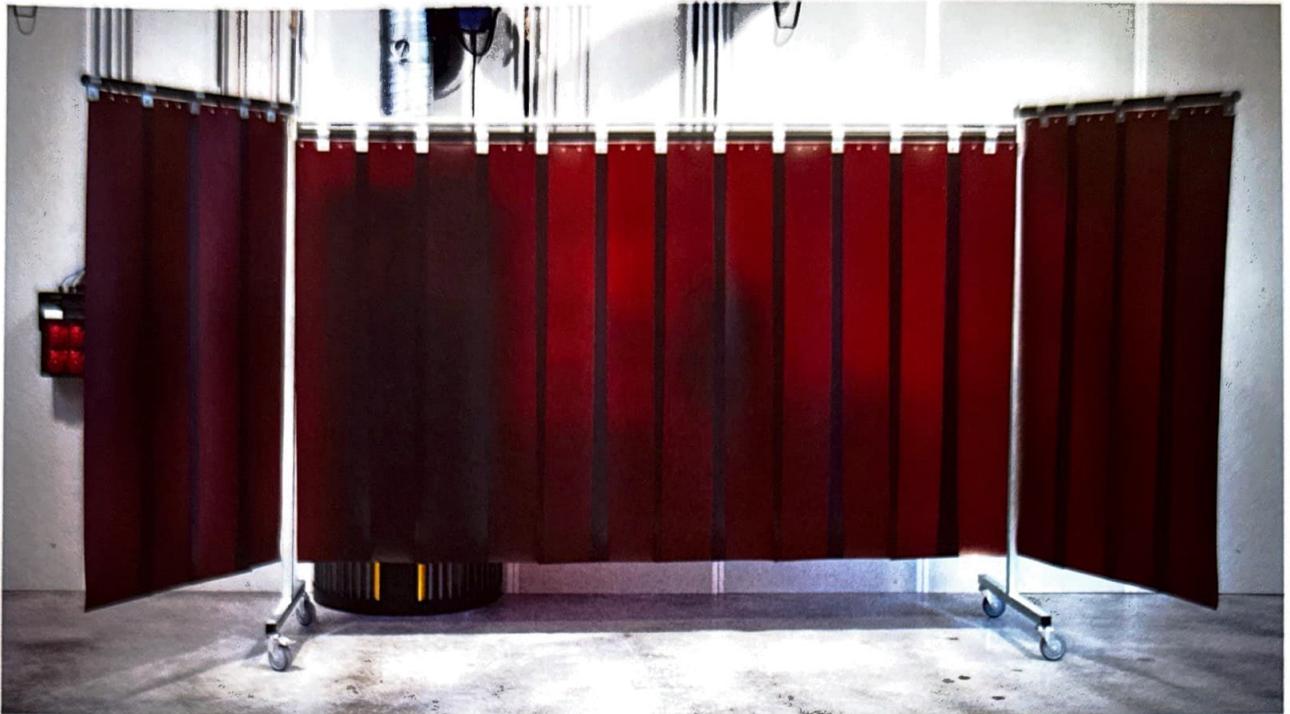


Mobile Schweißschutzwände

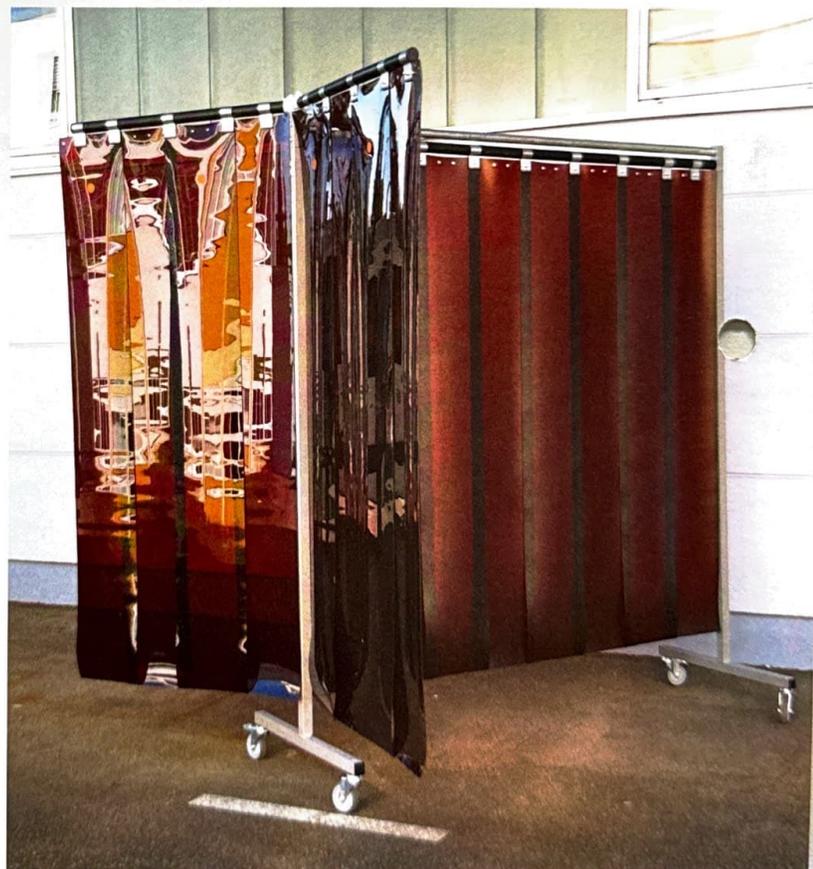
Typ WF(A)



