

MUTANOX



**Katalog
für Doppelstabmatten**

DOPPELSTABMATTEN



Inhalt

Zaun aus Doppelstabmatten / Seite 5

Schmuckzäune / Seite 9

Drehflügeltore / Seite 13

Zaunpfosten / Seite 16

Sicht- und Windschutzzäune / Seite 19

RAL-Farbtabelle / Seite 21

Aufbauanleitung für Zaunanlagen / Seite 23

Faxformular / Seite 24

Copyright

Die vorliegende Dokumentation ist urheberrechtlich geschützt.

Alle Rechte, insbesondere das Recht der Vervielfältigung und Verbreitung sowie der Übersetzung, bleiben vorbehalten.

Kein Teil dieser Publikation darf ohne schriftliche Genehmigung des Urhebers in irgendeiner Form durch Fotokopie oder andere Verfahren reproduziert werden.

Sämtliche Wiedergaberechte bleiben vorbehalten.

Copyright (C) MUTANOX GmbH, 2014

Impressum

MUTANOX GmbH

multi material distribution

Ringbahnstr. 2-14

12051 Berlin

fon.+49 30 | 805 799 800

fax.+49 30 | 805 799 801

Steuernummer:	30/040/05582
Ust.ID-Nr:	DE 250 966 029
Handelsregister B:	HRB 103970
Geschäftsführer:	Murat Ekrek Talat Deger
Sitz der Ges.	Berlin
Amtsgericht:	Charlottenburg

Bankverbindung:	Deutsche Bank
KTO:	39 89 225
BLZ:	100 700 24
IBAN:	DE66 1007 0024 0398 9225 00
BIC:	DEUTDEDBBER

Ansprechpartner für Fragen oder Anregungen:

Hr. Dikici +49 30 | 805 799 802

Hr. Eris +49 30 | 805 799 807

Hr. Krause +49 30 | 805 799 808

Sie können Ihre Nachricht auch per E-Mail senden.

Bitte nutzen Sie hierzu folgende E-Mail-Adresse: info@mutanox.de

Doppelstabmatten & Zubehör

4 Zaun aus Doppelstabmatten



Unsere Doppelstabmatten (Gittermatten), sind ein jahrzehntelang bewährtes Zaunsystem für Industrie, Gewerbe und Privatgebrauch.

In der Regel liefern wir feuerverzinkte und grün beschichtete Zäune aus Doppelstabmatten und Zaunpfosten ab Lager.

Wir bieten zudem auch die Option die Doppelstabmatten nach Ihren Wünschen, gemäß der RAL-Farbtabelle, nach dem Feuerverzinken zu beschichten.

Das Feuerverzinken gewährleistet einen doppelten Korrosionsschutz Ihrer Zaunanlage und bildet darüber hinaus eine hochwertige Optik, die nicht jedes Jahr neuen Glanz durch mühsame Pflege benötigt.

Zäune sind in vielen Farbvarianten möglich. Standard RAL-Farben:

RAL 5010

RAL 6005

RAL 6009

RAL 7016

RAL 7030

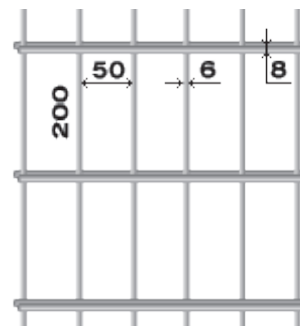
RAL 9010



Robuste Doppelstabmatten

Die robusten Doppelstabmatten (Gittermatten) haben in der senkrechten einen Durchmesser von 6 mm. Die waagerechten Doppelstäbe haben einen Durchmesser von 8 mm.

Der Drahtüberstand beträgt auf einer Seite ca. 30 mm und dient als Übersteigschutz.



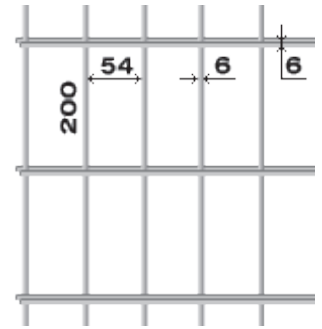
Zaun in Maschenweite 50/200 mm

Höhe in mm	Länge/mm	Gewicht/Matte	Art.Nr. Stahl roh	Art.Nr. verzinkt	Art.Nr. pulverbesch.
630	2510	13,5 kg	DS63050S	DS63050V	DS63050B
830	2510	17,0 kg	DS83050S	DS83050V	DS83050B
1030	2510	21,0 kg	DS103050S	DS103050V	DS103050B
1230	2510	25,0 kg	DS123050S	DS123050V	DS123050B
1430	2510	28,5 kg	DS143050S	DS143050V	DS143050B
1630	2510	32,0 kg	DS163050S	DS163050V	DS163050B
1830	2510	36,0 kg	DS183050S	DS183050V	DS183050B
2030	2510	40,0 kg	DS203050S	DS203050V	DS203050B
2230	2510	43,5 kg	DS223050S	DS223050V	DS223050B
2430	2510	47,0 kg	DS243050S	DS243050V	DS243050B

Standard Doppelstabmatten

Die Standard Doppelstabmatten haben in der senkrechten einen Durchmesser von 6 mm. Die waagerechten Doppelstäbe haben einen Durchmesser von 6 mm.

Der Drahtüberstand beträgt auf einer Seite ca. 30 mm und dient als Übersteigschutz.



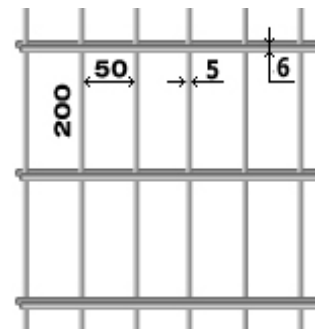
Zaun in Maschenweite 54/200 mm

Höhe/mm	Länge/mm	Gewicht/Matte	Art.Nr. Stahl roh	Art.Nr. verzinkt	Art.Nr. pulverbesch.
630	2510	10 kg	DS63054S	DS63054V	DS63054B
830	2510	12,5 kg	DS83054S	DS83054V	DS83054B
1030	2510	15,5 kg	DS103054S	DS103054V	DS103054B
1230	2510	18,0 kg	DS123054S	DS123054V	DS123054B
1430	2510	21,0 kg	DS143054S	DS143054V	DS143054B
1630	2510	24,0 kg	DS163054S	DS163054V	DS163054B
1830	2510	26,5 kg	DS183054S	DS183054V	DS183054B
2030	2510	29,0 kg	DS203054S	DS203054V	DS203054B
2230	2510	32,0 kg	DS223054S	DS223054V	DS223054B
2430	2510	35,0 kg	DS243054S	DS243054V	DS243054B

Leichte Doppelstabmatten

Die leichten Doppelstabmatten haben in der senkrechten einen Durchmesser von 5 mm. Die waagerechten Doppelstäbe haben einen Durchmesser von 6 mm.

Der Drahtüberstand beträgt auf einer Seite ca. 30 mm und dient als Übersteigschutz.



