

September 2017



Aluzäune - Zauntore - Geländer - Balkone



Enthält eine Auswahl realisierter Bauvarianten - erfragen Sie bitte die komplette Anfertigungspalette bei Ihrem Verkaufsberater. Technische Detailausführung freibleibend.



zu Ihrer Sicherheit

Aluminium



Nie wieder streichen!

Leicht und korrosionsfrei,
15 Farben aufpreisfrei mit
15 Jahren Werksgarantie
hochwetterfest pulverbeschichtet

15 Jahre Garantie



Nach Maß

Jedes Tor, Zaunfeld, Geländer
und jeder Balkon wird genau
nach Ihrem Naturmaß gebaut.



Schweißtechnik

Tragende Rahmenteile bei Toren werden ausschließlich geschweißt - die hohe
Stabilität und Langlebigkeit der Schweißtechnik übertreffen alle Schraubsysteme.



Individuell

Was technisch möglich ist verwirklichen wir für Sie -
jedes Objekt ist ein individuell gestaltetes Einzelstück.



Zäune, Zauntore, Balkone und Geländer aus Aluminium

- fünf Lattenbreiten, davon vier mit Sichtschutz (opt.)
- freitragende Schiebetore bis zu 9 m Durchfahrtsbreite,
bis 5 m mit seitlichem Platzbedarf von nur 55 cm, bis 7m von nur 75 cm (opt.)
- alle Zauntore für automatischen Betrieb vorbereitet und verstärkt
- alle Zaunmodelle bis 175 cm Höhe
- Balkone und Geländer mit durchgängigem Handlauf
- Österreichische Handwerksqualität in Einzelanfertigung

Wir unterscheiden uns ... ,



50 Jahre Erfahrung in der Tor- und Antriebstechnik ermöglichen es uns, auch schräglauflende Schiebetore mit schiefwinkligen Torrahmen oder hochschwenkende Drehtore anzufertigen und dauerhaft automatisch zu betreiben.



Schräglauflendes freitragendes Schiebetor mit schiefwinkligem Rahmen und angepasster Belattung

Das Know-How unserer Ingenieure vom Bau schwerer Industriedrehtore kommt den privaten Zauntoren voll zugute. Als inländischer, gewerblicher Metallbaubetrieb wird bei Mewald jedes Tor nach Ihren Wünschen einzeln geplant und hergestellt.



Hochschwenkendes Drehtor bei Einfahrt mit Straßengefälle, schiefwinkliger Rahmen und stabilen Drucklagern

... denn erschwerte Voraussetzungen im Torbau sind unsere tägliche Routine.