Beschreibung

- Flexibles und sicheres Abschirmen von Schweißarbeitsplätzen (Absorption schädlicher Strahlung gem. EN ISO 25980, Schutz vor Spritzer und Funkenflug)
- Lange Produktlebensdauer. Kein ständiges Wechseln des Behangs aufgrund von Beschädigung durch mechanische Belastung oder Funkenflug
Weich-PVC Lamellen in 2 oder 3 mm Stärke
- Verzinktes Fahrgestell ohne untere Querwelle, jedoch mit obenliegender Doppelwelle für ungehinderten Durchgang. Keine Stolpergefahr!
- Hoher Fahrkomfort aufgrund von hochwertigen, kugelgelagerten Lenkrollen (ø100 mm), davon 2 mit Feststellbremse
- Mit Schwenkarmen (800 oder 1050 mm) 3-teilig erhältlich. Geringer Schwenkwiderstand aufgrund der Lagerung mit Gleitführungsbuchsen

Bauhöhe	wahlweise 2.000 mm, 2.500 mm oder 3.000 mm				
Lamellentyp	wahlweise SRT (rotbraun-transparent), SRM (rotbraun-mattiert) oder SGM (dunkelgrün-mattiert)				
Lamellenstärke	wahlweise 2 mm oder 3 mm				
Bodenfreiheit	0 mm - 600 mm (individuell wählbar)				
ohne Schwenkarme		mit Schwenkarme 800 mm		mit Schwenkarme 1.050 mm	
Typ	Breite	Typ	Breite	Typ	Breite
WF 16	1.600 mm	WFA 16/32	3.200 mm	WFA 16/37	3.700 mm
WF 18	1.850 mm	WFA 18/34	3.450 mm	WFA 18/39	3.950 mm
WF 21	2.100 mm	WFA 21/37	3.700 mm	WFA 21/42	4.200 mm
WF 23	2.350 mm	WFA 23/39	3.950 mm	WFA 23/44	4.450 mm
WF 26	2.600 mm	WFA 26/42	4.200 mm	WFA 26/47	4.700 mm
WF 28	2.850 mm	WFA 28/44	4.450 mm	WFA 28/49	4.950 mm
WF 31	3.100 mm	WFA 31/47	4.700 mm	WFA 31/52	5.200 mm



clearflex[®]
Schützen - Trennen - Abschirmen

Siegfried Bäder GmbH
Uhlbergstr. 4
73734 Esslingen

www.clearflex.de
info@clearflex.de
(0711)345311

Mobile Schutzwände

Flexibles und sicheres Abtrennen von Arbeitsplätzen

clear flex®

schützen – trennen - abschirmen



- **Schweißschutzwände**
- **Schutzwände**
- **Lärmschutzwände**

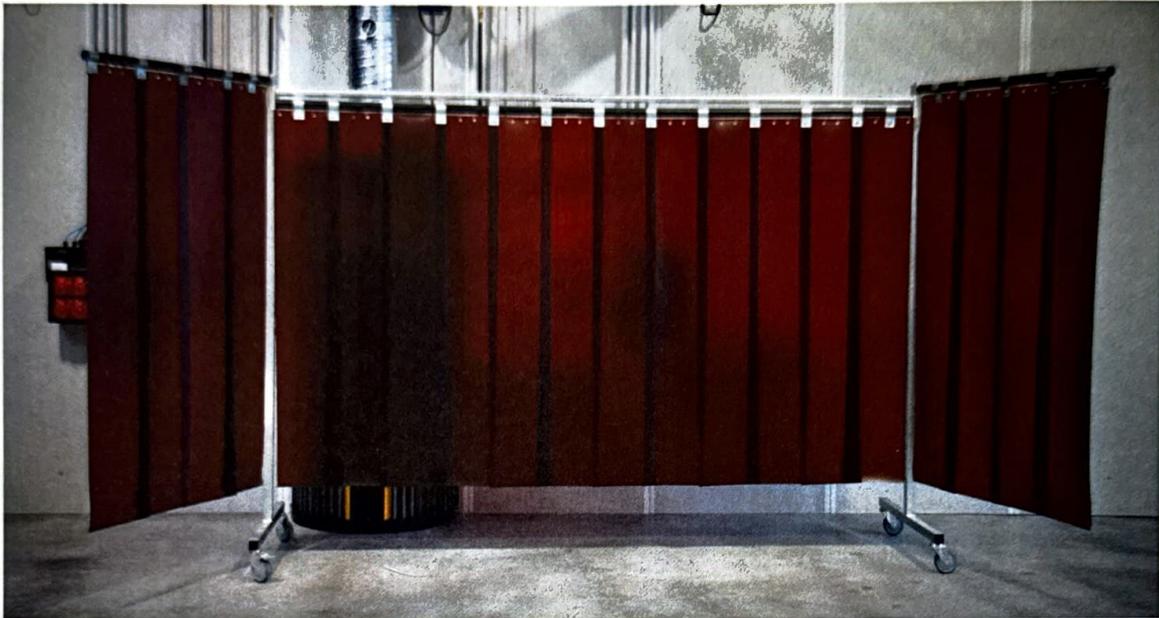


Mobile Schweißschutzwände



schützen – trennen - abschirmen

Typ WF(A)



