

Endler

Industriebedarf

Werkstatteinrichtungen • Werkzeuge

Maschinen • Kompressoren

Kundendienst • Verkauf

53474 Bad Neuenahr - Heimersheim

Tel.: 0 26 41 / 2 77 74 Fax: 2 77 24

www.endler-industriebedarf.de



Mobilzaun Produktprogramm



1 BAUZAUN

Tempofor® F	4
Tempofor® F Sortiment	5
1.1 Tempofor® F1	6
1.2 Tempofor® F2 / F2 Super	8
1.3 Tempofor® F2 Medium/ Supermedium	10
1.4 Tempofor® F3	12
1.5 Tempofor® F2 Secure / F3 Maxi	14



2 BAUZAUN MIT SICHTSCHUTZ

Tempofor® B Vorteile/Sortiment	16
2.1 Tempofor® B1 / B2 / B3	17



3 ABSPERRGITTER

Tempofor® C Vorteile/Sortiment	18
3.1 Tempofor® C1 / C2	19
3.2 Tempofor® C2 Multi / C6	20
3.3 Tempofor® C3 / Cyclosecure	21



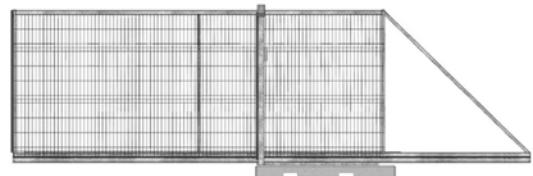
4 ZUBEHÖR

Tempofor® Zubehör	22
-------------------	----



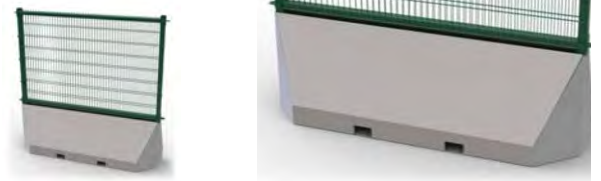
5 TRANSPORTSYSTEME UND LOGISTIK

TP 25 / TP 29 Transportpalette	32
Transportpalette für C3 starr, klappbar	32
Transportpalette für Cyclosecure	32



6 TORE

Faldivia® - Schnellfalttor	34
Tempofor® SC - Freitragendes Schiebetor	36
Drehkreuze	38



7 BARRIEREN

Publifor®	40
Tempofor® New Jersey	42



1. | Bauzaun



Tempofor® F

Die Tempofor® F Reihe besteht aus stabilen, mobilen Zaunelementen, die sich speziell für Umzäunungen von Baustellen, Industrie- und Veranstaltungsgeländen eignen. Tempofor® F bietet Schutz vor Diebstahl und Vandalismus, hält Unbefugte von gefährlichen Bereichen und Baustellen fern und ermöglicht die Zugangskontrolle von Veranstaltungsbesuchern.

STABILITÄT

Die Zaunelemente der Tempofor® F Reihe bestehen aus einem steifen Stahlrahmen aus vorverzinkten Rohren. Jeder Draht wird einzeln mit dem Rahmen verschweißt.

LANGLEBIG

Die robuste Konstruktion und die Verwendung verzinkter Rohre und Drähte gewährleisten die Langlebigkeit der Elemente.

ÜBERKLETTERSCHUTZ

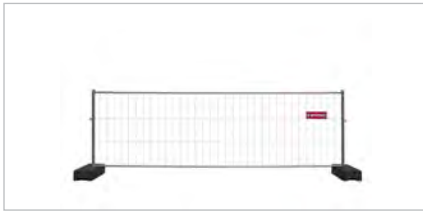
Alle Elemente ab einer Höhe von 2.000 mm sind mit einem Überkletterschutz durch überstehende Drähte versehen (Ausnahme: Verbindungssystem Haken und Ösen).

WERBESCHILD

Die Elemente lassen sich per individuellem Werbeschild mit Ihrem Firmenlogo versehen.

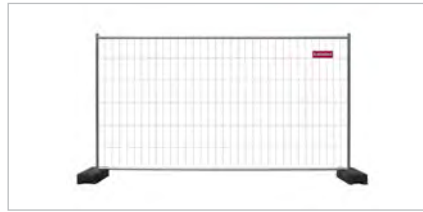
SONDERAUSFÜHRUNG

Gerne fertigen wir für Sie im Rahmen unserer Möglichkeiten individuelle Ausführungen an. Sprechen Sie uns einfach an, wir prüfen gerne Ihren Wunsch.



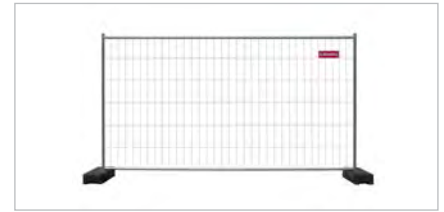
Tempofoer® F1 S. 6

- Höhe 1.200 mm
- Erhältlich in drei Ausführungen: Standardelement 3.500 mm, Ausgleichselement 2.200 mm, Tür 1.200 mm
- Empfohlen für den Einsatz auf Baustellen



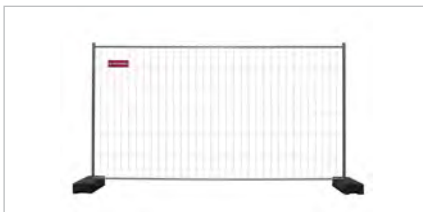
Tempofoer® F2 S. 8

- Höhe 2.000 mm
- Erhältlich in drei Ausführungen: Standardelement 3.500 mm, Ausgleichselement 2.200 mm, Tür 1.200 mm
- Empfohlen für den Einsatz auf Baustellen und bei Veranstaltungen



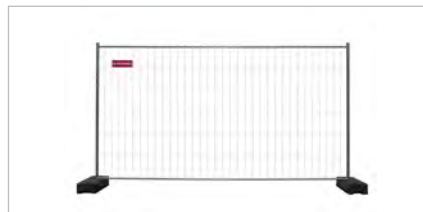
Tempofoer® F2 Super S. 8

- Höhe 2.000 mm
- Erhältlich in drei Ausführungen: Standardelement 3.500 mm, Ausgleichselement 2.200 mm, Tür 1.200 mm
- Verstärkte Rohre und Drähte
- Empfohlen für die intensive, dauerhafte Nutzung mit ständigem Auf- und Abbau



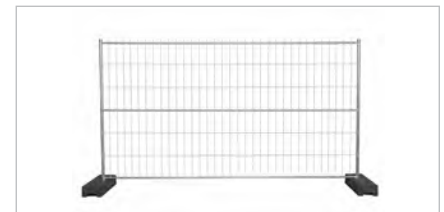
Tempofoer® F2 Medium S. 10

- F2, jedoch mit leichteren Drähten
- Auch für den Verkauf an Privatkunden geeignet



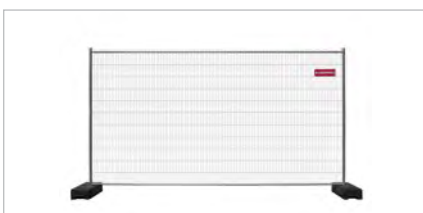
Tempofoer® F2 Supermedium S. 10

- F2, jedoch mit besonders leichten Drähten
- Leichtes Element
- Empfohlen für Langzeit-Baustellen
- Auch für den Verkauf an Privatkunden geeignet



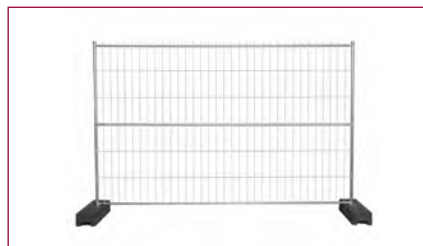
Tempofoer® F3 S. 12

- Höhe 2.000 mm
- Erhältlich in drei Ausführungen: Standardelement 3.500 mm, Ausgleichselement 2.200 mm, Tür 1.200 mm
- Mit zusätzlichem Querrohr für verbesserte Stabilität
- Ideal für die Vermietung



Tempofoer® F2 Secure S. 14

- "Anti-Climb"-Element
- Rohre identisch mit F2
- Enge Maschung: 30 x 160 mm
- Perfekt in Kombination mit Sicherheitslösungen für Baustellen



Tempofoer® F3 Maxi S. 14

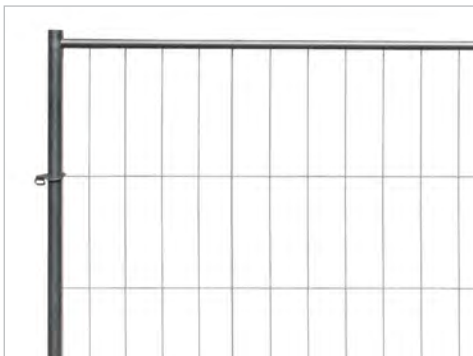
- F3, jedoch mit Höhe 2.450 mm und Maschung 50 x 291 mm
- Inkl. Verbindungsschelle
- Perfekt in Kombination mit Sicherheitslösungen für Baustellen

