

21 Trennwände für Sicherheit im Betrieb

2,2 m und 3 m hoch

TP+



Das modulare Trennwandsystem

Das System ermöglicht eine freistehende Montage. Schräge Stabilisierungsstützen können die Standfestigkeit zusätzlich erhöhen und werden für jeden 4. Stützpfosten empfohlen. Eine ausgereifte Technik garantiert eine sichere Bodenverbindung der Stützpfosten.

Wand- und Türelemente sind mit 3 verschiedenen Verkleidungen lieferbar:

- komplett aus Draht, Maschenweite 50 × 50 mm
- oben Drahtgitter, unten Stahlblech, 0,8 mm
- komplett aus Stahlblech, 0,8 mm

Wandelemente:

Die Wandelemente werden in 5 Breiten geliefert. Sie werden durch Klammern mit den Ständern verbunden. Die Verschraubungen sind von außen nicht zugänglich und bieten damit erhöhte Sicherheit. Spezielle Eckständer ermöglichen Eckenkonstruktionen im Winkel von 90°.

Zum seitlichen Abschluss von freistehenden Trennwänden werden die Endständer mit einem Vierkantrohr geliefert, das die Funktion eines Wandelements übernimmt.

Verbindungen zu festen Wänden werden durch ein anzuschraubendes U-Profil hergestellt, in das die Wandelemente eingesteckt werden.

Zur zusätzlichen Stabilisierung wird der obere Abschluss der Konstruktion durch aufzusteckende U-Profile 31 × 30 × 1,5 mm gebildet.

Die Türen:

Wahlweise sind Flügeltüren oder Schiebetüren lieferbar. Die Flügeltüren können mit Innen- oder Außenanschlag montiert werden. Türen werden mit Zylinderschlössern und 4 Schlüsseln sowie 2 seitlichen Stützen geliefert. Flügeltüren ab einer Breite von 2000 mm sind zweiflügelig.

Ausgabeschalter:

Abmessung 1000 × 1000 mm.
Die Öffnung beträgt 940 × 960 mm.
Die Schalterfläche misst 940 × 400 mm.
Unteres Element aus Draht.

Lackierung:

Pfosten und U-Profile in RAL 5015, Himmelblau,
Türen und Wandelemente in RAL 7035, Lichtgrau



Das modulare Trennwandsystem 21

Wand- und Türelemente



Wandelemente

Höhe	Breite	Gitter		Gitter / Stahlblech		Stahlblech	
2200 mm	150 mm	TGG 2015	41,-	TGS 2015	54,-	TGB 2015	67,-
	750 mm	TGG 2075	78,-	TGS 2075	111,-	TGB 2075	141,-
	1000 mm	TGG 2100	87,-	TGS 2100	133,-	TGB 2100	171,-
	1200 mm	TGG 2120	97,-	TGS 2120	151,-	TGB 2120	196,-
	1500 mm	TGG 2150	115,-	TGS 2150	175,-	TGB 2150	230,-
3000 mm	150 mm	TGG 3015	58,-	TGS 3015	71,-	TGB 3015	96,-
	750 mm	TGG 3075	110,-	TGS 3075	139,-	TGB 3075	197,-
	1000 mm	TGG 3100	125,-	TGS 3100	164,-	TGB 3100	240,-
	1200 mm	TGG 3120	136,-	TGS 3120	182,-	TGB 3120	273,-
	1500 mm	TGG 3150	161,-	TGS 3150	216,-	TGB 3150	324,-