Beschreibung

- Ermöglicht ein flexibles und sicheres Abschirmen von Schweißarbeitsplätzen (Absorption schädlicher Strahlung, Schutz vor Spritzer und Funkenflug)
- Ideal bei wechselnden Arbeitsabläufen und verschiedenen Bauteilgrößen
- Lange Produktlebensdauer. Kein ständiges Wechseln des Behangs aufgrund von Beschädigungen durch Spritzer oder Funkenflug! (Weich-PVC Lamellen in 2 oder 3 mm Stärke)
- Fahrgestell ohne untere Querwelle, jedoch mit oberliegender Doppelwelle für ungehinderten Durchgang. Keine Stolpergefahr!
- Einfache Kombinationsmöglichkeit mehrerer mobilen Wände für flexible Kabinen
- Hoher Fahrkomfort, geräuscharmer Lauf, geringer Roll- und Schwenkwiderstand aufgrund von hochwertigen, kugelgelagerten Laufrollen
- Mit Schwenkarmen (800 oder 1050 mm) 3-teilig erhältlich. Geringer Schwenkwiderstand aufgrund der Lagerung mit Gleitführungsbuchsen
- Einfache und schnelle Montage, da die Baugruppen vormontiert sind

Technische Information

- Bauhöhe 2.000 mm, 2.500 mm, 3.000 mm
- Breite 1.600 mm – 5.200 mm
- Bodenfreiheit 0 mm - 600 mm (individuelle Bodenfreiheit möglich)
- Behang Schweißschutz-Lamellen geprüft und zugelassen nach EN ISO 25980, Oberfläche glatt bzw. mattiert, mit gerundeten Kanten, cadmium- und silikonfrei, Lamellen-Überlappung: 50 mm, Teil-Überlappung (33%), Lamellen-Abmessung: 300 x 2 mm oder 300 x 3 mm
- Fahrgestell verzinkte Ausführung, 4 St. Lenkrollen Ø 100 mm, davon 2 Stück mit Feststellbremse

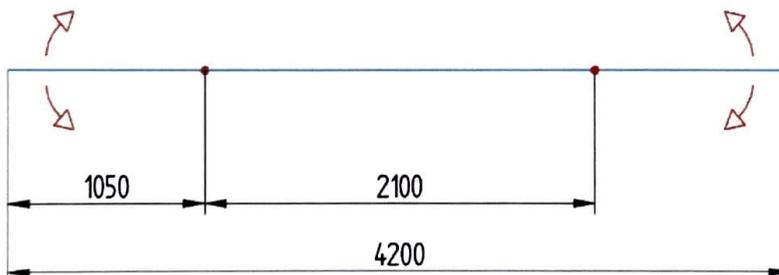
Mobile Schweißschutzwände

Typ WF(A)

Ausführungen

Bauhöhe	wahlweise 2.000 mm, 2.500 mm oder 3.000 mm				
Lamellentyp	wahlweise SRT (rotbraun-transparent), SRM (rotbraun-mattiert) oder SGM (dunkelgrün-mattiert)				
Lamellenstärke	wahlweise 2 mm oder 3 mm				
Bodenfreiheit	0 mm - 600 mm (individuell wählbar)				
	ohne Schwenkarme		mit Schwenkarme 800 mm		mit Schwenkarme 1.050 mm
Typ	Breite	Typ	Breite	Typ	Breite
WF 16	1.600 mm	WFA 16/32	3.200 mm	WFA 16/37	3.700 mm
WF 18	1.850 mm	WFA 18/34	3.450 mm	WFA 18/39	3.950 mm
WF 21	2.100 mm	WFA 21/37	3.700 mm	WFA 21/42	4.200 mm
WF 23	2.350 mm	WFA 23/39	3.950 mm	WFA 23/44	4.450 mm
WF 26	2.600 mm	WFA 26/42	4.200 mm	WFA 26/47	4.700 mm
WF 28	2.850 mm	WFA 28/44	4.450 mm	WFA 28/49	4.950 mm
WF 31	3.100 mm	WFA 31/47	4.700 mm	WFA 31/52	5.200 mm

