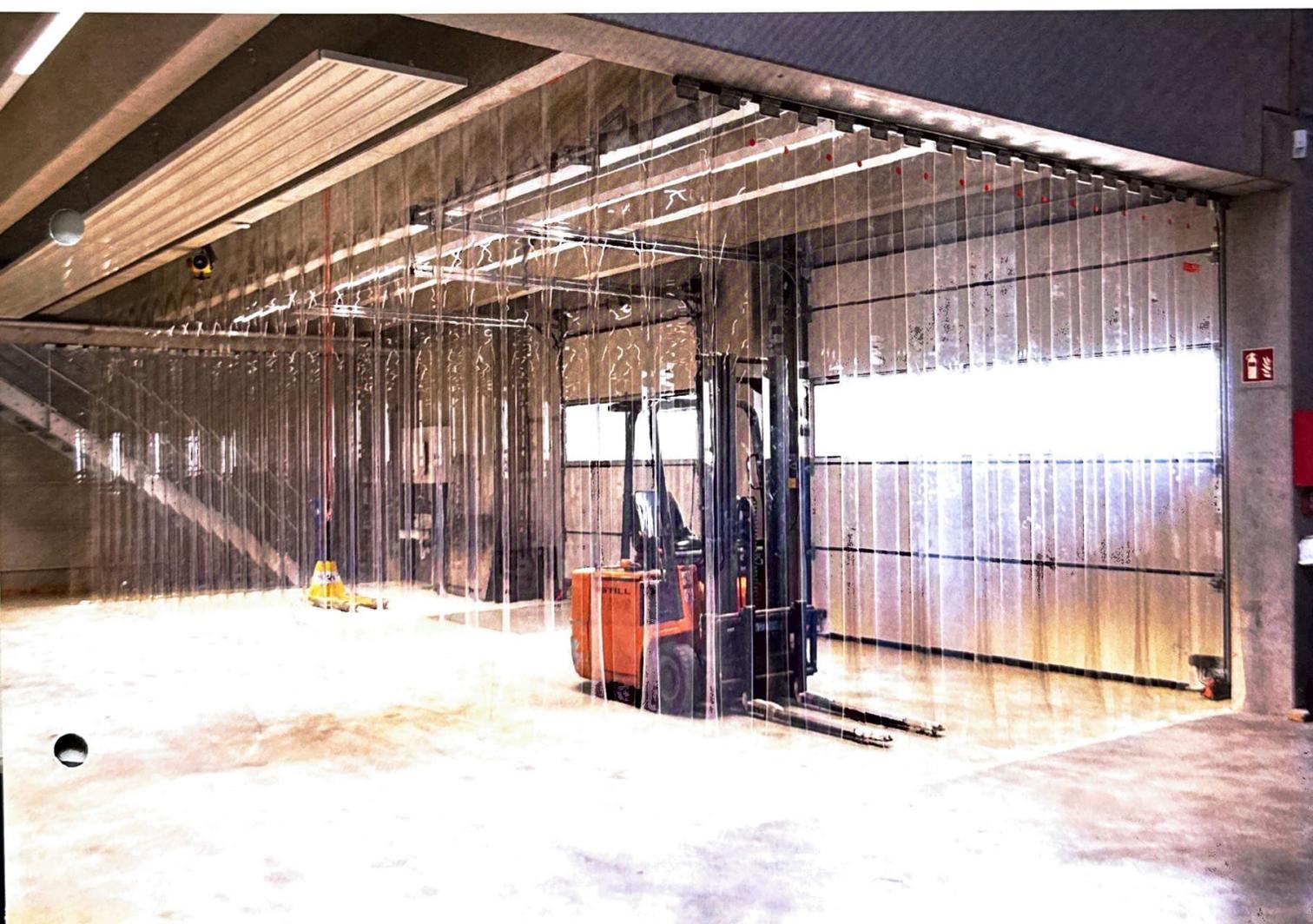


PVC-Lamellenvorhänge

Industrietore, Raumteiler, Schutzvorhänge





clear-flex-Lamellenlösungen für die Anforderungen der industriellen Nutzung

- Energie sparen - Heizkosten senken!
Isolierende Wirkung von Kälte im Winter und Wärme im Sommer.
Transparente Lamellen in verschiedenen Abmessungen und Überlappungen (33 - 100 % Überlappung) ermöglichen ein wirtschaftliches Abdichten von Öffnungen unter Berücksichtigung der individuellen Zugluftverhältnisse, Bauhöhe und Durchgangsverhalten.
- Schutz vor Staub und Schmutz
- Lufschalldämmung von bis zu 10 dB
- Robuste und flexible Befestigungssysteme die den Anforderungen der Praxis entsprechen (feststehend/ verschiebbar)
- Einfache und schnelle Montage (Baugruppen sind vormontiert)
- Von der Projektierung bis zur Umsetzung alles aus einer Hand (auf Wunsch Montage durch unsere hauseigenen Fachmonteure)

PVC-Lamellenvorhänge

Industrietore, Raumteiler, Schutzvorhänge

Beschreibung

- Einfaches, flexibles und wirtschaftliches Abtrennen unterschiedlicher Bereiche
- Robuste Befestigungs-Systeme für jede Einbaustelle, welche den Anforderungen der Praxis entsprechen
