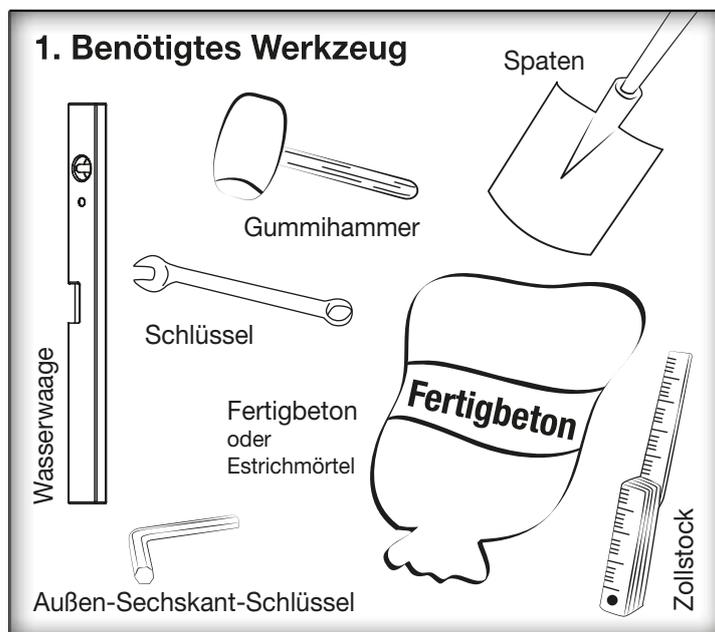
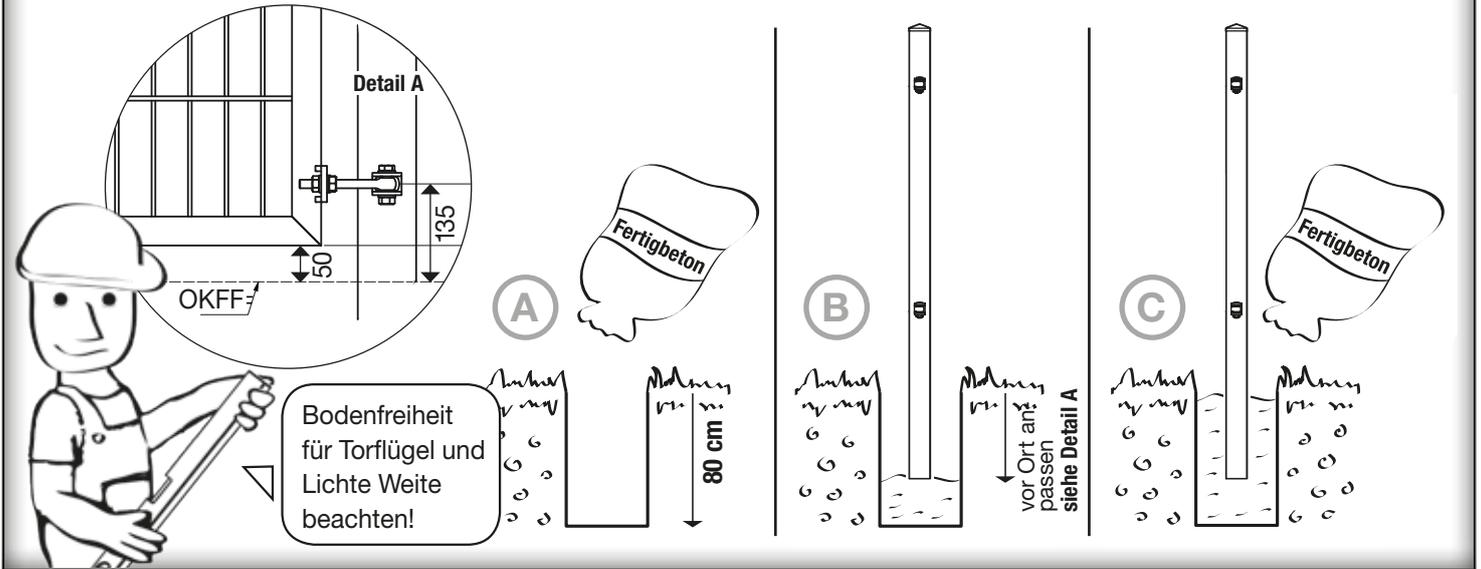