1 | Bauzaun



Tempofor® F1

- Der niedrige Bauzaun



Anwendungen



BAUSTELLEN



VERMIETUNG

EINSATZGEBIET

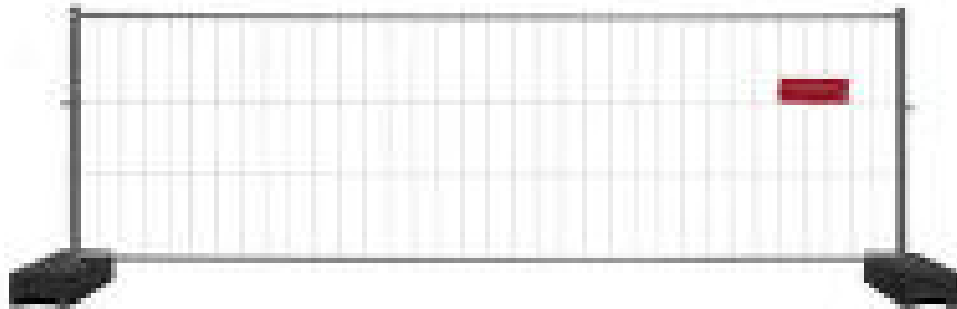
Tempofor® F1 eignet sich besonders für Baustellen, bei denen nur eine geringe Höhe des Zauns gefordert wird, wie zum Beispiel auf Einkaufstraßen, wo eine Behinderung der Sicht auf die Geschäfte unerwünscht ist.

AUSFÜHRUNGEN

Neben dem Standardelement sind Tempofor® F1 Felder auch als Ausgleichselement (Breite: 2.200 mm) und als Tür (Breite: 1.200 mm) erhältlich.

TRANSPORT

Tempofor® F1 Felder werden zu je 70 Stück gebündelt. Auf 3,5 Lademetern passen maximal 140 Felder. Auf Wunsch sind auch andere Teilungen möglich.



TEMPOFOR® F1 SORTIMENT

Beschreibung	Abmessung L x H in mm	Maschung L x H in mm	Drahtstärke horiz. x vert. mm	Rohrdurchmesser horiz. x vert. mm	Gewicht kg
Standardelement	3.500 x 1.200	100 x 300	3,0 x 3,0	27 x 40	10,5
Ausgleichselement	2.200 x 1.200	100 x 300	3,0 x 3,0	27 x 40	8,0
Tür	1.200 x 1.200	100 x 300	3,0 x 3,0	27 x 40	6,5

VERBINDUNGSSYSTEME

Standard-
element

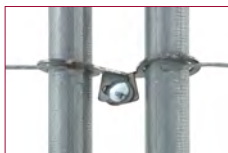


Lasche

Haken und Ösen

Verbindungsschelle

Ausgleichs-
element

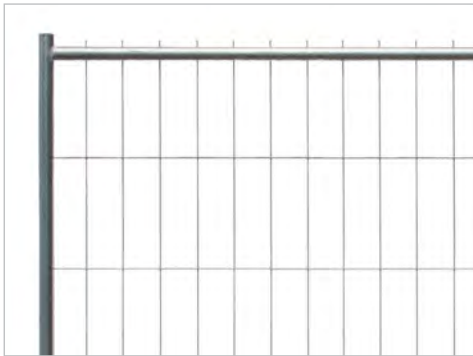


Lasche



Tempofor® F2 F2 Super

■ Die Referenz



TEMPOFOR F2

Einsatzgebiet

Tempofor® F2 wird für den Einsatz auf jeglichen Baustellen sowie Veranstaltungen empfohlen.

Ausführungen

Neben dem Standardelement sind Tempofor® F2 Felder auch als Ausgleichselement (Breite: 2.200 mm) und als Tür (Breite: 1.200 mm) erhältlich.

Transport

Tempofor® F2 Felder werden zu je 70 Stück gebündelt. Auf 3,5 Lademeter passen maximal 85 Felder. Auf Wunsch sind auch andere Teilungen möglich.

TEMPOFOR F2 SUPER

Einsatzgebiet

Tempofor® F2 Super wird für den Einsatz auf jeglichen Baustellen sowie Veranstaltungen empfohlen. Durch die im Vergleich zu F2 verstärkten Rohre und Drähte sind die Felder hervorragend für die intensive sowie dauerhafte Nutzung mit ständigem Auf- und Abbau geeignet.

Ausführungen

Ausschließlich als Standardelement erhältlich.

Transport

Tempofor® F2 Super Felder werden zu je 50 Stück gebündelt. Auf 3,5 Lademeter passen maximal 60 Felder. Auf Wunsch sind auch andere Teilungen möglich.

Anwendungen



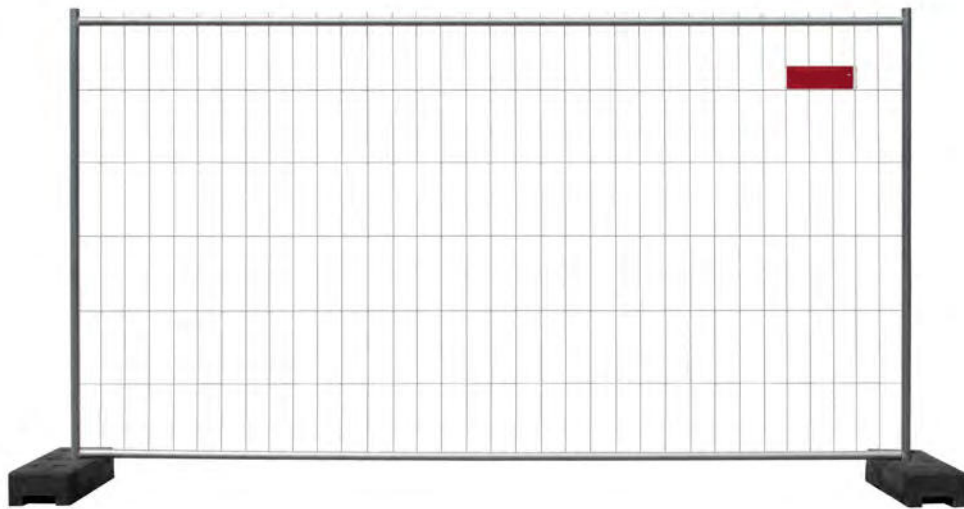
BAUSTELLEN



VERMIETUNG



VERANSTALTUNGEN



TEMPOFOR® F2 SORTIMENT

Beschreibung	Abmessung L x H in mm	Maschung L x H in mm	Drahtstärke horiz. x vert. mm	Rohrdurchmesser horiz. x vert. mm	Gewicht kg
Standardelement	3.500 x 2.000	100 x 300	3,8 x 3,4	27 x 40	16,0
Ausgleichselement	2.200 x 2.000	100 x 300	3,8 x 3,4	27 x 40	11,5
Tür	1.200 x 2.000	100 x 300	3,8 x 3,4	27 x 40	7,0

