

Dorstener Drahtwerke

Metallgewebe für Objektfassaden

Erst in den letzten Jahren wird Metallgewebe verstärkt für Fassadenverkleidungen verwendet. Die Dorstener Drahtwerke stellen zwei Materialien vor: Blaze ist ein auffallendes Drahtgewebe, bei dem goldene Messingdrähte und silberne Edelstahldrähte teils drilliert miteinander verwoben sind. Der Effekt ist außergewöhnlich: Fällt Licht auf das Mesh, funkelt und glitzert es in den unterschiedlichsten Facetten (Foto).



Das Metallgewebe ist multifunktional in der Anwendung und deshalb attraktiv als Fassadenverkleidung.

Das Modell Knitter ist aus derart feinen Metalldrähten gewebt, dass seine Anmutung und Haptik textilartig ist. Wie jedes wirkliche Textil, lässt dieses Metallgewebe sich schneiden, nähen, aufhängen oder spannen. Die genannten Drahtgewebe-Designs ermöglichen kreative wie

pragmatische Lösungen: Sichtschutzwände, Raumteiler und abgehängte Decken sind nur einige der Anwendungsmöglichkeiten. Die Metallgewebe setzen optische Akzente und schaffen zum Beispiel eine optische Trennung in Diskretionsbereichen. Je nach Maschen-/Drahtkombination und Lichteinfall wirken die Gewebe halbdurchsichtig bzw. opak. Generell können Metallgewebe mehrere Vorteile aufweisen: Zum einen werden u.a. Edelstahl, Bronze und Messing der Brandschutzklasse A1 (nicht brennbar) zugeordnet. Zudem sind die Gewebe dauerhaft UV- und farbbeständig, benötigen kaum Wartung. Des Weiteren sind sie am Ende der Nutzung fast vollständig recycelbar.

www.meshart.de



HAUTAU Move EINFACH ÜBERZEUGEND

Der Abstell-Schiebe-Beschlag für hohe Dichtigkeit. Verdeckte Beschlagmechanik für schmale Profilansichten. HAUTAU Move vereint Leichtgängigkeit und intuitive Handhabung durch innovative Laufwerktechnik.



Brinck

Neu: Aluminium-Verbinder für Vierkantrohre

Brinck hat sein Portfolio um Aluminium-Verbinder für Vierkantrohre mit quadratischem Querschnitt erweitert. Sie eignen sich zur passgenauen Verbindung und Befestigung von Rohren mit quadratischem Querschnitt und Kantenlänge von 35 mm. Die neue Baureihe mit der Bezeichnung QR umfasst zunächst sieben verschiedene Vierkant-Verbinder, mit denen sich Winkel, Eck-, Kreuz- und T-Verbindungen sowie Boden- und Wandlager erstellen lassen. Weitere Typen und Varianten werden in den nächsten Wochen hinzukommen. Bis auf die einteiligen Boden- und Wandlager sind alle Vierkant-Verbinder als zweischalige Klemm-Schraub-Fittings ausgelegt. Die Halbschalen werden mit versenkten Innensechskantschrauben und Hülsenmuttern zusammengezogen. Der Vorteil: Ein Bohren der Rohre ist nicht erforderlich! Diese Befestigung bewährt sich seit Jahrzehnten bei den zweischaligen Rundrohr-Verbindern. Wie diese werden die neuen Vierkant-Verbinder aus einer korrosions- und witterungsbeständigen Aluminium-Legierung nach EN 573-3 (DIN 1715) hergestellt. Eine weitere Parallele ist das Spektrum an oberflächentechnischen Veredelungen. Neben der Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben stehen verschiedene Oberflächen-Finishings zur Auswahl. Das heißt: Auch die neuen Vierkant-Rohrverbinder stellt Brinck in den Versionen Roh, Trowal-poliert, Hochglanz-poliert sowie Technisch-eloxiert (E6/ EV1) und Dekorativ-eloxiert (E5/ EV1) zur Verfügung.

www.brinck.de

Die Baureihe QR mit eckigen Aluminium-Verbindern für die Realisierung von Vierkantrohr-Konstruktionen.



Das Türband 4 AT hat in der Standardausführung einen Brandtest über 30 Minuten bestanden.

