



Einbau-Anleitung Primor



RE



FE



RO



FL



FS



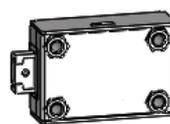
100



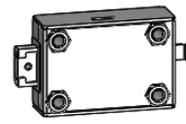
1000



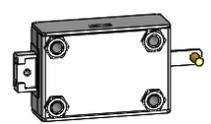
2000



3000



3010



3011

Inhaltsverzeichnis

1	Hinweise	3
1.1	Haftungshinweise	3
2	System-Übersicht	3
3	Einbau Eingabeeinheit Primor RE	4
3.1	Eingabeeinheit Primor RE	4
3.2	Einbaumaße Primor RE	4
3.3	Einbauübersicht.....	4
3.4	Achslängenberechnung Eingabeeinheit Primor RE	4
3.5	Montage.....	5
3.6	Kabelführung und Steckerposition Primor FE	5
4	Einbau Eingabeeinheit Primor FE	6
4.1	Eingabeeinheit Primor FE	6
4.2	Einbaumaße Primor FE.....	6
4.3	Einbauübersicht.....	6
4.4	Montage.....	6
5	Einbau Eingabeeinheit Primor RO	7
5.1	Eingabeeinheit Primor RO.....	7
5.2	Einbaumaße Primor RO	7
5.3	Einbauübersicht.....	7
5.4	Türlochbohrung Primor RO (drehbar)	7
5.5	Achslängenberechnung Eingabeeinheit Primor RO (drehbar).....	8
5.6	Montage.....	9
6	Einbau Eingabeeinheit Primor FL	11
6.1	Eingabeeinheit Primor FL (Innenbefestigung).....	11
6.2	Eingabeeinheit Primor FL (Frontbefestigung)	11
6.3	Einbaumaße Primor FL.....	11
6.4	Montage.....	11

6.5	Montage Batterieversorgung	11
6.6	Steckerposition Primor FL	12
7	Einbau Eingabeeinheit Primor FS	13
7.1	Eingabeeinheit Primor FS	13
7.2	Einbaumaße Primor FS	13
7.3	Montage.....	13
8	Einbau Schlösser Primor Allgemein	14
8.1	Bohrbild für alle Primor-Schlösser.....	14
8.2	Riegellast bei Primor-Schlössern	14
8.3	Steckerpositionen	15
9	Montage Schloss Primor 100	16
9.1	Einbaumaße Schloss Primor 100.....	16
9.2	Basküle (Option).....	16
9.3	Varianten Schlossdecken Primor 100	16
9.4	Einbaumaße Schloss Primor 100 mit Schlossdecke „anschraubbar“	17
9.5	Einbau Schloss Primor 100 mit Schlossdecke „anschweißbar“	17
10	Montage Schloss Primor 1000	18
10.1	Einbaumaße Schloss Primor 1000.....	18
11	Montage Schloss Primor 2000	18
12	Montage Schloss Primor 3000, 3010, 3011	19
13	Verwendung Notschloss mit Primor 3010 oder 3011	20
13.1	Sicherheitshinweise.....	20
13.2	Bedienhinweise Primor 3010 / 3011 – Notschloss.....	20
14	Externe Stromversorgung	20
15	PrimorSignal plus	20
16	Primor Signal	21
17	Funktionsprüfung (bei geöffneter Tür)	21
17.1	Primor 100 / 2000:.....	21
17.2	Primor 1000:.....	21
17.3	Primor 3000 / 3010 / 3011:.....	21
17.4	Prüfen System (Programm 5).....	21

Kundendienst



CLAVIS Deutschland GmbH
 Grüner Weg 38
 34117 Kassel

Telefon: +49 (0)561 988 499-0

E-Mail: info@tresore.eu

Internet: www.tresore.eu

www.tresorschloss.de

1 Hinweise

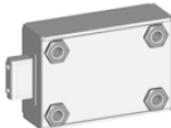
Lesen Sie bitte vor Inbetriebnahme des Schlosses sorgfältig diese Einbauanleitung.

1.1 Haftungshinweise

- Der Einbau des Schlosses und der Eingabeeinheit ist gemäß dieser Einbauanleitung vorzunehmen.
- Die Einbauanleitung ist Zertifikatsgrundlage der VdS-Anerkennung und der Anerkennungen weiterer Prüfinstitute. Die Nichtbeachtung führt zum Verlust der Anerkennung.
- Durch Öffnen des Schlossgehäuses erlischt die Gewährleistung des Herstellers.
- Es ist darauf zu achten, dass die Eingabeeinheit bzw. das Schloss und die Kabel nicht beschädigt werden.

