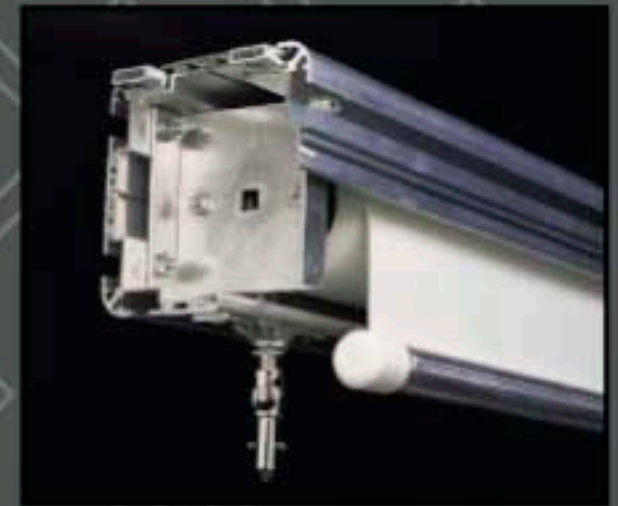
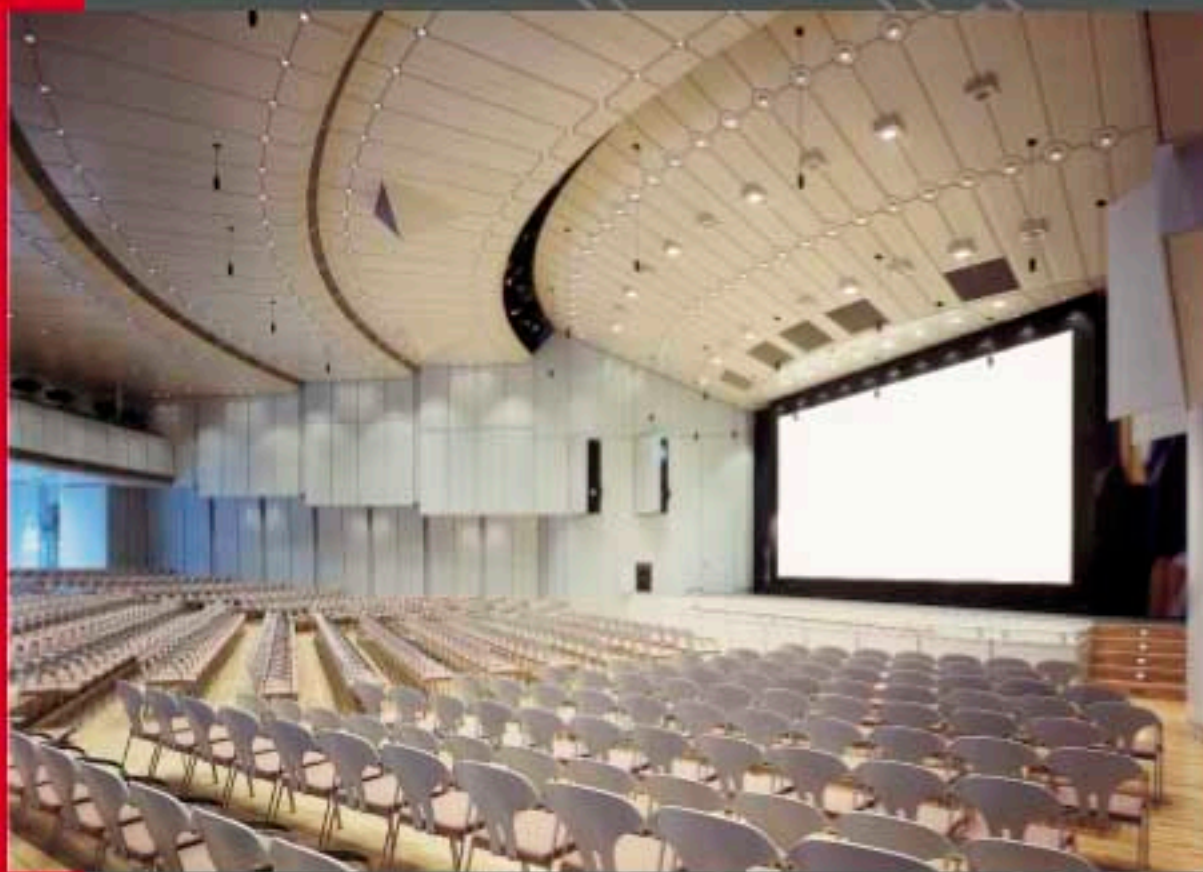


# Rollbildwand System ProfiFlex

Der qualitative Maßstab für alle ATRIUM-Bildwände.



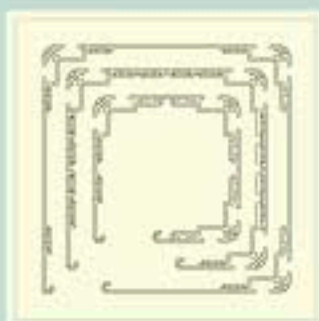
- » Für professionellen, stationären Betrieb
- » Motor- und Handkurbelbetrieb
- » Bildformate bis 12 Meter Breite
- » Variable Aufhängungs- und Befestigungsmöglichkeiten
- » Sonderformate und -konstruktionen im Rahmen der „ATRIUM Object Edition“

Lichtbildwand-Chassis werden aus unterschiedlichen Materialien gefertigt – zumeist in Serienproduktion. Das von uns patentierte, variable System ProfiFlex wurde jedoch für die Manufaktur von individuellen Bildwandformaten entwickelt und besteht aus einem formschönen Aluminium-Profil-Stecksystem. Damit können Lichtbildwände bis zu einer Breite von 12 Meter und einer Höhe bis zu 8 Meter gebaut werden.