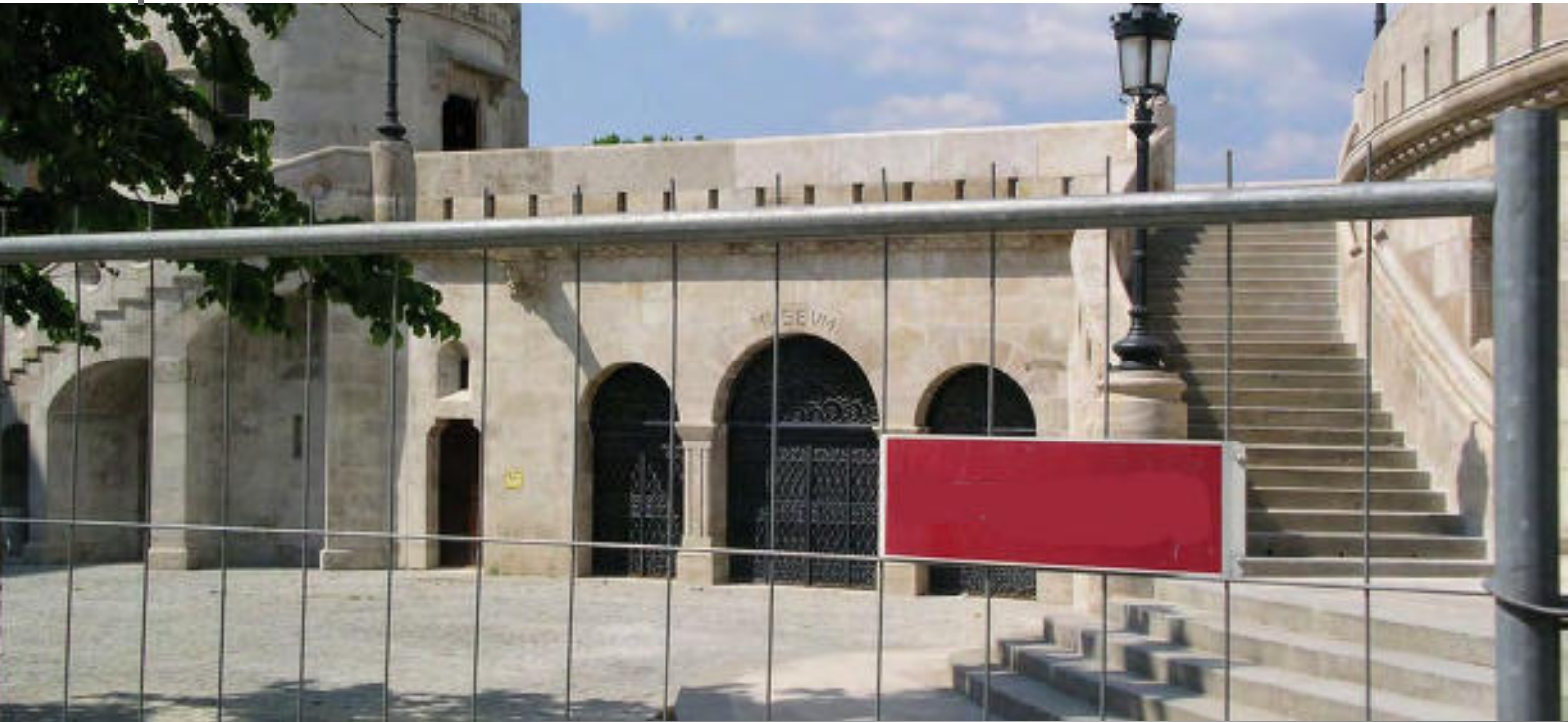
TEMPOFOR® F2 SUPER SORTIMENT

Beschreibung	Abmessung L x H in mm	Maschung L x H in mm	Drahtstärke horiz. x vert. mm	Rohrdurchmesser horiz. x vert. mm	Gewicht kg
Standardelement	3.500 x 2.000	100 x 300	4,5 x 4,0	38 x 40	20,0

VERBINDUNGSSYSTEME

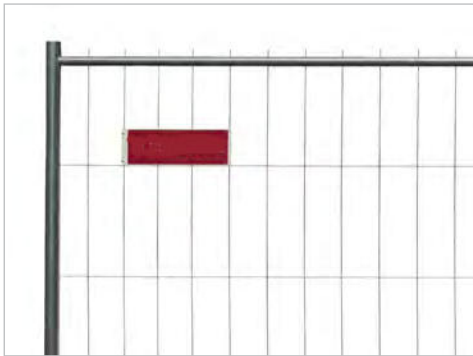
F2	Standard- element			F2 Super Standard- element			
		Lasche	Haken und Ösen			Haken und Ösen	Verbindungsschelle
							
	Ausgleichs- element						
		Bügel	Verbindungsschelle				
		Lasche					

1 | Bauzaun



Tempofor® F2 Medium F2 Supermedium

- Die leichte Variante



EINSATZGEBIET

Die kostengünstige Alternative zu Tempofor® F2. Durch die im Vergleich dünneren Drähte eignen sich Tempofor® F2 Medium und das noch leichtere F2 Supermedium für den Einsatz auf Langzeitbaustellen ohne ständigem Auf- und Abbau. Der Verkauf an Privatkunden ist bei diesem Modell ebenfalls möglich.

AUSFÜHRUNGEN

Tempofor® F2 Medium und Supermedium sind ausschließlich als Standardelement erhältlich.

AUSFÜHRUNGEN

Tempofor® F2 Medium und Supermedium Felder werden zu je 70 Stück gebündelt. Auf 3,5 Lademeter passen maximal 85 Felder. Auf Wunsch sind auch andere Teilungen möglich.

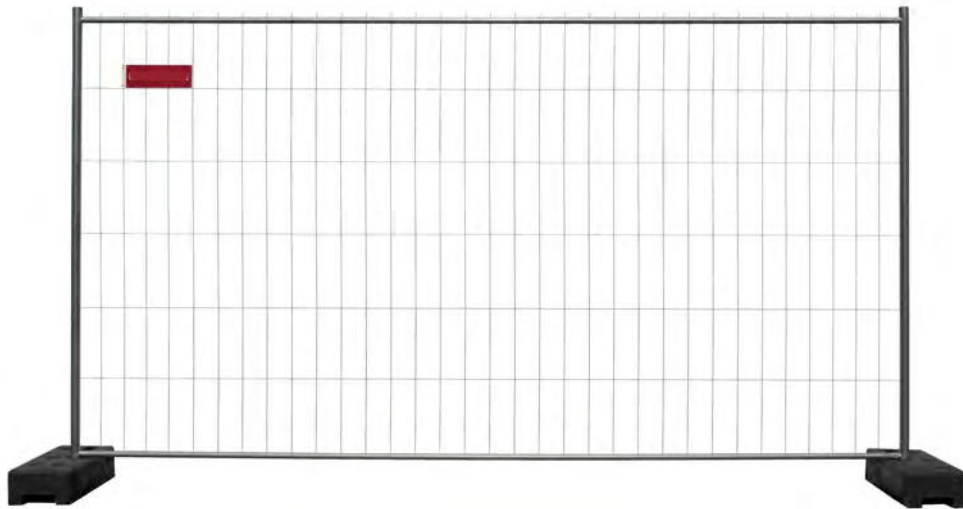
Anwendungen



BAUSTELLEN



VERANSTALTUNGEN



TEMPOFOR® F2 MEDIUM

Beschreibung	Abmessung L x H in mm	Maschung L x H in mm	Drahtstärke horiz. x vert. mm	Rohrdurchmesser horiz. x vert. mm	Gewicht kg
Standardelement	3.500 x 2.000	100 x 300	3,0 x 2,5	27 x 40	13,0

TEMPOFOR® F2 SUPERMEDIUM

Beschreibung	Abmessung L x H in mm	Maschung L x H in mm	Drahtstärke horiz. x vert. mm	Rohrdurchmesser horiz. x vert. mm	Gewicht kg
Standardelement	3.500 x 2.000	100 x 300	3,0 x 2,5	25 x 38	10,9

VERBINDUNGSSYSTEME

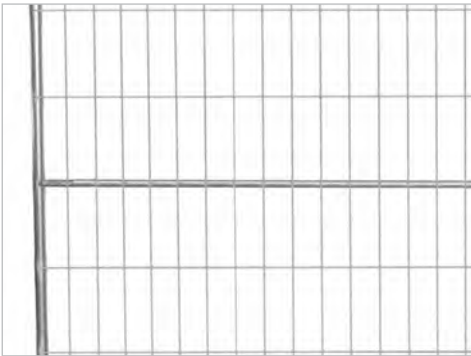
F2 Medium	Standard- element		
		Haken und Ösen	Verbindungsschelle

F2 Supermedium	Standard- element	
		Verbindungsschelle



Tempofor® F3

- Der Bauzaun mit dem zusätzlichen Querrohr



EINSATZGEBIET

Tempofor® F3 wird für den Einsatz auf jeglichen Baustellen sowie Veranstaltungen empfohlen. Zudem besitzt es durch das zusätzliche Querrohr in der Mitte eine optimale Steifigkeit, wodurch es sich besonders gut für die Vermietung eignet.

AUSFÜHRUNGEN

Neben dem Standardelement sind Tempofor® F3 Felder auch als Ausgleichselement (Breite: 2.200 mm) und als Tür (Breite: 1.200 mm) erhältlich.

TRANSPORT

Tempofor® F3 Felder werden zu je 70 Stück gebündelt. Auf 3,5 Lademetern passen maximal 85 Felder. Auf Wunsch sind auch andere Teilungen möglich.

