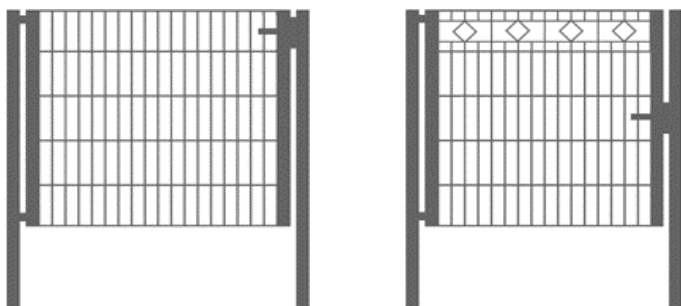


MONTAGEANLEITUNG

Drahtgittertor VARIO light / VARIO Residenzen (V.2)

1 | Einleitung



Das Drahtgittertor VARIO light verzichtet auf einen umlaufenden schweren Rohrrahmen und fügt sich so eher unauffällig in eine Doppelstab-Zaunanlage ein. Es ist als 1- oder 2-flügelige Variante erhältlich.

Das Drahtgittertor VARIO Residenzen verfügt über die gleichen Merkmale wie das VARIO light, unterscheidet sich aber durch eine Schmuckfüllung und harmonisiert so hervorragend mit der Zaunserie Residenzen.

Für ein 1-flügeliges Tor VARIO light bzw. Residenzen wird je 1 Scharnier- und 1 Anschlagsposten benötigt. Das 2-flügelige VARIO light benötigt hingegen 2 Scharnierpfosten.

2 | Vor der Montage

Ermitteln Sie vor der Montage unbedingt die tatsächliche "Lichte Weite" Ihres Tores!

Aufgrund von Serienänderungen können die Werte in der Tabelle abweichen. Als "Lichte Weite" bezeichnet man das Innenmaß zwischen den beiden Torpfosten. Messen Sie die exakte Breite Ihres Torflügels und addieren Sie 80 mm (40 mm je Spalt links und rechts) hinzu - Dies ist Ihre "Lichte Weite".

Model	Flügelmaß	Lichte Weite 1-fl.	Lichte Weite 2-fl.
VARIO light M	ca. 880 mm	ca. 960 (970*) mm	-
VARIO light L	ca. 1280 mm	ca. 1360 (1370*) mm	-
VARIO light XL	2x ca.1280 mm	-	ca. 2690 mm
VARIO Residenzen Barcelona/Rom S	ca. 830 mm	ca. 910 (920*) mm	-
VARIO Residenzen Barcelona/Rom M	ca. 930 mm	ca.1010 (1020*) mm	-
VARIO Residenzen Sydney/Innsbruck	ca. 1080 mm	ca. 1160 (1170*) mm	-
VARIO Residenzen Wien	ca. 1080 mm	ca. 1160 (1170*) mm	-

Achtung * = Lichte Weite bei Vario-Toren mit Elektrischen Türöffner !

Prüfen Sie vor der Montage der Torpfosten die Aufhängehöhe Ihrer Flügel. Empfohlen wird ein Abstand von 50 mm zwischen Flügelunterkante und dem Boden. Berücksichtigen Sie hierzu zwingend den gesamten Schwenkbereich der Flügel (Unebenheiten im Gelände?).

3 | Montage der Torpfosten

Betonieren Sie die Torpfosten anhand der ermittelten Lichten Weite und Aufhängehöhe der Flügel ein.

Alle Torpfosten werden standardmäßig mit einem Bodeneinstand von 500 mm (bis Zaunhöhe 1,23 m) bzw. 600 mm (ab Zaunhöhe 1,43m) geliefert.

Die Abmasse für den Bodenaushub sollten ca. 200x200 mm betragen. Je nach Bodenbeschaffenheit kann auch mehr oder weniger Aushub erforderlich sein.

Achten Sie auf die korrekte Anordnung und und Ausrichtung des Anschlag- bzw. Scharnierpfostens.

Das VARIO light / Residenzen bietet durch wenige Handgriffe die Möglichkeit die Öffnungsrichtung des Flügels individuell zu bestimmen.

