Zaun-Idee

Version 27.11..2023 +49 6243 48 88 790 | info@zaun-idee.de | www.zaun-idee.de



Informationen und Bemaßungen

1 Flügelbreite (mm)	2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000
2 Torhöhe (mm)	800 / 1000 / 1200 / 1400 / 1600 / 1800 / 2000 / 2200 / 2400
3 Bodeneinstand der Pfosten (mm)	min. 600
4 Durchmesser der Fundamente (mm)	ca. 350
5 Bodenfreiheit (mm)	zum Einbetonieren: ca. 30 – 60 zum Aufdübeln: 80

Zaun-Idee GmbH Carl-Benz-Straße 3

Herr Benjamin Voigt Bachelor of Arts - (B.A.)

Geschäftsführer

Amtsgericht Mainz HRB: 49572

Ust-IdNr: DE320871535

Commerzbank Mannheim

IBAN: DE32 6704 0031 0313 4525 00





Informationen und Bemaßungen - Torbreite

(A) Spaltmaß Torscharniere (mm)	55 - 75
B Pfostenprofil (mm)	80 x 80 x 3 / optional: 100 x 100 x 3
L Flügelbreite (mm)	2000 / 2500 / 3000 / 3500 / 4000 / 4500 / 5000 / 5500 / 6000
L ₁ Lichte Weite	L + 2 * A
(L ₂) Gesamtbreite Zweiflügeliges Tor	L+2*A+2*B

Zaun-Idee GmbH Carl-Benz-Straße 3

67590 Monsheim

Herr Benjamin Voigt Bachelor of Arts - (B.A.)

Geschäftsführer

Amtsgericht Mainz HRB: 49572

Ust-IdNr: DE320871535

Commerzbank Mannheim

IBAN: DE32 6704 0031 0313 4525 00



Informationen und Bemaßungen - Torelemente

1 Rahmenprofil (mi	60 x 40 x 2						
2 Drahtstärke der S	stabmattenfüllung (mm)	6/5/6 oder 8/6/8					
3 Torzubehör	Manuell	Einsteckschloss	■ S. 5	Torscharniere 110° Torscharniere 180°	S. 9		
		Schließzylinder	■ S. 6	Bodenriegel	■ S. 11		
		Drückergarnitur	■ S.7	Bodenneger			
		Toranschlag und Schlossblende	■ S. 8				
	mit elektrischem Torantrieb	Motor	■ S. 12	2x Schlossblende	S. 13		

Zaun-Idee GmbH Carl-Benz-Straße 3

67590 Monsheim

Geschäftsführer

Herr Benjamin Voigt

Bachelor of Arts - (B.A.)

