

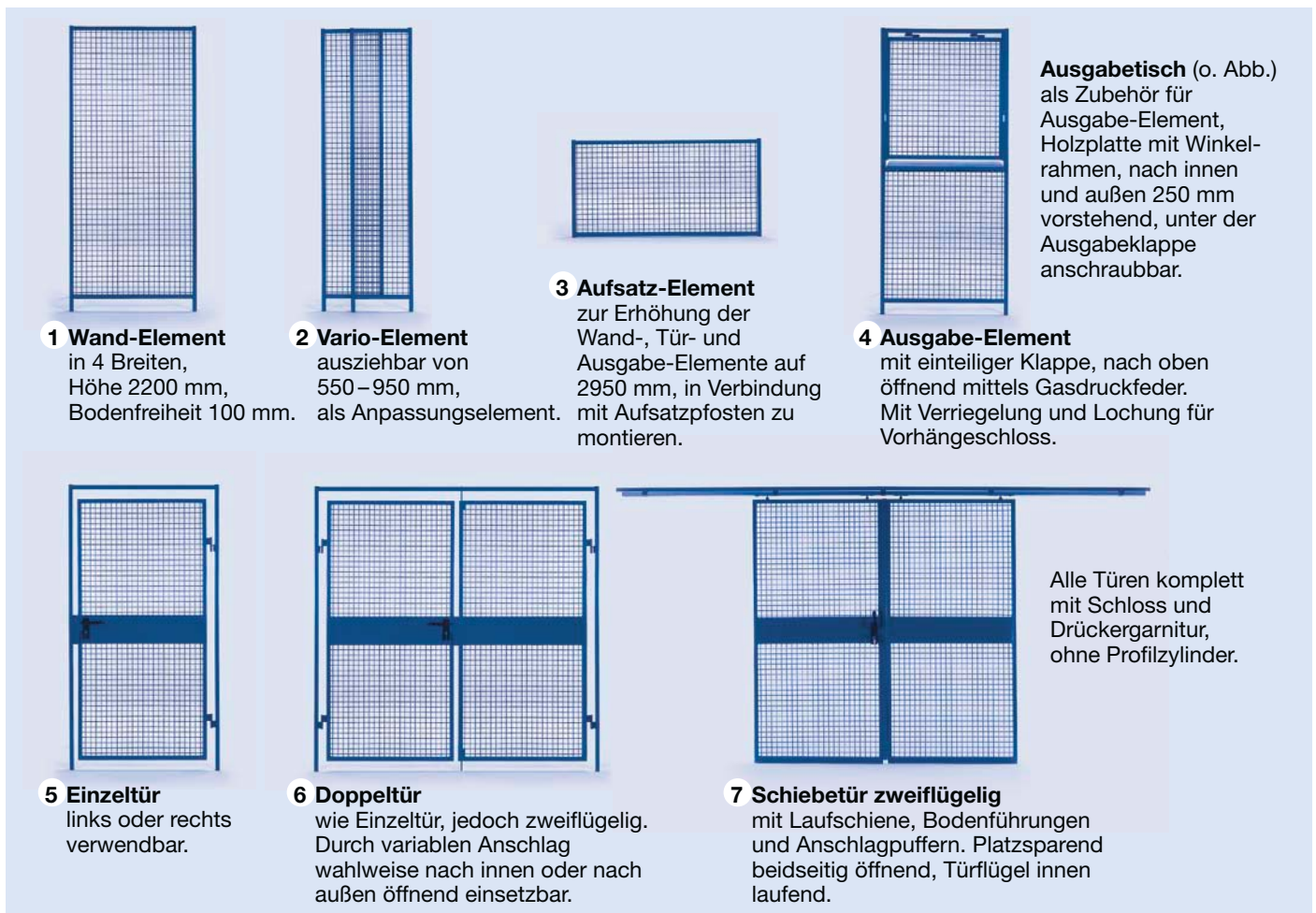
Trennwandsystem 9200



- Variables und vielseitig einsetzbares System für Betrieb und Lager, zum schnellen Selbstbau von Absperrungen, Magazinwänden und Raumteilern. Nach dem Baukastenprinzip lassen sich die einzelnen Elemente nach Ihren individuellen Wünschen kombinieren.