Zaun in Maschenweite 50/200 mm

Höhe/mm	Länge/mm	Gewicht/Matte	Art.Nr. Stahl roh	Art.Nr. verzinkt	Art.Nr. pulverbesch.
630	2510	10 kg	DS63050SL	DS63050VL	DS63050BL
830	2510	12,5 kg	DS83050SL	DS83050VL	DS83050BL
1030	2510	15,5 kg	DS103050SL	DS103050VL	DS103050BL
1230	2510	18,0 kg	DS123050SL	DS123050VL	DS123050BL
1430	2510	21,0 kg	DS143050SL	DS143050VL	DS143050BL
1630	2510	24,0 kg	DS163050SL	DS163050VL	DS163050BL
1830	2510	26,5 kg	DS183050SL	DS183050VL	DS183050BL

6

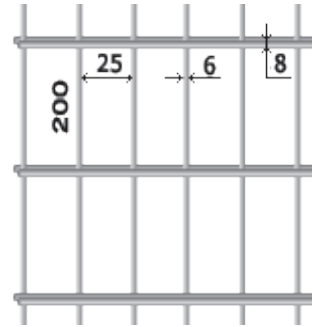
Zaun in Maschenweite 50/200 mm

Höhe/mm	Länge/mm	Gewicht/Matte	Art.Nr. Stahl roh	Art.Nr. verzinkt	Art.Nr. pulverbesch.
2030	2510	29,0 kg	DS203050SL	DS203050VL	DS203050BL
2230	2510	32,0 kg	DS223050SL	DS223050VL	DS223050BL
2430	2510	35,0 kg	DS243050SL	DS243050VL	DS243050BL

Hochsicherheitsdoppelstabmatten

Die Hochsicherheitsdoppelstabmatten haben in der senkrechten einen Durchmesser von 6 mm. Die waagerechten Doppelstäbe haben einen Durchmesser von 8 mm.

Der Drahtüberstand beträgt auf einer Seite ca. 30 mm und dient als Übersteigschutz. Optional kann hier auch eine Maschenweite von 30 x 200 mm hergestellt werden.



Zaun in Maschenweite 25/200 mm

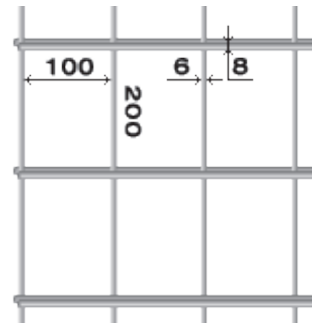
Höhe/mm	Länge/mm	Gewicht/Matte	Art.Nr. Stahl roh	Art.Nr. verzinkt	Art.Nr. pulverbesch.
630	2510	10 kg	DS63025S	DS63025V	DS63025B
830	2510	12,5 kg	DS83025S	DS83025V	DS83025B
1030	2510	15,5 kg	DS103025S	DS103025V	DS103025B
1230	2510	18,0 kg	DS123025S	DS123025V	DS123025B
1430	2510	21,0 kg	DS143025S	DS143025V	DS143025B
1630	2510	24,0 kg	DS163025S	DS163025V	DS163025B
1830	2510<	26,5 kg	DS183025S	DS183025V	DS183025B
2030	2510	29,0 kg	DS203025S	DS203025V	DS203025B
2230	2510	32,0 kg	DS223025S	DS223025V	DS223025B
2430	2510	35,0 kg	DS243025S	DS243025V	DS243025B

Weite Doppelstabmatten

Die weiten Doppelstabmatten haben in der senkrechten einen Durchmesser von 6 mm.

Die waagerechten Doppelstäbe haben einen Durchmesser von 8 mm.

Der Drahtüberstand beträgt auf einer Seite ca. 30 mm und dient als Übersteigschutz.



Zaun in Maschenweite 100/200 mm

Höhe/mm	Länge/mm	Gewicht/Matte	Art.Nr. Stahl roh	Art.Nr. verzinkt	Art.Nr. pulverbesch.
630	2510	10 kg	DS630100S	DS630100V	DS630100B

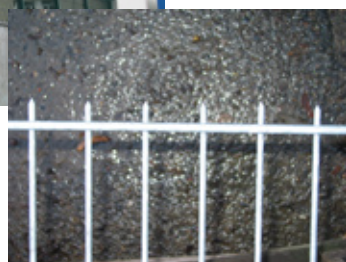
Zaun in Maschenweite 100/200 mm					
Höhe/mm	Länge/mm	Gewicht/Matte	Art.Nr. Stahl roh	Art.Nr. verzinkt	Art.Nr. pulverbesch.
830	2510	12,5 kg	DS830100S	DS830100V	DS830100B
1030	2510	15,5 kg	DS1030100S	DS1030100V	DS1030100B
1230	2510	18,0 kg	DS1230100S	DS1230100V	DS1230100B
1430	2510	21,0 kg	DS1430100S	DS1430100V	DS1430100B
1630	2510	24,0 kg	DS1630100S	DS1630100V	DS1630100B
1830	2510	26,5 kg	DS1830100S	DS1830100V	DS1830100B
2030	2510	29,0 kg	DS2030100S	DS2030100V	DS2030100B
2230	2510	32,0 kg	DS2230100S	DS2230100V	DS2230100B
2430	2510	35,0 kg	DS2430100S	DS2430100V	DS2430100B

Übersteigschutz für Ihre Zaunanlagen



Ab einer Höhe von 2030 mm können wir gegen einen geringen Aufpreis den einseitigen Überstand der Metallzäune zusätzlich zu Ihrem eigenen Schutz gegen Übersteigen anspitzen.

Die Doppelstabmatten können auch entsprechend der Maschenhöhe nach Ihrem Wunsch abgekantet werden.



Um eine bessere Stabilität zu erreichen, können wir zusätzlich die Pfosten der Zaunanlage im gleichen Winkel herstellen.

Mit sogenannten Y-Trägern, die auf die vorhandenen Pfosten aufgesteckt werden, kann man auf die Zaunkrone Nato-draht bzw. Stacheldraht auslegen, um eine erhöhte Sicherheit der Zaunanlagen zu gewährleisten.

Schmuckzäune

8



Dekore und Ornamente im serienmäßigen Gitterzaun aus Doppelstabmatten, können Ihren Zaun zum perfekten Gestaltungselement machen. Schlichtheit, einfache Symetrie und Regelmäßigkeit heben den Zaun deutlich hervor.

Durch unaufdringliche Ornamente und Formen der Gitteroberkante bekommt der Gitterzaun persönlichen Stil.

MUTANOX liefert Ihnen Schmuckzäune in zahlreichen Variationen. Aufgrund der vielen Modellvarianten passt der Schmuckzaun sowohl für moderne Häuser als auch für Häuser mit traditionellen Stilelementen.



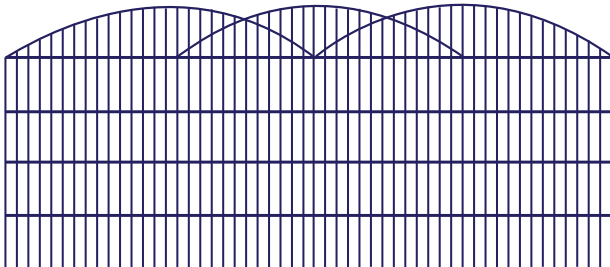
Diese Zaunmatten dienen vorrangig der Sicherheit, aber auch dem Ausschmücken Ihres Eigentums. Wir stellen Ihnen hiermit eine besonders haltbare und optisch schöne Möglichkeit des Einzäunens vor.

Die Zaunpfosten können mit formschönen Abdeckkappen abgeschlossen werden. Der Schmuckzaun mit Dekor oder Bogen ist in allen Standard-RAL-Farben verfügbar, genau wie unsere kompletten Zaunsysteme.

Wählen sie beim MUTANOX Schmuckzaun ganz individuell das für sie passende Ornament.