2 System-Übersicht



	Primor RE	Primor FE	Primor RO	Primor FL	Primor FS
 Primor 100	•		•		
 Primor 1000		•	•*	•	•
 Primor 2000	•		•		
 Primor 3000/3010/3011		•	•*	•	•

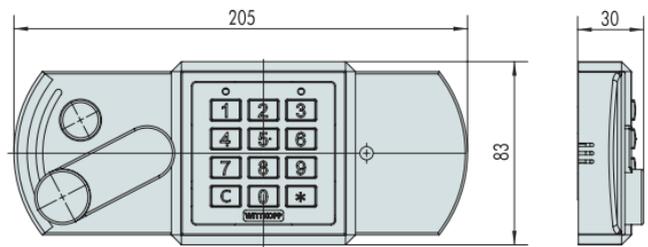
* kann je nach Anwendung gleichzeitig als Riegelwerksantrieb dienen

3 Einbau Eingabeeinheit Primor RE

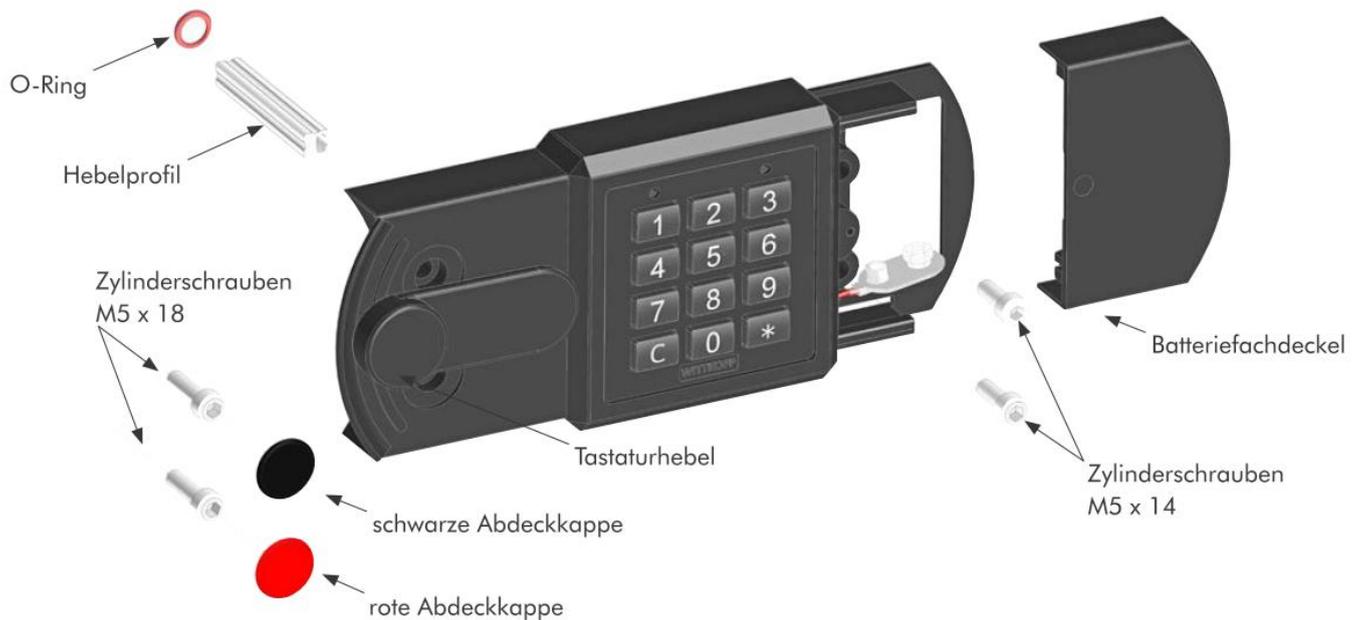
3.1 Eingabeeinheit Primor RE



3.2 Einbaumaße Primor RE



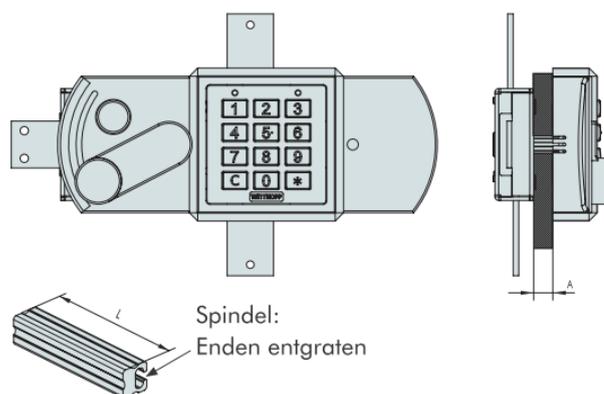
3.3 Einbauübersicht



3.4 Achslängenberechnung Eingabeeinheit Primor RE

3.4.1 In Verbindung mit Primor 100

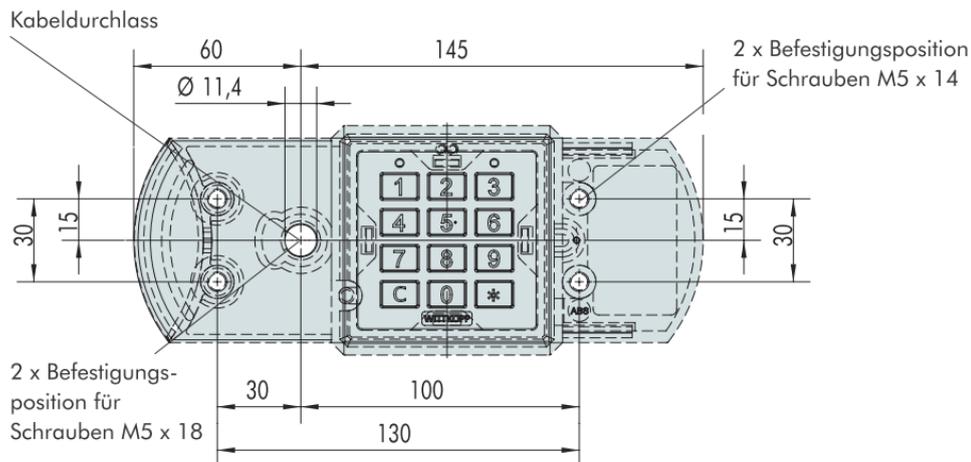
3.4.2 Türlochbohrung Spindel



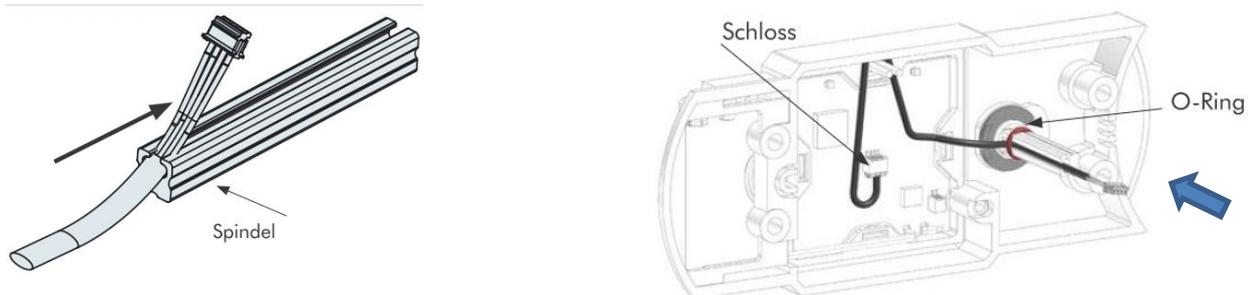
$L = A + 35 \text{ mm}$ (Toleranz -2 mm)

3.5 Montage

- Von der Vorderseite 4 Gewindebohrungen M5 mit ausreichender Gewindetiefe und 1 Durchgangsbohrung (Kabeldurchlass/ Verbindungsachse) in die Tresortür einbringen.



3.6 Kabelführung und Steckerposition Primor FE



- Verbindungskabel durch die Spindel führen.
- Kabel und O-Ring in Pfeilrichtung bis zum Anschlag schieben.
- Stecker des Kabels in Buchse auf Leiterplatte stecken.
- Achtung: Verbindungskabel nicht auf Zug belasten.
- Von der Vorderseite Eingabeeinheit mit den beiliegenden Zylinderschrauben M5 befestigen.
- Abdeckkappen und Batteriefachdeckel montieren (siehe 3.3).