- Als feststehende Ausführung oder mit Seitenverschiebungen
- Von der Decke abgehängt oder mit Stützkonstruktion
- Kundenspezifische Anpassungen möglich
- Einfache und schnelle Montage (Baugruppen sind vormontiert)
- Verschiedene Lamellentypen und Lamellen-Überdeckungen ermöglichen die Anpassung an Zugluftverhältnisse, Bauhöhen und Durchgangsverhalten
- Isolierende Wirkung von Kälte und Wärme
- Luftschalldämmung von bis zu 10 dB
- Schutz vor Staub, Schmutz und Zugluft
- Transparente Ausführung ohne Helligkeitsverlust



Technische Information

Eigenschaften Weich-PVC

- mit gerundeten Kanten
- cadmium- und silikonfrei
- Lamellen-Überdeckung 25 – 100 %
- in Standard-Qualität (hell-transparent) oder in eingefärbter Ausführung (gedeckt oder transparent)
- mit unterschiedlichen Oberflächen (glatt oder mattiert →transluzent)
- kältefest für TK-Bereiche
- in Lebensmittelqualität
- in ESD tauglicher Qualität



Abmessungen Weich-PVC

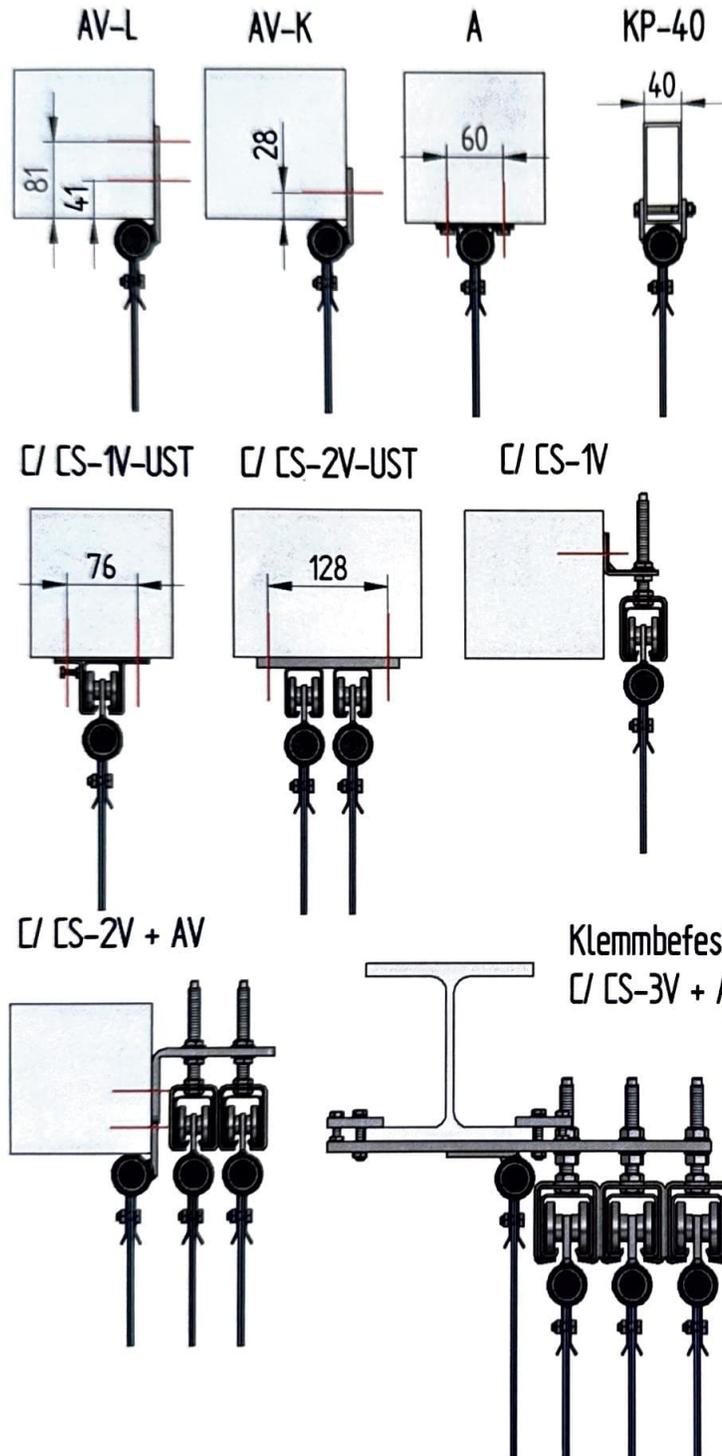
- 200 x 2 mm
- 200 x 3 mm
- 300 x 2 mm
- 300 x 3 mm
- 300 x 4 mm
- 400 x 2 mm
- 400 x 3 mm
- 400 x 4 mm
- 400 x 5 mm