# Montageanleitung Vario Compact Gartentor 1- oder 2-flügelig

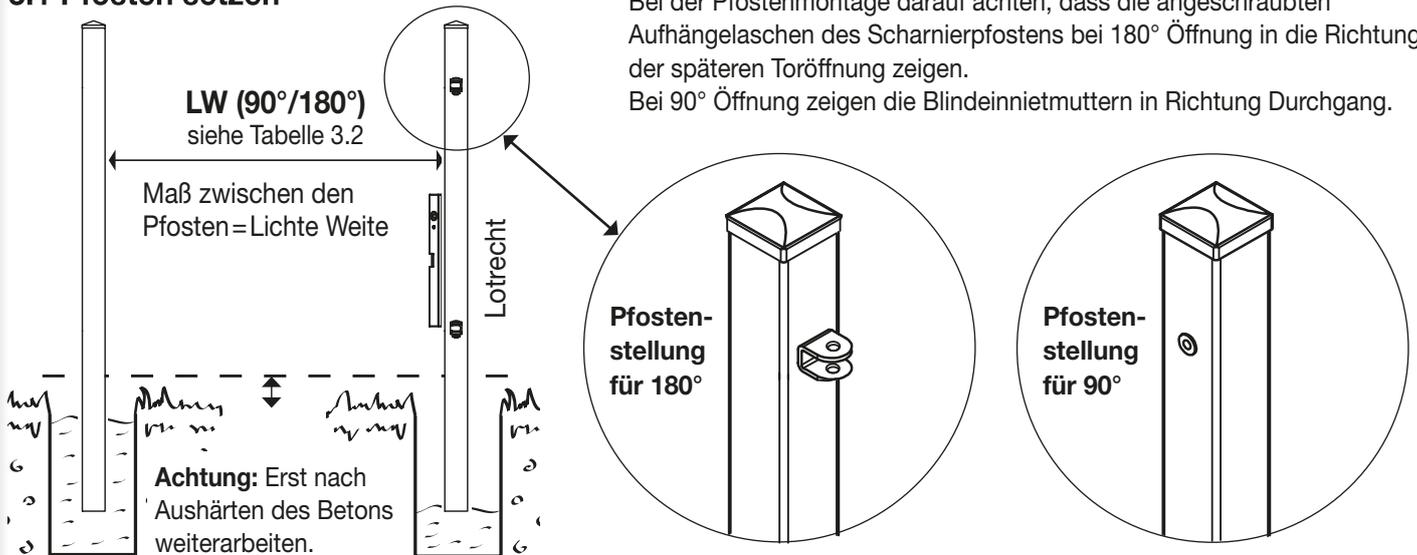


## 2. Fundament erstellen (Beispiel: Schanierpfosten)



## 3.1 Pfosten setzen

Bei der Pfostenmontage darauf achten, dass die angeschraubten Aufhängelaschen des Schanierpfostens bei 180° Öffnung in die Richtung der späteren Toröffnung zeigen.  
Bei 90° Öffnung zeigen die Blindeinnietmutter in Richtung Durchgang.



## 3.2 Vor der Montage (Tabelle zu 3.1)

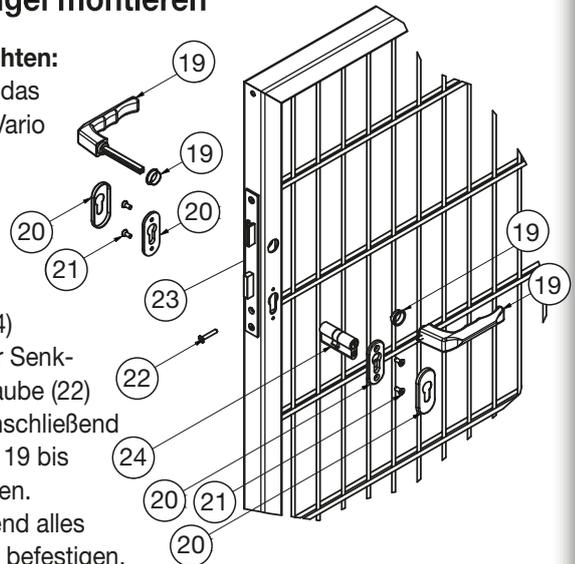
Flügelmaß (mm)	Lichte Weite 1-flg. (mm)		Lichte Weite 2-flg. (mm)	
	90°	180°	90°	180°
910	1010	1000		
1410	1510	1500		
1710	1810	1800		
910 + 910			1980	1960
910 + 1410			2480	2460
910 + 1710			2780	2760
1410 + 1410			2980	2960
1410 + 1710			3280	3260
1710 + 1710			3580	3560