Kundendienst



CLAVIS Deutschland GmbH
Grüner Weg 38
34117 Kassel

Telefon: +49 (0)561 988 499-0

E-Mail: info@tresore.eu

Internet: www.tresore.eu

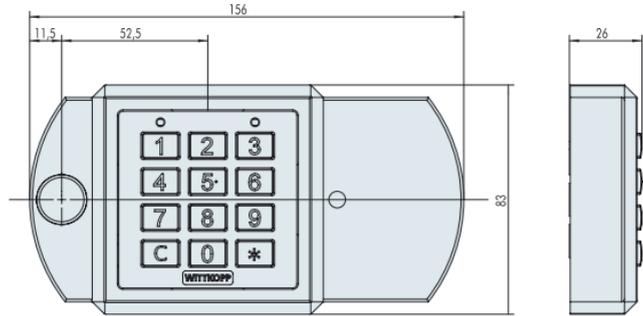
www.tresorschloss.de

4 Einbau Eingabeeinheit Primor FE

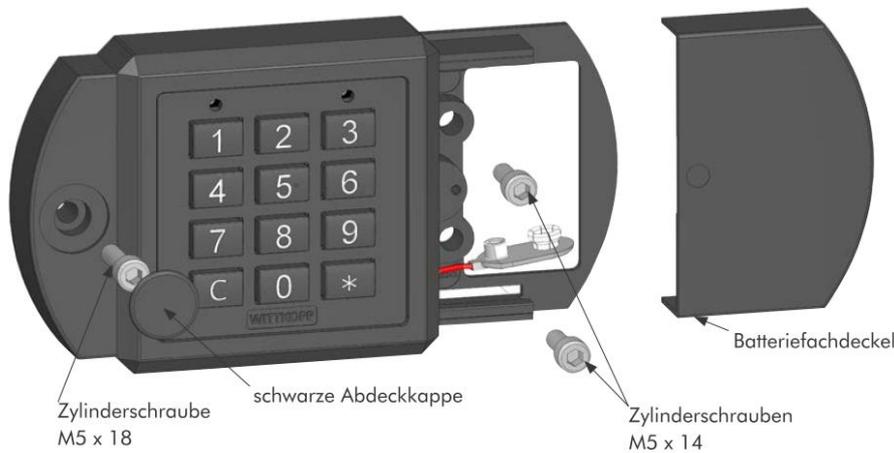
4.1 Eingabeeinheit Primor FE



4.2 Einbaumaße Primor FE



4.3 Einbauübersicht



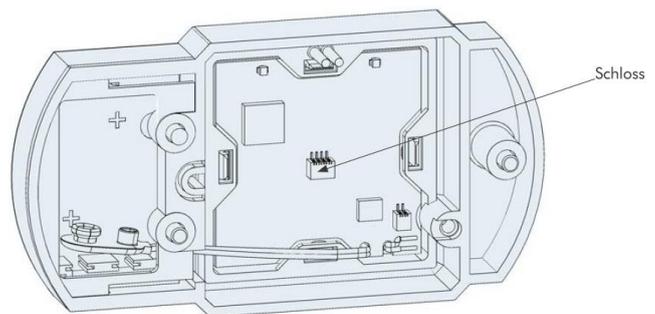
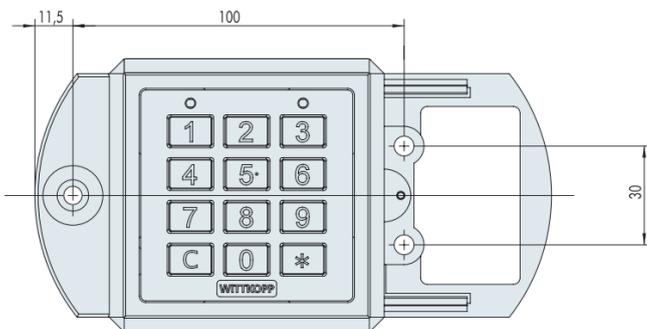
4.4 Montage

4.4.1 Bohrbild Befestigungsring Primor FE

- Von der Vorderseite 3 Gewindebohrungen M5 mit ausreichender Gewindetiefe und 1 Durchgangsbohrung (Kabeldurchlass) in die Tresortür einbringen.

4.4.2 Steckerposition Primor FE

- Stecker des Verbindungskabels in Buchse auf Leiterplatte stecken. Achtung: Verbindungskabel nicht auf Zug belasten.
- Von der Vorderseite Eingabeeinheit mit den beiliegenden Zylinderschrauben M5 befestigen.
- Abdeckkappen und Batteriefachdeckel montieren (siehe 4.3).