WFA 21/42



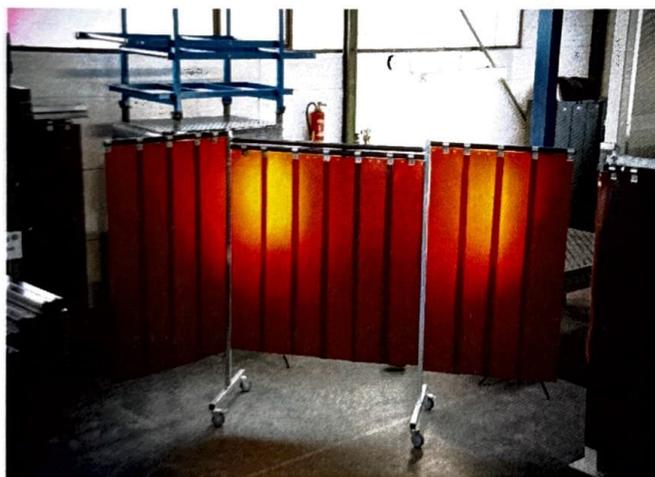
Mobile Schweißschutzwände

Typ WF(A)

Ausführungen



SRT (rotbraun-transparent)



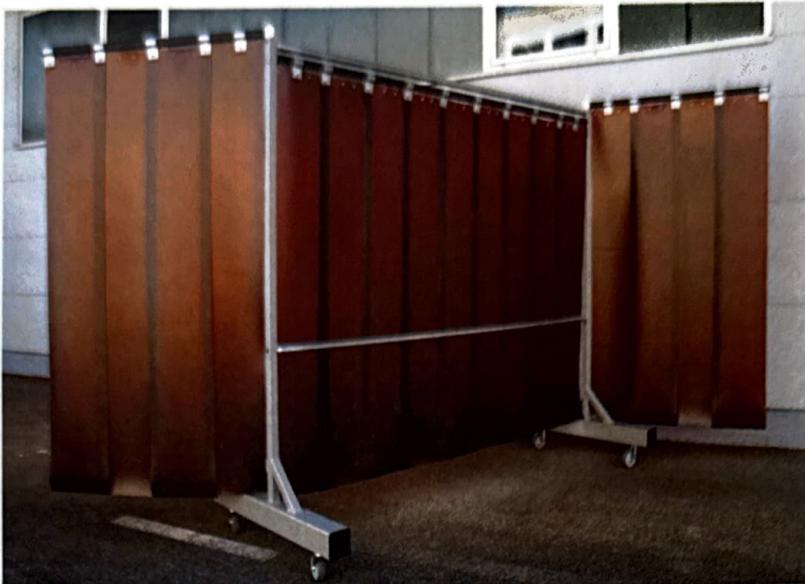
SRM (rotbraun-mattiert)



SGM (dunkelgrün-mattiert)

Mobile (Schweiß)-Schutzwände

Typ WF(A) – VA (verstärkte Ausführung)



Beschreibung

- Die Schweißschutzausführung ermöglicht ein sicheres und flexibles Abschirmen von Schweißarbeitsplätzen (Absorption schädlicher Strahlung, Schutz vor Spritzer und Funkenflug).
- Die transparente Schutzwandausführung kann eingesetzt werden für die flexible und sichere Abtrennung von Arbeitsplätzen, Maschinen oder bestimmter Gefahrenstellen (Schutz vor Schmutz, Spritzer, Staub, Späne, Funkenflug). Permanente Einsicht dank des hell-transparenten Behangs.
- Ideal bei wechselnden Arbeitsabläufen und Großteillfertigung.
- Lange Produktlebensdauer. Kein ständiges Wechseln des Behangs aufgrund von Beschädigungen durch Spritzer oder Funkenflug! (Weich-PVC Lamellen in 2 oder 3 mm Stärke), Laufrollen innenliegend (Schutz bei Kollision).
- Fahrgestell mit oberliegender Doppelwelle und mittiger Querwelle. T-Stützen in verstärkter Ausführung.
- Einfache Kombinationsmöglichkeit mehrerer mobilen Wände für flexible Kabinen.
- Hoher Fahrkomfort, geräuscharmer Lauf, geringer Roll- und Schwenkwiderstand aufgrund von hochwertigen, kugelgelagerten Laufrollen.
- Mit Schwenkarmen (800 oder 1050 mm) 3-teilig erhältlich. Geringer Schwenkwiderstand aufgrund der Lagerung mit Gleitführungsbuchsen.
- Einfache und schnelle Montage, da die Baugruppen vormontiert sind.