PVC-Lamellenvorhänge

Industrietore, Raumteiler, Schutzvorhänge

Befestigungs-Typen



Feststehende Ausführungen

Typ AV

universell einsetzbar für Vor- und Untersturzmontage. Auch in Kombination mit Seitenverschiebungen.

Typ A

unter Sturz, geschraubt oder gedübelt

Typ KP-40

Anschraubblasen für Rechteckrohr (40 mm)

Verschiebbare Ausführungen

Lamellenvorhänge mit Seitenverschiebung können je nach Bedarf teilweise oder komplett aufgeschoben werden. In der Regel erfolgt die Montage Vor-Sturz, kann jedoch sofern erforderlich auch Unter-Sturz erfolgen. Laufschienen werden in doppelter Breite des Lamellenvorhangs geliefert. Wahlweise mit Arretierung oder mit Feststellbremse.

C/ CS-V-UST

unter Sturz, geschraubt oder gedübelt

C/ CS-V

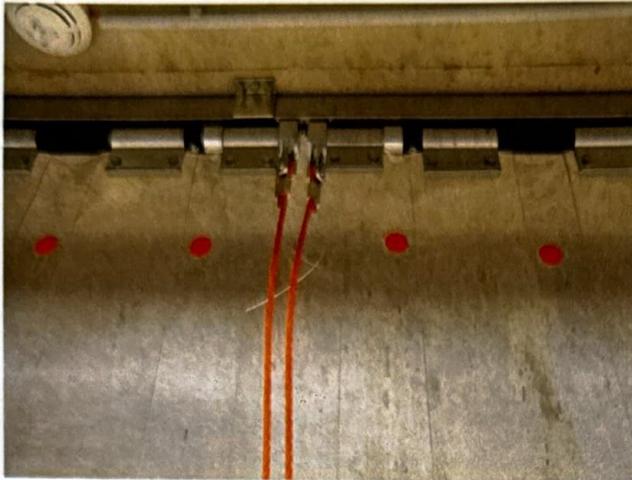
vor Sturz, geschraubt oder gedübelt

Klemmbefestigungen

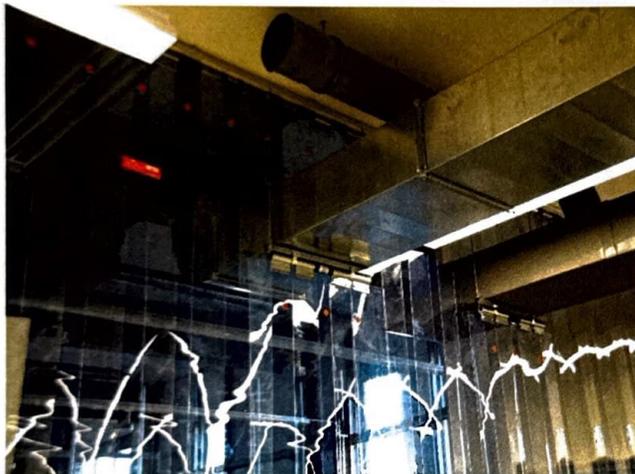
zum Anbau an Flanschträger (bestehende Konstruktionen bleiben unversehrt)