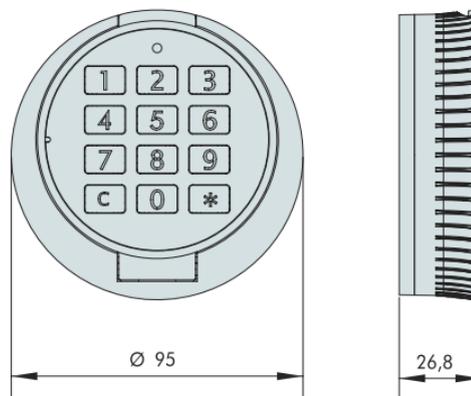


5 Einbau Eingabeeinheit Primor RO

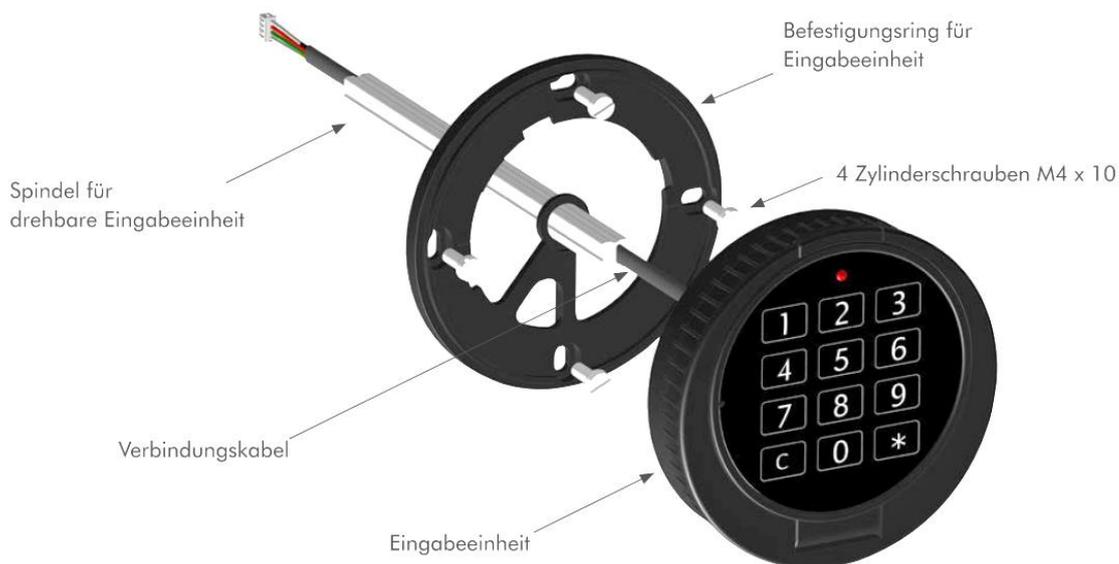
5.1 Eingabeeinheit Primor RO



5.2 Einbaumaße Primor RO

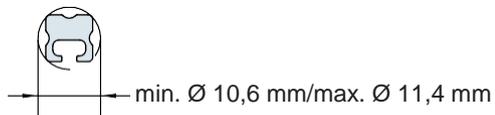


5.3 Einbauübersicht

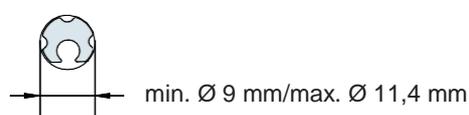


5.4 Türlochbohrung Primor RO (drehbar)

5.4.1 Vierkant Verbindungsachse

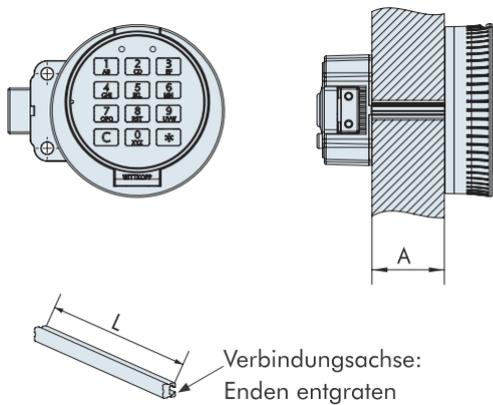


5.4.2 Runde Verbindungsachse



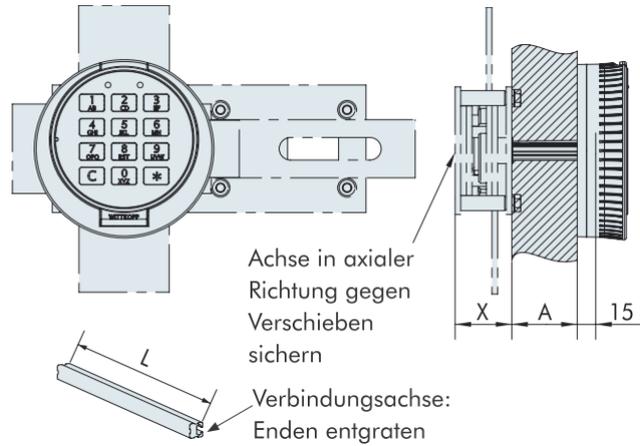
5.5 Achslängenberechnung Eingabeeinheit Primor RO (drehbar)

5.5.1 In Verbindung mit Primor 2000



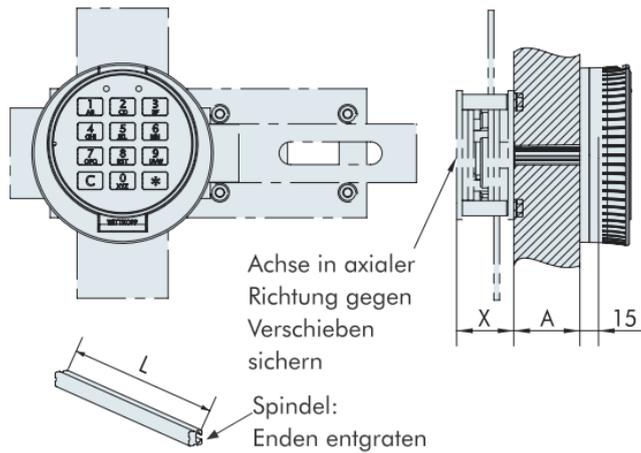
$L = A + 43 \text{ mm}$ (Toleranz -4 mm)

5.5.2 In Verbindung mit Riegelwerk



$L = X + A + 15 \text{ mm}$ (+ axiale Absicherung)

5.5.3 In Verbindung mit Riegelwerk



$L = X + A + 15 \text{ mm}$ (Toleranz -4 mm)

