

DRAPE KIT - für die Verkleidung der Projektionswand mit Dekorvorhängen
Je nach Bedarf können verschiedene Rahmenteile eingesetzt und die Dekorvorhänge daran befestigt werden. VALANCE BAR (oben), WING BAR (seitlich) und SKIRT BAR (unten - Formatanpassung durch Höhenverstellbarkeit) Schwere Dekorvorhänge müssen nach dem Aufrichten der Projektionswand angebracht werden, da das hohe Gewicht der Vorhänge zu Beschädigungen des Drape Kits führen kann!



DRAPE KIT - to drape a projection screen with decoration curtains
Depending on requirements, various frame parts can be used to attach the drapes VALANCE BAR (top drape), WING BAR (left and right drape) and SKIRT BAR (bottom drape - height adjustable for aspect ratio change) Heavy drapes have to be attached after the set up to avoid damaging of frame parts!



DIAGONALVERSTREBUNG ANTI-SWAY BRACE

Zur Erhöhung der Seitenstabilität wird die in der Länge verstellbare Diagonalverstrebung am Fuß angeschraubt und am Rahmenprofil festgeklemmt.

ANTI-SWAY BRACE

To increase the side-stability of the projection screen the in length variable ANTI-SWAY BRACE has to be screwed on the leg and clamped to the basic frame.

EASYFLY™ - Aufhängeadapter mit Ringöse

Diese Aufhängeadapter für Monoblox können einfach und schnell an beliebiger Stelle angebracht werden. Die eingeschraubte Ringöse fixiert den Adapter am Profil und bietet damit professionelle Aufhängemöglichkeiten. Verfügbar für Profilgrößen 32x32mm und 64x32mm. Max. Belastung 30 kg/60 lbs.



EASYFLY™ - suspension clamp with eyebolt

This adapters for Monoblox can be attached quickly and easily at any point. The eyebolt fixes the adapter to the profile, offering professional hanging possibilities. Available for profile sizes 32x32mm and 64x32mm. max. load 30 kg/60 lbs.

TRANSPORTKOFFER

Als Option stehen für alle mobilen Projektionswände robuste, stapelbare Koffer mit Rollen zur Verfügung.

Transportkoffer klein: Größe 123 cm x 38 cm, Höhe 34 cm

Transportkoffer groß: Größe 134 cm x 38 cm, Höhe 37 cm

FLIGHT CASES

As an option we offer sturdy, stackable transport cases with rollers for all mobile projection screens.

Transport case small: size 123 x 38 cm, height 34 cm

Transport case large: size 134 x 38 cm, height 37 cm

QUALITÄT UND SICHERHEIT:

Diese Projektionswand entspricht den sicherheitstechnischen Anforderungen nach DIN 19045. Das Bildwandmaterial entspricht DIN 4102 Teil 1.

GARANTIE:

Die Garantie für Produktionsmängel beträgt für das Rahmensystem 5 Jahre und für die Projektionsfolie 24 Monate.

Mobile Projektionswände wurden für den Einsatz im Innenbereich entwickelt. Schäden und Folgeschäden, die durch den Einsatz im Außenbereich verursacht werden, sind daher von der Garantie ausgenommen.

RAHMENSYSTEM: Die Rahmenteile, Füße und Anbauelemente sind wartungsfrei!

PROJEKTIONSFOLIE:

Die Projektionsfolie ist gesondert in einem Futteral verpackt und somit vor Beschädigung durch das Rahmengestänge, dem Ausbleichen und Verfärbungen geschützt.

In der Handhabung sind zusätzlich folgende Kriterien zu berücksichtigen:

⚠ *Bedruckte oder färbende Gegenstände (Anleitung, Zeitschriften etc.) dürfen nicht in Kontakt mit der Projektionsfolie kommen.*

⚠ *Die Projektionsfolie darf nicht beschriftet werden!*

Farben dringen in die Projektionsfolie ein und können nicht mehr entfernt werden!

Die Projektionsfolie nur in gesäubertem und trockenem Zustand bei Raumtemperatur lagern!

Die Folie immer mit der Projektionsseite nach innen falten, damit Verschmutzung und Beschädigung vermieden wird.

Wurde die Projektionsfolie bei niedrigen Temperaturen transportiert, so darf die Folie erst nach Erreichen der vollen Elastizität bei Raumtemperatur aufgespannt werden.