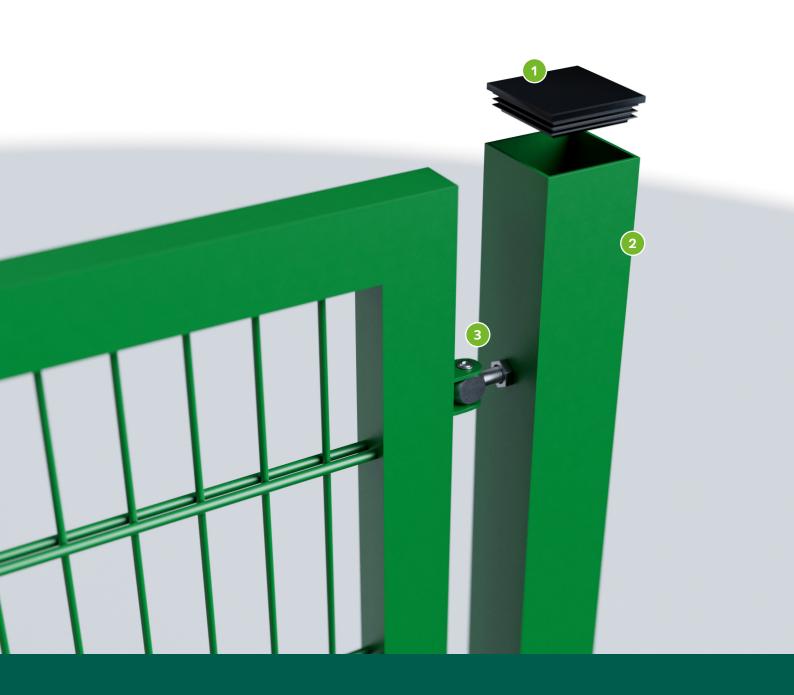
Amtsgericht Mainz

HRB: 49572

Ust-IdNr: DE320871535

Commerzbank Mannheim

IBAN: DE32 6704 0031 0313 4525 00



Informationen und Bemaßungen - Torelemente

1 Pfostenkappen (mm)	80 x 80 / optional: 100 x 100 2 Stück Aluminium oder Kunststoff				
2 Pfostenprofil (mm)	80 x 80 x 3 / optional: 100 x 100 x 3				
3 Torscharniere	M16 (110° Öffnungswinkel) 4 Stück. oder M16 Locinox (180° Öffnungswinkel) 4 Stück	■ S. 9			

Zaun-Idee GmbH Carl-Benz-Straße 3

67590 Monsheim

Herr Benjamin Voigt Bachelor of Arts - (B.A.)

Geschäftsführer

Amtsgericht Mainz

HRB: 49572 Ust-IdNr: DE320871535 Commerzbank Mannheim

BIC: COBADEFFXXX

IBAN: DE32 6704 0031 0313 4525 00





Einsteckschloss

Manuelles Doppeltor ohne elektrischen Torantrieb

Das hochwertige Einsteckschloss kann universell verwendet werden, d.h. man kann die Falle nach rechts oder nach links umlegen, wodurch die Öffnungsrichtung frei wählbar wird. Das Einsteckschloss hat eine Gesamtlänge von 240 mm und eine Breite von 24 mm.





 $\bigcirc - \bigcirc - \bigcirc - \bigcirc < \bigcirc$

+49 6243 48 88 790 | info@zaun-idee.de | www.zaun-idee.de



Schließzylinder

Manuelles Doppeltor ohne elektrischen Torantrieb

Unser Schließzylinder 35/35 wird mit drei Schlüsseln ausgeliefert. Der Zylinder wird in die Aussparung des Torrahmens gesteckt und anschließend mit der Stulpschraube M5 im Schlosskasten befestigt. Somit wird das Herausziehen des Profilzylinders im eingebauten Zustand verhindert.



zylinder 35/35

2x Verschraubbare Zylinderrosette



4x Selbstbohrende Schraube mit Linsenkopf 4.2 x 19 mm



2x Rosettenblende in Edelstahl



1x Stulpschraube M5 x 32 mm



3x Schlüssel









Drückergarnitur

Manuelles Doppeltor ohne elektrischen Torantrieb

Unsere hochwertige Drückergarnitur aus Edelstahl wird als Komplettpaket mit sämtlichen Zubehörteilen ausgeliefert.





Zaun-Idee GmbH

Carl-Benz-Straße 3 67590 Monsheim Geschäftsführer

Herr Benjamin Voigt

Bachelor of Arts - (B.A.)

Amtsgericht Mainz

HRB: 49572

Ust-IdNr: DE320871535

Commerzbank Mannheim

IBAN: DE32 6704 0031 0313 4525 00

Toranschlag und Schlossblende

Manuelles Doppeltor ohne elektrischen Torantrieb

Unsere robusten Toranschläge und Schlossblenden werden mit Hilfe von selbstschneidenden Sechskantschrauben direkt am Torflügel befestigt. Die Öffnungsrichtung der Toranlage kann dabei variabel durch Anbringung des Anschlags ausgewählt werden.









Zaun-Idee GmbH

Carl-Benz-Straße 3 67590 Monsheim

Geschäftsführer

Herr Benjamin Voigt

Bachelor of Arts - (B.A.)