Anwendungen



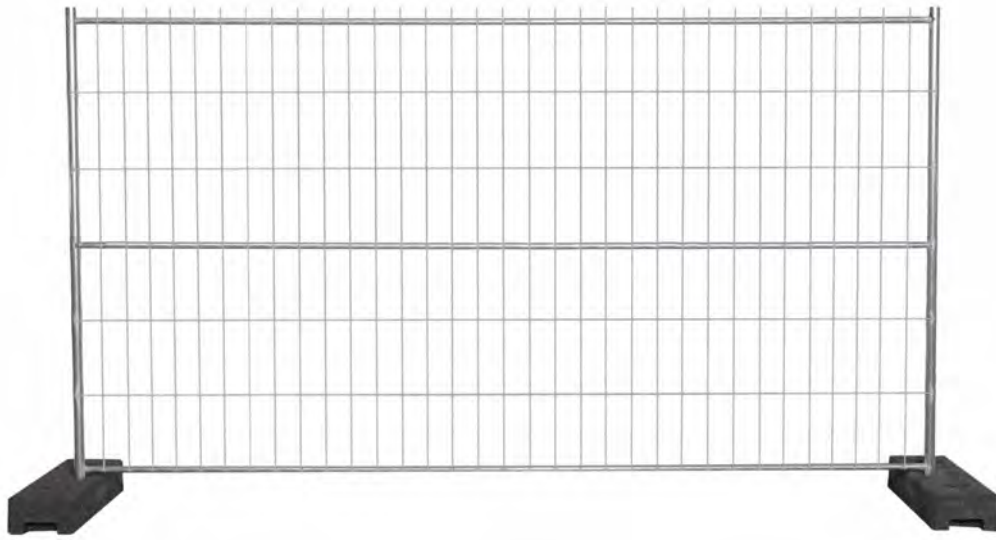
BAUSTELLEN



VERMIETUNG



VERANSTALTUNGEN



TEMPOFOR® F3 SORTIMENT

Beschreibung	Abmessung L x H in mm	Maschung L x H in mm	Drahtstärke horiz. x vert. mm	Rohrdurchmesser horiz. x vert. mm	Gewicht kg
Standardelement	3.500 x 2.000	100 x 300	3,4 x 3,0	27 x 40	17,0
Ausgleichselement	2.200 x 2.000	100 x 300	3,4 x 3,0	27 x 40	12,0
Tür	1.200 x 2.000	100 x 300	3,4 x 3,0	27 x 40	8,5

VERBINDUNGSSYSTEME

Standard-
element



Haken und Ösen



Verbindungsschelle

Ausgleichs-
element

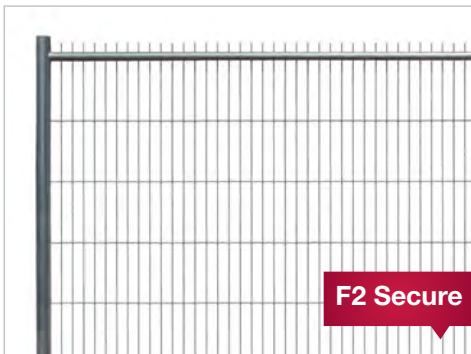


Verbindungsschelle

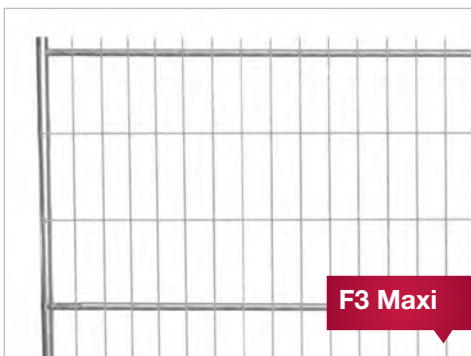


Tempofor® F2 Secure F3 Maxi

- F2 Secure: Das Anti-Climb Element
- F3 Maxi: Der extra hohe Bauzaun



F2 Secure



F3 Maxi

EINSATZGEBIET

Tempofor® F2 Secure, auch "Anticlimb"-Element genannt, und F3 Maxi haben eine enge Maschung, wodurch ein Überklettern über den Zaun auf herkömmlichem Wege verhindert wird. Überstehende Drahtspitzen erschweren das Überklettern zusätzlich. Mit einer Höhe von 2.450 mm ist das F3 Maxi Modell zudem das höchste Zaunelement der gesamten F Reihe. Damit eignen sich Tempofor® F2 Secure und F3 Maxi besonders für Baustellen und Veranstaltungen mit erhöhtem Sicherheitsbedarf. F2 Secure erfüllt zudem die ICAO Vorschriften für Hochsicherheits-Baustellen an Flughäfen.

AUSFÜHRUNGEN

F2 Secure Felder sind als Standardelement, Ausgleichselement und Tür erhältlich. Bei den Ausgleichselementen und Türen ist eine längere Lieferzeit einzuplanen.

F3 Maxi Felder sind als Standardelement und als Tür erhältlich. Bei den Türen ist eine längere Lieferzeit einzuplanen.

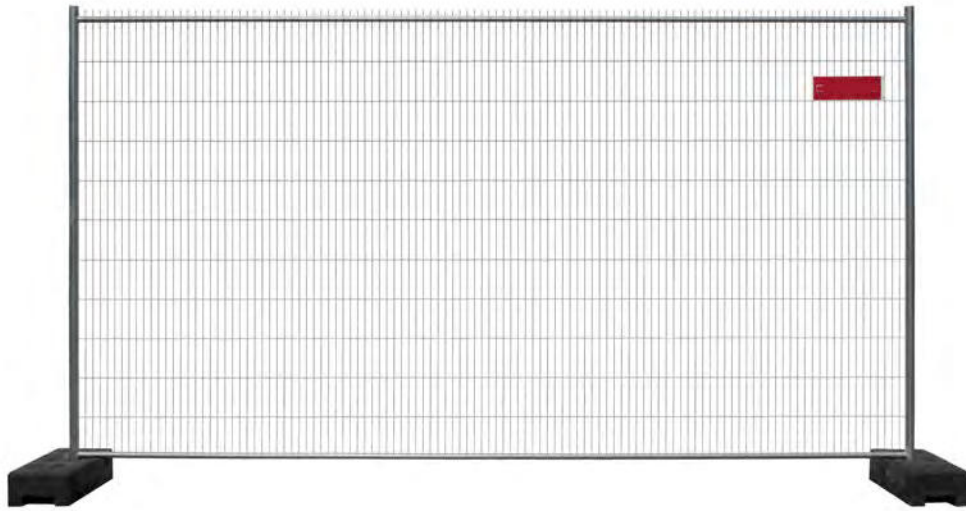
TRANSPORT

Tempofor® F2 Secure Felder werden zu je 70 Stück gebündelt. Auf 3,5 Lademeter passen maximal 85 Felder.

Tempofor® F3 Maxi Felder werden zu je 60 Stück gebündelt. Auf 3,5 Lademeter passen maximal 60 Felder. Aufgrund der Höhe müssen F3 Maxi Felder stehend transportiert werden! Auf Wunsch sind auch andere Teilungen möglich.

Anwendungen





TEMPOFOR® F2 SECURE

Beschreibung	Abmessung L x H in mm	Maschung L x H in mm	Drahtstärke horiz. x vert. mm	Rohrdurchmesser horiz. x vert. mm	Gewicht kg
Standardelement	3.500 x 2.000	30 x 160	3,8 x 3,0	27 x 40	25,0
Ausgleichselement *	2.120 x 2.000	30 x 160	3,8 x 3,0	27 x 40	13,0
Tür *	1.200 x 2.000	30 x 160	3,8 x 3,0	27 x 40	10,9

TEMPOFOR® F3 MAXI

Beschreibung	Abmessung L x H in mm	Maschung L x H in mm	Drahtstärke horiz. x vert. mm	Rohrdurchmesser horiz. x vert. mm	Gewicht kg
Standardelement	3.500 x 2.450	50 x 291	4,0 x 4,0	27 x 41	33,0
Tür *	1.200 x 2.450	50 x 291	4,0 x 4,0	27 x 41	11,8

* Kein Lagerprodukt, nur auf Anfrage erhältlich!

VERBINDUNGSSYSTEME

F2 Secure

Standard-
element



Verbindungsschelle

F3 Maxi

Standard-
element



Verbindungsschelle

2 | Bauzaun mit Sichtschutz



Tempofor® B

Die Tempofor® B Reihe eignet sich besonders für den Einsatz in Bereichen, wo ein stabiler Sichtschutz erforderlich ist.

Anwendungen



BAUSTELLEN



VERANSTALTUNGEN



DISKRETIION

TEMPOFOR® B REIHE

Der verzinkte Stahlrahmen der Tempofor® B Reihe ist mit einer Füllung aus verzinkten und farbig beschichteten Trapezblechen oder rein verzinkten Trapezblechen ausgestattet.

Mit den B-Elementen sind Baustellen und Industriegelände gegen potenzielle kriminelle Angriffe geschützt.

Die profilierten Bleche sind in verschiedenen Farben erhältlich (Farbe auf Anfrage). Sie sind somit auch eine interessante Lösung, um Ihr Corporate Design zu unterstreichen.

Die Standfestigkeit wird durch die Verwendung einer Standard-Stützstrebe (Befestigung mithilfe von Erdspieß oder Betonfuß) oder einer Spezialstrebe mit Gegengewicht durch Mobilzaunfüße gewährleistet.

Tempofor® B ist mit Standard-Baustellenelementen und Zubehör kompatibel.