Technische Information

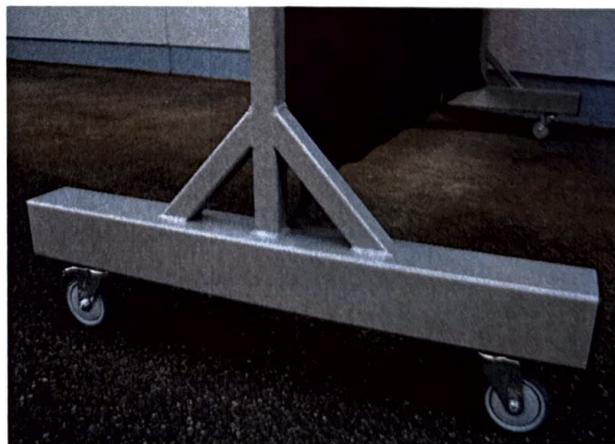
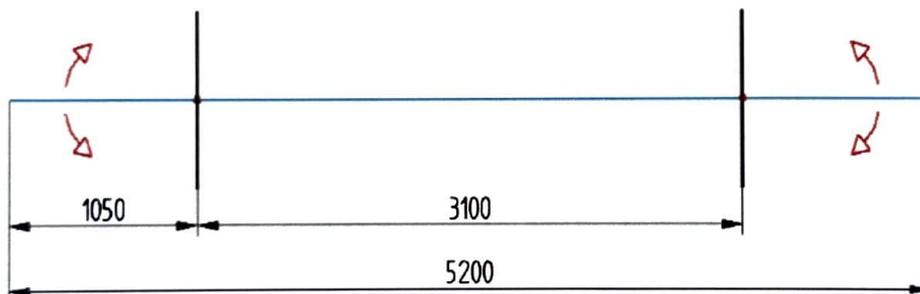
- Bauhöhe 2.000 mm, 2.500 mm, 3.000 mm
- Breite 1.600 mm – 5.200 mm
- Bodenfreiheit 0 mm - 600 mm (individuelle Bodenfreiheit möglich)
- Behang Schweißschutz-Lamellen geprüft und zugelassen nach EN ISO 25980, Weich-PVC Lamellen hell-transparent, Oberfläche glatt bzw. mattiert, mit gerundeten Kanten, cadmium- und silikonfrei, Lamellen-Überlappung: 50 mm, Teil-Überlappung (33%), Lamellen-Abmessung: 300 x 2 mm oder 300 x 3 mm
- Fahrgestell verstärkte Ausführung (Traversen 100 x 100 x 5 mm, mit 2 Querverstrebungen), pulverbeschichtet, 4 St. Lenkrollen Ø 100 mm (2 St. gebremst)

Mobile (Schweiß)-Schutzwände

Typ WF(A) – VA (verstärkte Ausführung)

Bauhöhe wahlweise 2.000 mm, 2.500 mm oder 3.000 mm					
Lamellentyp wahlweise SRT (rotbraun-transparent), SRM (rotbraun-mattiert), SGM (dunkelgrün-mattiert) oder hell-transparent					
Lamellenstärke wahlweise 2 mm oder 3 mm					
Bodenfreiheit 0 mm - 600 mm (individuell wählbar)					
ohne Schwenkarme		mit Schwenkarme 800 mm		mit Schwenkarme 1.050 mm	
Typ	Breite	Typ	Breite	Typ	Breite
WF VA 16	1.600 mm	WFA VA 16/32	3.200 mm	WFA VA 16/37	3.700 mm
WF VA 18	1.850 mm	WFA VA 18/34	3.450 mm	WFA VA 18/39	3.950 mm
WF VA 21	2.100 mm	WFA VA 21/37	3.700 mm	WFA VA 21/42	4.200 mm
WF VA 23	2.350 mm	WFA VA 23/39	3.950 mm	WFA VA 23/44	4.450 mm
WF VA 26	2.600 mm	WFA VA 26/42	4.200 mm	WFA VA 26/47	4.700 mm
WF VA 28	2.850 mm	WFA VA 28/44	4.450 mm	WFA VA 28/49	4.950 mm
WF VA 31	3.100 mm	WFA VA 31/47	4.700 mm	WFA VA 31/52	5.200 mm

WFA – Verstärkte Ausführung 31/52



Mobile (Schweiß)-Schutzwände

Typ WFD



Beschreibung

- Die Schweißschutzausführung ermöglicht ein sicheres und flexibles Abschirmen von Schweißarbeitsplätzen (Absorption schädlicher Strahlung, Schutz vor Spritzer und Funkenflug). Die transparente Schutzwandausführung kann eingesetzt werden für die flexible und sichere Abtrennung von Arbeitsplätzen, Maschinen oder bestimmter Gefahrenstellen (Schutz vor Schmutz, Spritzer, Staub, Späne, Funkenflug). Permanente Einsicht dank des hell-transparenten Behangs.
- Ideal bei wechselnden Arbeitsabläufen und verschiedenen Bauteilgrößen
- Lange Produktlebensdauer. Kein ständiges Wechseln des Behangs aufgrund von Beschädigungen durch Spritzer oder Funkenflug! (Weich-PVC Lamellen in 2 oder 3 mm Stärke)
- Fahrgestell ohne untere Querwelle, jedoch mit oberliegender Doppelwelle für ungehinderten Durchgang. Keine Stolpergefahr!
- Einfache Kombinationsmöglichkeit mehrerer mobilen Wände für flexible Kabinen
- Hoher Fahrkomfort, geräuscharmer Lauf, geringer Roll- und Schwenkwiderstand aufgrund von hochwertigen, kugelgelagerten Laufrollen
- Mit 2 Schwenkarmen (800 oder 1050 mm) pro Seite erhältlich. Geringer Schwenkwiderstand aufgrund der Lagerung mit Gleitführungsbuchsen
- Einfache und schnelle Montage, da die Baugruppen vormontiert sind