PVC-Lamellenvorhänge

Industrietore, Raumteiler, Schutzvorhänge



C/1GV UST – Seitenverschiebung geteilt als Raumteiler



AV UST – Feststehende Ausführung mit Abhängungen und Aussparungen für Versorgungsleitungen



C/1V VST – Seitenverschiebung als Industrietor



**Lamellen-Raumteiler
als Warenschleuse,
von der Decke abgehängt,
mit Seitenverschiebung**



**Lamellen-Raumteiler
als Abtrennung eines Prüfraums,
mit Klemmbefestigungen an
Flanschträgern befestigt,
mit Seitenverschiebung**



**Lamellen-Raumteiler
als Lagerabtrennung,
von der Decke abgehängt,
mit Seitenverschiebung**



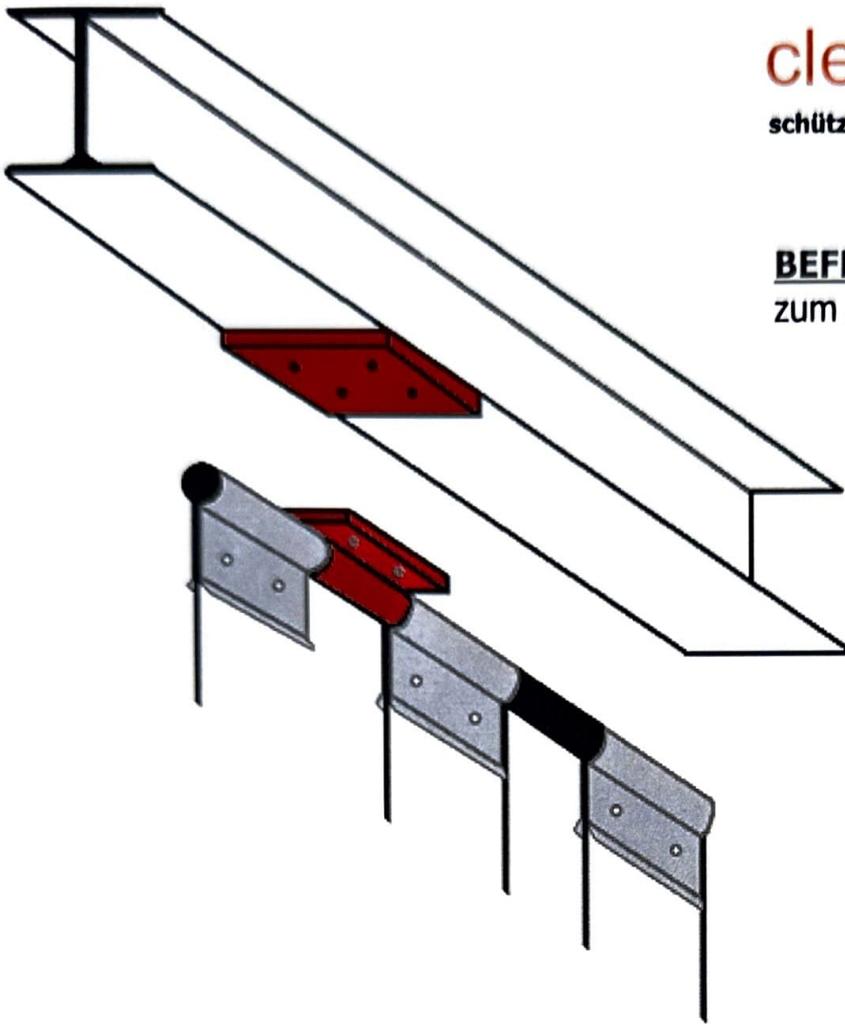
**Lamellen-Industrietor
vor Sektionaltor,
mit Seitenverschiebung**