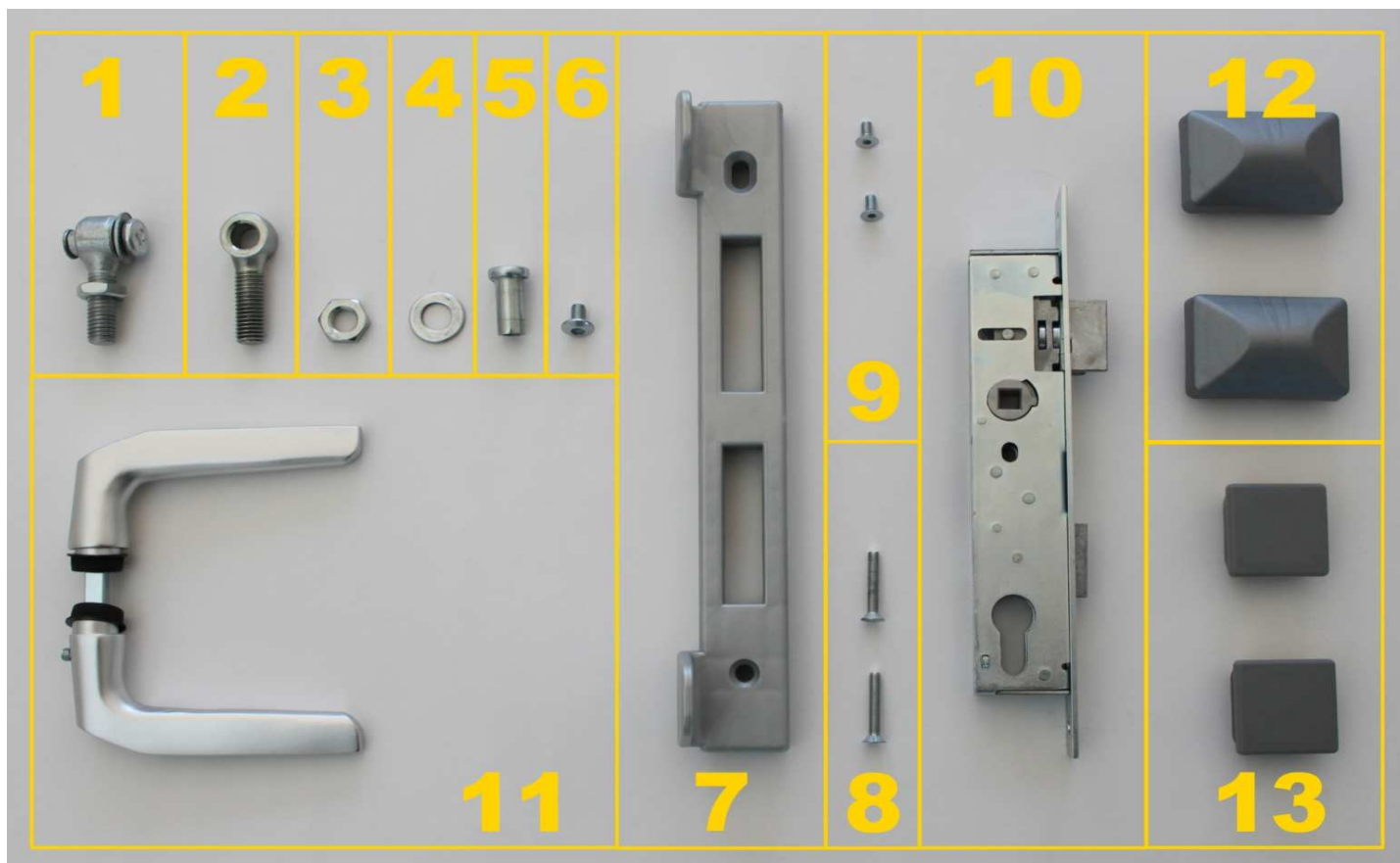
Tip: Zur besseren Fixierung der Pfosten, die Beton-/Mörtelmischung nur mit wenig Wasser anrühren und nach dem Einsetzen des Pfostens durch "Anstampfen" verdichten.