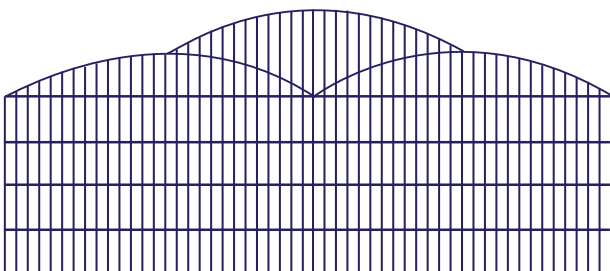
In der Regel sind unsere Zierzäune aus Doppelstabmatten filigraner als die bewährten Gitterzäune von Mutanox. Ohne an Stabilität und Langlebigkeit zu büßen, werden die Schmuckzäune aus dünneren Drähten hergestellt, damit die Optik besser zu Geltung kommt.

Schmuckmatten mit Bogen (hoch/tief)



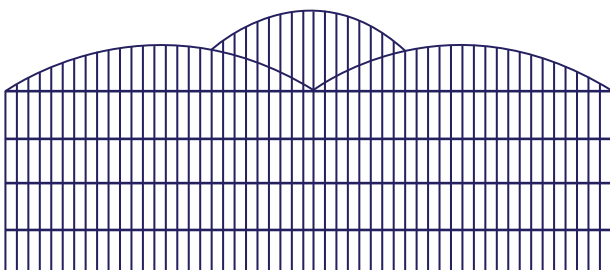
3-fach Bogen hoch (mit oder ohne Kugeln)

Höhe: 630 - 2430 mm
Länge: 2510 mm
| Draht: 6 mm
--- Draht: 6 mm



3-fach Bogen hoch/lang
(mit oder ohne Kugeln)

Höhe: 630 - 2430 mm
Länge: 2510 mm
| Draht: 6 mm
--- Draht: 6 mm



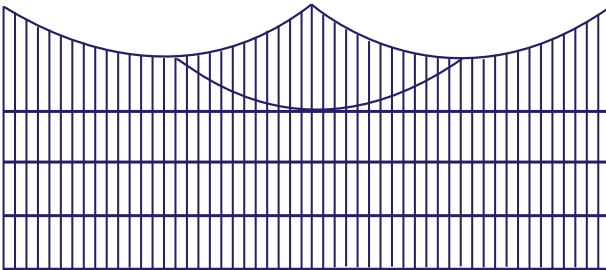
Aristo: 3-fach Bogen hoch/kurz (mit oder ohne Kugeln)

Höhe: 630 - 2430 mm
Länge: 2510 mm
| Draht: 6 mm
--- Draht: 6 mm



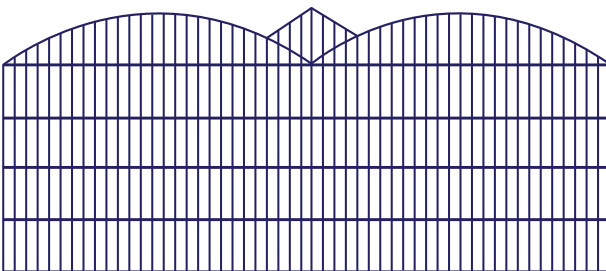
Aristo 3-fach Bogen hoch/kurz mit Namen (mit oder ohne Kugeln)

Höhe: 630 - 2430 mm
 Länge: 2510 mm
 | Draht: 6 mm
 --- Draht: 6 mm



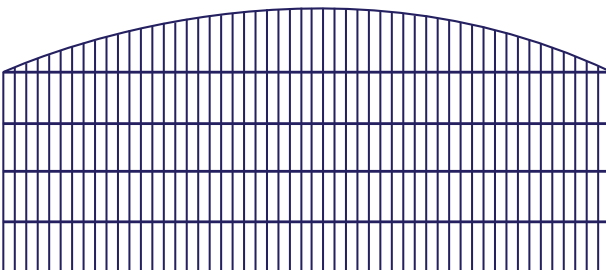
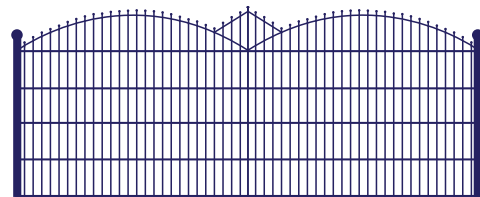
3-fach Bogen tief (mit oder ohne Kugeln)

Höhe: 630 - 2430 mm (opt. bis 4030 mm)
 Länge: 2510 mm
 | Draht: 6 mm
 --- Draht: 6 mm



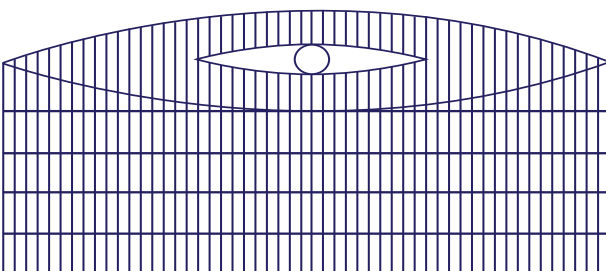
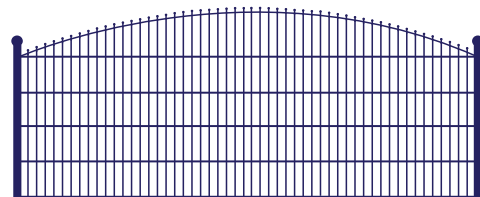
Dolphin (mit oder ohne Kugeln)

Höhe: 630 - 2430 mm
 Länge: 2510 mm
 | Draht: 6 mm
 --- Draht: 6 mm



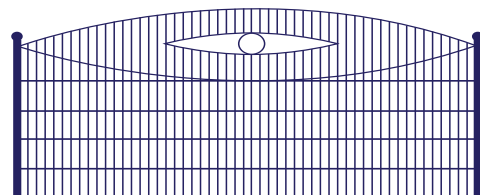
Golden Gate (mit oder ohne Kugeln)

Höhe: 630 - 2430 mm
 Länge: 2510 mm
 | Draht: 6 mm
 --- Draht: 6 mm

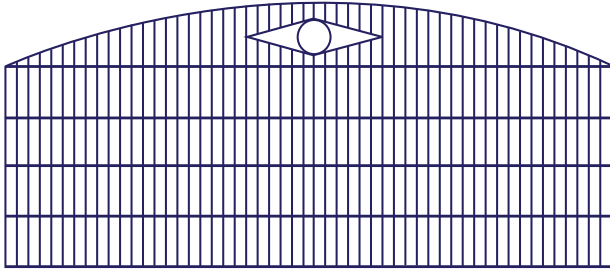


Orakel (mit oder ohne Kugeln)

Höhe: 630 - 2430 mm
 Länge: 2510 mm
 | Draht: 6 mm
 --- Draht: 6 mm

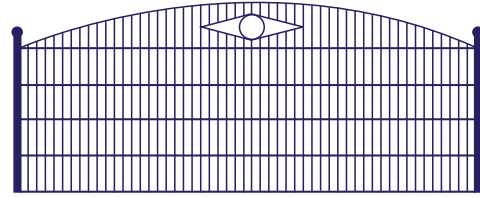


10

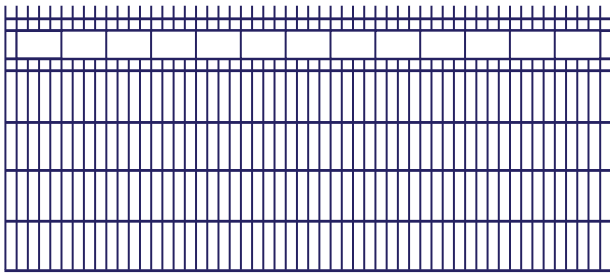


Pluto (mit oder ohne Kugeln)