Rammschutz
in verschiedenen Höhen und Breiten lieferbar.



ultramarinblau RAL 5002

brillantblau RAL 5007

türkisblau RAL 5018

staubgrau RAL 7037

Wählen Sie aus dem Farbangebot!

Weitere RAL-Farben, sowie feuerverzinkte Ausführung für den Einsatz im Außenbereich sind auf Anfrage möglich. Bitte bei Bestellung die gewünschte Farbe angeben!

Bei Bestellung ohne Farbangabe liefern wir in RAL 7037 staubgrau.



Türen

- Komplett ausgestattet mit Schloss und Drückergarnitur.
- Variabel anschraubbare Türanschläge.
- Wahlweise rechts oder links anschlagend, nach innen oder nach außen öffnend.
- Maximale Öffnungswinkel: 135°.

Die Pfosten in der entsprechenden Anzahl bitte gesondert bestellen!

Rahmen: C-Profil 30 x 30 x 2 mm
Drahtgitter: 40 x 40 x 3,8 mm

Erweiterung des Trennwandsystems 9200:

Doppeltür 9237:

Wie 9235, jedoch 2500 mm Durchfahrhöhe (Stapler)

Schiebetür 9242:

Wie 9240, jedoch 2500 mm Durchfahrhöhe (Stapler)

Wandanschlussprofil aus U-Profil, gelocht für Dübelschrauben, alternativ zum Endpfosten
Aufsatzpfosten für alle Pfostentypen.

Pfosten (ohne Abbildungen)

Endpfosten aus Rechteckrohr, 70 x 40 x 3 mm mit schmaler Fußplatte. Anschraublaschen für die Elemente einseitig. Komplett mit Schrauben und Dübeln.

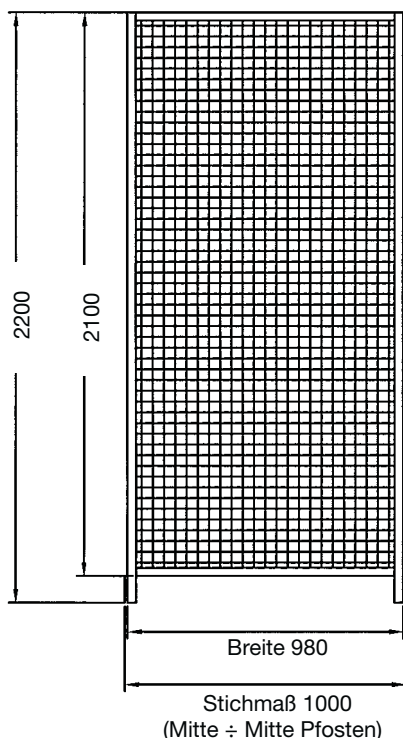
Mittelpfosten wie Endpfosten, jedoch breite Fußplatte, Anschraublaschen für die Elemente beidseitig.

Eckpfosten aus Quadratrohr, 40 x 40 x 3 mm, Anschraublaschen für 90°-Verbindungen.

T-Pfosten wie Mittelpfosten, jedoch zusätzlich rechtwinklige Wandabgänge (zum Bau von Boxen etc.).



Vermaßungs-Beispiel:
Wandelement 9210



Bestell-Nr.	Artikelbezeichnung	Stichmaß mm	Höhe mm	Breite mm	Gewicht kg
9203	Wandelement	300	2200	280	9
9205	Wandelement	500	2200	480	11
9210	Wandelement	1000	2200	980	17
9215	Wandelement	1500	2200	1480	23
9220	Vario-Element	550-950	2200	530-930	24
9230	Türelement	1200	2200	1000	35
9235	Doppelflügeltür	2200	2200	2000	69
9237 NEU	Doppelflügeltür*	2200	2550	2000	73
9240	Schiebetür	2000	2200	1800	93
9242 NEU	Schiebetür*	2000	2550	1800	100
9250	Ausgabeelement	1000	2200	980	25
9252	Ausgabetablelar	880	500	880	9
9204	Aufsatzelement	300	750	280	4
9206	Aufsatzelement	500	750	480	5
9216	Aufsatzelement	1000	750	980	8
9226	Aufsatzelement	1500	750	1480	11
9221	Aufsatzelement	550-950	750	530-950	12
9231	Aufsatzelement	1200	750	1180	9
9236	Aufsatzelement	2200	750	2180	15
9241	Aufsatzelement	2000	750	1980	15
9260 NEU	Wandanschlussprofil		2000		6,5
9261	Anf.-Endpfosten	2200			10
9262	Mittelpfosten	2200			10
9263	Eckpfosten	2200			10
9264	T-Pfosten	2200			12
9266	Aufsatzpfosten	750			5
9268	Eck-Aufsatzpfosten	750			5
9269	T-Aufsatzpfosten	750			5
9270 NEU	Wandanschlussprofil	650			2