Beim Zusammenfalten der Projektionsfolie immer den mitgelieferten Schaumstoff zwischen Druckknöpfe und Folie geben, damit keine bleibenden Abdrücke entstehen.

REINIGUNG DER PROJEKTIONSFOLIE:

Zum Reinigen verwenden Sie ein in Wasser (optional Seifenwasser) getränktes weißes Baumwolltuch und wischen damit geradlinig (nicht kreisend) über die betroffene Stelle.

Mit einem weiteren Baumwolltuch trockenwischen.

Um hartnäckige Flecken zu entfernen, verwenden Sie Spiritus und ein weißes Baumwolltuch. Verfahren Sie in gleicher Weise wie bei Wasser. Bei ungleichmäßiger Reinigung können sich Schlieren bilden. Rückprojektionsfolien daher nur bei absoluter Notwendigkeit reinigen!

Änderungen, Irrtümer, Fehler vorbehalten !

QUALITY AND SAFETY:

This projection screen is in accordance with the safety regulations in DIN standard 19045. The screen fabric is in accordance to DIN 4102 part 1.

WARRANTY:

The warranty period for production deficiencies is 5 years for the frame elements and 24 months for the projection surface.

Mobile projection screens are developed for indoor use only. Any damage and consequential damage caused by outdoor use is not covered by warranty.

FRAME ELEMENTS: The frame elements, legs and additional elements are maintenance-free!

PROJECTION SURFACE:

The projection surface is packed into a separate soft bag to avoid any damage by the frame parts, bleaching and discoloration.

Additionally following handling instructions have to be adhered to:

⚠ *Do not bring printed and coloring objects (instructions, magazines, etc.) in contact with the projection surface.*

⚠ *Do not mark the projection surface!*

Colors penetrate the projection surface and cannot be cleaned anymore!

Store the projection surface cleaned and dry at room temperature only!

The projection surface has to be folded with the front layer inside; in order to avoid soil and damage.

When transporting the projection surface at low temperatures, do not attach the surface unless it has reached its full elasticity at room temperature.

When folding the projection surface, insert the enclosed foamed plastic foil between snap buttons and surface to avoid permanent marks.

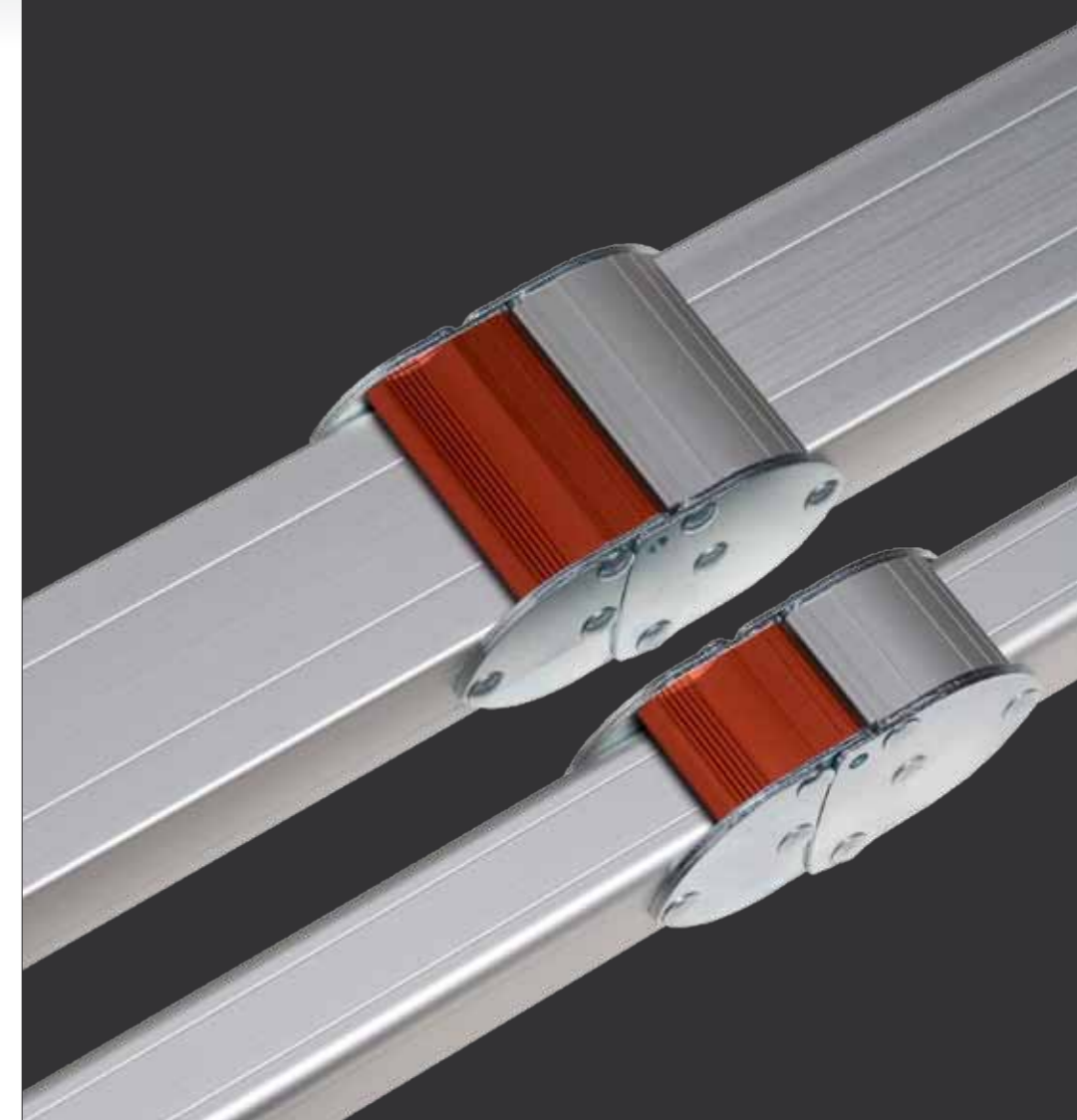
CLEANING OF THE PROJECTION SURFACE:

Use a white clean cotton cloth saturated with clear water (optionally mild soap water) and gently wipe the area in one direction (no circular motion). Wipe dry with another cotton cloth.

To clean a stubborn stain, use methylated spirit and follow the same procedure.

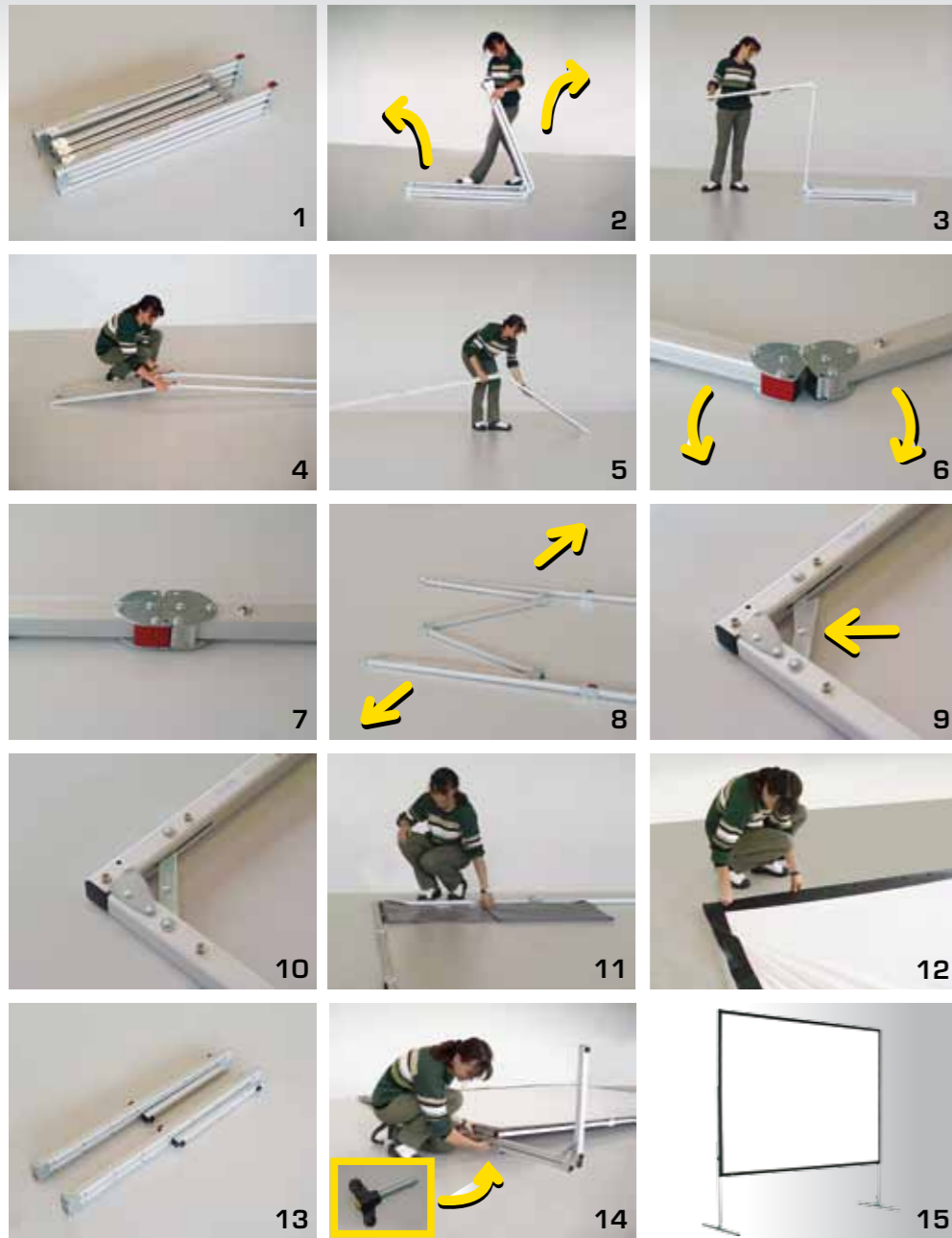
Clean rear projection surfaces in case of imperative only!