Flügeltüren

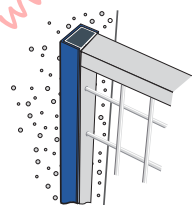
Höhe	Breite	lichte Breite	Gitter		Gitter / Stahlblech		Stahlblech	
2200 mm	1000 mm	950 mm	FTG 210	348,-	FTGB 210	415,-	FTB 210	477,-
	1200 mm	1150 mm	FTG 212	357,-	FTGB 212	432,-	FTB 212	504,-
	1500 mm	1450 mm	FTG 215	438,-	FTGB 215	494,-	FTB 215	568,-
	2000 mm	1893 mm	FTG 220	653,-	FTGB 220	737,-	FTB 220	830,-
	2400 mm	2293 mm	FTG 224	674,-	FTGB 224	771,-	FTB 224	875,-
	3000 mm	2893 mm	FTG 230	836,-	FTGB 230	948,-	FTB 230	1.047,-
3000 mm	1000 mm	950 mm	FTG 310	405,-	FTGB 310	472,-	FTB 310	553,-
	1200 mm	1150 mm	FTG 312	422,-	FTGB 312	497,-	FTB 312	595,-
	1500 mm	1450 mm	FTG 315	515,-	FTGB 315	571,-	FTB 315	681,-
	2000 mm	1893 mm	FTG 320	785,-	FTGB 320	867,-	FTB 320	1.048,-
	2400 mm	2293 mm	FTG 324	848,-	FTGB 324	945,-	FTB 324	1.127,-
	3000 mm	2893 mm	FTG 330	1.025,-	FTGB 330	1.140,-	FTB 330	1.365,-

Schiebetüren

Höhe	Breite	lichte Breite	Gitter		Gitter / Stahlblech		Stahlblech	
2200 mm	1000 mm	870 mm	STG 210	589,-	STGB 210	631,-	STB 210	690,-
	1200 mm	1070 mm	STG 212	610,-	STGB 212	648,-	STB 212	712,-
	1500 mm	1370 mm	STG 215	637,-	STGB 215	672,-	STB 215	743,-
	2000 mm	1765 mm	STG 220	906,-	STGB 220	991,-	STB 220	1.079,-
	2400 mm	2165 mm	STG 224	953,-	STGB 224	1.049,-	STB 224	1.150,-
	3000 mm	2765 mm	STG 230	1.135,-	STGB 230	1.247,-	STB 230	1.347,-
3000 mm	1000 mm	870 mm	STG 310	644,-	STGB 310	688,-	STB 301	770,-
	1200 mm	1070 mm	STG 312	675,-	STGB 312	713,-	STB 312	807,-
	1500 mm	1370 mm	STG 315	713,-	STGB 315	748,-	STB 315	858,-
	2000 mm	1765 mm	STG 320	1.038,-	STGB 320	1.124,-	STB 320	1.301,-
	2400 mm	2165 mm	STG 324	1.126,-	STGB 324	1.223,-	STB 324	1.405,-
	3000 mm	2765 mm	STG 330	1.326,-	STGB 330	1.438,-	STB 330	1.664,-

Zubehör

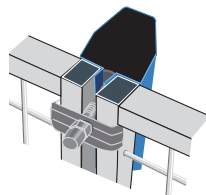
	Höhe 2200 mm		Höhe 3000 mm	
Zwischenständer mit Bodenverbindung (zur Befestigung der Wandelemente)	TG-ZS 22	57,00	TG-ZS 30	81,00
Endständer (inkl. Vierkant-Rohr 25 x 15 mm als Abschluss)	TG-ES 22	67,00	TG-ES 30	95,00
Wandverbindung aus U-Profil	TG-US 22	49,70	TG-US 30	52,00
U-Profil als oberer Abschluss, Länge 3000 mm	TG-UA	29,80	TG-UA	29,80
Stütze zur Stabilisierung, Höhe 2000 mm (für jedes 4. Element)	TG-SS 22	39,10	TG-SS 22	39,10
Eckständer	TG-VS 22	59,00	TG-VS 30	85,00
Ausgabeschalter, fertig eingebaut	TG-AS	259,00	-----	-----



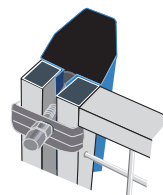
Wandverbindung aus U-Profil
32 x 30 x 1,5 mm