Technische Information

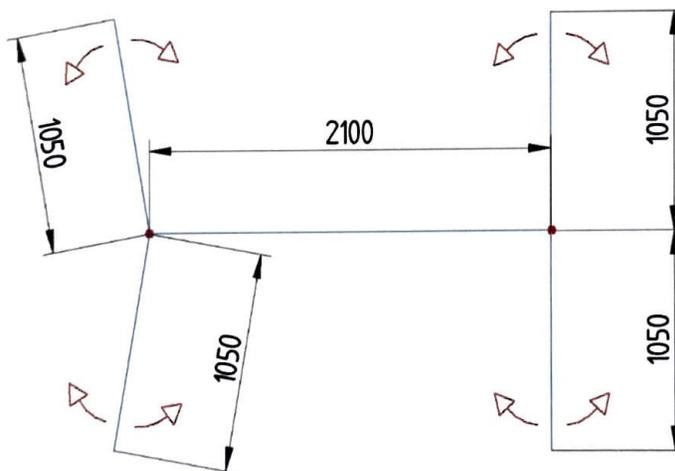
- Bauhöhe 2.000 mm
- Breite Mittelteil: 1.600 – 3.100 mm, Schwenkarme 800 oder 1.050 mm
- Bodenfreiheit 0 mm - 600 mm (individuelle Bodenfreiheit möglich)
- Behang Schweißschutz-Lamellen geprüft und zugelassen nach EN ISO 25980, Weich-PVC Lamellen hell-transparent, Oberfläche glatt bzw. mattiert, mit gerundeten Kanten, cadmium- und silikonfrei, Lamellen-Überlappung: 50 mm, Teil-Überlappung (33%), Lamellen-Abmessung: 300 x 2 mm oder 300 x 3 mm
- Fahrgestell verzinkte Ausführung, 4 St. Lenkrollen Ø 100 mm, davon 2 Stück mit Feststellbremse

Mobile (Schweiß)-Schutzwände

Typ WF(D)

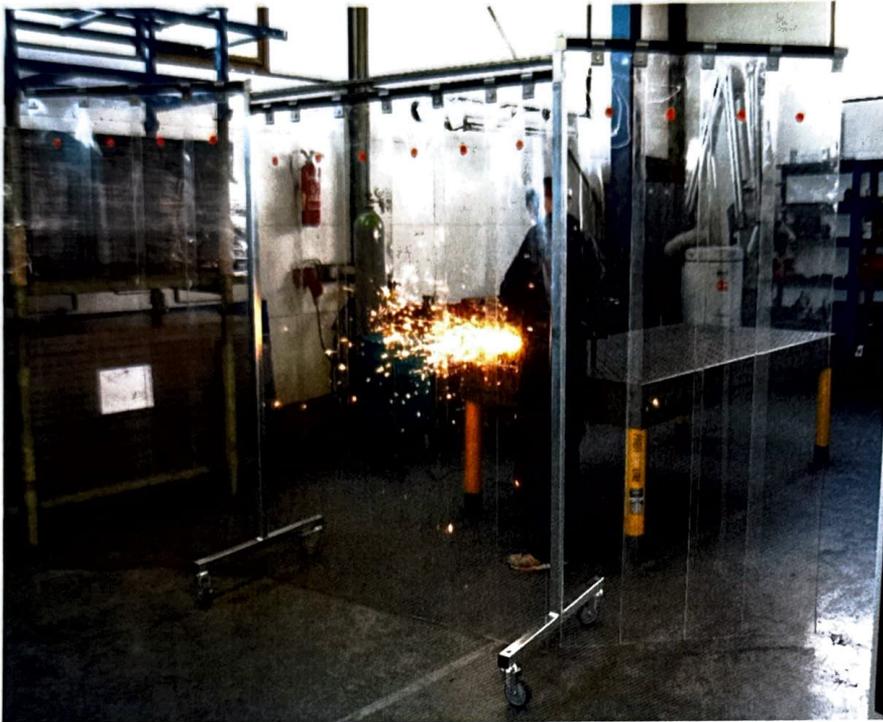
Bauhöhe	2.000 mm	
Lamellentyp	wahlweise SRT (rotbraun-transparent), SRM (rotbraun-mattiert), SGM (dunkelgrün-mattiert) oder hell-transparent	
Lamellenstärke	wahlweise 2 mm oder 3 mm	
Bodenfreiheit	0 mm - 600 mm (individuell wählbar)	
Mittelteil	wahlweise in 1.600, 1.850, 2.100, 2.350, 2.600, 2.850 oder 3.100 mm Breite	
Schwenkarme	wahlweise 800 oder 1.050 mm Breite	
Kombinationsmöglichkeiten der Schwenkarme		
WFD-2	WFD-3	WFD-4
2 Schwenkarme auf einer Seite	2 Schwenkarme auf einer Seite 1 Schwenkarm auf der anderen	2 Schwenkarme Links 2 Schwenkarme Rechts