B1

- Standardhöhe 1.200 mm
- Elementbreite 2.200 mm



B2

- Standardhöhe 2.000 mm
- Elementbreite 2.200 mm
- Stützstrebe zwingend erforderlich in Außenbereichen



B3

- Standardhöhe 2.000 mm
- Elementbreite 2.200 mm
- Halbgeschlossenes Element



TEMPOFOR® B SORTIMENT

Beschreibung	Abmessung L x H in mm	Längsprofile Unten (2xL) mm	Längsprofile Oben (U) mm	Rohrdurchmesser vert. mm	Gewicht kg
B1 (blau / gelb)**	2.000 x 1.200	60 x 35	60 x 40	41	22,0
B2 (blau / blau) **	2.200 x 2.000	60 x 35	60 x 40	41	30,0
B3 *	2.200 x 2.000	60 x 35	60 x 40	41	31,0

* Kein Lagerprodukt, nur auf Anfrage erhältlich in verschiedenen Farben!

** Elemente in folgenden Farbkombinationen auf Lager. Weitere Farben auf Anfrage!

3 | Absperrgitter



Tempofor® C

Bei öffentlichen Großveranstaltungen und Sportevents ist die reibungslose und sichere Lenkung von Menschenmengen ein Muss. Die Tempofor® C Reihe („Crowd Control“) wurde speziell hierfür konzipiert.

Anwendungen



TEMPOFOR® C REIHE

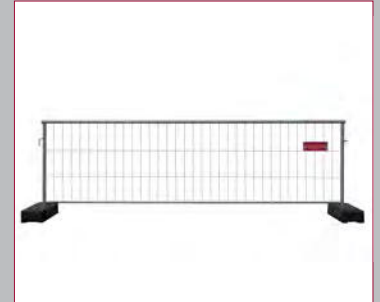
Die Tempofor® C Reihe eignet sich ideal für die Führung großer Menschenmengen, den Ausschluss unerwünschter Besucher und die Zugangskontrolle.

Die feuerverzinkten Zaunelemente sind langlebig, stabil und gewährleisten ein hohes Maß an Sicherheit. Außerdem sind sie einfach und schnell im Aufbau.

3.1 | Tempofor® C1 / C2

C1

- Grundelement mit Drahtfüllung
- Mit Handlauf
- Ideal für die Führung von Menschenmassen



C2

- Absperrgitter
- Stabiler Rahmen mit vertikaler Rohrfüllung (19 Stäbe)
- Verbindungssystem mit Aushebesicherung



C2 Light

- C2, jedoch mit leichteren Rohren

TEMPOFOR® C SORTIMENT					
Beschreibung	Abmessung L x H in mm	Maschung L x H in mm	Drahtstärke horiz. x vert. mm	Rohrdurchmesser horiz. x vert. mm	Gewicht kg
C1 Absperrgitter mit Handlauf *	3.500 x 1.200	100 x 300	4,5 x 3,8	41 x 41	17,0
C2 Absperrgitter	2.500 x 1.100	-	19 Stäbe Ø 16 mm	38 x 38	19,0
C2 Light Leichtes Absperrgitter	2.500 x 1.100	-	19 Stäbe Ø 13 mm	25 x 25	16,0

* Kein Lagerprodukt, nur auf Anfrage erhältlich

3.2 | Tempofor® C2 Multi / Eventsecure Cyclosecure



C2 Multi

- Multifunktionales Absperrgitter ohne FüÙe
- Drei Anwendungsmöglichkeiten
 - Mit Flachfuß
 - Mit Schrägfuß
 - Mit Schleuse



C2 Eventsecure

- Spezielles Absperrsystem für verschiedene Veranstaltungen:
 - Laufveranstaltungen
 - Fahrrad-, Motorradrennen
 - etc.
- Schneller Aufbau
- Keine Unfallgefahr für Sportler und Zuschauer



Cyclosecure

- Spezielles Absperrsystem für Radsportveranstaltungen
- Schneller Aufbau
- Keine Unfallgefahr für Sportler und Zuschauer
- Transportpalette erhältlich

TEMPOFOR® C SORTIMENT

Beschreibung	Abmessung L x H in mm	Drahtstärke Ø mm	Rohrdurchmesser horiz. x vert. mm	Gewicht kg
C2 Multi Absperrgitter (ohne FüÙe)	2.500 x 1.100	19 Stäbe Ø 16 mm	38 x 38	17,5
C2 Eventsecure	2.200 x 1.100	3,0 mm / 50 x 50 mm	34 x 34	22,0
Cyclosecure Absperrgitter *	3.000 x 1.000	21 Stäbe Ø 20 mm	Rohrstärke 38	36,5

* Kein Lagerprodukt, nur auf Anfrage erhältlich!

3.3 | Tempofor® C3 / C6

C3 / C3 klappbar

- Absperrgitter, Polizeigitter für hohe Sicherheit
- Extrem stabil dank Stahlplattform
- Klappbar, vereinfacht Transport & Lagerung
- Schneller und einfacher Aufbau
- Stabiler Rahmen mit vertikaler Rohrfüllung
- Transportpalette erhältlich



C6

- Für effektive Zugangskontrolle bei Veranstaltungen
- Mobiles Schleusensystem bestehend aus:
 - 3 x C2 Multi
 - 2 x 3er Schiene
 - 1 x Kopfteil

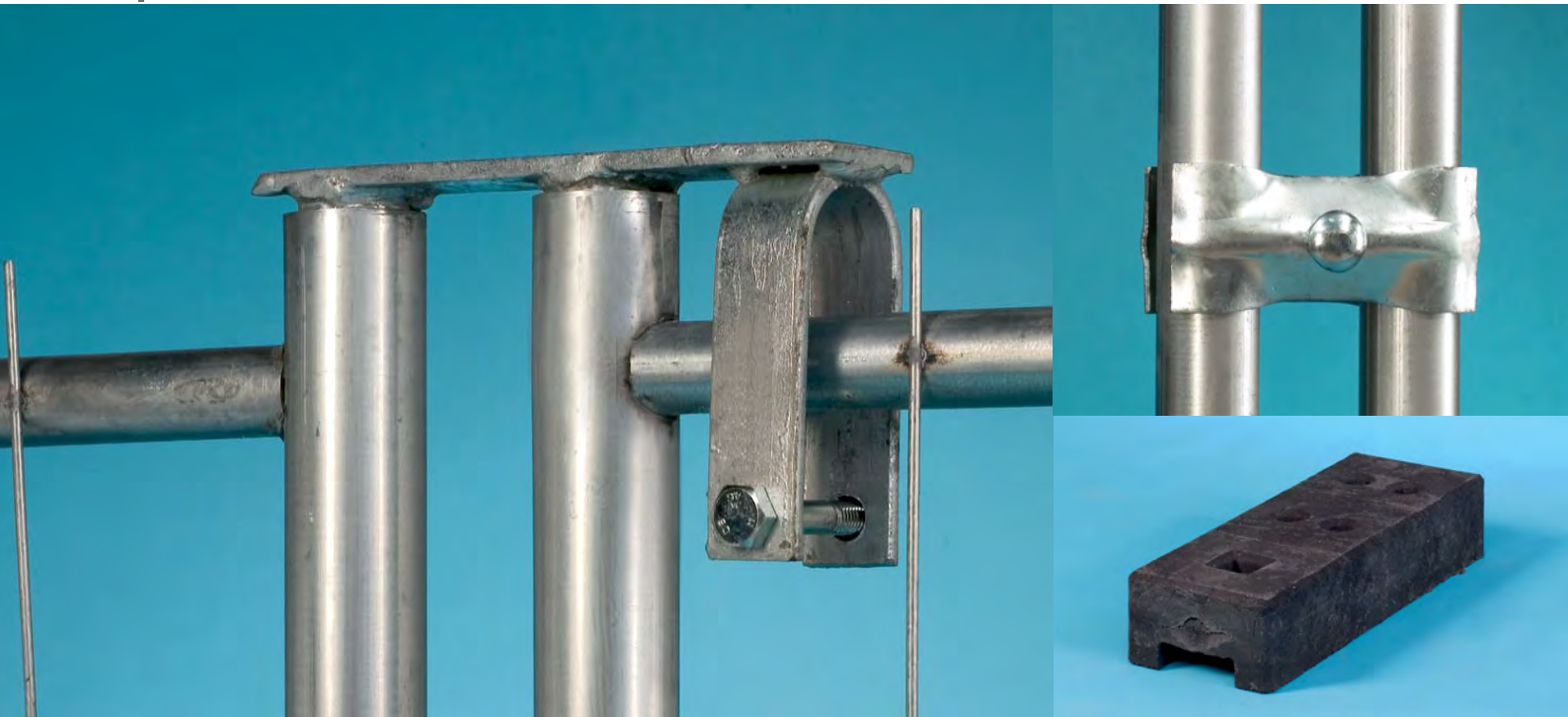


TEMPOFOR® C SORTIMENT

Beschreibung	Abmessung L x H in mm	Drahtstärke Ø mm	Rohrdurchmesser horiz. x vert. mm	Gewicht kg
C2 Medium Starr Polizeigitter *	2.070 x 1.100	-	Rohrstärke 33	39,0
C3 Klappbar Polizeigitter *	2.170 x 1.100	7 Stäbe Ø 20 mm	34 x 34	57,0
C6 Schleusensystem Personenvereinzelnungsanlage *	3.000 x 1.000	21 Stäbe Ø 20 mm	Rohrstärke 38	36,5

* Kein Lagerprodukt, nur auf Anfrage erhältlich!