Ermitteln Sie vor der Montage die Lichte Weite Ihres Tores anhand dieser Tabelle. Die Lichte Weite ist das Innenmaß zwischen den Pfosten.

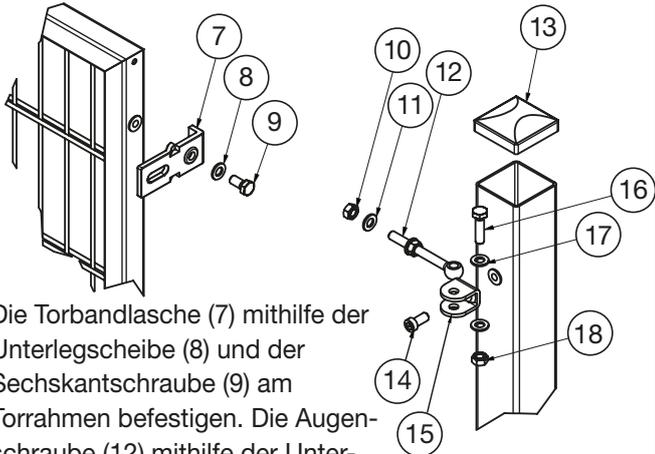
## 4. Torflügel montieren

### Bitte beachten:

Zu Beginn das Schloss - Vario (23) in den Schlossholm einsetzen. Den Profilzylinder (24) mithilfe der Senkkopf-Schraube (22) fixieren. Anschließend Positionen 19 bis 21 anbringen. Abschließend alles vollständig befestigen.

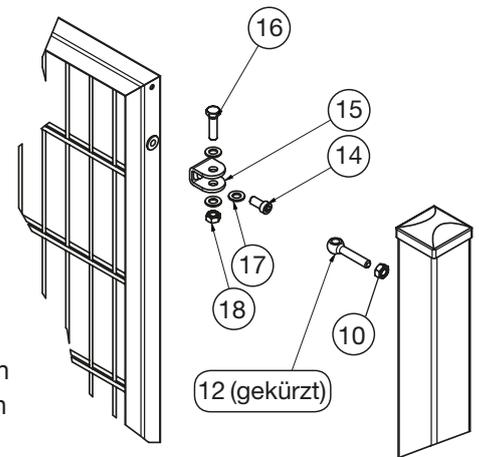


## 5.1 Torflügel an Pfosten montieren (180°)



Die Torbandlasche (7) mithilfe der Unterlegscheibe (8) und der Sechskantschraube (9) am Torrahmen befestigen. Die Augenschraube (12) mithilfe der Unterlegscheibe (17), dem Bolzen (16) und der Sechskantmutter (18) an der Lasche des Scharnierpfostens (2) befestigen.

## 5.2 Torflügel an Pfosten montieren (90°)

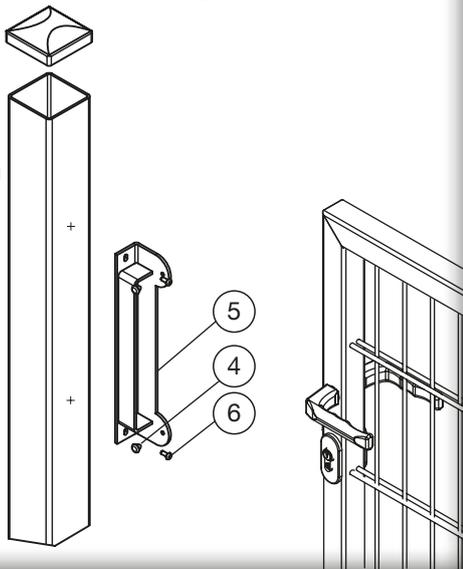


Bei der 90° Öffnung müssen die mitgelieferten Augenschrauben M12 x 120 (12) um ca. 50 mm gekürzt werden.