WFD/4 21/42



Mobile Schutzwände

Typ WF(A) hell-transparent



Beschreibung

- Ermöglicht ein flexibles und sicheres Abschirmen von Arbeitsplätzen (Schutz vor Schmutz, Spritzer, Staub, Späne, Funkenflug)
- Ideal bei wechselnden Arbeitsabläufen und verschiedenen Bauteilgrößen
- Lange Produktlebensdauer. Kein ständiges Wechseln des Behanges aufgrund von Beschädigungen durch Spritzer oder Funkenflug! (Weich-PVC-Lamellen in 2 oder 3 mm Stärke)
- Fahrgestell ohne untere Querwelle, jedoch mit obenliegender Doppelwelle für ungehinderten Durchgang. Keine Stolpergefahr!
- Einfache Kombinationsmöglichkeit mehrerer mobilen Wände für flexible Kabinen
- Hoher Fahrkomfort, geräuscharmer Lauf, geringer Roll- und Schwenkwiderstand aufgrund von hochwertigen, kugelgelagerten Laufrollen
- Mit Schwenkarmen (800 oder 1050 mm) 3-teilig erhältlich. Geringer Schwenkwiderstand aufgrund der Lagerung mit Gleitführungsbuchsen
- Einfache und schnelle Montage, da die Baugruppen vormontiert sind

Technische Information

- Bauhöhe 2.000 mm, 2.500 mm, 3.000 mm
- Breite 1.600 mm – 5.200 mm
- Bodenfreiheit 0 mm - 600 mm (individuelle Bodenfreiheit möglich)
- Behang Lamellen hell-transparent, mit gerundeten Kanten, Oberfläche glatt, cadmium- und silikonfrei, Lamellen-Überlappung: 50 mm, Teil-Überlappung (33%), Lamellen-Abmessung: 300 x 2 mm oder 300 x 3 mm
- Fahrgestell verzinkte Ausführung, 4 St. Lenkrollen Ø 100 mm , davon 2 Stück mit Feststellbremse

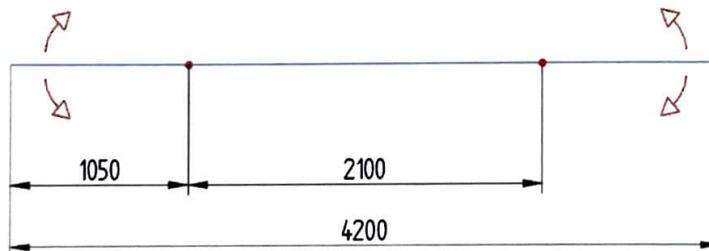
Mobile Schutzwände

Typ WF(A) hell-transparent

Ausführungen

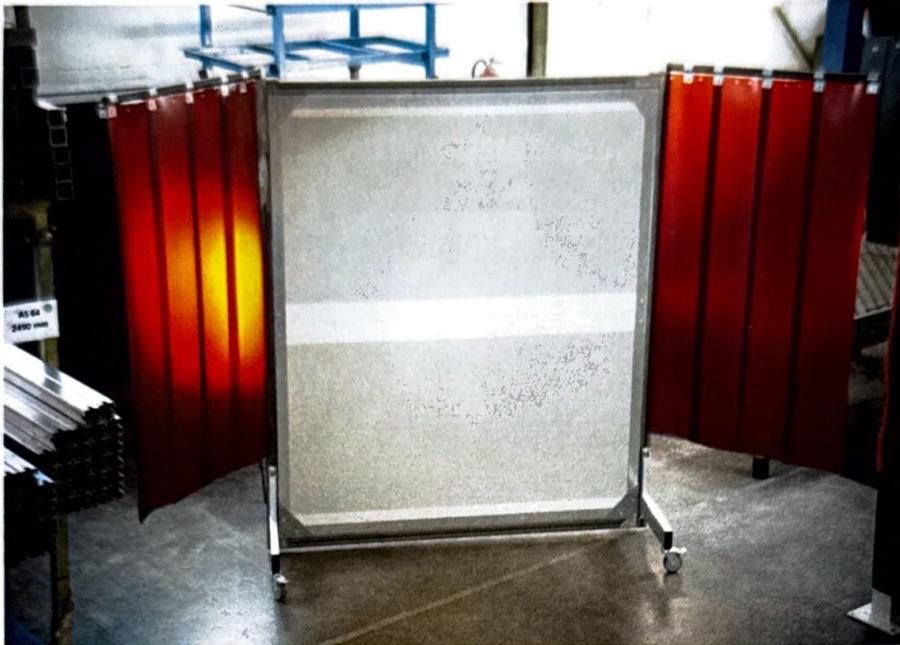
Bauhöhe		wahlweise 2.000 mm, 2.500 mm oder 3.000 mm			
Lamellentyp		hell-transparent			
Lamellenstärke		wahlweise 2 mm oder 3 mm			
Bodenfreiheit		0 mm - 600 mm (individuell wählbar)			
ohne Schwenkarme		mit Schwenkarme 800 mm		mit Schwenkarme 1.050 mm	
Typ	Breite	Typ	Breite	Typ	Breite
WF 16	1.600 mm	WFA 16/32	3.200 mm	WFA 16/37	3.700 mm
WF 18	1.850 mm	WFA 18/34	3.450 mm	WFA 18/39	3.950 mm
WF 21	2.100 mm	WFA 21/37	3.700 mm	WFA 21/42	4.200 mm
WF 23	2.350 mm	WFA 23/39	3.950 mm	WFA 23/44	4.450 mm
WF 26	2.600 mm	WFA 26/42	4.200 mm	WFA 26/47	4.700 mm
WF 28	2.850 mm	WFA 28/44	4.450 mm	WFA 28/49	4.950 mm
WF 31	3.100 mm	WFA 31/47	4.700 mm	WFA 31/52	5.200 mm