Höhe: 630 - 2430 mm
Länge: 2510 mm
| Draht: 6 mm
--- Draht: 6 mm

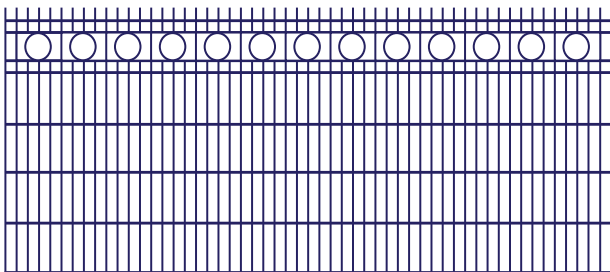
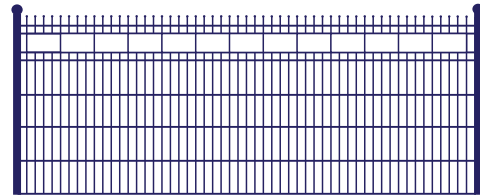


Schmuckmatten gerade mit Ornamenten



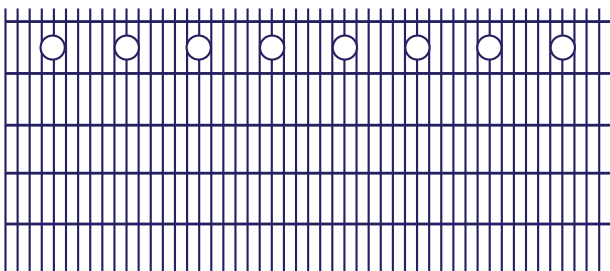
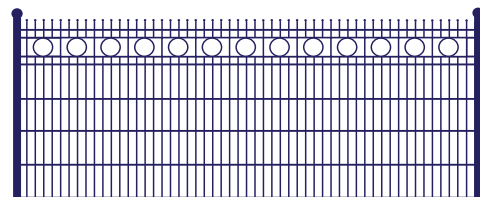
Istanbul (mit oder ohne Kugeln)

Höhe: 630 - 2430 mm
Länge: 2510 mm
| Draht: 6 mm
--- Draht: 6 mm



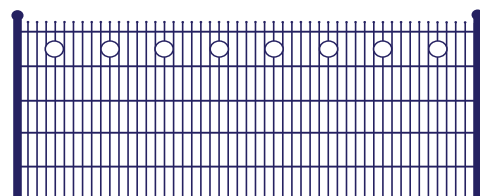
London (mit oder ohne Kugeln)

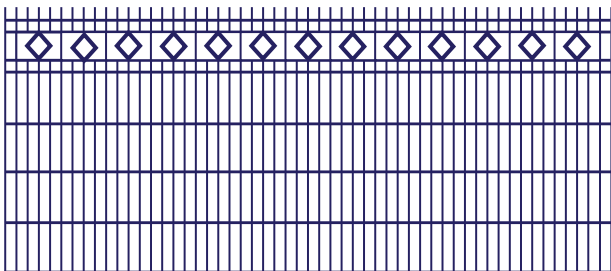
Höhe: 630 - 2430 mm
Länge: 2510 mm
| Draht: 6 mm
--- Draht: 6 mm



Berlin (mit oder ohne Kugeln)

Höhe: 630 - 2430 mm
Länge: 2510 mm
| Draht: 6 mm
--- Draht: 6 mm





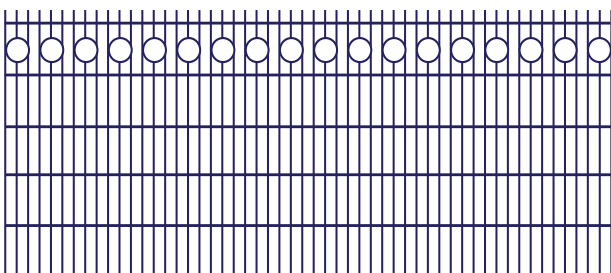
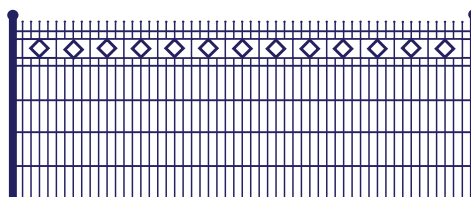
Wien (mit oder ohne Kugeln)

Höhe: 630 - 2430 mm

Länge: 2510 mm

| Draht: 6 mm

--- Draht: 6 mm



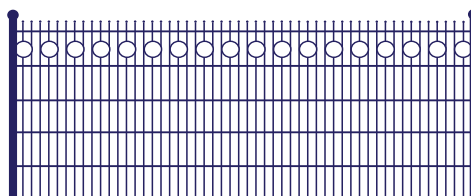
Paris (mit oder ohne Kugeln)

Höhe: 630 - 2430 mm

Länge: 2510 mm

| Draht: 6 mm

--- Draht: 6 mm



Schmuckzauntore

Das Zaunsystem aus Schmuckzäunen wird durch die Gartentore vollendet. Bei den Garten-



toren werden genau die gleichen Zierelemente wie bei den Schmuckzäunen verwendet.

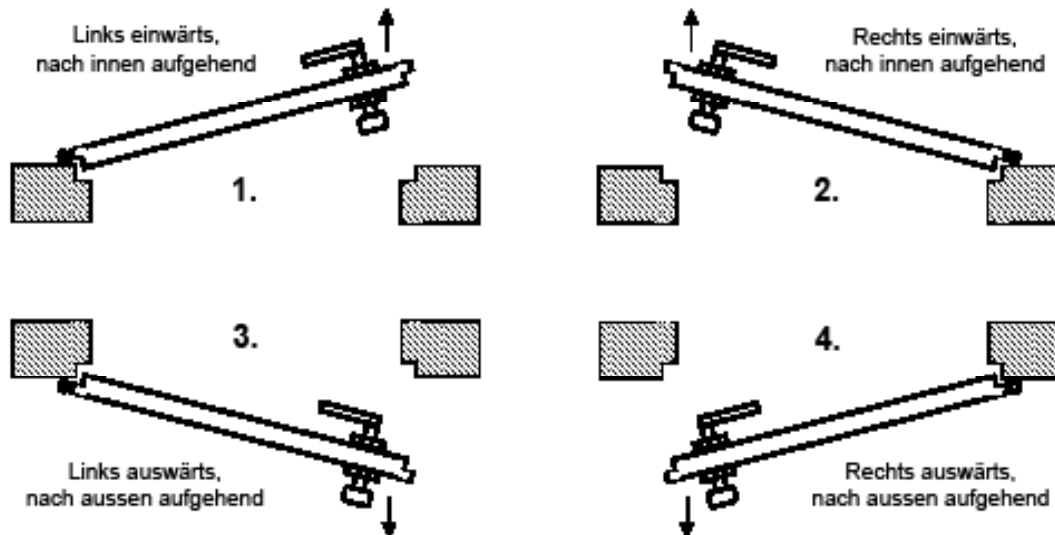
Dadurch werden die filigranen Akzente auch bei den Mutanox - Gartentoren beibehalten, wobei die Sicherheit stets im Vordergrund steht. Wir bieten, gemäß Ihres Bedarfs, alle Abmessungen, sogar auch Sonderabmessungen an.

Öffnungsrichtungen für Drehflügeltore

Bitte geben Sie bei allen Bestellungen die Öffnungsrichtung(en) an!

