



Hörmann Streifenvorhänge

Mit dem praktischen Clip-Einhänge-System



Streifenvorhänge, die raumsparende Lösung für jede Toröffnung

Das Clip-Einhänge-System

Hörmann Streifenvorhänge mit dem praktischen Clip-Einhänge-System (Internationales Patent). Mit diesem System ist die Montage unserer Streifenvorhänge kinderleicht. Der Kunststoffclip mit dem angenieteten PVC-Streifen wird einfach in die Alu-Profilschiene eingehängt – ohne Hilfswerkzeug. Die Streifen mit den angenieteten Clips werden als fertige Baueinheit geliefert. Sie verriegeln sich selbst, lassen sich aber im Bedarfsfall leicht aushängen.

Streifenvorhänge für jede Toröffnung

Unsere Streifenvorhänge werden entweder direkt im oder vor dem Torsturz befestigt. Bei verschiebbaren Streifenvorhängen oder Vorhangteilen läuft die Alu-Profilschiene an Rollen in einer Verschiebeschiene. Die Verschiebeschiene kann ebenfalls in oder vor der Öffnung befestigt und ein- oder mehrfach ausgeführt werden.

Die Variante – um die Ecke verschiebbar

Hörmann Streifenvorhänge lassen sich problemlos um die Ecke verschieben. Die Grundkonstruktion bleibt bei allen Befestigungsarten gleich. Bei Verschiebeteilen um die Ecke werden die Bogensehnen der Aluminiumschiene mit einem Gelenk verbunden.

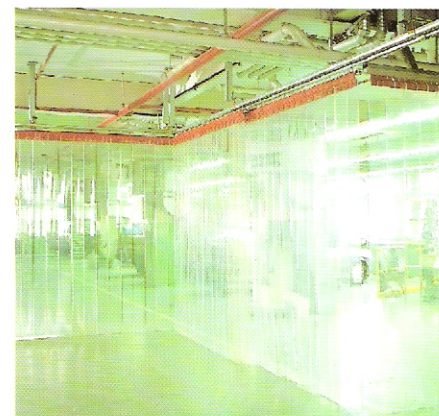
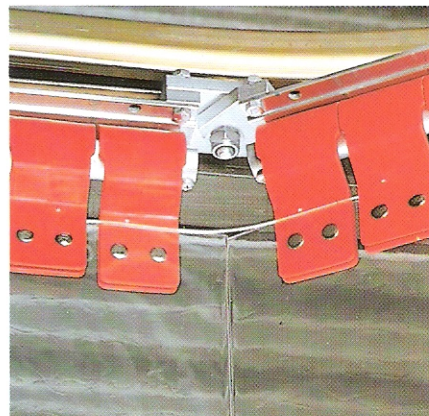
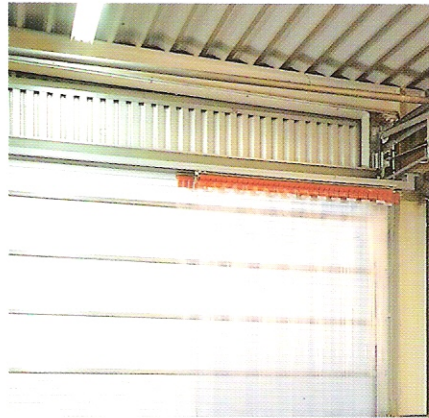
Das Gelenk ist gleichzeitig der Träger für die Verschieberollen. Kugelgelagerte Rollenpaare garantieren den Leichtlauf beim Verziehen. Alle verschiebbaren Hörmann Streifenvorhänge sind mit einer Bremse ausgerüstet. Sie ist stufenlos einstellbar und garantiert, daß bei anstehendem Seitenwind der Streifenvorhang nicht selbsttätig aufgedrückt wird.

Funktionelles Antriebssystem

Selbst eine nachträgliche Installation des Hörmann-Antriebssystems für Streifenvorhänge ist problemlos. Das elektromotorisch angetriebene Verschiebesystem wird an die Verschiebeschiene des manuellen Streifenvorhanges angebaut. Die Baukomponenten sind so gewählt, daß das Antriebssystem unabhängig von der bereits installierten Verschiebeeinrichtung nachgerüstet werden kann.

Minimaler Energieverlust bei großen Türöffnungen

Hörmann Streifenvorhänge eignen sich besonders dafür, groß dimensionierte Hallenöffnungen preiswert und weitgehend dicht zu verschließen. Die strapazierfähigen PVC-Streifen öffnen sich nur in der Breite des Fahrzeugs oder der Ladung. Dadurch werden auch bei starkem Durchgangsverkehr die Temperaturverluste auf ein Minimum reduziert. Und das spart Energie. Die erstklassige Transparenz der Streifenvorhänge verbessert die Lichtverhältnisse und reduziert Beleuchtungskosten.