Latten horizontal

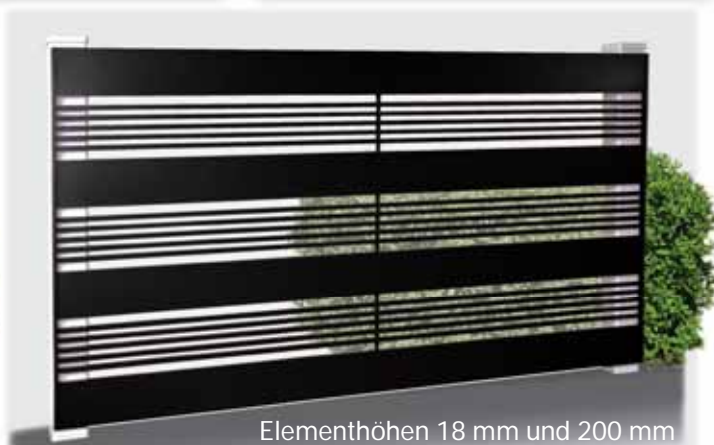




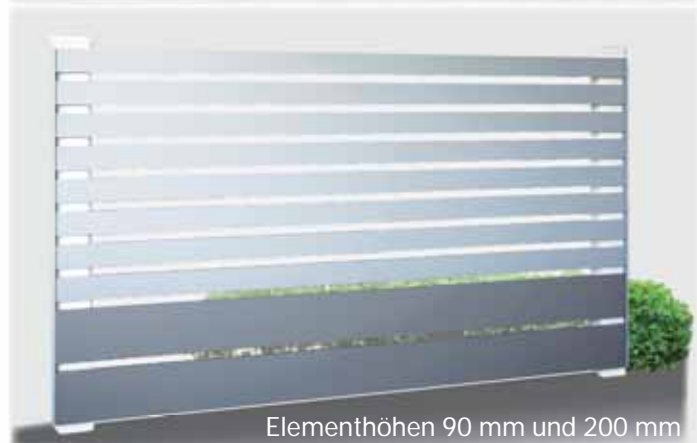
Latten horizontal



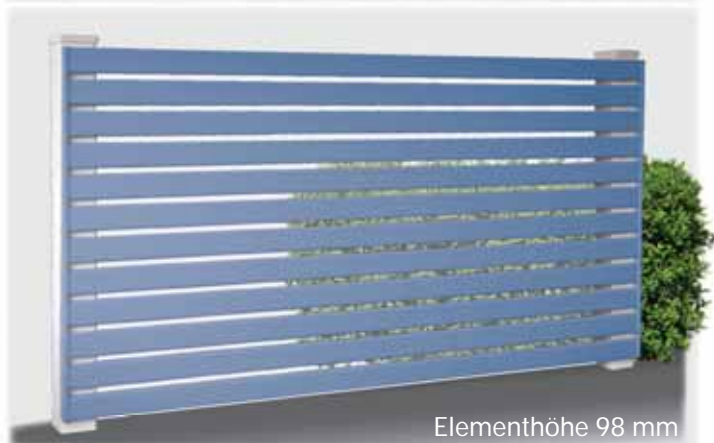
Elementhöhen 18 mm, 78 mm und 120 mm



Elementhöhen 18 mm und 200 mm



Elementhöhen 90 mm und 200 mm



Elementhöhe 98 mm



Elementhöhe 85 mm



Elementhöhe 30 mm



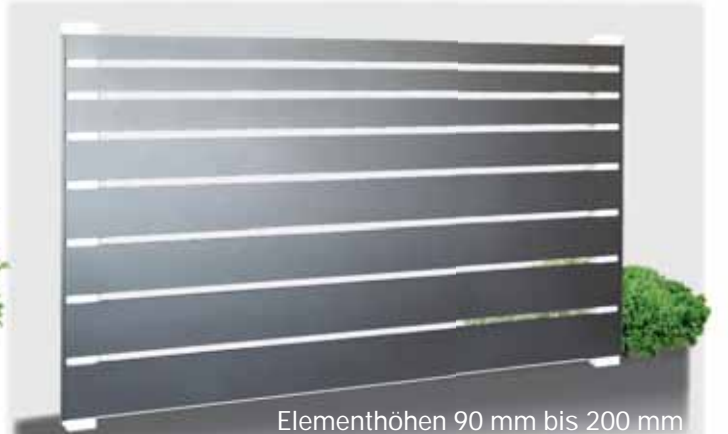
Elementhöhen 95 mm und 200 mm



Elementhöhen 18 mm und 90 mm



Elementhöhe 85 mm



Elementhöhen 90 mm bis 200 mm



Elementhöhe 118 mm



Elementhöhe 65 mm

Latten horizontal





Aus diesen 18 Einzelementen stellen Sie Ihre individuelle Wunschkombination für die Modelle "Latte waagrecht" zusammen



Formrohr 18x18 mm
Elementhöhe 18 mm



Ovalrohr 30x18 mm
Elementhöhe 30 mm



Zaunlatte 65x19 mm
Elementhöhe 65 mm



Zaunlatte 78x19 mm
Elementhöhe 78 mm



Zaunlatte 78x19 mm
mit Dekornut
Elementhöhe 78 mm



Zaunlatte 85x19 mm
Elementhöhe 85 mm



Diele 95x19 mm
Elementhöhe 95 mm



Zaunlatte 98x19 mm
Elementhöhe 98 mm



Zaunlatte 118x19 mm
Elementhöhe 118 mm



Formrohr 120x19 mm
Elementhöhe 120 mm

80 mm
90 mm
100 mm
120 mm
140 mm
150 mm
160 mm
180 mm
200 mm



Lamellen





Lamellen



Vollflächig





Vollflächig
mit Motivfräsung



Perforierte Füllung
zwischen Stäben



Perforierte Füllung
zwischen Stäben



Perforierte Füllung zwischen Stäben mit durchgängigem Handlauf



Perforierte Füllung
mit Rahmen



Stab

1





Latten



Latten mit Zwischenpalisaden



Latten mit Zwischenstäben





Latten mit Zwischenpalisaden



Latten verschiedener Breite kombiniert



Latten mit durchgängigem Handlauf



Lattenfüllungen





Palisaden



Zäune und Zauntore aus Aluminium

Beschreibung - Detailausführung freibleibend - *

Alle Tür- und Torrahmen sind mit jedem gewünschten Zaunfelddesign herstellbar (Ausnahmen bitte erfragen) und miteinander kombinierbar.