**Lamellen-Industrietor
vor Sektionaltor,
mit Seitenverschiebung
geteilt**

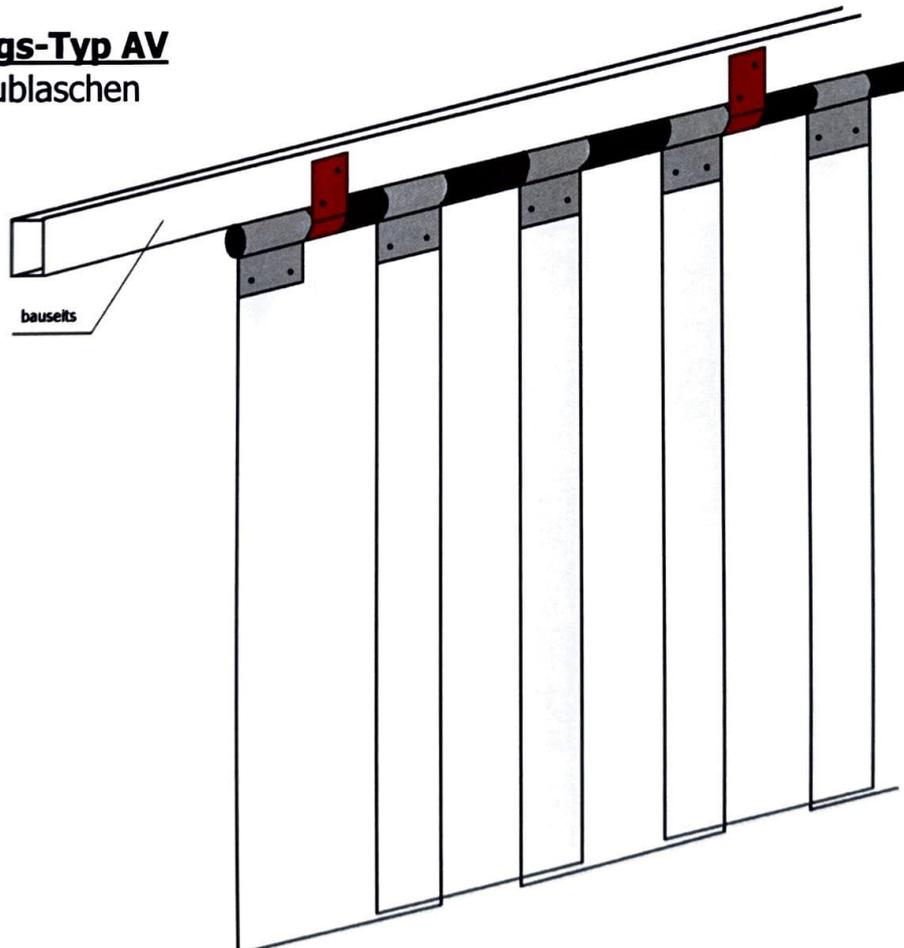


**Lamellen-Industrietor
vor Rolltor,
mit Seitenverschiebung**

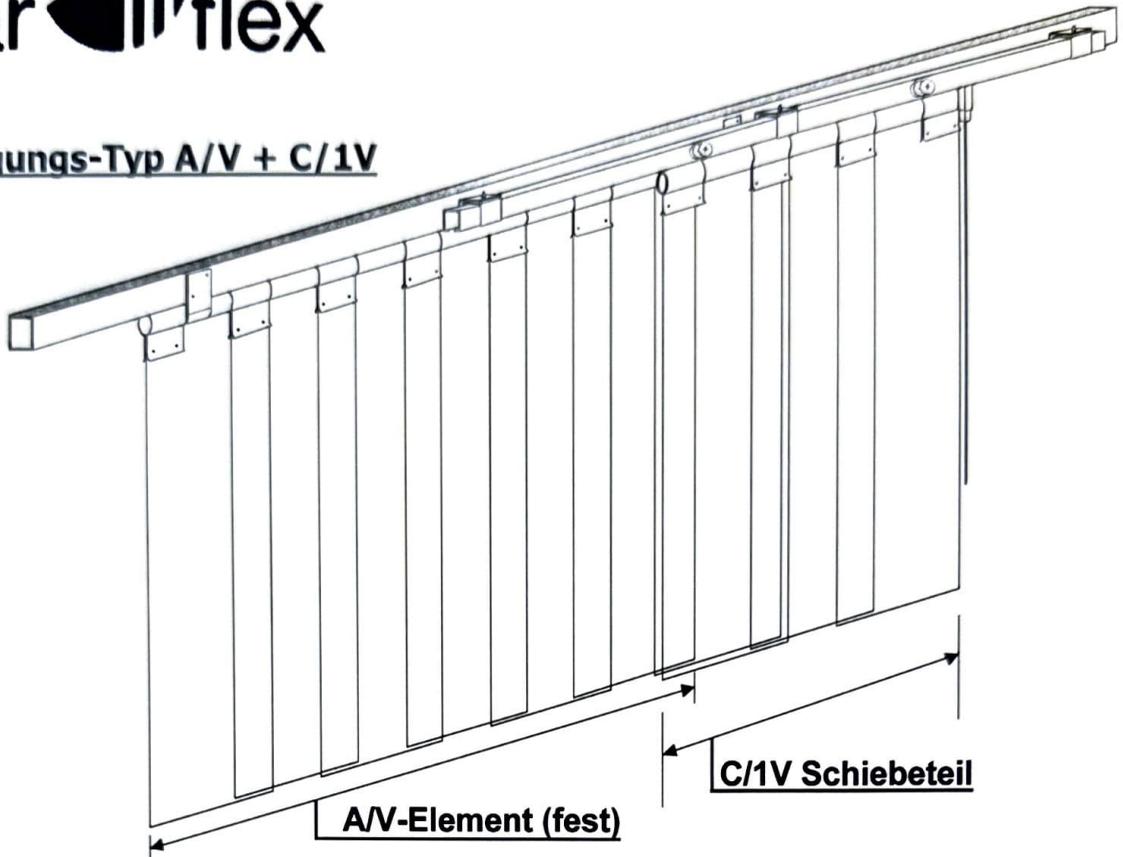


BEFESTIGUNGS-TYP A
zum Anschrauben

Befestigungs-Typ AV
mit Anschraubflaschen

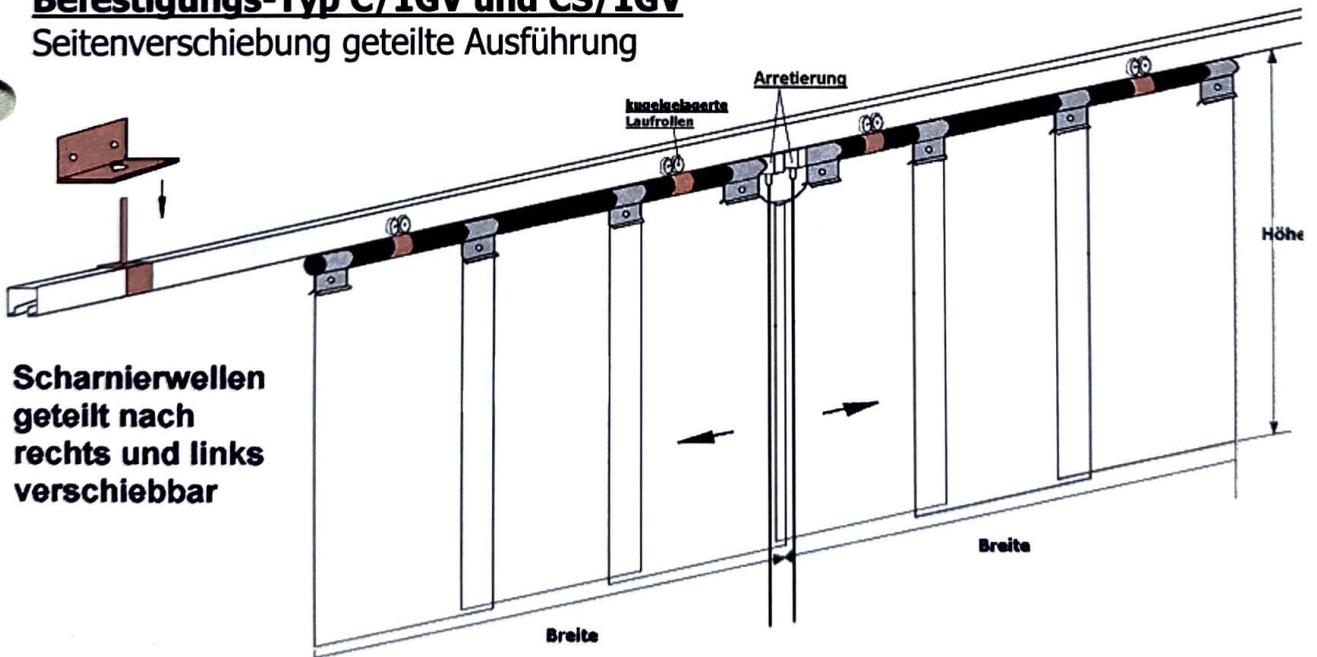


Befestigungs-Typ A/V + C/1V



Befestigungs-Typ C/1GV und CS/1GV

Seitenverschiebung geteilte Ausführung



Weich-PVC-Lamellen

hell-transparent



Beschreibung

- Flexibles Weich-PVC mit guten mechanischen Eigenschaften
- Kann mit einem Cutter (Messer) problemlos zugeschnitten oder bearbeitet werden
- Hohe Reiß- und Verschleißfestigkeit
- UV-Stabilisiert