Streifenvorhänge für Schall-dämmmaßnahmen

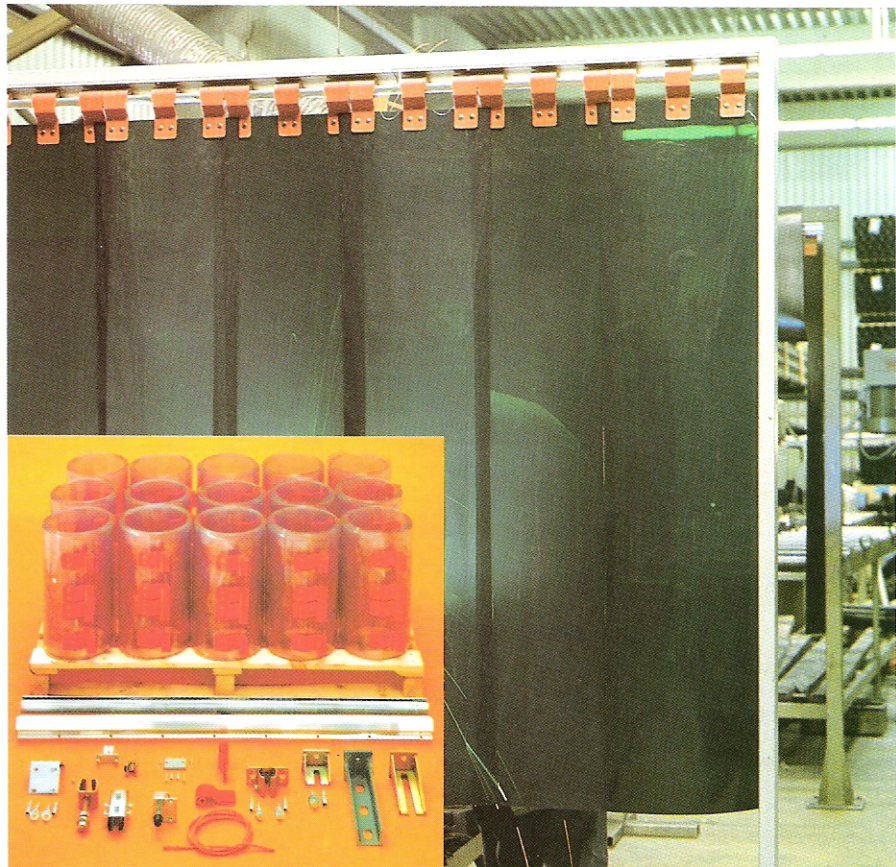
Hörmann Streifenvorhänge bieten sich durch die hohe Flexibilität und Formatvielfalt für Raumabtrennungen an. Sie sind preiswert und schnell zu montieren. Der Vorteil: Hörmann Streifenvorhänge leisten extrem hohe Schalldämmwerte und garantieren bei einem maßgenauen Einbau einen Schalldämmwert bis zu 15 dB/A (mit amtlichem Prüfzeugnis). Manuelle oder motorische Verschiebeeinrichtungen erlauben die berührungsfreie Durchfahrt durch die Vorhänge. Die vorhandene Raumhelligkeit wird durch die Abtrennung mit Streifenvorhängen nicht wesentlich beeinträchtigt. Sie dienen bei entsprechender Auswahl der PVC-Streifen auch als Sichtschutz an Schweißarbeitsplätzen. Dabei können Hörmann-Streifenvorhänge mit dem praktischen Clip-Einhänge-System sowohl als verfahrbarer Sichtschutz als auch als festinstallierte Abtrennung von Schweißarbeitsplätzen eingesetzt werden. Verschiedene Lichtschutzstufen garantieren einen sicheren Blendschutz bei Auto- und Elektroschweißen.

Das Streifenvorhang-Montagepaket

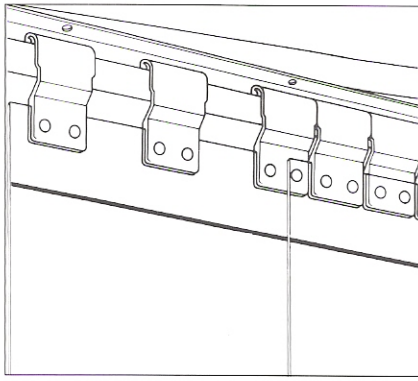
Der Hörmann Streifenvorhang wird auf einer Einwegpalette mit allen zugehörigen Bauelementen geliefert. Durch das Befestigungssystem ist eine Vormontage am Boden nicht erforderlich. Teure Hubeinrichtungen für die Montage entfallen. Das Hörmann Streifenvorhang-Aluminium-Profil wird am Baukörper festgeschraubt. Die einzelnen Streifenvorhänge werden über das Clip-Einhänge-System im Profil verankert (weltweit patentiertes System).