MONTAGEANLEITUNG

Drahtgittertor VARIO light / VARIO Residenzen (V.2)

4 | Montage des Flügels

Zum Lieferumfang des Tores VARIO light / VARIO Residenzen gehört folgendes Zubehörset:



Ist der Beton ausgehärtet, führen Sie die folgenden Schritte zur Montage des Zubehörs durch:

1. Drehen Sie die Mutter (3) bis zum Anschlag auf die Augenschraube (2)
2. Drehen Sie die beiden Augenschrauben (2) in die eingienieteten Muttern des Scharnierpfostens
3. Hängen Sie den Torflügel ein, in dem Sie die U-Aufhängungen des Flügels über die Augenschrauben (2) schieben
4. Bolzen (5) von oben durch die übereinander liegenden Löcher der U-Aufhängung und Augenschrauben (2) stecken
5. Die Unterlegscheibe (4) muss sich dabei jeweils oberhalb der Augenschrauben (2) befinden
6. Montieren Sie den Anschlag (7) mit den Schrauben (8) in die gewünschte Öffnungsrichtung am Anschlagpfosten
7. Montieren Sie das Rohrrahmenschloss (10) mit den Schrauben (9) am Flügel
8. Montieren Sie das Klinkenset (11) am Schloss (10)
9. Drücken Sie die Kappen (12) oben auf die Pfosten
10. Drücken Sie die Kappen (13) oben auf die seitlichen Rohre des Flügels
11. Prüfen Sie den Korrekten Sitz des Flügels
12. Durch ein- bzw. Ausdrehen der Augenschrauben (2) können Sie den Flügel justieren und mit der Mutter (3) fixieren
13. Sichern Sie die Bolzen (5) zum Abschluss in dem Sie von unten die Schrauben (6) eindrehen

Nur bei VARIO light XL:

14. Montieren Sie den Torfeststeller am Feststellflügel

5 | Optionales Zubehör

ZAUNANSCHLUSS:



Mit Hilfe der optionalen Zaunanschlussleisten, Zaunanschlusswinkel bzw. Spezial-U-Profils stellen Sie einach und unkompliziert die Verbindung zu Ihrer Zaunanlage im gewünschten Winkel her.

Führen Sie an der gewünschte Position die erforderliche Anzahl an Bohrungen durch.

Die Montage erfolgt dann mittels der beiliegenden selbst-schneidenden Edelstahlschrauben mit intergrierter Bohrspitze am Torpfosten (Sechskant-Bit erforderlich). Beim Spezial-U-Profil wird die Gittermatte in das U-Profil gesetzt und durch die vorgebohrten Löcher mit Schraube M6x35 (Unterlegscheibe, Mutter M6) verschraubt.

Profilzylinder:



Sie benötigen die Möglichkeit ihr Tor zu verschliessen? Hierzu bieten wir optional den passenden Profilzylinder an. Sollten Sie mehrer verschließbare Tore benötigen können wir auf Wunsch auch gleichschließende Profilzylinder liefern.

Um den Einbau des Profilzylinders zu erleichtern, achten Sie darauf die beiden Schrauben des Rohrrahmenschlusses während der Montage etwas zu lösen.

6 | Ändern der Öffnungsrichtung beim Schloss

Die Falle am Schlosskasten kann um 180° gedreht werden.



Hier lässt sich die Falle drehen und somit das Einsteckschloss für beide Richtungen verwenden.

7 | Elektrische Türöffner

Elektrische Türöffner - Zutritt per Knopfdruck

Kleine Einbaumaße – maximale Wirkung. Der Elektrische Türöffner Modell 16WE ist ein kompakter Universaltüröffner für den Aussenbereich. Eine hochwertige Oberflächenveredelung sorgt für optimalen Korrosionsschutz. Die elektrische Spule ist komplett vergossen und somit vor Feuchtigkeit und Wasser geschützt. Seine intelligenten Eigenschaften bieten optimale Sicherheit sowie eine schnelle und einfache Montage.



Einbau universell für DIN-rechte und DIN-linke Türen verwendbar

1. Verlegen Sie ein Stromkabel oder einen Klingeldraht von Ihrer Sprechanlage zu dem Tor, der mit dem elektrischen Türöffner geöffnet werden soll. Die Stromversorgung muss so dimensioniert werden, dass die Spannung im zulässigen Anschlussspannungsbereich bleibt. Universalspannung 10-24 V AC/DC, dauerbetriebsfest bis 16 V
2. Befestigen Sie den E-Öffner-Halter und das Schließblech mit den mitgelieferten Schrauben.
3. Die Anschlußleitung mit einem vorhandenen Türöffner verbinden.
4. Befestigen Sie den E-Öffner mit den mitgelieferten Schrauben.
5. Das Tor so justieren, dass es in die Schloßfalle einläuft und da verriegelt.