* Höhe 2500 i.L (Durchfahrhöhe)

Rammschutz-Ecken



Bestell-Nr.	Artikelbezeichnung	Höhe mm	Breite mm	Gewicht kg
330010	Schutzecken L-Form	400	180/180	6,5
330020	Schutzecken U-Form	400	160/160	6,5

Weitere Abmaße auf Anfrage lieferbar.

Maschinenschutz 9900 *Raumschutz in verschiedenen Höhen und Breiten lieferbar.*



Maximale Sicherheit am Arbeitsplatz spielt eine wichtige Rolle. Deshalb haben wir unser bewährtes Trennwandsystem 9200 für den Anwendungsbereich Unfallschutz an automatischen Anlagen und Robotern weiterentwickelt. Variabel und vielseitig einsetzbar nach **EN 294**.



Türverriegelung abschließbar.



Auf Wunsch auch mit Vierkantverriegelung und Notöffnung innen.

Grundsätzliches zu den Türen

- Kabelkanal auf dem Rahmen.
- Türverschlüsse sind abschließbar oder mit Magnetverschluss lieferbar.
- Türanschläge sind variabel anschraubbar.
- Das Flachgitter hat die vorschriftsmäßige Maschenweite von 50 x 25 mm gegen Durchgreifen und entspricht der EN 294.
- Auch Schutzscheiben für Schweißkabinen sind auf Wunsch lieferbar.
- Die soliden Schweißkonstruktionen sind in RAL 1018 zinkgelb, die Pfosten in 9005 tiefschwarz pulverbeschichtet.



Schiebetür mit Magnetverschlusszuhaltung.



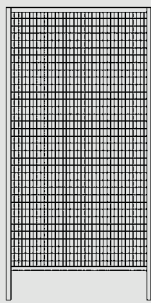
Zusätzlich mit abschließbarem Knebelgriff. Bestell-Nr. 9900-V1.



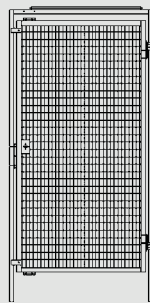
Sicherheitsschalter für Einzel- und Doppeltür. Bestell-Nr. 9900-S1



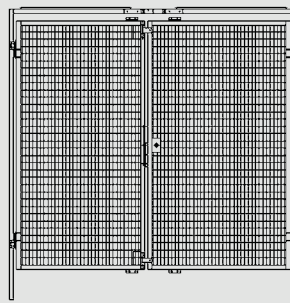
Sicherheitsschalter für Schiebetür. Bestell-Nr. 9900-S2



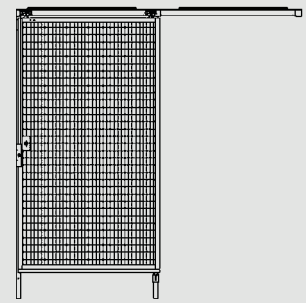
1 Wandelement



2 Einzeltür



3 Doppeltür



4 Schiebetür

1 Wandelemente

In 4 Breiten, Höhe 2000 mm, Bodenfreiheit 200 mm.

2 Einzeltür

Links oder rechts verwendbar, abschließbar durch Knebelgriff.

3 Doppeltür

Wie Einzeltür, jedoch 2-flügelig.

4 Schiebetür

Mit Laufschiene und Anschlagpuffern. Problemlose Magentverschluss-Technik.