- Transparenz ermöglicht Ein- und Ausblick (Sicherheitsaspekt)
- Lieferbar:
 - als Rollenware (à 50 m)
 - auf individuelles Wunschmaß zugeschnitten und mit passendem Lochbild versehen (Befestigung mit Pendelschalen auf Rundrohr)
 - mit komplettem Befestigungssystem (Schwenkarme, Seitenverschiebungen, feststehend, mobil)



Technische Information

- mit gerundeten Kanten
- cadmium- und silikonfrei
- Oberflächen glatt
- Zuschnitte gem. Zeichnung möglich (mit Aussparungen / Bohrungen)
- Breite Lamellen: 200 - 400 mm Zuschnitte: max. 2200 mm
- Stärken Lamellen: 2 - 5 mm Zuschnitte: 2 - 10 mm
- Länge als Zuschnitt auf gefordertes Maß oder als Rolle Lamellen (bis 400 mm): 50 m
Breitware (ab 401 mm): 20 m

Lamellen-Raumteiler



Raumabtrennung in geschlossenem Zustand



Auch bei geöffnetem Rolltor bleibt der abgeteilter Bereich vor Zugluft, Kälte, Staub und Lärm geschützt - mit integriertem Schiebelement kann der Raum geöffnet werden.

Lamellen-Raumteiler



clear-flex Lamellen-Raumteiler zur Trennung von Lackieranlagenbereich und Montagebereich – Schutz gegen Zugluft und Staub



- 1. Lamellen-Aussen-Tür**, mit geteilter Seitenverschiebung und Lamellen-Schürze, dichtet seitlich bei Lkw-Beladung ab
- 2. Einfahrtschleuse** – eine Kombination aus Pendeltür und Lamellen-Schutzvorhängen

- 3. Verladerrampe** – eine Kombination aus Lamellen-Türe mit geteilter Seitenverschiebung und Pendeltüre