Dr. Hahn

Stichmaß-Variante: Halbmaß 0

Das Flaggschiff der Türbandpalette von Dr. Hahn bietet dem Metallbauer eine neue Stichmaß-Variante: Das Halbmaß 0. Dieses wurde entwickelt, um das Rahmenbandteil auf ein Minimum des Platzbedarfs zu reduzieren. Diese neue Variante kommt insbesondere bei Situationen zum Einsatz, bei denen es nur wenig Raum auf der Rahmenseite gibt. Die Verschraubung erfolgt durch das Bandteil. Anker-Schraube, Befestigungsplatte oder Schraub-Anker, alle zur Verfügung stehenden Hahn-Befestigungsmittel, können für die Montage verwendet werden.

Einen ersten Brandtest, der deutlich über 30 Minuten geführt wurde, hat das Türband 4 AT in der Standardausführung bestanden. Somit wurde der Nachweis erbracht, dass auch die neue Ausführung für den Einsatz an Rauch- und Brandschutztüren geeignet ist. Für sämtliche Bänder der Serie werden alle RAL-Farben und verschiedene Eloxal-Töne in höchster Qualität angeboten.

Informationen zum Türband 4 AT und eine Übersicht der vielen Drehpunkt-Stichmaß-Kombinationen, sind auf der Website von Dr. Hahn zu finden:

www.dr-hahn.eu

TaxMetall

Ausgezeichnetes ERP-System

Beim jährlichen Wettbewerb zum ERP-System des Jahres, durchgeführt vom Center for Enterprise Research der Universität Potsdam, konnte Vectotax Software den ersten Platz erreichen. Eine unabhängige Jury aus Wissenschaftlern, Medienvertretern und Beratern bewertete TaxMetall in der Kategorie Startup-ERP für kleine und schnellwachsende Unternehmen als bestes Programm. In einem mehrstufigen Auswahlverfahren konnte TaxMetall als bestes System überzeugen. In dem Wettbewerb wurden neben Kriterien wie Brancheneignung und Kundennutzen auch die Benutzerfreundlichkeit und die dahinterstehende Technologie bewertet. Besonders positiv fiel der Jury daneben die Skalierbarkeit der Software auf, also die Fähigkeit einer Software,



TaxMetall wurde von der Uni Potsdam als ERP-System des Jahres 2020 ausgezeichnet.

mit einem Unternehmen mitzuwachsen. TaxMetall ist eine kaufmännische Software. Dazu gehört die Auftragsabwicklung genauso wie die Preiskalkulation, der Einkauf oder Managementfunktionen. Für den Einstieg gibt es eine Einsteigerlösung, TaxMetall StartUp. Wächst das Unternehmen, können Arbeitsplätze oder weitere Module wie Betriebsdatenerfassung oder Zeitverwaltung ergänzt werden. Für das Dokumentenmanagement bietet das Basis-ERP eine integrierte Dokutasche oder mit TaxDMS ein eigenes Modul, um Prozesse digital zu begleiten und Dokumente DSGVO-konform aufzubewahren.

www.vectotax.de



Foppe stellt für Verarbeiter NRW-Komplettsysteme normkonform zusammen.

Foppe

Komplettsystem Rauchwärmeabzug

Foppe stellt fest, bei den Rauch- und Wärmeabzugsanlagen RWA geht der Trend hin zu Komplettsystemen. Das schafft Sicherheit in der richtigen Zusammenstellung der Komponenten. Das NRW ist ein wichtiger Bestandteil einer RWA-Anlage und gewährleistet im Brandfall eine sichere Ableitung von Rauch und heißen Gasen aus einem Bauwerk. Foppe liefert für alle üblichen Ausführungen wie Kippen, Klappen, Drehen, Senken sowie als Dachflächenfenster komplett vormontierte Gesamtanlagen. Für die Fertigung kann auf eine große Profilauswahl der führenden Systemhersteller zurückgegriffen werden. Hierfür hält der Zulieferer eine umfassende Auswahl an Antrieben vor. Es ist in der Regel möglich, die mit dem jeweiligen Profilsystem geprüften Motorsysteme anzubauen. Zugleich kann immer die richtige Schnittstelle zur Gebäudeautomation realisiert werden. Das hat Vorteile für den Verarbeiter: Ein Ansprechpartner, eine Bestellung und die Gewähr, dass alle Komponenten zusammenpassen und die Anlage eine bauliche Zulassung hat. Die werkseigene Produktionskontrolle in Industriequalität sowie die für die Fremdüberwachung von NRW-Elementen vorgeschriebene zertifizierte Fertigung garantieren eine hohe Prozess- und Funktionssicherheit. Das einbaufertige Element wird auf die Baustelle geliefert. Nach der Montage ist noch der bauseitige Anschluss an die RWA-Steuerzentrale erforderlich.