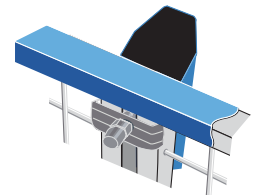
Zwischenständer mit Befestigungsklammer für Wandelemente



Zwischenständer mit 2 montierten Wandelementen



Endständer mit 1 Wandelement und Vierkantrohr als Abschluss



Zwischenständer mit 2 Wandelementen und U-Profil als Abschluss



Das wirtschaftliche Schutzzaun-System für Standard-Anwendungen

Dieses System ist eine trennende, stabile Schutzeinrichtung aus Standard-Gitterelementen, Pfosten, Flügeltüren oder Schiebetüren. Das modulare Konzept ermöglicht die individuelle Anpassung an die verschiedensten betrieblichen Gegebenheiten bei einem Höchstmaß an Sicherheit.

Die Oberflächen sind pulverbeschichtet für Innenanwendung.
Standardfarbe Gitterelemente / Türflügel: RAL 9005, Tiefschwarz
Standardfarbe Pfosten / Türpfosten: RAL 1021, Rapsgebl
Andere Farben sind auf Anfrage lieferbar!

Gitterelemente:

- Maschenweite: 20 × 200 mm
- senkrechte Drähte: 3,5 mm ø
- waagerechte Drähte: 5,5 mm ø
- waagerechter Flachstahl: 15 × 6 mm
- individuell in der Breite kürzbar: im Raster von 23 mm
- Bodenfreiheit: 175 mm
- Zaunhöhen: 1400, 2000 und 2200 mm
andere Höhen auf Anfrage
- inkl. Laschen zur Befestigung am Pfosten
- Passfelder für Durchlässe von Rohrleitungen oder Anpassung an bauliche Gegebenheiten auf Anfrage

Pfosten:

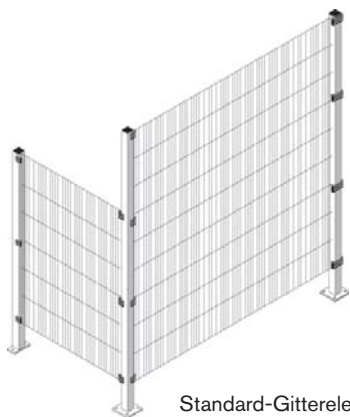
- Profil bis Zaunhöhen 2200 mm: 50 × 50 mm
- Durchgangspfosten: mit Bodenplatte 60 × 130 mm
 - Durchgangspfosten: mit Bodenplatte 130 × 130 mm
 - Eckpfosten: mit Bodenplatte 130 × 130 mm
 - inkl. Bodenbefestigungsmaterial

Flügeltüren mit Fallenriegelschloss:

- lieferbar in den Achsmaßen 800, 1000 und 1200 mm
andere Maße auf Anfrage
- einschließlich Anschlag- und Scharnierpfosten mit angeschweißter Vierloch-Bodenplatte, für Durchgangs- und Eckmontage vorbereitet
- Scharnierstifte mit Sicherungssplinten gesichert
- Beschlag: Drücker innen und außen
inkl. Endschalterhalteplatte für Schmersal AZM161 o.ä.
- inkl. Bodenbefestigungsmaterial

Schiebetüren mit Hakenschloss:

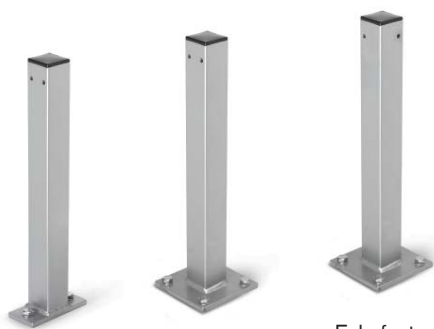
- lieferbar in den Achsmaßen 800, 1000 und 1200 mm
andere Maße auf Anfrage
- einschließlich Anschlag- und Scharnierpfosten mit angeschweißter Vierloch-Bodenplatte, für Durchgangs- und Eckmontage vorbereitet
- leichtes Öffnen und Schließen durch Spezial-Aluminiumprofil, langlebige Stahlrollen und Polyamid-Führung
- Beschlag: Drücker innen und außen
inkl. Endschalterhalteplatte für Schmersal AZM161 o.ä.
- inkl. Bodenbefestigungsmaterial