Amtsgericht Mainz

HRB: 49572

Ust-IdNr: DE320871535

Commerzbank Mannheim

IBAN: DE32 6704 0031 0313 4525 00

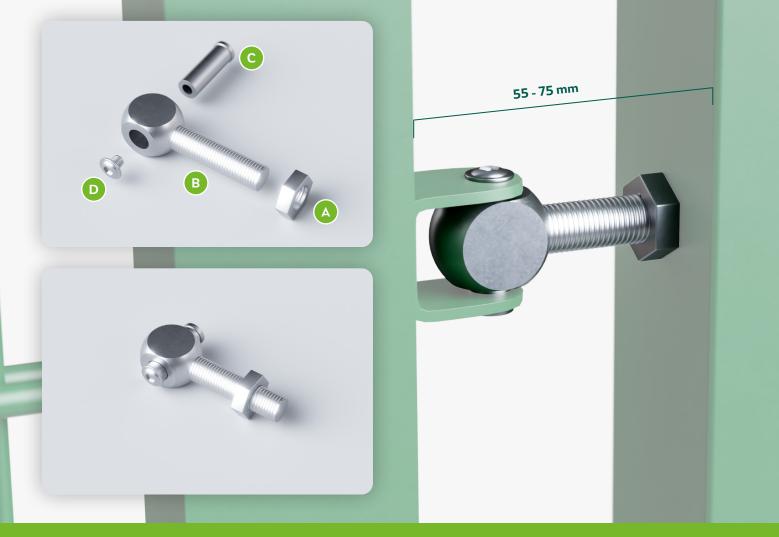
Torscharniere - 110° Toröffnung

Manuelles Doppeltor ohne elektrischen Torantrieb

Unsere Torscharniere M16 x 50 ermöglicht eine Toröffnung von 110 Grad. Der Abstand vom Torflügel zum Torpfosten kann dabei zwischen 55 - 75 mm justiert werden.







Zaun-Idee GmbH

Carl-Benz-Straße 3 67590 Monsheim Geschäftsführer

Herr Benjamin Voigt
Bachelor of Arts - (B.A.)

Amtsgericht Mainz

HRB: 49572 Ust-IdNr: DE320871535 Commerzbank Mannheim

BIC: COBADEFFXXX

IBAN: DE32 6704 0031 0313 4525 00

9 —

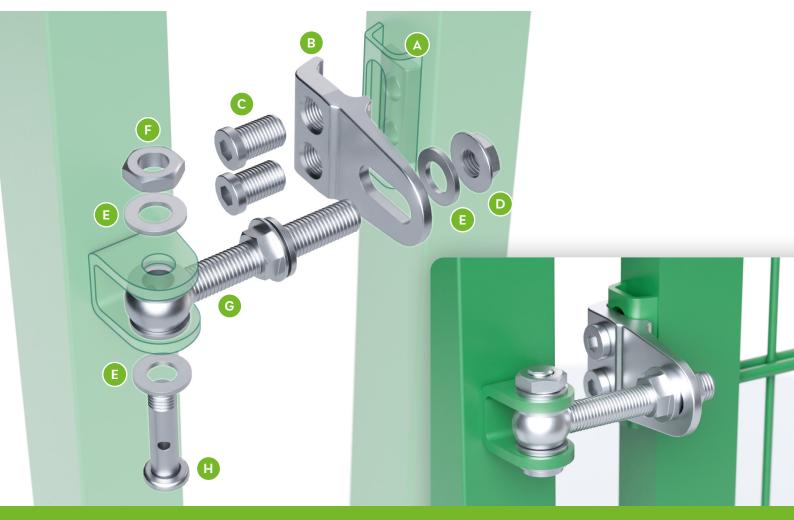


Torscharniere - 180° Toröffnung Locinox

Manuelles Doppeltor ohne elektrischen Torantrieb

Unsere Torscharniere ermöglicht eine Toröffnung von 180 Grad. Der Abstand vom Torflügel zum Torpfosten kann dabei zwischen 20 - 60 mm justiert werden.





Ust-IdNr: DE320871535

+49 6243 48 88 790 | info@zaun-idee.de | www.zaun-idee.de

Bodenriegel

Manuelles Doppeltor ohne elektrischen Torantrieb

Unser Bodenriegel ist beständig und bewährt sich beim sicheren Verschließen der Tore. Er kann an beiden Torflügeln angeschraubt werden. Der Riegel selbst wird in das mitgelieferte Rohr versenkt, das an entsprechender Stelle im Boden befestigt wird.