Subject to modifications, errors expected !



MONOBLOX - Das einteilige Rahmensystem

MONOBLOX - The professionals' choice



GRUNDRAHMEN

1 - 8 Der gefaltete Rahmen wird auseinandergezogen, dabei rasten die Schnappgelenke automatisch ein. Grundrahmen im System MONOBLOX 64 bestehen aus 2 horizontalen und 2 vertikalen Rahmenelementen, die mit kleinen Flügelschrauben miteinander verschraubt werden.

9 , 10 Das Durchdrücken der innenliegenden Scherengelenke verleiht dem Rahmen seine maximale Stabilität.

PROJEKTIONSFOLIE

11 , 12 Nun die Bildwandfolie auf den Rahmen legen. Die Folie muss mit der Etikette „Randverstärkung oben“ am Rahmenoberteil befestigt werden.

Befestigen Sie die Projektionsfolie, indem Sie bei einer Ecke beginnen und die Druckknöpfe der Reihe nach fixieren.

! Bitte beachten Sie die Hinweise für Projektionsfolien unter ALLGEMEINES!

KLAPPBARE FÜSSE ZUR HÖHENVERSTELLUNG (siehe Abb. unten)

13 , 14 Die Füße werden in der gewünschten Aufstellhöhe mit den mitgelieferten Flügelschrauben am Rahmen befestigt.

! Bitte beachten Sie die maximale Aufstellhöhe der Füße:

- min: minimale Höhe der Rahmenunterkante
- max: maximale Höhe der Rahmenunterkante ohne zusätzliche Sicherung

Aufstellhöhen sind Richtwerte und müssen der Größe der Projektionswand und den Umgebungsbedingungen angepasst werden.

Aufstellhöhen sind gültig bei absolut senkrechter Aufstellung im Innenbereich ohne zusätzliche Krafteinwirkungen (Wind, Luftzug bei Klimaanlage,..)

Für hohe Anforderungen an die Eigenstabilität, z.B. bei größeren Projektionswänden oder großer Aufstellhöhe, empfehlen wir die Verwendung von Füßen der Baureihe AT 32 für MONOBLOX 32 sowie AT 64 für MONOBLOX 64.

AT-Füße haben eine ausziehbare Stütze, die mit zwei Flügelschrauben festgeklemmt wird.

AUFRICHTEN (siehe Abb. links unten „YES / NO“)

Die Projektionswand mit jeweils einer Person an den oberen Bildwandecken anheben und entlang der vertikalen Rahmenteile aufrichten.