- 4. Lamellen-Aussen-Türe** mit jeweils halbseitiger Verschiebung

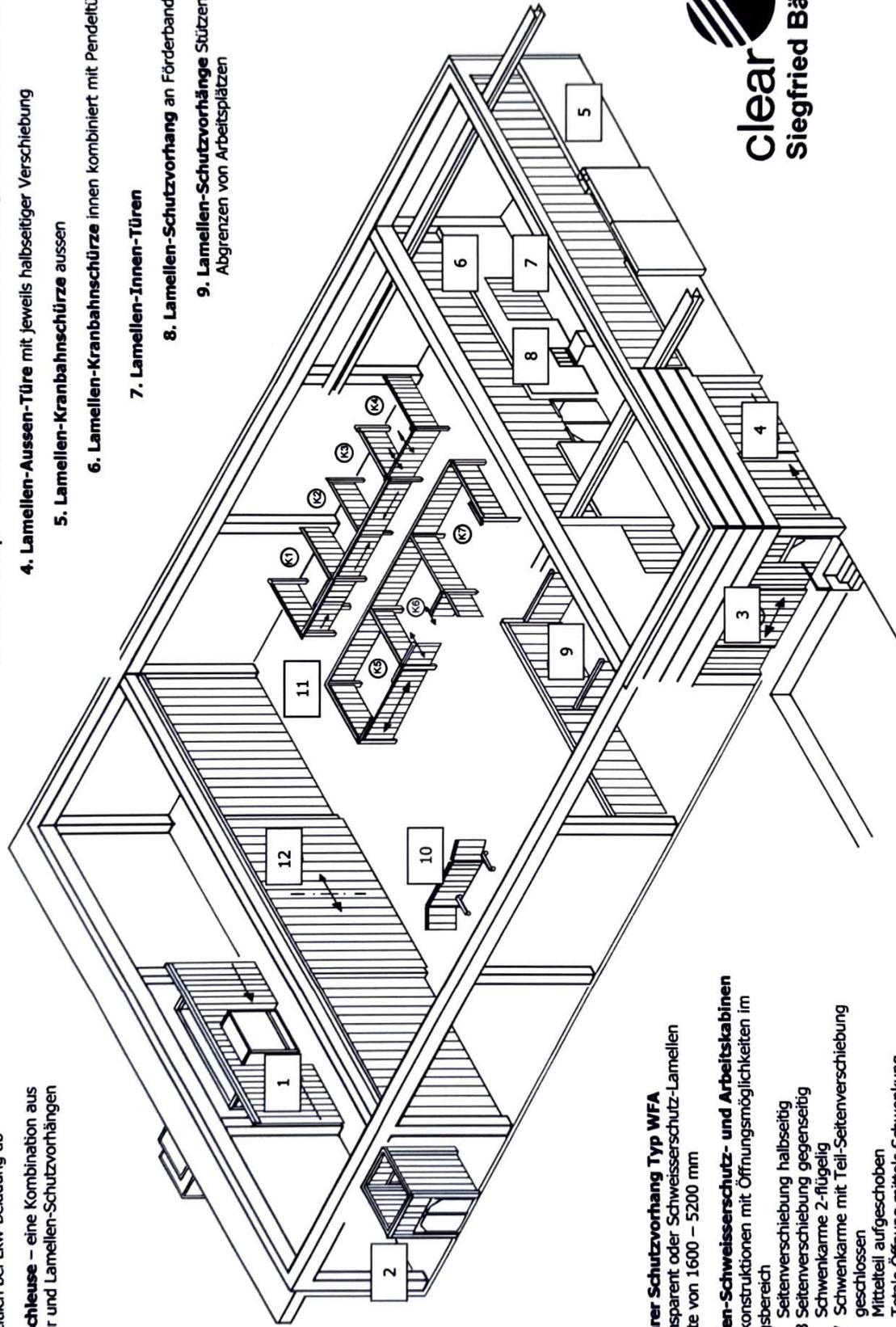
- 5. Lamellen-Kranbahnschürze** aussen

- 6. Lamellen-Kranbahnschürze** innen kombiniert mit Pendeltüre

- 7. Lamellen-Innen-Türen**

- 8. Lamellen-Schutzvorhang** an Förderband der Rollbahn

- 9. Lamellen-Schutzvorhänge** Stützenkonstruktion zum Abgrenzen von Arbeitsplätzen



- 10. Fahrbarer Schutzvorhang Typ WFA**

mit Transparent oder Schweisserschutz-Lamellen
Baubreite von 1600 – 5200 mm

- 11. Lamellen-Schweisserschutz- und Arbeitskabinen**

Stützenkonstruktionen mit Öffnungsmöglichkeiten im Eingangsbereich

- K1 Seitenverschiebung halbseitig
- K2 + K3 Seitenverschiebung gegenseitig
- K4 Schwenkarms 2-flügelig
- K5 – K7 Schwenkarms mit Teil-Seitenverschiebung
- K5 geschlossen
- K6 Mittelteil aufgeschoben
- K7 Totale Öffnung mittels Schwenkung

- 12. Lamellen-Raumteiler** – zur Trennung unterschiedlicher Bereiche, verhindert Temperatureaustausch, Schutz gegen Staub und Schall