GT R60 1,3

Gehtüre mit Rahmen 60mm (Sichtfläche) und Bautiefe 30mm bis Säulenlichte 1300 mm (=Türbreite 1200 mm) aus Trägerprofil 60x30mm, ein Feld, eine Diagonalstrebe, inkl. Anschlagprofil 300mm hoch, Schloss mit Zylinder, Rosetten, Fixdrücker außen und Drücker innen aus Alu natur eloxiert, durchgängige Türbandmontageplatte aus Flachmaterial 60x8mm in Türhöhe, Rahmenecken verschweißt, alle anderen Elemente verschraubt, beschichtet. Diese Ausführung ist aus technischen Gründen nur mit Auflage lieferbar, nicht mit Füllung!

GT R80 1,3

Gehtüre je nach Wunsch oder technischer Anforderung mit Rahmen 60mm (Sichtfläche) und Bautiefe 80mm, Rahmen 80mm (Sichtfläche) und Bautiefe 60mm oder Rahmen 75mm (Sichtfläche) und Bautiefe 80mm bis Säulenlichte 1300 mm (=Türbreite 1200 mm) aus Trägerprofil 60x80mm (P84), 80x60 (P86) oder 75x80mm (MAP-80), ein Feld, eine Diagonalstrebe (bei Auflage), inkl. Anschlagprofil 300mm hoch, Schloss mit Zylinder, Rosetten, Fixdrücker außen und Drücker innen aus Alu natur eloxiert, durchgängige Türbandmontageplatte aus Flachmaterial 60x8mm in Türhöhe, Rahmenecken verschweißt, alle anderen Elemente verschraubt, beschichtet.

FT R60 1,6

Drehtorflügel mit Rahmen 60mm (Sichtfläche) und Bautiefe 30mm bis Säulenlichte 1600 mm (=Flügelbreite 1500 mm) aus Trägerprofil 60x30mm, ein Feld, eine Diagonalstrebe, verstärkter Antriebsangriffspunkt, durchgängige Torbandmontageplatte aus Flachmaterial 60x8mm in Torhöhe, Rahmenecken verschweißt, alle anderen Elemente verschraubt, beschichtet. Diese Ausführung ist aus technischen Gründen nur mit Auflage lieferbar, nicht mit Füllung!

FT R80 2,1

Drehtorflügel je nach Wunsch oder technischer Anforderung mit Rahmen 60mm (Sichtfläche) und Bautiefe 80mm, Rahmen 80mm (Sichtfläche) und Bautiefe 60mm oder Rahmen 75mm (Sichtfläche) und Bautiefe 80mm bis Säulenlichte 2100 mm (=Flügelbreite 2000 mm) aus Trägerprofil 60x80mm (P84), 80x60 (P86) oder 75x80mm (MAP-80), ein Feld, eine Diagonalstrebe (bei Auflage), verstärkter Antriebsangriffspunkt, durchgängige Torbandmontageplatte aus Flachmaterial 60x8mm in Torhöhe, Rahmenecken verschweißt, alle anderen Elemente verschraubt, beschichtet.

FT R80 2,6

Drehtorflügel je nach Wunsch oder technischer Anforderung mit Rahmen 60mm (Sichtfläche) und Bautiefe 80mm, Rahmen 80mm (Sichtfläche) und Bautiefe 60mm oder Rahmen 75mm (Sichtfläche) und Bautiefe 80mm bis Säulenlichte 2600 mm (=Flügelbreite 2500 mm) aus Trägerprofil 60x80mm (P84), 80x60 (P86) oder 75x80mm (MAP-80), zwei Felder, ein Zwischenkämpfer, zwei Diagonalstreben (bei Auflage), verstärkter Antriebsangriffspunkt, durchgängige Torbandmontageplatte aus Flachmaterial 80x10mm in Torhöhe, Rahmenecken verschweißt, alle anderen Elemente verschraubt, beschichtet.

FT R80 3,1 und FT R80 4,1

Drehtorflügel mit Rahmen 75mm (Sichtfläche) und Bautiefe 80mm bis Säulenlichte 3100 mm (=Flügelbreite 3000 mm) (FT R80 4,1 SL 4100mm FB 4000mm) aus Trägerprofil 75x80mm (MAP-80), zwei Felder (FT R80 4,1 drei Felder), ein Zwischenkämpfer, zwei (drei) Diagonalstreben, verstärkter Antriebsangriffspunkt, durchgängige Torbandmontageplatte aus Flachmaterial 80x10mm in Torhöhe, Rahmenecken verschweißt, alle anderen Elemente verschraubt, beschichtet.