WFA 21/42



Mobile Lärmschutzwände

Typ LF(A)



Beschreibung

- Ideal für den Einsatz als Schweißabtrennung, Schleifabtrennung oder Abtrennung von Arbeitsplätzen mit hoher Lärmemission.
- Auf wechselnde Arbeitsabläufe und Bauteilgrößen kann flexibel reagiert werden.
- Optional mit Schwenkarmen (800 oder 1050 mm) mit Lamellen-Schweißvorhängen oder transparentem Behang, je nach Anwendung. Geringer Schwenkwiderstand aufgrund der Lagerung mit Gleitführungsbuchsen.
- Einfache Kombinationsmöglichkeit mehrerer mobilen Wände für flexible Kabinen oder kombinierbar mit stationären Lärmschutzwänden.
- Hoher Fahrkomfort, geräuscharmer Lauf, geringer Roll- und Schwenkwiderstand aufgrund von hochwertigen Laufrollen.
- Einfache und schnelle Montage, da die Baugruppen vormontiert sind.

Technische Information

- Bauhöhe 2.390 mm
- Breite 2.100 mm – 4.700 mm
- Bodenfreiheit Mittelteil: 35 mm, Schwenkarme: 0 mm – 600 mm (individuell wählbar)
- Lärmschutzwand In einseitig oder beidseitig absorbierender Ausführung, Wandstärke 60 mm, beschichtet in RAL 9002, eingefasst von 4-seitiger Umrandung
- Behang Schweißschutz-Lamellen SRM/ SRT geprüft und zugelassen nach EN ISO 25980, Weich-PVC Lamellen transparent, mit gerundeten Kanten, cadmium- und silikonfrei, Lamellen-Überlappung: 50 mm, Teil-Überlappung (33%), Lamellen-Abmessung: 300 x 2 mm oder 300 x 3 mm
- Fahrgestell verzinkte bzw. pulverbeschichtet, 4 St. Lenkrollen Ø 100 mm, davon 2 Stück mit Feststellbremse

Mobile Lärmschutzwände

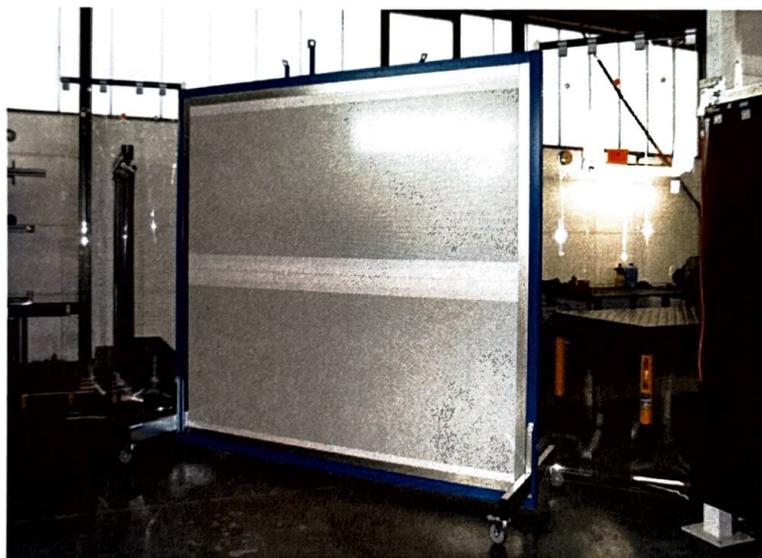


schützen – trennen - abschirmen

Typ LF(A)

Ausführungen

Bauhöhe	Mittelteil: 2.390 mm				
Lamellentyp	wahlweise SRM (rotbraun-matt), SRT (rotbraun-transparent), hell-transparent				
Lamellenstärke	wahlweise 2 mm oder 3 mm				
Bodenfreiheit	Mittelteil: 35 mm Schwenkarme: 0 mm – 600 mm (individuell wählbar)				
	ohne Schwenkarme		mit Schwenkarme 800 mm		mit Schwenkarme 1.050 mm
Typ	Breite	Typ	Breite	Typ	Breite
LF 21	2.100 mm	LFA 21/37	3.700 mm	LFA 21/42	4.200 mm
LF 26	2.600 mm	LFA 26/42	4.200 mm	LFA 26/47	4.700 mm



Mobile Lärmschutzwände

Typ LF(A)

Ausführungen