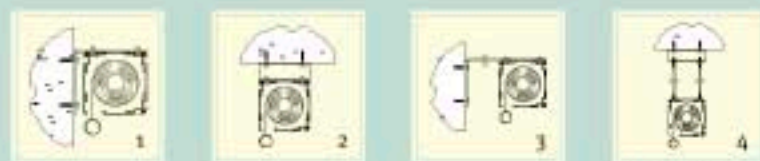
## ATRIUM Professional Edition: Rollbildwand System ProfiFlex

### Technische Spezifikationen

- Professionelle Rollbildwand für stationären Betrieb zur Wand- oder Deckenmontage in Bauausführung nach DIN 19045 Teil 1-4.
- Chassis aus 2 mm starkem Aluminiumprofil mit quadratischem Querschnitt (Maße s. Tabelle), blank gezogen.
- Durchgängige Nutenkanäle mit verschiebbaren Nutensteinen für M10er Gewinde erlauben Montagebefestigungen auf ganzer Kastenlänge – sowohl top- als auch rückseitig.
- Wartungsfreie Rohr- (Schutzart IP 44) bzw. Boxmotoren (Schutzart IP 53) von 230 bis 380 V mit konfigurierbaren Endstellungen gewährleisten höchste Betriebssicherheit und -dauer.
- Schwingungsgedämpfte Lagerung der Welle für optimale Laufruhe.
- Automatische Endabschaltung bei Tachein- und -ausfahrt mit beliebigem Zwischenstopp.
- Alternativ bis 3 m Bildwandbreite und -höhe mit manuellem Handkurbelbetrieb mit selbsthemmendem Schneckengetriebe und abnehmbarer Handkurbel.



Das Chassis System ProfiFlex passt sich an



Montagemöglichkeiten

- Sicherheitsfangvorrichtung (Abfallsicherung) ab 5 m Tuchbreite/-höhe nach DIN 19045 Teil 5.
- Ansteuerung über Aufputzdrehkombination (AUF-HALT-AB).
- Vielzahl von Möglichkeiten zur Aufhängung und Befestigung.

### Projektionstuch-Spezifikationen

- Projektionstuch ATREX-Weiss: Besonders geeignet zur Hot-Spot-freien und unverfälschten Wiedergabe lichtstarker LCD-, Video- oder Datenprojektionen. Das Tuch ist reißfest, schwerentflammbar nach DIN 4102 Teil 1 B1 und feucht abwischbar. Es entspricht dem Typ D der DIN 19045 Teil 4. ATREX-Weiss ermöglicht nahtlose Bildformate bis zu 5 m Höhe.

Bildwandformat in mm (B x H)	Chassis in mm (L x B x H)	Gewicht in kg	Absollagerung	Handkurbelbetrieb optional
1.500 x 1.500	1.650 x 122 x 122	18		○
2.000 x 2.000	2.150 x 122 x 122	28		○
2.500 x 2.500	2.650 x 122 x 122	35		○
3.000 x 3.000	3.150 x 122 x 122	42		○
3.500 x 3.000	3.650 x 158 x 158	50		
4.000 x 3.000	4.150 x 158 x 158	105		
4.000 x 4.000	4.150 x 158 x 158	110		
4.500 x 4.000	4.650 x 158 x 158	130		
5.000 x 3.000	5.200 x 203 x 203	150	○	
5.000 x 4.000	5.200 x 203 x 203	160	○	
5.000 x 5.000	5.200 x 203 x 203	170	○	
6.000 x 4.000	6.200 x 203 x 203	190	○	
6.000 x 5.000	6.200 x 203 x 203	200	○	
6.000 x 6.000	6.200 x 203 x 203	210	○	
6.500 x 5.000	6.700 x 280 x 280	230	○	

### » Ausführungs- und Modelloptionen:

Ein breites Programm deckt alle professionellen Ansprüche an die Ausstattung und Aufhängung ab. Darüber hinausgehende Ausführungsvarianten können im Rahmen der „ATRIUM Object Edition“ individuell erfüllt werden.

### » Sicherheit:

Die Konstruktion und Technik der ATRIUM-Bildwände sind auf ein Höchstmaß an Sicherheit und Langlebigkeit ausgelegt – die relevanten bauaufsichtlichen Zulassungskriterien werden erfüllt.

### » Garantie:

Auf alle beweglichen Teile und den Antrieb gewährt ATRIUM 2 Jahre Garantie. Für das Bildwandtuch „ATREX-Weiss“ gilt eine Garantiezeit von 5 Jahren.

Änderungen dienen dem technischen Fortschritt und bleiben vorbehalten.

## Unsere Aufgabe: Perfekte Images perfekt wiedergeben.

Der Ursprung der Bildwand-Manufaktur ATRIUM liegt in der professionellen Veranstaltung- und Bühnentechnik. Daher kennen wir die besonderen Anforderungen an exzellente Vorführungen und Präsentationen – bestens.

Daraus resultiert eine klare Vorstellung davon, über welche Qualitäten das dazugehörige System-Equipment verfügen muß. Und wir wissen nachhaltig, welche Bedeutung gerade der Präsentationsfläche, den verschiedenen Bildwänden zukommt: Perfekte Images perfekt wiedergeben.

Hier sehen wir unsere Aufgabe: Bildwände zu bauen, die High End-Präsentationstechnik und Präsentationen zum brillanten Erlebnis werden lassen. In öffentlichen wie privaten Lebensräumen.

Deshalb ist jede „ATRIUM“ auch ein von Hand gefertigtes Einzelstück.