4 | Zubehör



Tempofor® Zubehör

Für unsere Tempofor® Zaunsysteme bieten wir ein breites Sortiment an Zubehör an, aus dem Sie je nach Ihren individuellen Bedürfnissen frei wählen können.

TEMPOFOR® ZUBEHÖR

	Beschreibung	Abmessung in mm	Gewicht kg
Füße	Betonfuß	620 x 220 x 130	35,5
	Betonfuß leicht	695 x 190 x 130	25,0
	PE-Recycling-Fuß schwer	780 x 290 x 140	22,0
	PE-Recycling-Fuß leicht	780 x 290 x 140	16,0
	PVC-Fuß	680 x 250 x 140	26,5

4.1 | Füße

Betonfuß 35,5 kg

- Mit Bewehrungseinlage
- 6 Rundlöcher
- 3 Zaunpositionen



Betonfuß 25 kg

- Einfachere Handhabung
- Gleiche Stabilität wie schwerer Betonfuß
- Kostengünstige Alternative



PE-Fuß 22 kg

- Polyethylen
- 6 Rundlöcher
- Kostengünstige Alternative zu PVC-Fuß
- Mit Stapelecken



PE-Fuß 16 kg

- Polyethylen
- 4 Rundlöcher + 2 Vierkantlöcher
- Kostengünstige Alternative zu PVC-Fuß
- Mit Stapelecken



PVC-Fuß 26,5kg

- PVC
- 4 Rundlöcher + 1 Vierkantloch



4.1 | Füße



Mobilzaunplatte

- Platzsparend (im Vergleich zu Füßen)
- Inklusive Bodenplatte für erhöhte Stabilität, Abmessung 500 x 700 mm



Bodenplatte

- Platzsparend
- Verhindert Stolperkanten
- 2 Aufnahmhülsen auf Bodenplatte, Abmessung 160 x 130 mm



Flachfuß, 1er Schiene

- Für C2 Multi



Schrägfuß

- Für C2 Multi

Erdhülse Spezial

- Für die Verankerung der Elemente und Stützstreben im Boden
- 2 Aufnahmhülsen für Zaunrohre



3er Schiene

- Für C6 - Schleusensystem



	Beschreibung	Abmessung in mm	Gewicht kg
Füße	Mobilzaunplatte	500 x 700	10,0
	Bodenplatte	160 x 130	1,4
	Flachfuß, 1er Schiene für C2 Multi	-	2,4
	Schrägfuß für C2 Multi	-	2,5
	Erdhülse	L = 600	3,0
	3er Schiene für C6	-	6,7

4.2 | Stabilität



Stützstrebe

- Verbesserte Stabilität
- Empfohlen beim Einsatz von Sichtschutzplanen



Stützstrebe mit Pin

- Zusätzlicher Pin an der Bodenplatte, um mit einem Fuß die Strebe zu fixieren und zu stabilisieren



Stützstrebe Spezial

- Ideal für mehr Stabilität
- Gegengewicht mit Beton- oder Recyclingfüßen
- Klappbar, vereinfacht Transport und Lagerung



Erdspeiß

- Zur Verankerung der Stützstrebe, Bodenplatte und Füße im Boden



Stabilität

Beschreibung	Abmessung in mm	Gewicht kg
Stützstrebe	L = 1.950	7,5
Stützstrebe mit Pin	L = 1.950	7,8
Stützstrebe solo	L = 1.950	5,0
Stützstrebe Spezial	L = 1.950	15,0
Erdspieß	L = 600	2,2

4.3 | Sicherheit



Sicherheitsverbindungsschelle

- Nur mit Spezialwerkzeug zu öffnen



Hochsicherheitsverbindungsschelle

- Zusätzlicher Sicherheitsverschluss
- Nur mit Spezialwerkzeug zu öffnen



Schlüssel / Nuss für (Hoch-) Sicherheitsverbindungsschelle

- Zum Öffnen und Schließen der (Hoch-) Sicherheitsverbindungsschelle



Aushebesicherung

- Wird unter dem Fuß fixiert
- Befestigung am Zaun mittels Verbindungsschelle (inkl.)



Y- und gerader Stacheldrahthalter

- Erhältlich in Y-Ausführung für NATO-Draht und gerader Ausführung für Stacheldraht

4.4 | Zugang

Ring

- Vereinfacht das Öffnen und Schließen von Türen, da das Element nicht über den Fuß schaben kann



Laufrad

- Verwandelt in Kombination mit dem Drehgelenk jedes Element in ein Flügelator



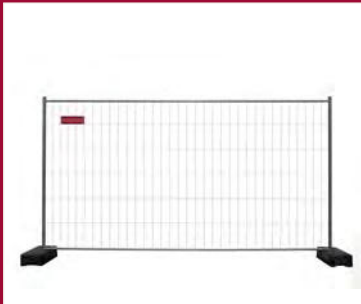
Drehgelenk

- Geeignet für alle Systeme
- Mit Laufrad lässt sich jedes Element auf einfache Weise in eine Tür verwandeln



	Beschreibung	Abmessung in mm	Gewicht kg
Sicherheit	Verbindungsschelle	-	0,3
	Sicherheitsverbindungsschelle	-	0,3
	Hochsicherheitsverbindungsschelle	-	0,5
	Schlüssel/Nuss für (Hoch-) Sicherheitsverbindungsschelle	-	0,2
	Aushebesicherung inkl. Schelle	-	1,2
	Stacheldrahthalter	L = 500	0,9
	Stacheldrahthalter (Y-Ausführung)	20 x 300	1,4
Zugang	Ring	-	0,3
	Laufrad	-	2,9
	Drehgelenk	-	1,0

4.5 | Werbung



Individuelle Werbeschilder

- Äußerst stabil
- Sicher befestigt
- Mehrfarbig bedruckt (UV-beständig)
- Gerne beschildern wir Ihre Zäune mit einem individuellen Logo oder Schriftzug!
- (Mindestauftragshöhe 200 Zaunfelder; Lieferzeit ca. 2 Wochen)

	Beschreibung	Abmessung in mm	Gewicht kg
Werbung	Individuelles Werbeschild*	2-Seitig 600 x 100 1-Seitig 300 x 100	0,3

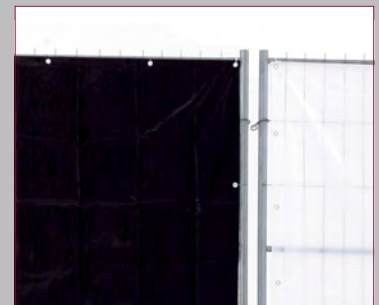
* Mindestabnahmemenge 200 Stück mit Zaunfeldern, darunter 200€ Mindermengenzuschlag!

4.6 | Sichtschutz

Plane 3,5 m, 20 m oder 50 m

- Sichtschutz für Baustellen und Events oder Bühnenbereiche
- Befestigung mit Kabelbindern – erfordert zwingend die Verwendung von Stützstreben
- 3,5 m Plane in schwarz und grün erhältlich (nicht B1)
- 3,5 m Plane weiß in B1 (schwer entflammbar) und nicht B1 erhältlich
- 20 m Plane, verdeckt auch Zaunzwischenräume (nur in weiß erhältlich)
- 50 m Rolle: grünes „Tennisnetz“

Achtung: Bei hoher Windlast können die Schweißungen reißen! Keine Garantie/Gewährleistung für Windschäden bei Feldern mit Planen/Netzen.



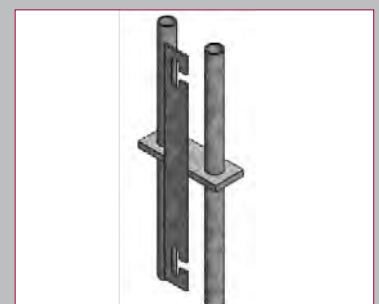
	Beschreibung	Abmessung in mm	Gewicht kg
Sichtschutz	Sichtschutzplane schwarz (nicht B1)	3.500 x 1.750	1,1
	Sichtschutzplane grün (nicht B1)	3.500 x 1.750	1,1
	Sichtschutzplane weiß (B1*)	3.500 x 1.750	1,1
	Sichtschutzplane weiß (nicht B1)	3.500 x 1.750	1,1
	Große Sichtschutzplane weiß (nicht B1)	20.000 x 1.750	5,5
	Sichtschutzplane grün "Tennisnetz" (nicht B1)	50.000 x 1.800	14,5

* B1 = schwer entflammbar

4.7 | Sonstiges

Adapter für Mobilzaunerhöhung

- Adapter zur Erweiterung von Tempofor F Feldern um je ein Tempofor F1 Feld
- Kombinierte Gesamthöhe: 3,20 m



5 | Transportsysteme und Logistik



Transportsysteme & Logistik

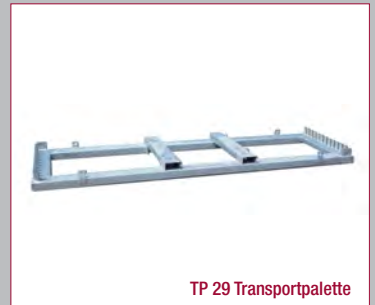
Für optimalen Transport und Lagerung bieten wir für unsere Tempofor® Zaunsysteme die entsprechenden Paletten an.