Kundendienst



CLAVIS Deutschland GmbH
Grüner Weg 38
34117 Kassel

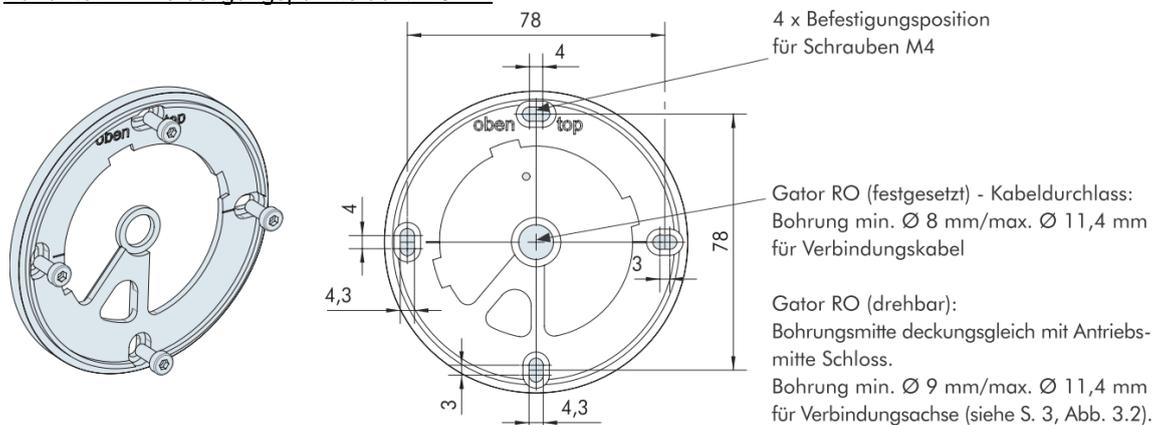
Telefon: +49 (0)561 988 499-0
E-Mail: info@tresore.eu
Internet: www.tresore.eu
www.tresorschloss.de

5.6 Montage

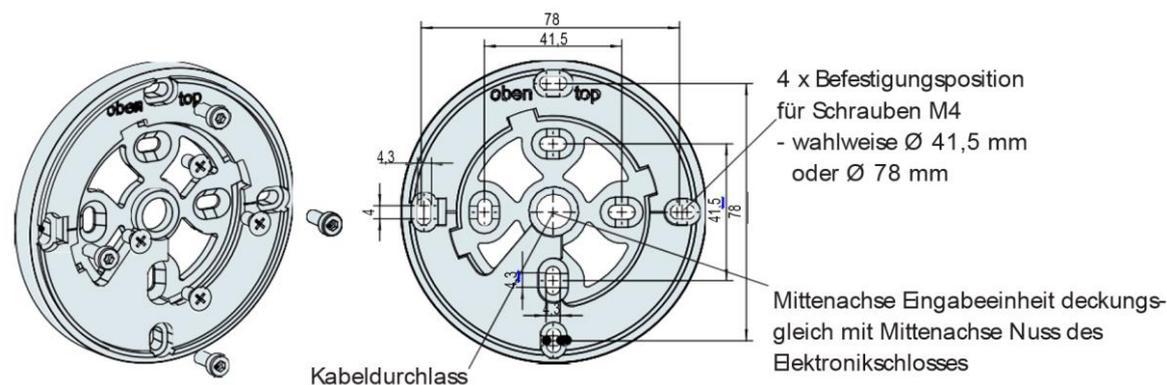
5.6.1 Bohrbild Befestigungsring Primor RO

- Von der Vorderseite 4 Gewindebohrungen M4 mit ausreichender Gewindetiefe und 1 Durchgangsbohrung (Kabeldurchlass/ Verbindungsachse) in die Tresortür einbringen.
- Von der Vorderseite Befestigungsring mit den beiliegenden Zylinderschrauben M4 x 10 befestigen.

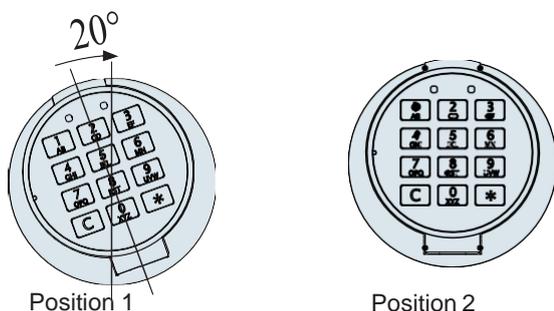
Variante 1: 4 Befestigungspunkte auf Ø78mm