ST LS125 R80 3 bis 6 und ST LS180 R80 7 bis 9

Schiebetore freitragend je nach Wunsch oder technischer Anforderung mit Rahmen 60mm (Sichtfläche) und Bautiefe 80mm, Rahmen 80mm (Sichtfläche) und Bautiefe 60mm oder Rahmen 75mm (Sichtfläche) und Bautiefe 80mm bis Säulenlichte 9000 mm aus Laufschiene 125x100mm oder 180x140mm und Rahmen aus Trägerprofil 60x80mm (P84), 80x60 (P86) oder 75x80mm (MAP-80), zwei bis vier Felder mit Diagonalstreben, Spannschloss ab Säulenlichte 7000 mm, Rahmenecken verschweißt, alle anderen Elemente verschraubt, inklusive Auflaufblech, Auflaufrolle und Zahnstange mit Stahlkern Modul 4. Je nach Torbreite und Spannweite je zwei Laufwerke mit 4, 6, 8 oder 12 Tragrollen oder Teleskoplaufwerk I-Gate mit nur 55 cm oder 75 cm Spannweite (notwendiger Seitenplatz neben der Durchfahrtsbreite bei Schiebetoren) bis max. Säulenlichte 6000 mm.

Alle Tore sind für rein private Nutzung bis zu höchstens 10 Öffnungszyklen pro Tag ausgelegt, Schiebetore sind mit Zahnstangen und Drehtore sind mit innenliegenden Verstärkungen für die Verwendung mit Torantrieben vorbereitet.

Optionen für Tor- und Türrahmen:

Industrielaufwerke für Schiebetore, Hochschwenkbeschläge für Drehtore, Stützstangen und Riegel, schiefwinkelige Torrahmen, schräglauende Schiebetore, optische Zaunsockel an Toren, horizontale Zusatzkämpfer (zusätzliches Rahmenprofil horizontal), obere Kämpfer (oberes Rahmenprofil bei Toren) ausgeführt als einfacher Bogen, abgesetzter Bogen oder Bogen mit Gegenradius.

Füllungen und Auflagen für Tore, Zaun- und Geländerfelder:

Lattenbreiten 65mm, 78mm, 85mm, 98mm oder 118mm in verschiedenen Abständen, außer 85mm alle auch mit optionalem Sichtschutz. Horizontale Lamellen 102mm oder 116mm, Rundpalisaden Durchmesser 26 mm mit Dekorrillen, Stäbe 15x15mm, 25x25mm und 40x25mm mit Dekorvarianten, Füllungen aus Lochblech, Wellengitter Aluminium, Wellengitter Edelstahl oder Edelstahlgitter. Zierelemente unter Verwendung von Schmiedealuminiumstäben, Rollen und Alublechen in geometrischen Formen. Horizontale oder diagonale Füllungen oder Auflagen aus Elementen in Höhen 18mm/ 30mm/ 65mm/ 78mm/ 80mm/ 85mm/ 90mm/ 95mm/ 98mm/ 100mm/ 118mm/ 120mm/ 140mm/ 150mm/ 160mm/ 180mm oder 200mm in verschiedenen Abständen. Vollflächige Füllungen aus Nut-Federlatten 108mm vertikal, horizontal oder schräg angeordnet.

Optionen für Zaun- und Geländerfelder abhängig vom gewählten Design

Zwischenabstände der Elemente, Oberkanten konkav oder konvex geschwungen oder mittig spitz zulaufend oder abfallend, jede zweite Latte in der Höhe abgesetzt, schräges Zaun- oder Geländerfeld, geknicktes Zaun- oder Geländerfeld, durchgängiges oberes Abdeckprofil statt Kappen, verschiedene Kappen und Spitzen, Ziermotive, Postkästen und Blumenkästen.

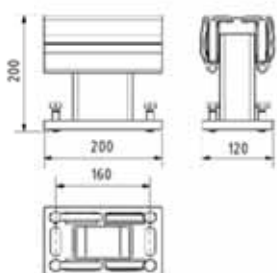
*) Stand September 2017, Änderungen im Angebotsumfang, technische Detailänderungen und Verbesserungen vorbehalten

Freitragende Schiebetore, Technik:

Je nach Gewicht des Toraufbaues werden Rollenböcke mit 4 bis 12 Rollen eingesetzt.