12

1. Links einwärts = Tür DIN rechts / Türbeschlag DIN rechts (Drücker zeigt nach rechts)
2. Rechts einwärts = Tür DIN links / Türbeschlag DIN links (Drücker zeigt nach links)
3. Links auswärts = Tür DIN links / Türbeschlag DIN rechts (Drücker zeigt nach rechts)
4. Rechts auswärts = Tür DIN rechts / Türbeschlag DIN links (Drücker zeigt nach links)



Alle Tore sind DIN links/rechts verwendbar und haben an beiden Pfosten eine Klemmvorrichtung als Zaunanschluß.

Drehflügeltore



Passend zum Gartenzaun und den MUTANOX - Zaunelementen bieten wir Ihnen robuste und langlebige Tür - und Toranlagen an.

Diese stabilen Drehtoranlagen eignen sich hervorragend, um die Sicherheit auf Ihrem Grundstück zu erhöhen. Sie passen sich optisch optimal an den Dahtzaun an. Zäune mit Mutanox - Drehflügeltoren sind die perfekte Lösung für Ihr Zaunsystem.

Der Rahmen der Toranlagen besteht i.d.R. aus Rechteckrohren 60 x 40 x 2,0 mm nach DIN 2395, die Torfüllung aus einer Gittermatte, Maschenweite 50 x 200 mm, Drahtstärke: Ø 8 / 6 / 8 mm.

Die dazugehörigen Torpfosten werden den statischen Erfordernissen angepasst. Die Toranlagen werden komplett mit den Pfosten im Tauchbad feuerverzinkt. Auf Wunsch werden diese Tore nach RAL - Farbtabelle pulverbeschichtet. Als Zubehör werden Schloß, Profilzylinder mit 3 Schlüsseln und einer passenden Drückergarnitur mitgeliefert.

Drehflügeltore einflügelig



13

Torhöhe/mm	Torbreite/mm lichtes Maß	Flügelteilung	Pfosten/mm quadratisch	Artikelnummer verzinkt	Artikelnummer pulverbesch.
1000 mm					
800	1000	1 - flügelig	80 x 80 x 2,0	DT80011V	DT80011B
1000	1000	1 - flügelig	80 x 80 x 2,0	DT100011V	DT100011B
1200	1000	1 - flügelig	80 x 80 x 2,0	DT120011V	DT120011B
1400	1000	1 - flügelig	80 x 80 x 2,0	DT140011V	DT140011B
1600	1000	1 - flügelig	80 x 80 x 2,0	DT160011V	DT160011B
1800	1000	1 - flügelig	80 x 80 x 2,0	DT180011V	DT180011B
2000	1000	1 - flügelig	80 x 80 x 2,0	DT200011V	DT200011B
2200	1000	1 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT220011V	DT220011B
2400	1000	1 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT240011V	DT240011B
2000 mm					
800	2000	1 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT80021V	DT80021B
1000	2000	1 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT100021V	DT100021B
1200	2000	1 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT120021V	DT120021B
1400	2000	1 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT140021V	DT140021B
1600	2000	1 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT160021V	DT160021B
1800	2000	1 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT180021V	DT180021B
2000	2000	1 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT200021V	DT200021B
2200	2000	1 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT220021V	DT220021B
2400	2000	1 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT240021V	DT240021B
3000 mm					
800	3000	1 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT80031V	DT80031B
1000	3000	1 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT100031V	DT100031B
1200	3000	1 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT120031V	DT120031B
1400	3000	1 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT140031V	DT140031B
1600	3000	1 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT160031V	DT160031B

14

Torhöhe/mm	Torbreite/mm lichtes Maß	Flügelteilung	Pfosten/mm quadratisch	Artikelnummer verzinkt	Artikelnummer pulverbesch.
1000 mm					
1800	3000	1 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT180031V	DT180031B
2000	3000	1 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT200031V	DT200031B
2200	3000	1 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT220031V	DT220031B
2400	3000	1 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT240031V	DT240031B

Drehflügeltore zweiflügelig



Torhöhe/mm	Torbreite/mm lichtes Maß	Flügelteilung symmetrisch	Pfosten/mm quadratisch	Artikelnummer verzinkt	Artikelnummer pulverbesch.
3000 mm					
800	3000	2 - flügelig	80 x 80 x 2,0	DT80032V	DT80032B
1000	3000	2 - flügelig	80 x 80 x 2,0	DT100032V	DT100032B
1200	3000	2 - flügelig	80 x 80 x 2,0	DT120032V	DT120032B
1400	3000	2 - flügelig	80 x 80 x 2,0	DT140032V	DT140032B
1600	3000	2 - flügelig	80 x 80 x 2,0	DT160032V	DT160032B
1800	3000	2 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT180032V	DT180032B
2000	3000	2 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT200032V	DT200032B
2200	3000	2 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT220032V	DT220032B
2400	3000	2 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT240032V	DT240032B
4000 mm					
800	4000	2 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT80042V	DT80042B
1000	4000	2 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT100042V	DT100042B
1200	4000	2 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT120042V	DT120042B
1400	4000	2 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT140042V	DT140042B
1600	4000	2 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT160042V	DT160042B
1800	4000	2 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT180042V	DT180042B
2000	4000	2 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT200042V	DT200042B
2200	4000	2 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT220042V	DT220042B

Torhöhe/mm	Torbreite/mm lichtes Maß	Flügelteilung symmetrisch	Pfosten/mm quadratisch	Artikelnummer verzinkt	Artikelnummer pulverbesch.
3000 mm					
2400	4000	2 - flügelig	80 x 80 x 3,0	DT240042V	DT240042B

Unsere 2 - flügeligen Tore sind standardmäßig symmetrisch. Selbstverständlich können wir diese nach Ihrem Wunsch auch asymmetrisch herstellen. Bis zu einer Höhe von 3000 mm und einer Breite von 10 mtr. in allen gängigen RAL Farben.

Zaunpfosten



Der speziell für die MUTANOX Zaunmatte entwickelte Pfosten besteht gem. den statischen Anforderungen aus einem Rechteckrohr 60 x 40 x 2.0 mm und hat jeweils ab einer Zaunhöhe von 1030 mm eine Verlängerung von ca. 600 mm zum Einbetonieren in den Erdboden.

Natürlich können wir auch gegen einen geringen Aufpreis den Pfosten auf die Zaunhöhe kürzen und mit einer Fußplatte zum Aufdübeln versehen.

Wie die Doppelstabmatten können wir auch den Pfosten nach Ihren Wünschen, gemäß der RAL- Farbtabelle, nach dem Feuerverzinken beschichten.

Standardfarben:



Zaunpfosten mit Abdeckleiste



Abdeckleiste zur Befestigung der Gitterzäune bestehend aus:

- Flach 40 x 5 mm (alle 200 mm ein Langloch)
- Linsenkopfschrauben M8 x 45 mm
- 5,5 mm Innensechskant
- eingeneteter Kunststoffsockel
- inkl. Abdeckkappe.

