwelle, Seitenführungen oder Tuchspannung im System neu aufeinander abgestimmt. Daraus entstanden u. a. Seitenführungen, die in einem einheitlichen Farbschema und ohne sichtbare Schrauben eine Sichtbreite von nur 20 mm aufweisen. Dies hat keine Auswirkung auf die Stabilität: Die Fixscreens Minimal widerstehen Windstärken bis zu 130 km/h.

{ Renson
www.renson.de

GEDEHNT

3

Manche Textilien sind lichtdurchlässiger als andere. Dass sich die Transparenz eines Stoffs aber individuell einstellen lässt, ist neu. Für das Kassettenrollo »Stretch« hat Warema in enger Zusammenarbeit mit einer Weberei ein Gewebe aus festen Silikonfäden und unterschiedlichen Garnen entwickelt. Abhängig vom Dehnungsgrad lässt das Rollo unterschiedlich viel Helligkeit hindurch, sodass man zwischen guter Durchsicht und effektivem Blendschutz wechseln kann. Die Studie wurde mit dem R+T Innovationspreis für innenliegenden Sonnenschutz ausgezeichnet.

{ WAREMA Renkhoff
www.warema.de

EFFIZIENT

4

Auf der R+T präsentierte Serge Ferrari das neue Material »Soltis Feel Low E« für innenliegenden Sonnenschutz im Objektbau. Neben exzellenter Sicht nach Außen und einer verbesserten Raumakustik bietet es auch eine optimale Klimaregulierung. Das mikroperforierte Screenmaterial ist mit einer neu formulierten Low E Beschichtung ausgerüstet, welche die Wärmeabstrahlung ins Rauminnere erheblich reduziert. Durch den geringeren Wärmeeintrag entsteht ein Wohlfühlklima, gleichzeitig reduzieren sich auch die Kosten für die Klimaregulierung.

{ Serge Ferrari Deutschland
www.sergeferrari.com

3D-EFFEKT

5

Die »Vertical Waves«-Lamellen im neuen Design »Andrea« von Silent Gliss ermöglichen ein genaues Einstellen der Lichtverhältnisse und setzen lebendige Akzente: Die Lamellen werden mit Präzisionslaser geschnitten und haben einen Druck mit 3D-Effekt. Je nach Blickwinkel erzeugen die gegenläufigen Wellen des Polyester Trevira CS andere Licht- und Schatteneffekte. Der flammenhemmende Multi Visio ist ökotex-zertifiziert und kann in fast allen RAL-Farben mit dem 3D-Druck versehen werden.

{ Silent Gliss
www.silentgliss.de

GERADLINIG

6

Die Red Dot prämierte »Comfort & Design Lamelle CDL« verfügt über eine flache, geradlinige Lamellenform und fügt sich daher harmonisch in moderne Gebäude ein. In geschlossenem Zustand schützen verdeckte Stanzungen, die hohe Lamellenüberlappung und die speziell ausgearbeiteten Führungsschienen sogar seitlich gegen direkten Lichteinfall. Die hohe Blickdichtigkeit sorgt für Privatsphäre. Ab Juni bietet Roma für die CDL auch eine Lösung für Ganzglasecken an – ohne störende Führungsschienen.

{ ROMA
www.roma.de

BLENDFREI

7

Für den sensiblen Bereich der Flugsicherung sind zuverlässige Beschattungssysteme gefragt. Anders als bei Hitzeschutzfolien, die durch ihre silbrige Außenseite die Sonnenstrahlung reflektieren, sind die Folienrollos von MULTIFILM auf der Außenseite matt. Reflexionen, die den Flugverkehr stören könnten, sind somit kein Thema. Für eine optimale Durchsicht kommen die Folien ungeprägt zum Einsatz. Selbst bei schrägem Blickwinkel, wie z. B. am Tower in Zürich, bleibt die Durchsicht kontrastreich. Die Folienrollos sind bis zu 3 m breit und 8 m hoch.

{ MULTIFILM
www.multifilm.de

LEISE

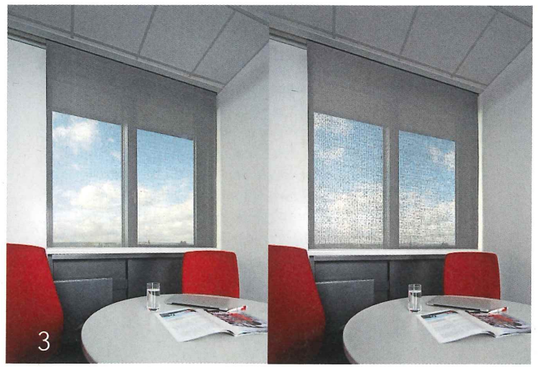
8

Im Bereich der linearen Antriebstechnik präsentierte Elero auf der R+T 2018 zwei neue Produkte: den Antrieb »Patio« und die Steuerung »Patio Control«. In Kombination mit diesem Duo bieten Pergolen Schutz vor zu starker Sonneneinstrahlung oder Regen, lenken das Tageslicht gezielt und können bequem über Funkhandsender bedient werden. Die automatische Beschattungskontrolle des Wettersensors »Sensero-868 AC Plus« passt die Lamellen an die aktuellen Licht-, Dämmerungs-, Wind- und Wetterverhältnisse an.

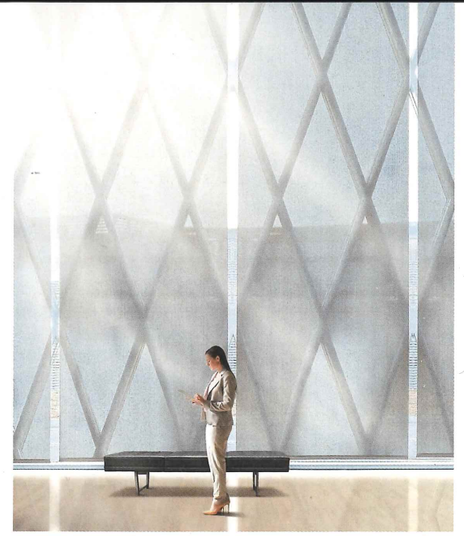
{ elero
www.elero.de

1

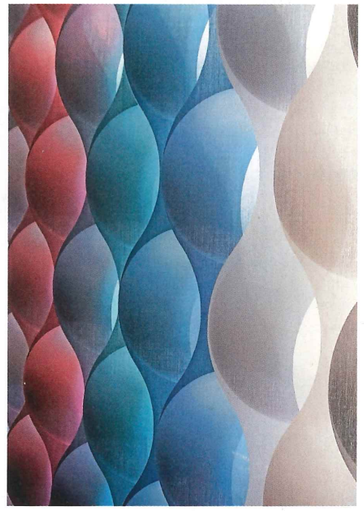
2



3

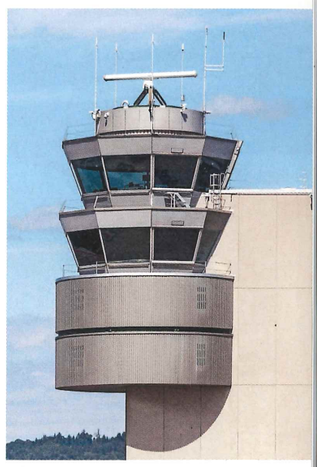


4



5

6



7

8