Typ	Beschreibung	Abmessung in mm	Gewicht kg
TP 25	Transportpalette	3.500 x 1.015	100,0
TP 29	Transportpalette	3.550 x 1.180	110,0
TP 30	Transportpalette	3.600 x 1.200	133,0
TP 30 SHORT	Transportpalette	2.200 x 1.200	106,0
TP 30 BASE	Transportpalette	1.300 x 720	34,0
KP 30	Kombipalette	3.550 x 1.140	178,0

* Kein Lagerprodukt, nur auf Anfrage erhältlich!

TP 25 / TP 29 Transportpalette

- Einfache Lagerung und Transport von 25 oder 29 F-Elementen
- Ideal für die Vermietung an Veranstalter und Baugewerbe
- Transport mittels Gabelstapler an allen vier Seiten möglich / Verladung mit Kran



TP 29 Transportpalette

TP 30 Transportpalette

- Einfache Lagerung und Transport von 30 F-Elementen
- Ideal für die Vermietung an Veranstalter und Baugewerbe
- Transport mittels Gabelstapler an allen vier Seiten möglich / Verladung mit Kran



TP 30 BaseTransportpalette

TP 30 SHORT Transportpalette

- Einfache Lagerung und Transport von 30 F-Ausgleichselementen
- Ideal für die Vermietung an Veranstalter und Baugewerbe
- Transport mittels Gabelstapler an allen vier Seiten möglich / Verladung mit Kran



Kombipalette KP 30

TP 30 BASE Transportpalette

- Einfache Lagerung und Transport von 30 PVC Füßen
- Ideal für die Vermietung an Veranstalter und Baugewerbe
- Transport mittels Gabelstapler an allen vier Seiten möglich / Verladung mit Kran

Kombipalette KP30

- Einfache Lagerung von bis zu 30 Elementen der F-Reihe, Füße und Verbindungsschellen
- Ideal für die Vermietung (Veranstaltungen, Baustellen, ...)
- Transport mittels Gabelstapler
- Patentiert in ganz Europa



in ganz Europa



Faldivia® mobiles Schnellfalttor

Faldivia Schnellfalttore sind eine effektive und stabile Lösung für eine schnelle Abriegelung von Arealen.

Anwendungen



BAUSTELLEN



VERANSTALTUNGEN



ZUGANGSKONTROLLE

FALDIVIA® SCHNELLFALTOR

Schnell und sicher

Das Faldivia Schnellfalttor öffnet und schließt sich bei einer programmierbaren Geschwindigkeit von bis zu ca. 1 Meter pro Sekunde. In geschlossener Position ist das Tor magnetisch verriegelt, wodurch es sich hervorragend für Zufahrten/Eingänge mit hohem Sicherheitsbedarf eignet.



Steuerung

Die Schnellfalttore sind mit der gleichen intuitiven Steuerung (deutschsprachig) ausgestattet, wie die mobilen Drehkreuze.



Fernüberwachung- und steuerung via "Monitoring System" (optional)

Mit dem optionalen, webbasierten System "Monitoring System" lassen sich automatisch die Funktionen des Schnellfalttores überwachen. Das System erfasst u.a. Status, Fehlermeldungen sowie Standort aller mit dem System verbundenen Tore (Schnellfalttore, Schiebetore und Drehkreuze simultan koppelbar) und erlaubt darüber hinaus eine Fernsteuerung - eine klare Unterstützung für den Servicevertrieb!

Für diese Funktion ist die Anbringung eines GSM Moduls an den Toren erforderlich.



Windklasse 4

Das Faldivia Schnellfalttor ist für Windklasse 4 zertifiziert.

Plug and play

Das Tor wird steckerfertig auf einer Stahlplatte geliefert und kann mittels Gabelstapler transportiert werden.

Motor

- Schneckengetriebemotor mit Hohlwelle & Gussgehäuse
- Durch den Einsatz von Premium-Öl ist der Betrieb bei sehr niedrigen Temperaturen möglich
- Antriebsleistung: 0.3 kW.

Führungsarme

- Die Führungsarme bestehen aus Stahl und sind mit Wälzlagern ausgestattet.
- Die Führungsarme sind feuerverzinkt und wahlweise pulverbeschichtet. Jede RAL Farbe ist möglich.

Maße

- 5.000 x 2.000 mm

Führungsarme

- Die Scharniere sind aus einem Stück gewalzt und sind für schwere Tore sowie eine intensive Nutzung konzipiert.
- Die massive Konstruktion, verzinkte Ausführung und duale Wälzlager garantieren einen reibungslosen Betrieb unter schwerer Last.
- Gegossenes Scharniergehäuse kann Lasten bis zu 400 kg tragen.
- Integriertes Fettungs-System garantiert einen zuverlässigen und leisen Betrieb.

Schloss

- Elektromagnetisches Schloss mit maximalen Druck von 540 kg hält das Tor geschlossen.

Material & Füllung

- Torflügel aus feuerverzinktem Stahl
- Torfüllung: Stäbe 25x25 mm oder 30x30 mm
- Torrahmen bis zu 80x60 mm





Tempofor® SC Schiebetor

Das Tempofor® Schiebetor wurde für die Zugangskontrolle und –sicherung an Baustellen, temporären Einrichtungen und bei Veranstaltungen konzipiert.

Anwendungen



BAUSTELLEN



VERANSTALTUNGEN



ZUGANGSKONTROLLE

TEMPOFOR® SC FREITRAGENDES SCHIEBETOR

Einzigartiges Design

Das automatische Tempofor® Schiebetor wurde speziell als kostengünstige Lösung für die Zugangskontrolle auf Baustellen oder bei Veranstaltungen konzipiert.

Breite

Der zwei Meter hohe Nylofor 3D Flügel ermöglicht dank einer Durchfahrtsbreite von 4,50 m den einfachen Zugang zum Gelände. Das verschweißte, zwei Meter hohe Nylofor 3D Element gewährleistet die erforderliche Stabilität für den Einsatz auf Baustellen.

Einfache Installation

Die Aufstellung des Tempofor® Schiebetors erfolgt in kürzester Zeit und ist völlig unkompliziert, da das automatische Tor vorverkabelt mit Netzkabel und Stecker geliefert wird.

Mobilität

Das Tor ist auf einem Betonsockel montiert, der direkt an Ort und Stelle platziert werden kann. Die komplette Einheit lässt sich einfach mittels Gabelstapler bewegen.

Qualität

Die Langlebigkeit ist durch die Vollverzinkung des Tors und die Auswahl hochwertiger Automatisierungskomponenten gewährleistet.

Automatisierung

- Vorverkabelt
- 24-V-Gleichstrommotor mit Drehmomentbegrenzung
- Mit Fernbedienung
- Witterungsbeständiger Motor
- Serienmäßige Warnlampe am Führungspfosten
- Zusätzliche Verbindungsschellen sorgen für eine stabile Verbindung



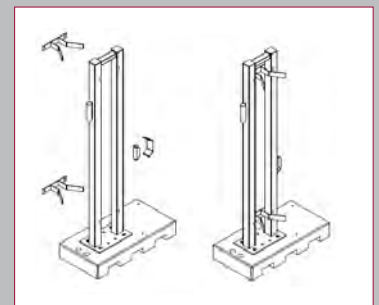
Einfache Installation

- Vormontiert auf Betonsockel (mit Bewehrung) für die direkte Aufstellung vor Ort
- Sockel lässt sich mit Tempofor® Elementen kombinieren und gewährleistet die nahtlose Integration des Tors
- Komplette Einheit lässt sich mittels Gabelstapler transportieren
- Verankerungspunkte am Sockel für stabile Befestigung am Boden



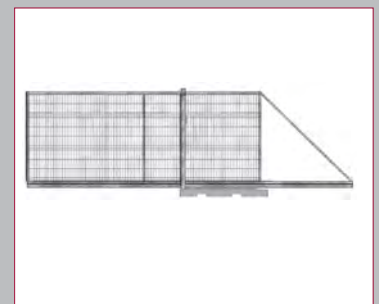
Doppelter Endpfosten

- Bündig mit Tor zu installieren
- Versehen mit Zaunanschlüssen und Scharnier
- Der mitgelieferte, mit Bewehrung verstärkte Betonsockel passt perfekt zu den Tempofor® Elementen



Optionale Sicherheitseinrichtungen

- Ausrüstung mit kabellosen Fotozellen ist möglich
- Bei Aktivierung der Fotozellen fährt das Tor in die geöffnete Stellung zurück
- Zusätzliche Platine für Torbedienung per Mobiltelefon erhältlich



Tempofor® Freitragendes Schiebetor

Platzbedarf insgesamt mm	Gesamthöhe mm	Durchfahrtsbreite m	Gesamtgewicht kg inkl. Betonsockel	Stromversorgung
12.000	2100	4,5	ca. 771	230 V AC - 50 Hz

Beschreibung	Abmessung Endpfosten mm	Gewicht Endpfosten kg inkl. Betonpfosten
Daten Endpfosten	80 x 80 x 2.700	ca. 90



Mobile Drehkreuze

Drehkreuze sind die ideale Lösung für die Zutrittskontrolle von Fußgängern.