Mattenhöhe	Länge/mm	Anzahl der Sockel	Gewicht /Pfosten incl. Abdeckleiste	ArtikelNr. verzinkt	ArtikelNr. pulverbesch.
630	1200	4	4,5 kg	PFA630V	PFA630B
830	1300	5	5,0 kg	PFA830V	PFA830B

Mattenhöhe	Länge/mm	Anzahl der Sockel	Gewicht /Pfosten incl. Abdeckleiste	Artikelnr. verzinkt	Artikelnr. pulverbesch.
1030	1500	6	6,0 kg	PFA1030V	PFA1030B
1230	1800	7	7,5 kg	PFA1230V	PFA1230B
1430	2000	8	8,5 kg	PFA1430V	PFA1430B
1630	2200	9	9,0 kg	PFA1630V	PFA1630B
1830	2400	10	10,0 kg	PFA1830V	PFA1830B
2030	2600	11	11,0 kg	PFA2030V	PFA2030B
2230	2800	12	12,0 kg	PFA2230V	PFA2230B
2430	3000	13	13,0 kg	PFA2430V	PFA2430B

Zaunpfosten mit Klemmplättchen



Zaunpfosten für Zaunmatten aus Doppelstabmatten mit:

- Linsenkopfschraube M 8 x 45 mm
- 5,5 mm Innensechskant
- eingienieteter Kunststoffsockel
- inkl. Klemmplättchen
- Abdeckkappe

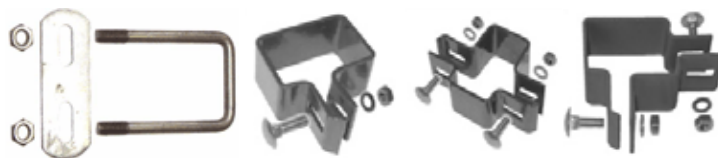
Mattenhöhe	Länge/mm	Anzahl Sockel	Gewicht /Pfosten incl. Abdeckleiste	Artikelnr. verzinkt	Artikelnr. pulverbesch.
630	1200	4	3,5 kg	PFK630V	PFK630B
830	1300	5	4,0 kg	PFK830V	PFK830B
1030	1500	6	4,5 kg	PFK1030V	PFK1030B
1230	1800	7	5,5 kg	PFK1230V	PFK1230B
1430	2000	8	6,0 kg	PFK1430V	PFK1430B
1630	2200	9	6,5 kg	PFK1630V	PFK1630B
1830	2400	10	7,0 kg	PFK1830V	PFK1830B
2030	2600	11	8,0 kg	PFK2030V	PFK2030B
2230	2800	12	8,5 kg	PFK2230V	PFK2230B
2430	3000	13	9,0 kg	PFK2430V	PFK2430B

Zaunpfosten mit U - Bügel oder Verbindungsschelle



Zaunpfosten - glatt ohne Bohrungen inkl. Abdeckkappe. U-Bügel bestehend aus rostfreiem Edelstahl 1.4301 und feuerverzinkter Gegenplatte mit Muttern.

Mittel- und Eckschelle 2-teilig; End/Anfangsschelle 1-teilig mit Schrauben und Mutter, optional.



17

Mattenhöhe	Länge/mm	Gewicht /Pfosten incl. Abdeckleiste	Artikelnr. verzinkt	Artikelnr. pulverbesch.
630	1200	3,5 kg	PFU630V	PFU630B
830	1300	4,0 kg	PFU830V	PFU830B
1030	1500	4,5 kg	PFU1030V	PFU1030B
1230	1800	5,5 kg	PFU1230V	PFU1230B
1430	2000	6,0 kg	PFU1430V	PFU1430B
1630	2200	6,5 kg	PFU1630V	PFU1630B
1830	2400	7,0 kg	PFU1830V	PFU1830B
2030	2600	8,0 kg	PFU2030V	PFU2030B
2230	2800	8,5 kg	PFU2230V	PFU2230B
2430	3000	9,0 kg	PFU2430V	PFU2430B

Sicht- und Windschutzzäune

18



Sichtschutzzaun, ein Muss für jeden, der auf Ästhetik, Langlebigkeit und Individualität setzt. Sichtschutzzäune werden in Verbindung mit den lang bewährten Doppelstabmatten hergestellt.

Die Kunststoffstreifen werden maschinell in die Maschen der Doppelstabmatte eingewebt.

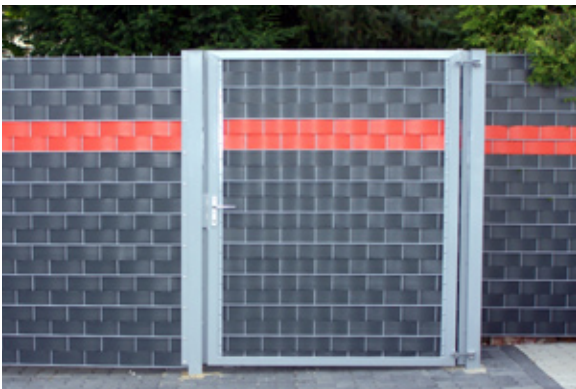
Hierzu verwendet man die weite Doppelstabmatte in der Maschenweite 100/200.

Der Sichtschutzzaun wird zur Stabilität aus Doppelstäben 8/6/8 hergestellt.

Die Kunststoffstreifen der Sichtschutzzäune sind stabil, bruchsicher, lichtunempfindlich und sogar bei Graffiti-Schmierereien einfach abwaschbar. Der Sichtschutzzaun oder Windschutzzaun kann in verschiedenen Farben hergestellt werden. Selbst die Kunststoffstreifen können auf Wunsch in unterschiedlichen Farben eingeflochten werden.

Zu den Sichtschutzzäunen bieten wir auch die optisch entsprechenden Drehflügeltore sowie Schiebetore an. Sonderanfertigungen wie Passfelder, die genau nach Ihrem Zaunverlauf angefertigt werden, sind kein Problem.

Pfosten für Sichtschutzzaun und Windschutzzaun



Die Pfosten der Sichtschutzzäune haben das gleiche Prinzip wie die der Doppelstabmatten. Hierbei werden allerdings die Pfosten entsprechend der Statik größer dimensioniert.

Der Sichtschutzzaun dient gleichzeitig auch als Windschutzzaun, wobei starke Windlasten durch der Zaun aufgenommen werden.

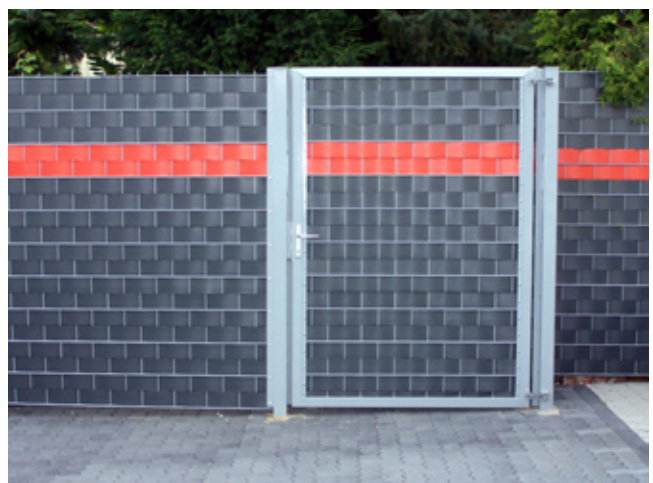
Der Sichtschutzzaun ist von Kopf bis Fuß ein durchdachtes und bewährtes Zaunsystem, mit dem Sie jahrelang Ihre Freude haben werden.

Diskretion durch Sichtschutzzaun

Dieser Zaun bietet wirkungsvollen Sichtschutz gegen unerwünschte Blicke. Unästhetische Müllplätze stören nicht mehr Ihr Blickfeld, sondern geben stattdessen einen schönen Anblick für Jedermann. Auch sehr gut geeignet ist dieser Zaun für Fahrradabstellplätze.