Variante 2: 4 Befestigungspunkte auf Ø78mm und 4 Befestigungspunkte auf Ø41,5mm



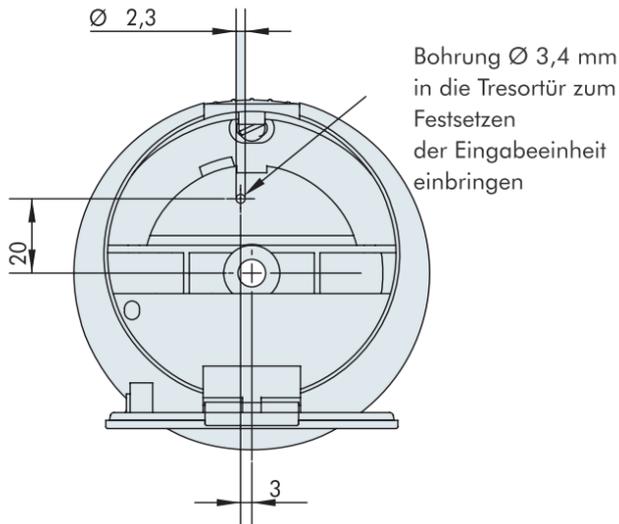
Aufsetzen der Eingabeeinheit Primor RO



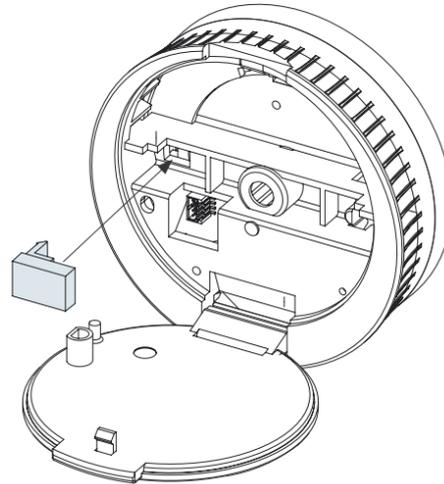
- Position 1: Eingabeeinheit unter einem Winkel von ca. 20° auf den Befestigungsring aufstecken.
- Position 2: Eingabeeinheit durch Drehung nach rechts in Position bringen. Drehbewegung muss leichtgängig erfolgen.

5.6.2 Eingabeeinheit Primor RO (festgesetzt)

Bei Befestigungsring mit 4 Bohrungen



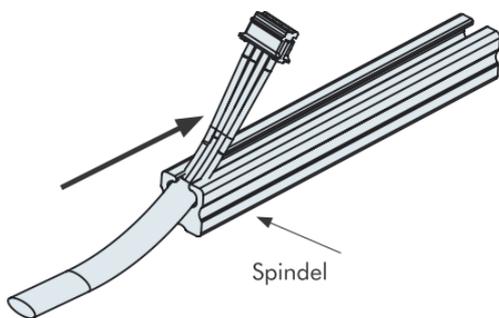
Bei Befestigungsring mit 8 Bohrungen



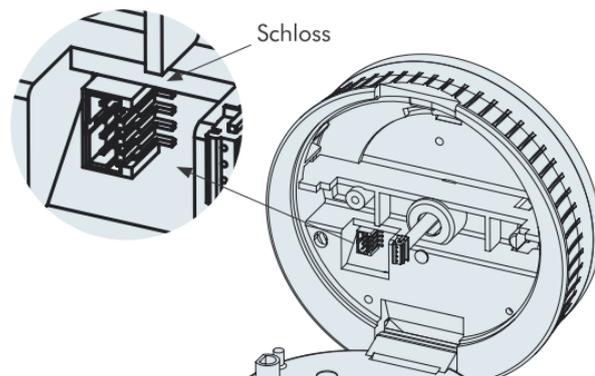
Eingabeeinheit unter 20° aufstecken (siehe 3.6.2), ausrichten und Madenschraube M3 x 6 oder Arretierstift einsetzen.

Eingabeeinheit unter 20° aufstecken (siehe 5.5.2), ausrichten und Clip einsetzen.

5.6.3 Kabelführung Primor RO (drehbar)



5.6.4 Steckerposition Primor RO



- Primor RO (drehbar): Verbindungskabel durch die Verbindungsachse führen.
- Primor RO (drehbar): Verbindungsachse von hinten in die Eingabeeinheit stecken.
- Primor RO (drehbar/festgesetzt): Verbindungskabel durch die Eingabeeinheit führen und Stecker einstecken

6 Einbau Eingabeeinheit Primor FL

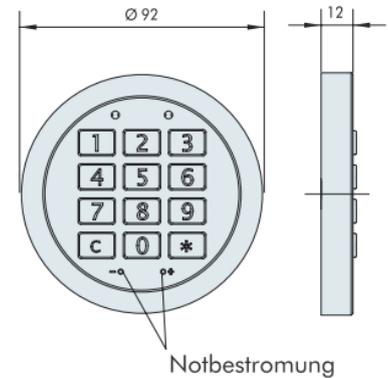
6.1 Eingabeeinheit Primor FL (Innenbefestigung)



6.2 Eingabeeinheit Primor FL (Frontbefestigung)



6.3 Einbaumaße Primor FL

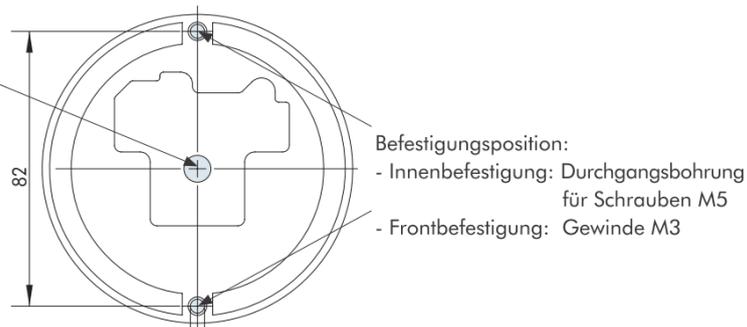


6.4 Montage

6.4.1 Bohrbild Primor FL

Kabeldurchlass:

Bohrung min. \varnothing 8 mm/max. \varnothing 11,4 mm für Verbindungskabel in Tresortür einbringen