Die Vorteile auf einen Blick

- Hörmann Streifenvorhänge aus PVC volltransparent, sind robust und geschmeidig mit abgerundeten Kanten und temperaturbeständig von -30°C (Bruchtemperatur) bis $+60^{\circ}\text{C}$. Für Kühlräume extrem kältebeständiges Material bis -45°C (Bruchtemperatur).
- Hörmann Streifenvorhänge rosten nicht. Das Aufhängesystem besteht aus verzinkten Stahlteilen, Aluminiumtragschiene und Kunststoffclip.
- Hörmann Streifenvorhänge sind sicher. Blinde Streifen können problemlos gegen transparente Streifen ausgetauscht werden. (Randstreifen werden gegen mittige Streifen gewechselt).
- Hörmann Streifenvorhänge bieten extrem hohe Schalldämmwerte.
- Hörmann Streifenvorhänge beugen durch abgerundete Kanten Verletzungen vor.
- Hörmann Streifenvorhänge sparen Platz und Zeit, da das Öffnen und Schließen von Torflügeln entfällt.
- Hörmann Streifenvorhänge sind schwenkbar gelagert – ein Verschleiß der Streifen ist äußerst gering.
- Hörmann Streifenvorhänge sind als modulares Baukastensystem aufgebaut, so daß sich auch im nachhinein der Streifenvorhang als verschiebbarer oder motorisch verschiebbarer Streifenvorhang nachrüsten läßt.

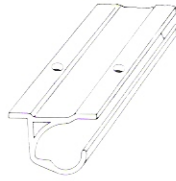


Streifenvorhänge



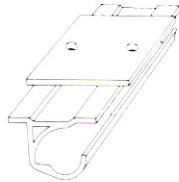
Das HÖRMANN-Clip-Einhängesystem zeichnet sich aus durch:

- einfache Montage – Streifen mit befestigtem Clip werden nur in Schiene eingehängt.
- Aufhängung 180° schwenkbar
- rostfreie Qualität durch Kunststoff und Aluminium
- hohe Schall- und Wärmedämmung
- Unfallverhütung durch transparente Streifen. Leicht austauschbar



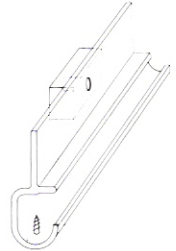
Befestigungsart 1:

Die Alu-Profilschiene wird **im Sturz** so oft **verschraubt**, wie es der Untergrund erfordert. 60mm Alu-Profilschiene.



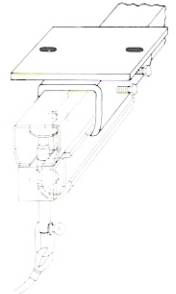
Befestigungsart 2:

Die Stahl-Laschen auf der Alu-Profilschiene werden **im Sturz verschweißt**. 60mm Alu-Profilschiene.



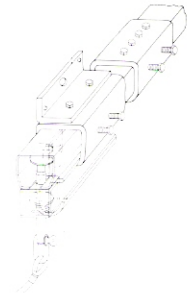
Befestigungsart 3:

Die Alu-Profilschiene wird zusammen mit dem Distanzklotz **vor dem Sturz** verschraubt. In Beton mittels Kunststoffdübel. In Stahlprofile mittels der Bohrschraube. Alu-Profilschiene 30mm.



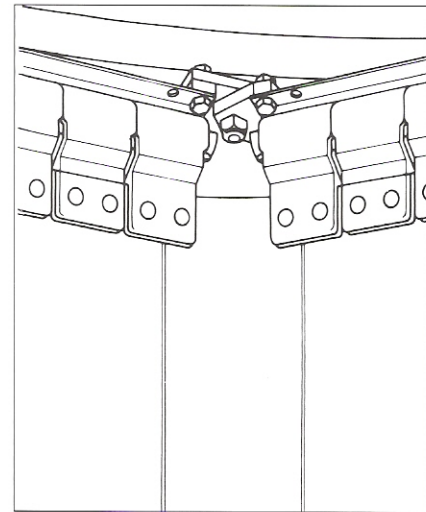
Befestigungsart 4:

Die Stahl-Laschen auf der ein- oder mehrteiligen Verschiebeeinrichtung, in der die Alu-Profilschiene auf Rollen läuft, werden **im Sturz** verschraubt oder verschweißt. Alu-Profilschiene 30mm.



Befestigungsart 5:

Der Stahlwinkel auf der ein- oder mehrteiligen Verschiebeeinrichtung, in der die Alu-Profilschiene auf Rollen läuft, werden **vor dem Sturz** verschraubt oder verschweißt. Bei 1- und 2-gleisigen Schienen 30mm Alu-Profilschiene.



Befestigungsart 6:

90° Bogenstück mit Befestigungsmaterial ($r = 630\text{ mm}$). Pro 465mm Sehnenlänge wird 1 Rollenpaar benötigt. 60mm Alu-Profilschiene.