Sichtschutzzaun kombiniert als Müllplatzeinhausung und Fahrradabstellplatz



passende Drehflügeltore mit Sichtschutzfüllung



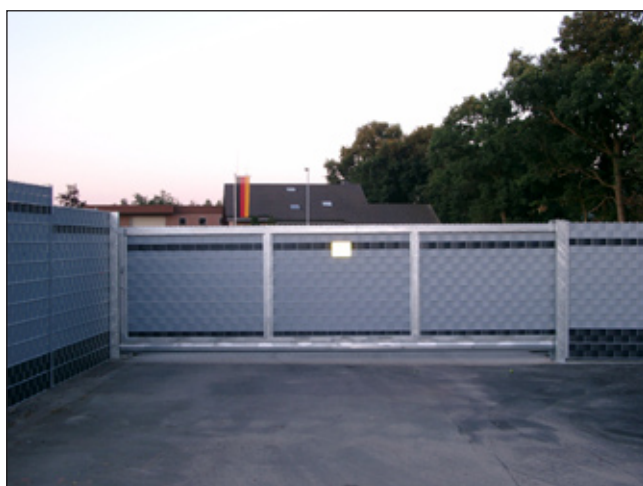
Ein Sichtschutzzaun bietet gute
Abstellmöglichkeiten



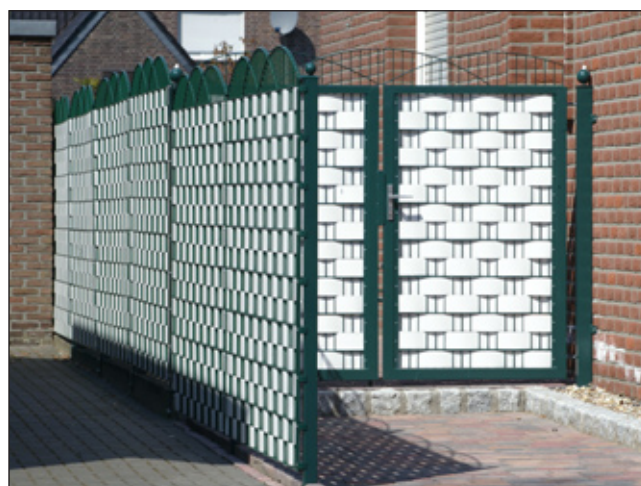
Mit einem Sichtschutzzaun können Sie Ihre
privaten Bereiche vor Blicken schützen

Dreh - und Schiebetoranlagen mit Sichtschutzfüllung

Drehtoranlagen dienen nicht nur der Sicherheit, sondern erfüllen den Zweck des Sichtschutzes. Integriert in die Zaunanlagen aus Sichtschutzzaun ergibt sich optisch eine vollendete Sichtschutz-Zaunanlage. Mit den unbegrenzten farblichen Gestaltungsmöglichkeiten sind Ihrer Fantasie keine Grenzen gesetzt. Selbst Toranlagen mit Zierelementen können hergestellt werden.



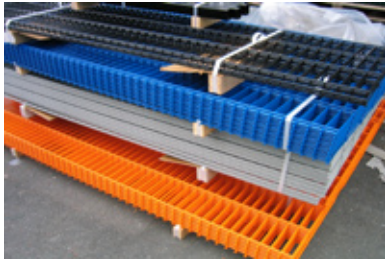
Zaunanlage mit Schiebetor kombiniert mit
Sichtschutz



Schmuckzaunanlage mit Tor kombiniert zu
Sichtschutz

RAL-Farbtabelle

























































20



























Alle Zaunvarianten sind in der Regel mit allen hier aufgeführten Farbtönen erhältlich. Durch das Pulverbeschichten sieht Ihr Zaun nicht nur gut aus, sondern erhält einen zusätzlichen Korrosionsschutz. Pulverbeschichtete Zäune bieten zudem auch eine gute Optik.





Diese Zäune finden nicht nur in der Industrie sondern auch im privatem Bereich zunehmend an Bedeutung. Sonderfarben für die Gitterzäune sind in der Regel innerhalb von 3 Wochen lieferbar.





RAL 1000

	RAL 1000 (Grünbeige)		RAL 2002 (Blutorange)
	RAL 1001 (Beige)		RAL 2003 (Pastellorange)
	RAL 1002 (Sandgelb)		RAL 2004 (Reinorange)
	RAL 1003 (Signalgelb)		RAL 2008 (Hellrotorange)
	RAL 1004 (Goldgelb)		RAL 2009 (Verkehrsorange)
	RAL 1005 (Honiggelb)		RAL 2010 (Signalorange)
	RAL 1006 (Maisgelb)		RAL 2011 (Tieforange)
	RAL 1007 (Narzissengelb)		RAL 2012 (Lachsorange)
	RAL 1011 (Braunbeige)		RAL 3000 (Feuerrot)
	RAL 1012 (Zitronengelb)		RAL 3001 (Signalrot)
	RAL 1013 (Perlweiß)		RAL 3002 (Kaminrot)
	RAL 1014 (Elfenbein)		RAL 3003 (Rubinrot)
	RAL 1015 (Hellelfenbein)		RAL 3004 (Purpurrot)
	RAL 1016 (Schwefelgelb)		RAL 3005 (Weinrot)
	RAL 1017 (Safrangelb)		RAL 3007 (Schwarzrot)
	RAL 1018 (Zinkgelb)		RAL 3009 (Oxidrot)
	RAL 1019 (Graubeige)		RAL 3011 (Braunrot)
	RAL 1020 (Olivgelb)		RAL 3012 (Beigerot)
	RAL 1021 (Rapsgelb)		RAL 3013 (Tomatenrot)
	RAL 1023 (Verkehrsgelb)		RAL 3014 (Altrosa)
	RAL 1024 (Ockergelb)		RAL 3015 (Hellrosa)
	RAL 1027 (Currygelb)		RAL 3016 (Korallenrot)
	RAL 1028 (Melonengelb)		RAL 3017 (Rosé)
	RAL 1032 (Ginstergelb)		RAL 3018 (Erdbeerrot)
	RAL 1033 (Dahliengelb)		RAL 3020 (Verkehrsrot)
	RAL 1034 (Pastellgelb)		RAL 3022 (Lachsrot)
	RAL 2000 (Gelborange)		RAL 3027 (Himbeerrot)
	RAL 2001 (Rotorange)		RAL 3031 (Orientrot)

RAL 4000

















	RAL 4001 (Rotlila)		RAL 5008 (Graublau)
	RAL 4002 (Rotviolett)		RAL 5009 (Azurblau)
	RAL 4003 (Erikaviolett)		RAL 5010 (Enzianblau)
	RAL 4004 (Bordeauxviolett)		RAL 5011 (Stahlblau)
	RAL 4005 (Blaulila)		RAL 5012 (Lichtblau)
	RAL 4006 (Verkehrspurpur)		RAL 5013 (Kobaltblau)
	RAL 4007 (Purpurviolett)		RAL 5014 (Taubenblau)
	RAL 4008 (Signalviolett)		RAL 5015 (Himmelblau)
	RAL 4009 (Pastellviolett)		RAL 5017 (Verkehrsblau)
	RAL 5000 (Violettblau)		RAL 5018 (Türkisblau)
	RAL 5001 (Grünblau)		RAL 5019 (Capriblau)
	RAL 5002 (Ultramarinblau)		RAL 5020 (Ozeanblau)

 RAL 5003 (Saphirblau)
 RAL 5004 (Schwarzblau)
 RAL 5005 (Signalblau)
 RAL 5007 (Brillantblau)

 RAL 5021 (Wasserblau)
 RAL 5022 (Nachtblau)
 RAL 5023 (Fernblau)
 RAL 5024 (Pastellblau)