www.foppe.de

elumatec

Starkes Finish

Mit Innovationen trotz Corona-Jahr erfolgreich: Bei elumatec, einem führenden Hersteller von Maschinen zur Verarbeitung von Aluminium-, Kunststoff- und dünnwandigen Stahlprofilen für Metallbau und Industrie war in 2020 viel Flexibilität gefragt. „Aber das hat auch das Miteinander und den Zusammenhalt nachhaltig gestärkt“, betont Vorstand Frank R. Keller.



elumatec-Vorstand Frank R. Keller.

Der Maschinenbauer hat die Zeit genutzt, um prägnante Akzente in Richtung Zukunft zu setzen. So wurde intensiv an Neuentwicklungen gearbeitet und der „digitale Fußabdruck“ vergrößert: elumatec bietet neben Maschinen auch Software zur Prozessoptimierung an – gemeinsam mit elusoft, einem weiteren Unternehmen der elumatec Gruppe. „Durch die Verzahnung von innovativen Maschinenkonzepten und den dazu passenden digitalen Angeboten mit Cloudanbindung schaffen es unsere Kunden sich erfolgreich vom Wettbewerb abzuheben.“

Erwähnenswert ist die auf den Metall- und Fassadenbau abgestimmte Software zur Produktionsoptimierung elucloud, eine in der Branche einzigartige Lösung für die vernetzte Produktion. Parallel wurde intensiv an Erweiterung und Abrundung des Produktprogrammes gearbeitet. „Wie alle in der Branche mussten auch wir uns mit einer geänderten Planung und Abstimmung beschäftigen. Der hervorragende Auftragseingang, insbesondere im letzten Quartal 2020, zeigt aber, dass sich unsere Bemühungen gelohnt haben. Unsere Produkte finden eine hohe Akzeptanz im Markt“ sagt Frank R. Keller und sieht elumatec gut gerüstet für 2021. Wir werden weiterhin unseren Einsatz auf die Vision des Unternehmens ausrichten: „Wir schaffen Erfolg durch Leidenschaft für Technologie und Innovationen.“

www.elumatec.com

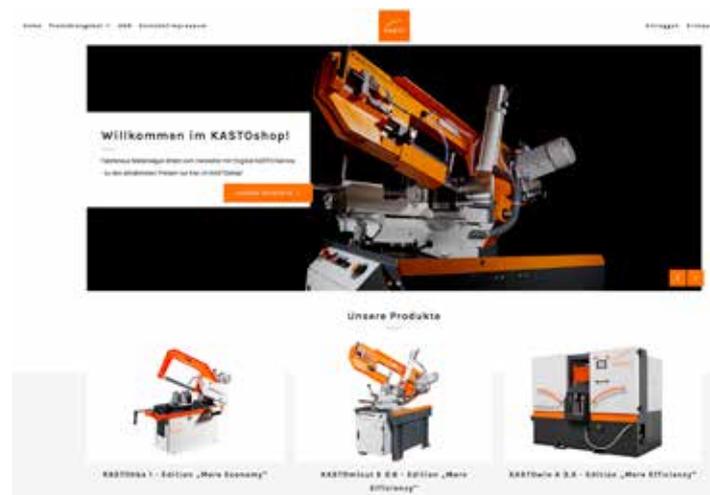
Kasto

Ausbau des Onlineshops

Beim Säge- und Lagertechnik-Hersteller Kasto können Kunden aus Deutschland und der Schweiz seit diesem Jahr digital unter www.kastoshop.com einkaufen.

Aktuell umfasst der Onlineshop kleinere bis mittlere fabrikneue Sägemaschinen, die Schwenkrahmen-Bandsägen der Baureihe Micut, den universellen Bandsägeautomat Win A 3.3 oder den platzsparenden Vertikal-Bandsägeautomat Kastoverto A 2. Seit Kurzem bietet Kasto auch Vorführ- und Lagermaschinen, Ersatzteile und Rollenbahnen an. Für Nachfragen stehen Kasto-Experten per Chat, telefonisch oder per Mail zur Verfügung.

www.kasto.com



Kasto baut den Onlineshop stetig aus.