Um eine Überbelastung oder Beschädigung von Rahmenelementen und Füßen zu vermeiden, muß bei großen Projektionswänden oder bei großer Aufstellhöhe die Bildwand mit einer angemessenen Personenanzahl aufgerichtet werden!

Zur Stabilisierung drücken Sie nach dem Aufrichten die Scherengelenke der Füße durch und/oder verschrauben die Fußstütze mit dem Vertikalteil des Fußes.

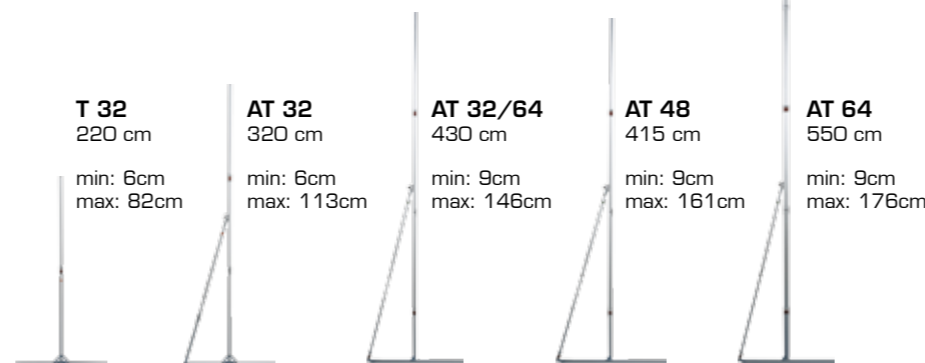
Die Fußstütze immer erst nach dem Aufrichten mit dem Vertikalteil verschrauben!

ABBAU

Mit je einer Person pro klappbarem Fuß die Fußstützen und Scherengelenke an den Füßen lösen. Danach die Projektionswand nach hinten legen, indem man entlang der Füße und der seitlichen Rahmenteile die Projektionswand in Richtung der oberen Ecken unterstützt.

! Bitte beachten Sie die Hinweise für Projektionsfolien unter ALLGEMEINES!

KLAPPBARE FÜSSE - FOLDABLE LEGS:



BASIC FRAME

1 - 8 Open the folded frame horizontally and the locking hinges quickly engage and lock automatically. Pull the frame apart and the vertical frame parts lock into place. The basic frame in System MONOBLOX 64 exists of 2 horizontal and 2 vertical frame elements, which have to be connected and screwed together with small wing screws.

9 , 10 Engaging the corner joints ensures the maximum screen stability.

PROJECTION SURFACE

11 , 12 Lay out the screen surface on the frame with the projection side facing upwards. Make sure that the surface label "SCREEN TOP" is positioned at the top bar of the frame. Press on the projection surface by starting at one corner and fasten the buttons one by one.

! Please mind the instructions for projection surfaces in chapter GENERAL!

FOLDABLE LEGS FOR HEIGHT ADJUSTMENT (see sketches below)

13 , 14 The legs have to be screwed to the basic frame in the desired set-up height. Use the enclosed wing screws.

! Please mind the maximum set-up height of the legs:

- min: minimum height of the bottom edge of the frame
- max: maximum height of the bottom edge of the frame without additional safeguarding

Set-up heights are points of reference and have to be adapted in accordance with the screen size and ambient conditions.

Set-up heights are based on absolute vertical alignment at indoors without additional force effects (e.g.: wind, air condition draught,..)

When a high degree of stability is needed, especially with large screens or a high set-up height, we recommend using following legs:

AT 32 for MONOBLOX 32 and AT 64 for MONOBLOX 64.

AT-Legs have a telescopic support that is tightened with two wing screws.

SET UP (see sketches at lower left „YES / NO“)

Lift the projection screen with one person each on the top corners and put it up by supporting the screen along the vertical frame elements.

To avoid mechanical overload and damage of screen elements and legs with large screens or high set-up height, the screen has to be set up with an appropriate number of persons.

Engage the shear joints to ensure the stability and screw on the support to the vertical part of the leg.

Screw on the support after set up of the screen only!

BREAK DOWN

Open the shear joints and leg supports with one person each on the foldable legs. Bring down the screen by supporting the screen along the legs and vertical frame elements towards the top corner edges.

! Please mind the instructions for projection surfaces in chapter GENERAL!