5 Haltewinkel

Alternativ zum Pfosten einsetzbar, kann bei längeren Anlagen 2/3 der Pfosten ersetzen.

Endpfosten (o. Abb.)

Aus Rechteckrohr 70 x 40 x 3 mm mit Fußplatte. Anschraub- blaschen für die Elemente einseitig. Komplett mit Schrauben und Dübeln.

Mittelpfosten (o. Abb.)

Wie Endpfosten, jedoch breite Fußplatte, Anschraubblaschen für die Elemente beidseitig.

Eckpfosten (o. Abb.)

Aus Quadratrohr 40 x 40 x 3 mm, Anschraubblaschen für 90°-Verbindungen.

T-Pfosten

Wie Mittelpfosten, jedoch zusätzlich rechtwinklige Wand- abgänge (zum Bau von Boxen etc.).

Wandanschlussprofil

Aus U-Profil, gelocht für Dübelschrauben, alternativ zum Endpfosten.



Die Pfosten in der ent- sprechenden Anzahl bitte gesondert bestellen!

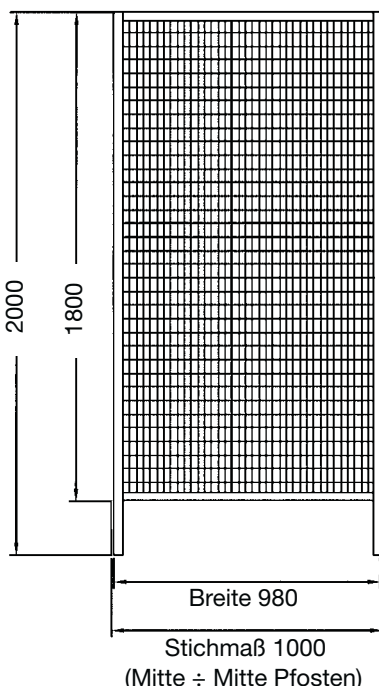
Einfache Montage durch Verschraubung der ein- zelnen Elemente mit den Verbin- dungspfosten. Die Aufbauhöhen von 2000 mm und 200 mm Fußluft, sowie einfache Befestigungswinkel er- möglichen eine kosten- günstige Lösung.

tiefschwarz	RAL 9005
zinkgelb	RAL 1018
ultramarinblau	RAL 5002
brillantblau	RAL 5007
türkisblau	RAL 5018
staubgrau	RAL 7037

Wählen Sie aus dem Farbangebot!

Weitere RAL-Farben, sowie feuerver- zinkte Ausführung für den Einsatz im Außenbereich sind auf Anfrage möglich. Bitte bei Bestellung die gewünschte Farbe angeben!

Bei Bestellung ohne Farbangabe liefern wir in RAL 1018 zinkgelb, die Pfosten in RAL 9005 tiefschwarz.



Bestell-Nr.	Artikelbezeichnung	Stichmaß mm	Höhe mm	Breite mm	Gewicht kg
9905	Wandelement	500	2000	480	10
9907	Wandelement	750	2000	730	13
9910	Wandelement	1000	2000	980	16
9912	Wandelement	1250	2000	1230	19
9930 A	Türelement	1000	2000	980	30
9932 A	Türelement	1250	2000	1230	32
9935 A	Doppelflügeltür	2000	2000	1980	60
9936 A	Doppelflügeltür	2500	2000	2480	64
9945 S	Schiebetür	1000	2000	980	42
9946 S	Schiebetür	1250	2000	1230	45
9947 S NEU	Schiebetür	2000	2000	1980	85
9948 S NEU	Schiebetür	2500	2000	2480	95
9960	Haltewinkel	80	230/80	-	2
9961	Anf.-Endpfosten	-	2000	-	9
9962	Mittelpfosten	-	2000	-	9
9963	Eckpfosten	-	2000	-	9
9964	T-Pfosten	-	2000	-	11
9970 NEU	Wandanschlussprofil	-	1500	-	5

TORWEGGE Maschinenschutz 1800/2200 *Robuste Ausführung - einfache Montage*



TORWEGGE Schutzgittersysteme

Ein variables System nach den neuesten Maschinenrichtlinien 2006/42/EG.