Zaun-Idee GmbH Geschäftsführer

Carl-Benz-Straße 3 Herr Benjamin Voigt

Amtsgericht Mainz HRB: 49572

Ust-IdNr: DE320871535

Commerzbank Mannheim

BIC: COBADEFFXXX

IBAN: DE32 6704 0031 0313 4525 00

11 -



Motor

Doppeltor mit elektrischem Torantrieb









2 x Drehtorflügel-Antrieb Twist 200e



2 x Beschlag für Torflügel



Selbstbohrende Blechschraube 6,3 x 38 mm



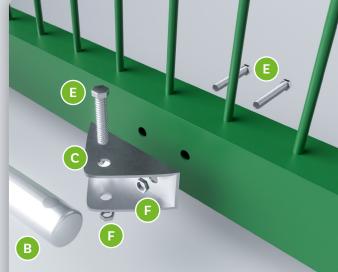
GRF-Schraube M10 x 55 mm



Stoppmutter M10









Zaun-Idee GmbH

Carl-Benz-Straße 3 67590 Monsheim

Geschäftsführer

Herr Benjamin Voigt

Bachelor of Arts - (B.A.)

Amtsgericht Mainz

HRB: 49572 Ust-IdNr: DE320871535 Commerzbank Mannheim

BIC: COBADEFFXXX

IBAN: DE32 6704 0031 0313 4525 00



Schlossblende

Doppeltor mit elektrischem Torantrieb



Unsere robusten Schlossblenden werden mit Hilfe von selbstschneidenden Sechskantschrauben direkt am Torflügel befestigt.

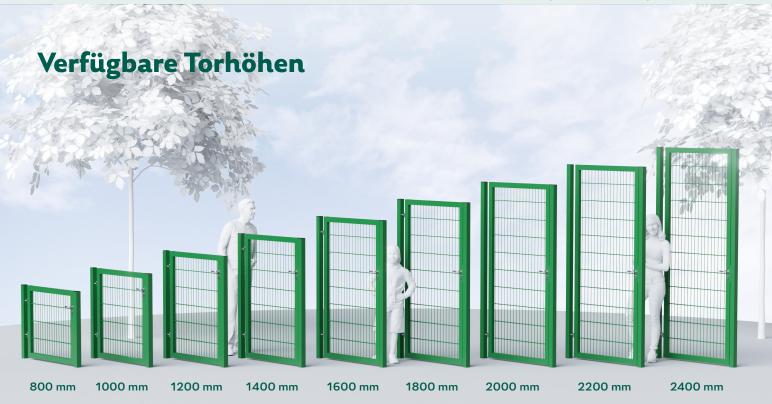


L: 310 x B: 45 mm





Ust-IdNr: DE320871535



i Alle Flügelbreiten, Torhöhen und deren Gewichte finden Sie auf der nächsten Seite.