Standard-Gitterelemente

Standard-Gitterelemente (Bodenfreiheit 175 mm)	Achismaß 1000 mm	Achismaß 1500 mm	Achismaß 2000 mm
Zaunhöhe 1400 mm Feldhöhe 1225 mm	SGE 1410 68,-	SGE 1415 96,-	SGE 1420 123,-
Zaunhöhe 2000 mm Feldhöhe 1825 mm	SGE 2010 97,-	SGE 2015 136,-	SGE 2020 176,-
Zaunhöhe 2200 mm Feldhöhe 2025 mm	SGE 2610 105,-	SGE 2615 149,-	SGE 2620 193,-

inkl. Laschen zur Befestigung am Pfosten
andere Abmessungen und Passfelder auf Anfrage!

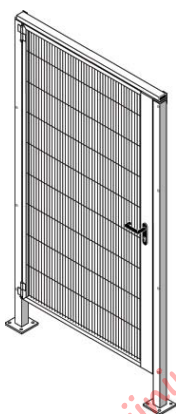


Durchgangspfosten

Eckpfosten

Pfosten (Bodenfreiheit 175 mm)	Durchgang 60 × 130 mm	Durchgang 130 × 130 mm	Ecke 130 × 130 mm
Zaunhöhe 1400 mm Profil 50 × 50 mm	DPF 1406 64,-	DPF 1413 66,-	EPF 1413 66,-
Zaunhöhe 2000 mm Profil 50 × 50 mm	DPF 2006 67,-	DPF 2013 70,-	EPF 2013 70,-
Zaunhöhe 2200 mm Profil 50 × 50 mm	DPF 2606 68,-	DPF 2613 71,-	EPF 2613 71,-

inkl. Bodenbefestigungsmaterial
Pfosten mit Höhenverstellung auf Anfrage!



Flügeltür
mit Fallenriegelschloss,
Drücker innen und außen,
Endschalterhalteplatte,
2 Pfosten und
Bodenbefestigungsmaterial

Flügeltür mit Fallenriegelschloss	Achismaß 800 mm	Achismaß 1000 mm	Achismaß 1200 mm
Zaunhöhe 1400 mm bitte Anschlag L / R angeben	FFR 1408 717,-	FFR 1410 717,-	FFR 1412 746,-
Zaunhöhe 2000 mm bitte Anschlag L / R angeben	FFR 2008 689,-	FFR 2010 689,-	FFR 2012 734,-
Zaunhöhe 2200 mm bitte Anschlag L / R angeben	FFR 2608 760,-	FFR 2610 760,-	FFR 2612 791,-

Beschlag: Drücker innen und außen
inkl. Endschalterhalteplatte für Schmersal AZM 161 o.ä.
inkl. Bodenbefestigungsmaterial
weiteres Türzubehör auf Anfrage!



Schiebetür
mit Hakenschloss,
Drücker innen und außen,
Endschalterhalteplatte,
2 Pfosten und
Bodenbefestigungsmaterial

Schiebetür mit Hakenschloss	Achismaß 800 mm	Achismaß 1000 mm	Achismaß 1200 mm
Zaunhöhe 2000 mm bitte L / R öffnend angeben	STH 2008 842,-	STH 2010 849,-	STH 2012 888,-
Zaunhöhe 2200 mm bitte L / R öffnend angeben	STH 2608 921,-	STH 2610 927,-	STH 2612 967,-

Beschlag: Drücker innen und außen
inkl. Endschalterhalteplatte für Schmersal AZM 161 o.ä.
inkl. Bodenbefestigungsmaterial
weiteres Türzubehör auf Anfrage!