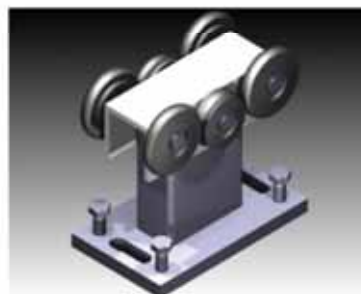
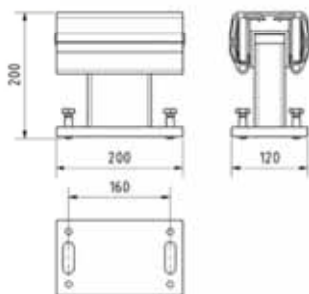
Die Laufschiene aus Aluminium ist mit innenliegenden Hohlräumen für hohe Steifigkeit bei geringem Gewicht optimiert.

Beispiel: einer von zwei Rollenböcken pro Tor mit 4 Tragrollen



Laufschiene für freitragende Schiebetore, Ansichtshöhe 100 mm x Breite 125 mm, Bodenluft 100 mm

Beispiel: einer von zwei Rollenböcken pro Tor mit 6 Tragrollen



Teleskoplaufwerk I-Gate zur Verringerung der notwendigen Einspannlänge (Seitenplatzbedarf neben der Durchfahrtsbreite des Tores) auf bis zu 55 cm

Farben

Wir beschichten unsere Aluminiumprodukte in Topqualität „Feinstruktur hochwetterfest“. Die erstklassigen Marken-Farbpulver in hoher Schichtstärke ermöglichen es uns, 15 Jahre Mewald-Garantie zu gewähren.

Die beliebtesten fünfzehn Kolorierungen haben wir als Mewald-Farben für Sie ausgewählt:

RAL 1015 hellelfenbein 1	RAL 6005 moosgrün 2	RAL 7004 signalgrau 3	RAL 7016 anthrazitgrau 4	RAL 7021 schwarzgrau 5
RAL 7035 lichtgrau 6	RAL 7040 fenstergrau 7	RAL 8001 ockerbraun 8	RAL 8003 lehmbraun 9	RAL 8014 sepiabraun 10
RAL 8017 schokolade braun 11	RAL 8019 graubraun 12	RAL 9005 tiefschwarz 13	RAL 9010 reinweiß 14	RAL 9016 verkehrsweiß 15

Über zweihundert weitere Farben sowie Antik -und Perlglimmertöne stellen wir in „Fassadenqualität“ mit 5 Jahren Mewald-Garantie für Sie her.

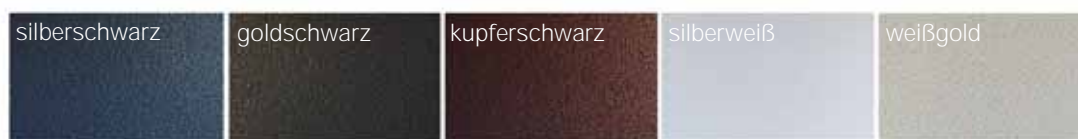
207 RAL-Farben



9 PERLGLIMMER Farbtöne



5 ANTIK-Farbtöne



Farben können drucktechnisch bedingt abweichen! Nicht alle RAL-Farben können in „Feinstruktur hochwetterfest“ angefertigt werden. Änderungen an der Farbpalette jederzeit möglich - gültig für Anlagen mit Werkstücken schmaler als 6m. Sichtbare Teile, die nicht farb-beschichtet werden: Griffe, Drücker, Schilde, Rosetten, Zylinder, Bänder, Einlaufschuhe, Einlaufgabel, Auflaufbleche und Auflaufrollen, Polyamidgleiter, Polyamidrollen, Führungsrollenhalter, Schraubköpfe und Muttern, Gewindestangen, Motorkonsolen, Riegel, Elektroöffner, sichtbare Teile von Schlössern, Laufwerke von Schiebetoren, Anschläge, Elektroschlösser, Zahnstangen mit Befestigungsteilen, Spann-schlösser, Geländerhaltewinkel NIRO, Montageschuhe von Säulen.

Mewald GmbH
Zentrale
Industriestraße 2
A-2486 Pottendorf
Für Sie barrierefrei geöffnet:
Mo-Do 8.00-16.30
Fr 8.00-14.00

Mewald GmbH
Niederlassung Enns
Landstraße 2b
A-4470 Enns
Für Sie barrierefrei geöffnet:
Mo-Di und Do-Fr 8.00-12.00
und 15.00-18.00

Beratung und Verkauf:

Pottendorf: 0 2623/ 72 225 -112
Enns: 0 664 / 83 11 472

mail: verkauf@mewald.at
Internet: www.mewald.at
www.garagentor-shop.at