Commerzbank Mannheim



Verfügbare Torhöhen

	Dei einem Flügelberite von 2000 man									
	Bei einer Flügelbreite von 2000 mm									
	Torhöhe (mm) Gewicht 6/5/6	800 28 kg	1000 32 kg	1200 36 kg	1400 41 kg	1600 45 kg	1800 49 kg	2000 53 kg	2200 57 kg	2400 61 kg
	Gewicht 8/6/8	34 kg	40 kg	45 kg	50 kg	55 kg	61 kg	66 kg	71 kg	77 kg
	Bei einer Flügelbr	eite von 2500	mm							
	Torhöhe (mm)	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
	Gewicht 6/5/6 Gewicht 8/6/8	33 kg 40 kg	38 kg 47 kg	43 kg 53 kg	47 kg 59 kg	52 kg 66 kg	57 kg 72 kg	61 kg 78 kg	66 kg 84 kg	70 kg 91 kg
		Ü	Ü	Ü	Ü	J	J	J	J	Ü
	Bei einer Flügelbreite von 3000 mm (mit vertikaler Strebe)									
	Torhöhe (mm)	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
	Gewicht 6/5/6 Gewicht 8/6/8	38 kg 47 kg	44 kg 55 kg	49 kg 62 kg	54 kg 69 kg	59 kg 76 kg	65 kg 83 kg	70 kg 90 kg	75 kg 97 kg	80 kg 104 kg
		8						8	- 6	
	Bei einer Flügelbreite von 3500 mm									
	Torhöhe (mm)	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
	Gewicht 6/5/6 Gewicht 8/6/8	43 kg 54 kg	49 kg 63 kg	55 kg 70 kg	61 kg 78 kg	67 kg 86 kg	72 kg 94 kg	78 kg 102 kg	83 kg 110 kg	89 kg 118 kg
	oemene o popo	34 Kg	03 Kg	70 Kg	70 Ng	OO NG	34 NB	102 Kg	TTO NG	110 Kg
	Bei einer Flügelbreite von 4000 mm									
	Torhöhe (mm)	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
	Gewicht 6/5/6 Gewicht 8/6/8	48 kg 60 kg	55 kg 70 kg	61 kg 78 kg	68 kg 87 kg	74 kg 96 kg	80 kg 105 kg	87 kg 114 kg	92 kg 123 kg	99 kg 132 kg
				- 0				8	- 6	- 0
	Bei einer Flügelbreite von 4500 mm									
	Torhöhe (mm)	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
	Gewicht 6/5/6 Gewicht 8/6/8	54 kg 67 kg	61 kg 78 kg	68 kg 87 kg	74 kg 97 kg	81 kg 106 kg	88 kg 116 kg	95 kg 126 kg	101 kg 136 kg	108 kg 146 kg
		51.118	6		51.116					
	Bei einer Flügelbr	eite von 5000	mm							
	Torhöhe (mm)	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
	Gewicht 6/5/6 Gewicht 8/6/8	59 kg 74 kg	66 kg 86 kg	74 kg 95 kg	81 kg 106 kg	89 kg 117 kg	96 kg 127 kg	104 kg 138 kg	110 kg 149 kg	118 kg 159 kg
	cemenco/o/o	7-116	OO NG	33 Kg	100 Kg	117 16	127 118	130 Kg	143 116	133 Kg
Bei einer Flügelbreite von 5500 mm (mit vertikaler Strebe)										
	Torhöhe (mm)	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
	Gewicht 6/5/6 Gewicht 8/6/8	64 kg 80 kg	72 kg 93 kg	80 kg 104 kg	88 kg 115 kg	96 kg 127 kg	104 kg 139 kg	112 kg 150 kg	119 kg 162 kg	127 kg 173 kg
	22771211207070	JO Ng	33 Kg	104 Ng	113 115	127 115	133 16	.50 Kg	102 Ng	175 Kg
	Bei einer Flügelbreite von 6000 mm (mit vertikaler Strebe)									
	Torhöhe (mm)	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
	Gewicht 6/5/6 Gewicht 8/6/8	69 kg	78 kg	86 kg	95 kg 125 kg	103 kg	112 kg	120 kg	128 kg	136 kg
	Gewicht 0/6/9	87 kg	101 kg	112 kg	123 Kg	137 kg	150 kg	162 kg	174 kg	187 kg

67590 Monsheim

Ust-IdNr: DE320871535



Allgemeine Informationen zur Herstellung



Variante 1 Drahtstärke: Ø 6/5/6

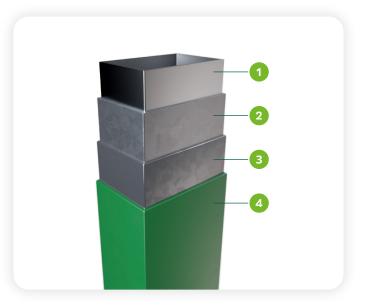


Variante 2 Drahtstärke: Ø 8/6/8



Schutzschicht

- 1 Drahtstab
- 2 Feuerverzinkung nach DIN EN ISO 1461
- 3 Passivierung
- 4 Pulverbeschichtung



Oberflächenschutz

- 1 Rohmaterial
- 2 Feuerverzinkung nach DIN EN ISO 1461
- 3 Passivierung
- Pulverbeschichtung