Geeignet als Maschinenschutzabgrenzung für **Roboter, Maschinen, Förderanlagen, Palettieranlagen** und weiteren industriellen Fertigungsanlagen.

Modular aufgebaute Schutzgitterkomponenten nach dem Baukastenprinzip. Alle Komponenten werden vormontiert geliefert.

Werkzeuglose Ein-Mann-Montage.

Gitterelemente

Systemhöhe 1800 mm

Bestell-Nr.	Artikelbezeichnung	Systemhöhe (H) mm	Systembreite (B) mm
1800 300/3	Schutzgitter	1800	300
1800 500/3	Schutzgitter	1800	500
1800 750/3	Schutzgitter	1800	750
1800 1000/3	Schutzgitter	1800	1000
1800 1250/3	Schutzgitter	1800	1250
1800 1500/3	Schutzgitter	1800	1500
1800 1750/3	Schutzgitter	1800	1750
1800 2000/3	Schutzgitter	1800	2000
1800 /3 PF	Pfosten	1800	-

Systemhöhe 2200 mm

Bestell-Nr.	Artikelbezeichnung	Systemhöhe (H) mm	Systembreite (B) mm
2200 300/3	Schutzgitter	2200	300
2200 500/3	Schutzgitter	2200	500
2200 750/3	Schutzgitter	2200	750
2200 1000/3	Schutzgitter	2200	1000
2200 1250/3	Schutzgitter	2200	1250
2200 1500/3	Schutzgitter	2200	1500
2200 1750/3	Schutzgitter	2200	1750
2200 2000/3	Schutzgitter	2200	2000
2200 /3 PF	Pfosten	2200	-

Preise auf Anfrage.

Das Pfostenmaß beträgt 80 x 80 mm.

Das Systemmaß bezieht sich auf das Maß von Pfostenmitte zu Pfostenmitte.

- Durchbrüche für Pneumatik und Elektrik.
- Bei Bedarf auch zerlegbar.
- Stabile, vollverschweißte Schiebetüren mit Stellschrauben für den Niveaueausgleich.
- Manuelle Schiebetüren sind pneumatisch nachrüstbar.
- Die Schiebetüren können mit anderen Komponenten aufgestellt werden.
- **Geringer Montageaufwand, Elemente werden eingehängt.**
- Im Bedarfsfall auch mit Teleskopschiebetüren lieferbar.
- Platzsparende Konzepte.

Drehtüren

- Komplett mit Türschaltern und Anmeldetastern, verdrahtet und montiert.
- In verschiedenen elektrischen Ausführungen lieferbar.
- Stabiler 3-teiliger Türrahmen.
- Unter Strom geprüft.
- Anschlagseite rechts oder links.
- **Eine Freigabe der Verriegelung kann durch Steuerung der Anlage erfolgen. Einfachste Montage durch Klippsystem.**

Sicherheitspaket

Sicherheitsschalter mit Handverriegelung im stromlosen Zustand.

Kabel in 3-Norm-Ausführung.

Bedienfeld

- Anmeldetaster
- Schlüsseltaster
- Quittiertaster
- Notataster
- 24-polige Steckdose

Sämtliche Funktionen im Stromzustand geprüft.

Drehtürenelemente

Systemhöhe 1800/2200 mm

Bestell-Nr.	Systemhöhe (H)	Systembreite (B)	Anschlag- seite
	mm	mm	
1800 750/2 R	1800	750	rechts
1800 750/2 L	1800	750	links
1800 1000/2 R	1800	1000	rechts
1800 1000/2 L	1800	1000	links
1800 1250/2 R	1800	1250	rechts
1800 1250/2 L	1800	1250	links
2200 750/2 R	2200	750	rechts
2200 750/2 L	2200	750	links
2200 1000/2 R	2200	1000	rechts
2200 1000/2 L	2200	1000	links
2200 1250/2 R	2200	1250	rechts
2200 1250/2 L	2200	1250	links

Preise auf Anfrage.



Pfosten mit eingehängten Gitterwänden.

Standardfarben:

Gitter 1. RDS 240 8005 vergleichbar mit RAL 9002
2. RAL 7043

Pfosten 1. RAL 3001
2. RAL 7043