RAL 6000

 RAL 6000 (Patinagrün)
 RAL 6001 (Smaragdgrün)
 RAL 6002 (Laubgrün)
 RAL 6003 (Olivgrün)
 RAL 6004 (Blaugrün)
 RAL 6005 (Moosgrün)
 RAL 6006 (Grauoliv)
 RAL 6007 (Flaschengrün)
 RAL 6008 (Braungrün)
 RAL 6009 (Tannengrün)
 RAL 6010 (Grasgrün)
 RAL 6011 (Resedagrün)
 RAL 6012 (Schwarzgrün)
 RAL 6013 (Schilfgrün)
 RAL 6014 (Gelboliv)
 RAL 6015 (Schwarzoliv)












 RAL 6016 (Türkisgrün)
 RAL 6017 (Maigrün)
 RAL 6018 (Gelbgrün)
 RAL 6019 (Weißgrün)
 RAL 6020 (Chromoxidgrün)
 RAL 6021 (Blaßgrün)
 RAL 6022 (Braunoliv)
 RAL 6024 (Verkehrsgrün)
 RAL 6025 (Farngrün)
 RAL 6026 (Opalgrün)
 RAL 6027 (Lichtgrün)
 RAL 6028 (Kieferngrün)
 RAL 6029 (Minzgrün)
 RAL 6032 (Signalgrün)
 RAL 6033 (Minttürkis)
 RAL 6034 (Pastelltürkis)







RAL 7000

 RAL 7000 (Fehgrau)
 RAL 7001 (Silbergrau)
 RAL 7002 (Olivgrau)
 RAL 7003 (Moosgrau)
 RAL 7004 (Signalgrau)
 RAL 7005 (Mausgrau)
 RAL 7006 (Beigegräu)
 RAL 7008 (Khakigräu)
 RAL 7009 (Grüngräu)
 RAL 7010 (Zeltgräu)
 RAL 7011 (Eisengräu)
 RAL 7012 (Basaltgräu)
 RAL 7013 (Braungräu)
 RAL 7015 (Schiefergräu)
 RAL 7016 (Anthrazitgräu)
 RAL 7021 (Schwarzgräu)
 RAL 7022 (Umbragräu)

 RAL 7023 (Betongräu)
 RAL 7024 (Graphitgräu)
 RAL 7026 (Granitgräu)
 RAL 7030 (Steingräu)
 RAL 7031 (Blaugräu)
 RAL 7032 (Kieselgräu)
 RAL 7033 (Zementgräu)
 RAL 7034 (Gelbgräu)
 RAL 7035 (Lichtgräu)
 RAL 7036 (Platingräu)
 RAL 7037 (Staubgräu)
 RAL 7038 (Achatgräu)
 RAL 7039 (Quarzgräu)
 RAL 7040 (Fenstergräu)
 RAL 7042 (Verkehrsgräu A)
 RAL 7043 (Verkehrsgräu B)
 RAL 7044 (Seidengräu)

RAL 8000

 RAL 8000 (Grünbraun)
 RAL 8001 (Ockerbraun)
 RAL 8002 (Signalbraun)
 RAL 8003 (Lehmbraun)
 RAL 8004 (Kupferbraun)
 RAL 8007 (Rehbraun)
 RAL 8008 (Olivbraun)
 RAL 8011 (Nußbraun)
 RAL 8012 (Rotbraun)
 RAL 8014 (Sepiabraun)
 RAL 8015 (Kastanienbraun)

 RAL 8022 (Schwarzbraun)
 RAL 8023 (Orangebraun)
 RAL 8024 (Beigebraun)
 RAL 8025 (Blaßbraun)
 RAL 8028 (Terrabraun)
 RAL 9001 (Cremeweiß)
 RAL 9002 (Grauweiß)
 RAL 9003 (Signalweiß)
 RAL 9004 (Signalschwarz)
 RAL 9005 (Tiefschwarz)
 RAL 9010 (Reinweiß)

■ RAL 8016 (Mahagonibraun)
■ RAL 8017 (Schokobraun)
■ RAL 8019 (Graubraun)

■ RAL 9011 (Graphitschwarz)
■ RAL 9016 (Verkehrsweiß)
■ RAL 9017 (Verkehrsschwarz)
■ RAL 9018 (Papyrusweiß)

Alle Farbangaben ohne Gewähr.

Die in der Tabelle dargestellten Farben sind nur zur andeutungsweisen Erkennung des Farbtones dargestellt. Bei weiteren Fragen helfen wir Ihnen gerne weiter.

Aufbauanleitung für Zaunanlagen



Sie haben sich für eine MUTANOX Zaunanlage entschieden.

Mit diesem Zaun werden Sie bei sachgemäßer Behandlung sehr viele Jahre eine schöne und effektive Sicherung Ihres Eigentums haben.

Anbei geben wir Ihnen einige Tipps zur Selbstmontage der Zaunelemente.

1. Bereiten Sie zunächst die Löcher vor, in denen später die Pfosten einbetoniert werden. Bei einem Zaun bis 160 cm Höhe empfehlen wir bei durchschnittlicher Bodenfestigkeit einen Durchmesser von ca. 25 cm und eine Tiefe von ca. 60 cm. Bei einer Zaunhöhe größer als 160 cm bereiten Sie bitte Löcher mit einem Durchmesser von 30 cm und einer Tiefe von 80 cm vor. Der Lochmittelabstand beträgt 252 cm.
2. Spannen Sie dort eine Schnur, wo der Zaun später stehen soll. Die Schnur nur etwas höher als die Zaunhöhe spannen, so dass Sie später den Zaun an der Schnur ausrichten können.
3. Legen Sie das erste Zaunelement auf den Boden und befestigen Sie hier die ersten beiden Pfosten.
4. Richten Sie nun die vorbereiteten Zaunteile auf und stellen Sie die Pfosten in die hierfür vorbereiteten Löcher.
5. Unterstützen Sie den Zaun nun mit Holzbrettern von der linken und der rechten Seite, so dass der Zaun von alleine steht. Die Höhe richten Sie mit Holzkeilen aus.
6. Legen Sie das nächste Zaun - Element auf den Boden und befestigen Sie hier einen Pfosten.
7. Richten Sie das Zaunelement nun auf und hängen Sie eine Seite des Zaunelementes in den bereits ausgerichteten Pfosten.
8. Stabilisieren und richten Sie nun diese Zaunmatten wieder mittels Holzbrettern und Keilen aus.
9. Wenn alle Zaunelemente in einer geraden Strecke stehen, peilen Sie zur Kontrolle noch einmal an dem Zaun vorbei und kontrollieren Sie die Flucht (Kontrolle Zaun / Schnur).
10. Wenn alles passt, gießen Sie die Löcher jetzt mit Beton aus.

Wir wünsche Ihnen viel Erfolg bei der Montage Ihrer neuen Zaunanlage und hoffen, dass Sie viel Spaß daran haben.

Für Fragen oder Anregungen stehen wir Ihnen selbstverständlich gerne zur Verfügung.



FAXANFRAGE

(senden Sie das ausgefüllte Formular an Fax.Nr. +49 30|805 799 801)

KONTAKTDATEN

Firma	Datum
PLZ, Ort	Tel.
Frau/Herr	Fax
Kd-Komm-Nr. (falls vorhanden)	Handy Nr.
E-Mail	

Produkte:

	Art.Nr.	Menge	Werkstoff	Abmessung
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

Bemerkungen / Sonstiges:

MUTANOX GmbH
Ringbahnstr. 2-14
12051 Berlin
Germany

fon. +49 30|805 799 805
fax. +49 30|805 799 801
info@mutanox.de
www.mutanox.de

MUTANOX GmbH
Deutsche Bank 24
BLZ: 100 700 24
Kto.Nr.: 39 89 225