Amtsgericht Mainz

Ust-IdNr: DE320871535

Commerzbank Mannheim



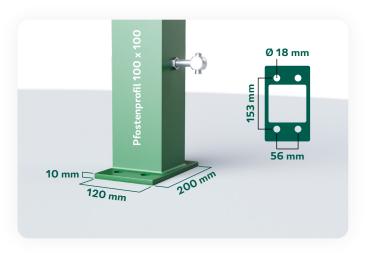
Montagemöglichkeiten



Zum Einbetonieren

榠 ~ 80 - 120 kg. pro Torpfosten





Zum Aufdübeln mit angeschweißter Bodenplatte

✓ 24 mm✓ 8x M16 Mutter✓ 4x Gewindestangen M16✓ 4x Kunststoff Abdeckung

8x Unterlegscheiben Ø 16

(Hinweis: Pfosten werden mit angeschweißter Bodenplatte geliefert und sind 80 mm länger.)

67590 Monsheim

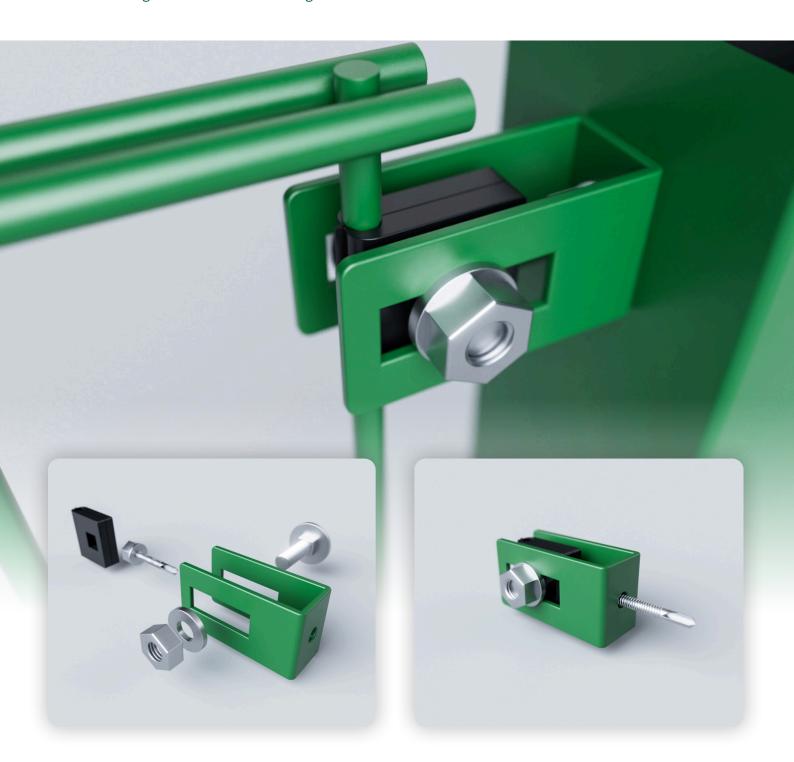
Geschäftsführer

Ust-IdNr: DE320871535

Commerzbank Mannheim

Zaunanschluss

Zaunanschlüsse können zum Beispiel für die Verbindung von Stabmatten mit den Torpfosten genutzt werden. Dazu können die Anschlüsse in gewünschter Höhe an der Seite des Torpfostens angebracht werden. Standardmäßig sind bei einer Bestellung zehn Zaunanschlüsse enthalten.



Bachelor of Arts - (B.A.)

Amtsgericht Mainz

HRB: 49572

Ust-IdNr: DE320871535

Commerzbank Mannheim

IBAN: DE32 6704 0031 0313 4525 00



Öffnungsrichtungen

Die Öffnungsrichtung unseres Zweiflügeligen Tors ist frei wählbar, da der Toranschlag flexibel am Torflügel installiert werden kann. Dabei spielt es keine Rolle, ob das Tor nach innen oder nach außen geöffnet werden soll. Auch die Öffnungsrichtung nach links oder rechts ist variabel einstellbar.









Commerzbank Mannheim