## 6.1. Anschlag montieren (1-flg.)

Die Gummipuffer (4) in die passenden Löcher einfügen und den Anschlag (5) mit der Bohrschraube (6) befestigen.

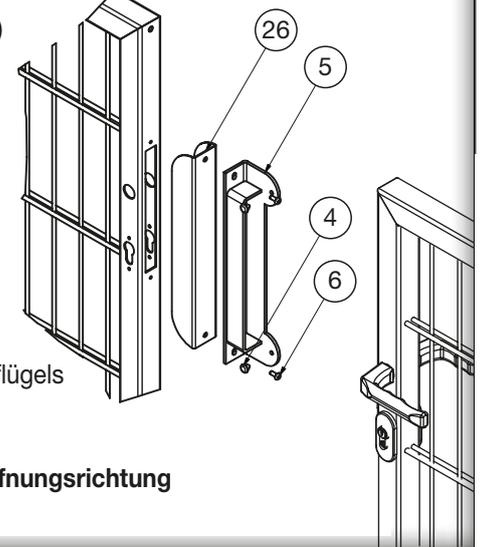
**Dabei muss die Öffnungsrichtung beachtet werden.**



## 6.2. Anschlag montieren (2-flg.)

Die Gummipuffer (4) in die passenden Löcher im Anschlag (5) einfügen. Das Adeckblech (26) zusammen mit dem Anschlag (5) und der Bohrschraube (6) am Rahmen des Standflügels befestigen.

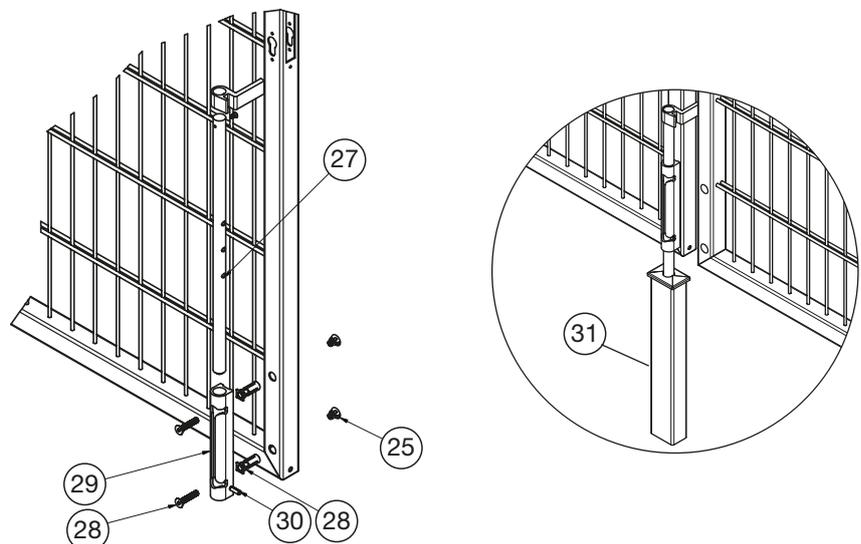
**Dabei muss die Öffnungsrichtung beachtet werden.**