Anwendungen



DREHKREUZE

Hochwertiger Mechanismus

Der Zweiweg-Mechanismus ermöglicht eine Zutrittskontrolle in beide Richtungen oder wahlweise in nur eine ausgewählte Richtung. Zudem wird der Drehkörper elektromechanisch bewegt. Dadurch braucht der Passant nur durch eine kurze Druckbewegung den Drehkörper in Gang zu setzen. Den Rest des Rotationszyklus schließt der Drehkörper selbst ab und rastet automatisch wieder ein. Im Falle eines Stromausfalls entriegelt der Mechanismus automatisch den Drehkörper, sodass das Areal sicher verlassen werden kann. Der Zugang nach innen wird - sofern vom Nutzer entsprechend programmiert - dabei automatisch blockiert.



Steuerung

Die mobilen Drehkreuze sind mit der gleichen intuitiven Steuerung (deutschsprachig) ausgestattet, wie die mobilen Schnellfalttore.

Plug and play

Das Drehkreuz wird steckerfertig auf einer Stahlplatte geliefert und kann mittels Gabelstapler transportiert werden.

HMT3

- Das Drehkreuz ist auf einer rutschfesten Stahlplatte montiert
- Direkte Aufstellung am Einsatzort
- Einfacher Transport mittels Gabelstapler
- Überbau und Spindel aus Edelstahl
- Elektromotorisch
- Fernüberwachung- und steuerung via "Monitoring System" möglich



HMT3 Basic

- Das Drehkreuz ist auf einer rutschfesten Stahlplatte montiert
- Direkte Aufstellung am Einsatzort
- Einfacher Transport mittels Gabelstapler
- Überbau und Spindel feuerverzinkt
- Elektromechanisch



Drehkreuze

Stromversorgung	230 V
Maximaler Stromverbrauch	120 W
Maximale Stromaufnahme	5 A
Rückkopplungssignal	Potenzialfrei
Kontrollsignal	(max. 5 Sek.) Kartendetektion
Betriebstemperatur	-25 °C bis +50 °C
Gewicht	von 300 kg bis 500 kg
Luftfeuchtigkeit	10-80%
IP Schutzrate	20

7 | Barrieren



Publifor®

Publifor ist ein modulares System, bestehend aus einem mit Beton gefüllten Stahlsockel und massiven Gittermatten.

Anwendungen



BAUSTELLEN



VERANSTALTUNGEN



MENGENKONTROLLE



ZUGANGSKONTROLLE

PUBLIFOR®

Massiv

Je nach Ausführung kann allein ein Publifor Modul ein Gewicht von 2200 - 2300 kg (leichte Standardausführung) bzw. 2400 - 2500 kg (schwere Standardausführung) haben - ideal also für den Einsatz in Bereichen mit besonders hohem Sicherheitsbedarf.

Vielseitige Einsatzgebiete

Publifor eignet sich durch seine extreme Vielseitigkeit für viele Einsatzbereiche: von Massenkontrolle bei Großveranstaltungen und Grenzkontrollen bis hin zur Zugangskontrolle bei Häfen, Flughäfen, Bahnhöfen oder militärischen Einrichtungen.

Individualisierbar

Der mit Beton befüllte Stahlsockel kann mit verschiedenen Varianten von Nylofor- oder Securifor-Gittermatten je ein- oder beidseitig kombiniert werden. Verschiedene Zubehörteile lassen das Publifor Element weiterhin individualisieren. Auf Wunsch ist zudem die Kombination mit blickdurchlässigen Polycarbonat-Feldern möglich.

Mobil

Trotz des hohen Gewichts können die Sockel ganz leicht mittels Gabelstapler transportiert werden.



Stahlsockel

- Standardabmessung: L 2550 x W 700 x H 805 mm
- Materialstärke: 2 mm
- Zur Befüllung mit Beton



Rahmen

- Rechteckiger Rahmen auf Sockel geschweißt: 80x60 mm (schwere Version) oder 60x60 mm (leichte Version)
- Metallplatten auf beiden Seiten zum Anschließen weiterer Module



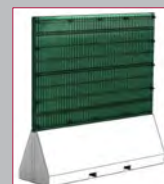
Matten

- Anbringung einer oder zwei Matten am Rahmen
- Optional mit speziellem Polycarbonat-Feld



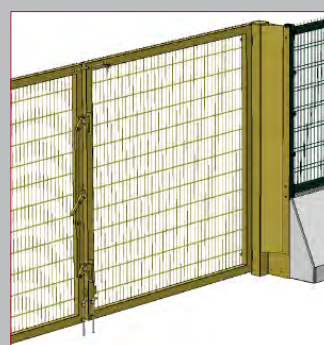
Optionen

- Verlängerungsarm: in einfacher oder zweifacher Ausführung zur Anbringung von Stacheldraht.
- Abwehrstachel
- Geschlossene Stahlblechfüllung
- Kundenspezifische Lösungen sind ebenfalls möglich



Tore

- Für die Standardausführung sind 1- oder 2-flügelige Anti-Panik-Tore erhältlich mit einer maximalen lichten Weite von 314 cm (1-flügelige Variante) oder 628 cm (2-flügelige Variante). Standardfüllung: schwerer Doppelstab
- Für das Polycarbonatsystem ist ebenfalls ein spezielles Tor mit optionalem Panikriegel zur Öffnung des Tores bei Notfällen erhältlich. Standardfüllung: Polycarbonat



7 | Barrieren



Tempofor® New Jersey

Tempofor New Jersey wurde für die Absicherung von Baustellen mit höheren Sicherheitsanforderungen konzipiert.

Anwendungen



TEMPOFOR® NEW JERSEY®

Einzigartiges Design

Speziell entwickelt für die temporäre Umzäunung von Baustellen mit besonders hohem Sicherheitsbedarf wie zum Beispiel Flughäfen.

Einfache Installation

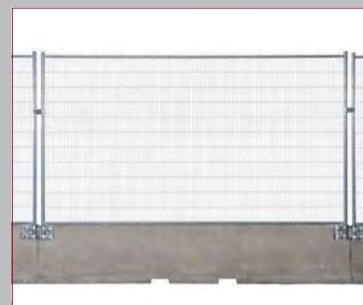
Das New Jersey kann mittels Gabelstapler durch eingelassene Staplertaschen transportiert und montiert werden und ist mit jedem F-Element kombinierbar.

Ausführungen

Erhältlich als gerades Element und als Eckelement. Durch die Eckelemente können problemlos Ecken von 45° oder 90° ausgebildet werden. Auf Anfrage sind auch Türelemente erhältlich.

Installation

- Eingelassene Kranhaken und Staplertaschen ermöglichen einfachen Transport und Montage
- Kombinierbar mit jedem F-Element (je nach Anforderung) mittels Verbindungsschellen



Sicherheit

- 1.150 kg schweres Beton sorgt für besonders hohe Standfestigkeit und Sicherheit der Umzäunung
- Ideal für Baustellen mit besonders hohem Sicherheitsbedarf wie z.B. Flughäfen



Ausführungen

- Verfügbar als gerades Element
- Verfügbar als Eckelement: ermöglicht 45° oder 90° Ecken

Tempofor® New Jersey *

Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg
3.500	430	600	1.150

* Kein Lagerprodukt, nur auf Anfrage erhältlich! (Lieferzeit ca. 3 Wochen)

Endler

Industriebedarf

Werkstatteinrichtungen • Werkzeuge

Maschinen • Kompressoren

Kundendienst • Verkauf

53474 Bad Neuenahr - Heimersheim

Tel.: 0 26 41 / 2 77 74 Fax: 2 77 24

www.endler-industriebedarf.de