

› Rau ‹

Jalousie im Rollladenkasten

Rau Arabella, Spezialist für Sonnen- und Wetterschutzanlagen, hat mit den Systemen „AV 81“ und „AR 81“ eine Jalousie im Rollladenkasten auf den Markt gebracht, die eine durchgängige Fassadengestaltung ermöglicht. Die Außenjalousie im Vorbau-Rollladenkasten ist mit eckigem oder rundem Korpus lieferbar. Korpus, Führungs- und Unterschiene gibt es in den Standardfarben Verkehrsweiß und Weißaluminium sowie in CO (E6/EV1) naturfarben eloxiert. Gegen Aufpreis kann man auch andere Farben der RAL-Palette wählen. Mit der neuen Außenjalousie im Vorbau-Rollladenkasten lassen sich Räume im Vergleich zu herkömmlichen Jalousien deutlich besser verdunkeln. Eine breite Führungsschiene, die den seitlichen Lichteinfall reduziert, macht dies möglich.

Für den Verarbeiter zeichnet sich dieses System durch ein unkompliziertes Aufmaß sowie eine einfache Montage aus. Der integrierbare „Moscita“-Insektenschutz schützt bei geöffneten Fenstern oder Türen vor Plagegeistern. Platzsparend im Rollladenkasten untergebracht, bietet das Rollo aus witterungsbeständigem Polyester Schutz, ohne dabei den Ausblick oder Lichteinfall zu be-

› Kasto ‹

Sägenprogramm erweitert

Kasto zählt zu den führenden Anbietern im Bereich Metallsägemaschinen und Langgutlagertechnik. Speziell für die Alu- und Kunststoffprofil-Verarbeitung wurde die „Kastoalu“-Baureihe konzipiert. Mit den sieben Modellen dieser Serie lassen sich alle Alu- und Kunststoffprofile aus dem Metall- und Fensterbau rationell ablängen, von der manuellen Gehrungs-Sägemaschine „Kastoalu M 10“ bis zum Modell „Kastoalu A 13“, einem NC-gesteuerten Kreisägeautomat mit halbautomatischen Funktionen. Beim „A 13“ gehört ein automatischer Materialvorschub (max. 600 mm pro Hub) zum Standard, wobei für längere Abschnitte der Mehrfachvorschub bis max. 9999 mm möglich ist.

Zu allen Maschinen gehört ein Minimalmengen-Schmier-system, ein Anschlussstutzen (80 mm Ø) für die Späneabsaugung, eine Druckluftpistole und ein Hartmetall-Sägeblatt. Die universelle Auslegung der HM-Blätter erlaubt es, Profile aus Alu ebenso wirtschaftlich zu sägen wie aus Kunststoff. Je nach Wand- und Plattenstärke werden Sägeblätter mit verschiedener Zähnezahl verwendet, um exakt abgelenkte und möglichst gratfreie Schnitte bzw. Werkstücke zu erhalten. Zum Sägen von eloxierten Aluprofilen und lackierten oder pulverbeschichteten Profilen sind spezielle HM-Sägeblätter erhältlich. Metall-, Fenster- oder Wintergartenprofile lassen sich so direkt ab Stange montagefertig konfektionieren.

Verschiedene Rollenbahnen und Mess-Systeme runden das Lieferprogramm ab.

Bild: Kasto



Das Basismodell „Kastoalu M 10“ zum manuellen Gerad- und Gehrungssägen von Alu- und Kunststoff-Profilen

Kasto Maschinenbau GmbH
77855 Achern-Gamshurst
Tel. (0 78 41) 61 18-0
kasto@kasto.de
www.kasto.de

hindern. Der Insektenschutzrollo ist leicht zu bedienen und wird mit Bürstendichtungen hinter der Jalousie in Schienen geführt.

Rau Metall GmbH
73312 Geislingen
Tel. (0 73 31) 2 03-205
vertrieb@rau-arabella.de
www.rau-arabella.de

› Schüco ‹

CO₂-Sensor für E-window-Serie

Der neue CO₂-Sensor von Schüco überwacht die Qualität der Raumluft anhand der CO₂ Konzentration. Er ist ein wichtiger Baustein für die intelligente Steuerung (Öffnen und Schließen) elektrischer Fenster und wurde speziell für das Schüco-Antriebssystem E-drive entwickelt, ist aber kompatibel mit allen elektrischen Fenstersystemen. Der Sensor sorgt für bedarfsgerechtes Lüften und damit für ein optimales Raumklima, während die Energieverluste durch Lüften auf ein Minimum reduziert werden.

Die CO₂-Sensorik ist jederzeit nachrüstbar. Der wartungsfreie Sensor (Größe: 120 mm x 60 mm) wird an Zwischenwänden oder Decken montiert und lässt sich problemlos an alle Antriebssysteme anschließen. Auch die Verbindung mit dem

Gebäude-BUS-System ist ohne Schwierigkeiten möglich. Der wetterunabhängige Messbereich liegt zwischen 0 (300) und 2000 ppm CO₂ (+/- 100 ppm), ist kalibrierbar, verfügt über eine einstellbare Schaltschwelle und ist bis 2000 m höhenkompensierbar. Der Betrieb ist möglich in einem Temperaturbereich von -5° C bis +40° C.

Den Prospekt „Schüco e-window – CO₂ Sensor“ erhalten Interessenten unter Angabe der Kennziffer 036 bei der: Schüco International KG
33609 Bielefeld
Tel. (05 21) 92 76-241
braun@schueco.com
www.schueco.com



Der neue CO₂-Sensor von Schüco überwacht das Raumklima und sorgt für bedarfsgerechtes Lüften



Die neue Arabella-Außenjalousie im Vorbau-Rollladenkasten

Bild: Rau

Bild: Schüco