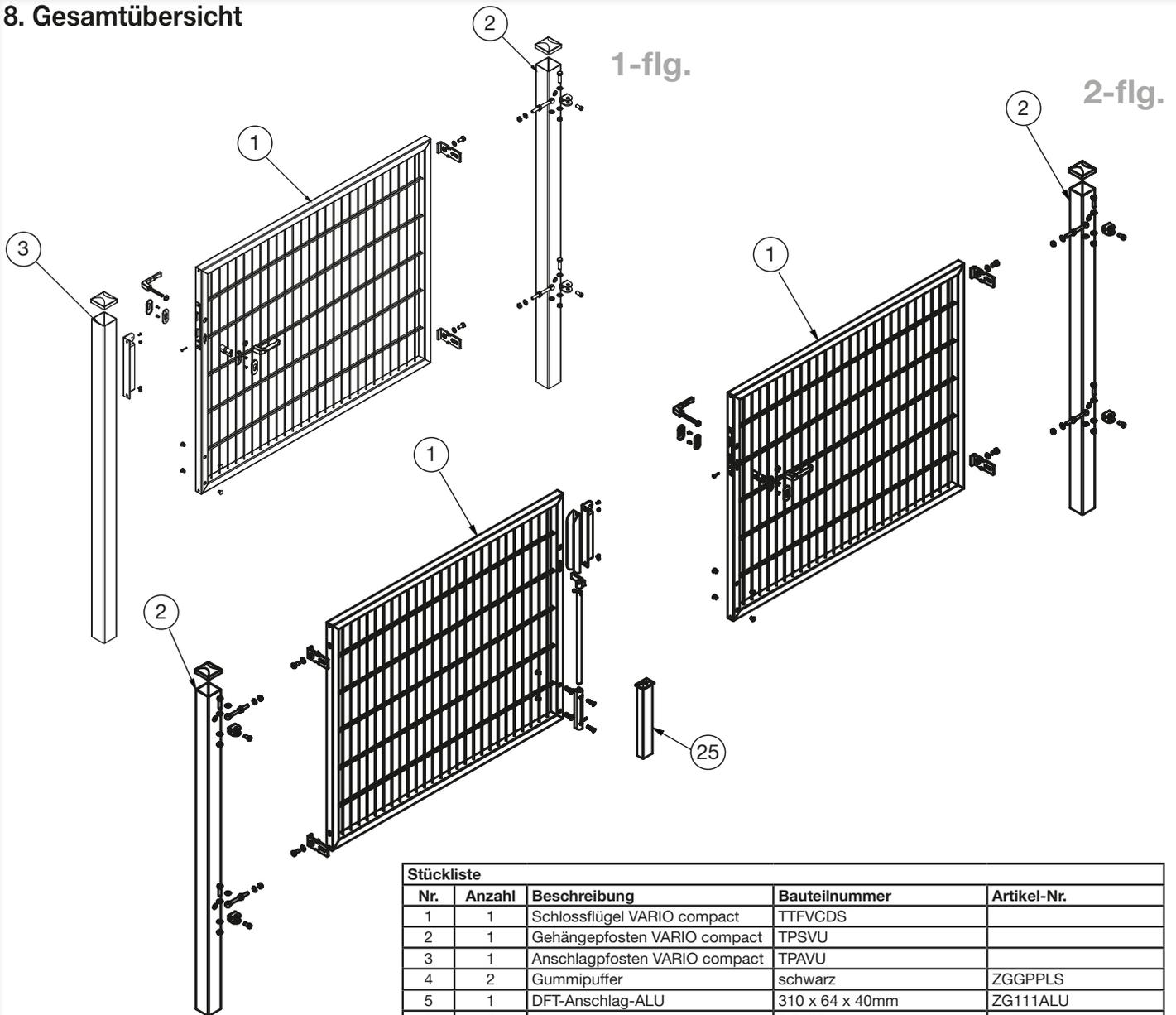
## 7. Torfeststeller montieren (2-flg.)

Den Torfeststeller (27+29) am unteren Standflügel an vorhandenen Bohrlöchern verschrauben und den Sicherungssplint (30) einschieben.

Die Bodenhülse (31) zur Aufnahme des Feststellriegels im Erdreich montieren und ungenutzte Bohrlöcher mit Bohrlochkappen (25) verschließen.



## 8. Gesamtübersicht



Auf den Innenseiten  
finden Sie die Nummern  
passend zu der hier  
aufgeführten Stückliste.



Stückliste				
Nr.	Anzahl	Beschreibung	Bauteilnummer	Artikel-Nr.
1	1	Schlossflügel VARIO compact	TTFVCD5	
2	1	Gehängepfosten VARIO compact	TPSVU	
3	1	Anschlagpfosten VARIO compact	TPAVU	
4	2	Gummipuffer	schwarz	ZGGPPLS
5	1	DFT-Anschlag-ALU	310 x 64 x 40mm	ZG111ALU
6	2	Bohrschraube	5,5x25	ZP91
7	2	Torbandlasche	M12, gebogen	ZTBM12G
8	2	Unterlegscheibe	DIN 125-2 - B13	ZP99
9	2	Sechskantschraube	DIN 933 - M12 x 25	ZP82
10	4	Sechskantmutter	DIN 934 - M12	ZP97
11	4	Unterlegscheibe	DIN 125-2 - B13	ZP99
12	2	Augenschraube	DIN 444 - A - M12 x 120	ZP96A
13	2	Kappe	80 x 80 KST	ZG115
14	2	Zylinderschraube	DIN 7984 - M12 x 25	ZPZM1225
15	2	Anschraublase	VARIO compact	ZTVAS
16	2	Sechskantschraube	DIN 933 - M12 x 45	ZP98
17	6	Unterlegscheibe	DIN 125-2 - B13	ZP99
18	2	Sechskantmutter	DIN 934 - M12	ZP97
19	1	Türdrücker komplett	Alu Türdrückergarnitur 2 x Klinke, 2 x Drückerführung	ZG104
20	1	Rosette-Alu Oval	Klips-Rosette, 6mm	ZPRO06
21	4	Senkkopf-Schraube	M5 x 12	ZPESM5X12
22	1	Senkkopf-Schraube	M5 x 30	ZPESM5X30
23	1	Schloss VARIO		ZG100
24	1	Profizylinder	30/30 mit 3 Schlüsseln	ZG101
25	4	Abdeckkappen Torfeststeller		ZTVPZ01
26	1	Abdeckblech Vario-Compact		ZG112...
27	1	Schubstange Mittelverrieglung		ZGTF
28	2	Quick-Fix		
29	1	Gehäuse Mittelverrieglung		ZGTF
30	1	Splint		
31	1	Bodenhülse		ZGTFBH

## 9. Elektrische Türöffner

Kleine Einbaumaße – maximale Wirkung. Der Elektrische Türöffner Modell 16WE ist ein kompakter Universal Türöffner 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.

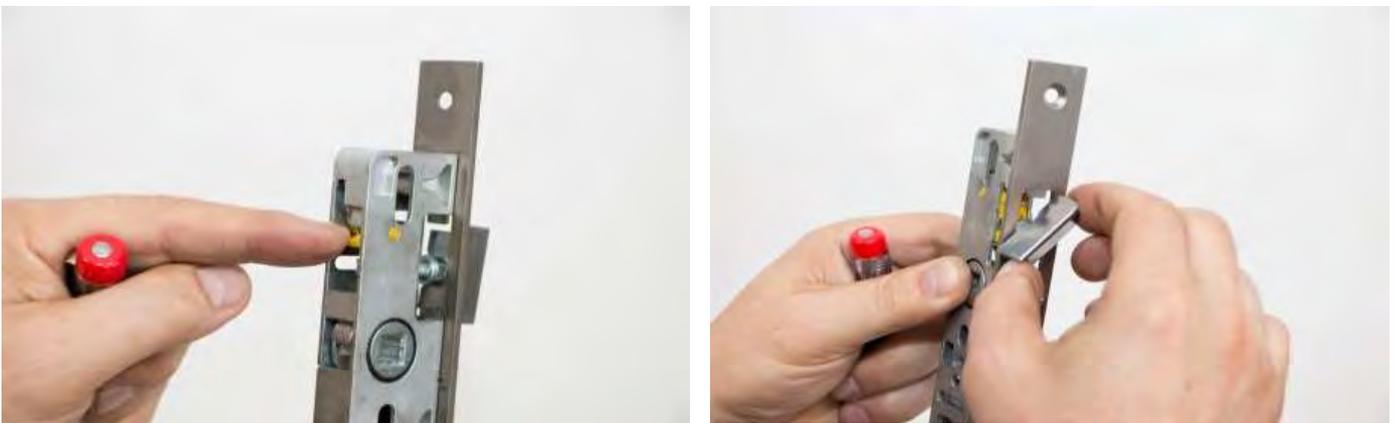


Einbau universell für DIN-rechte und DIN-linke Türen verwendbar

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 muss mit dem vorhandenen Türöffner verbunden werden.
4. Befestigen Sie den E-Öffner mit den mitgelieferten Schrauben.
5. Das Tor muss so justiert werden dass es in die Schlossfalle einläuft und dort verriegelt.

## 10. 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.