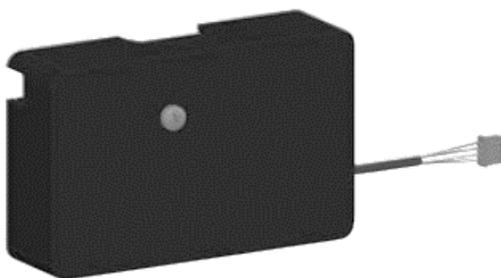


- Innenbefestigung: 2 Durchgangsbohrungen für Schrauben M5 und 1 Durchgangsbohrung (Kabeldurchlass) in die Tresortür einbringen. Von der Rückseite die Eingabeeinheit mit der Tür mit 2 Schrauben M5 befestigen.
- Frontbefestigung: Von der Vorderseite 2 Gewindebohrungen M3 mit ausreichender Gewindetiefe und 1 Durchgangsbohrung (Kabeldurchlass) in die Tresortür einbringen. Von der Vorderseite die Eingabeeinheit mit der Tür mit 2 Schrauben M3 befestigen.

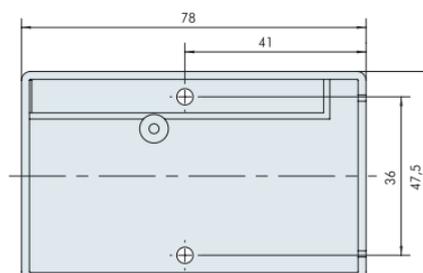
6.5 Montage Batterieversorgung

- Batteriefächer auf der Innenseite der Tür so anbringen, dass es ohne Abschrauben der Türinnenverkleidung zugänglich ist.
- Zur Vermeidung eines(r) Kurzschlusses/Selbstentladung darf keine Verbindung der Anschlüsse des Batterieschubfachs mit anderen Bauteilen bestehen.

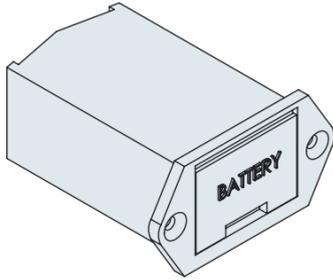
6.5.1 Batteriefach



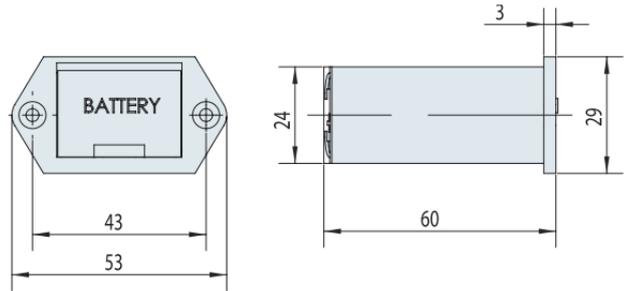
6.5.2 Bohrbild Batteriefach



6.5.3 Batterieschubfach

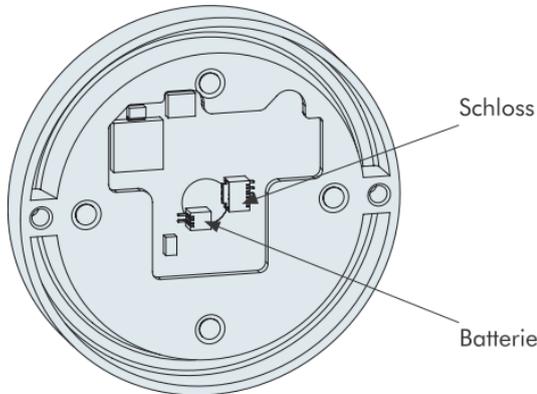


6.5.4 Bohrbild Batterieschubfach



- Batterieschubfach auf der Innenseite der Tür so anbringen, dass es ohne Abschrauben der Türinnenverkleidung zugänglich ist.
- Zur Vermeidung eines(r) Kurzschlusses/Selbstentladung darf keine Verbindung der Anschlüsse des Batterieschubfachs mit anderen Bauteilen bestehen.

6.6 Steckerposition Primor FL



- Die zwei Stecker an der Tür frei machen.

Kundendienst



CLAVIS Deutschland GmbH
 Grüner Weg 38
 34117 Kassel

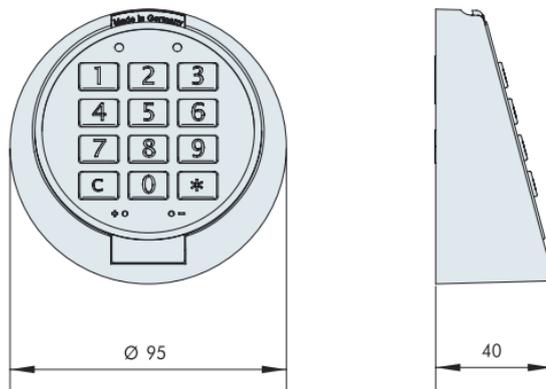
Telefon: +49 (0)561 988 499-0
 E-Mail: info@tresore.eu
 Internet: www.tresore.eu
 www.tresorschloss.de

7 Einbau Eingabeeinheit Primor FS

7.1 Eingabeeinheit Primor FS



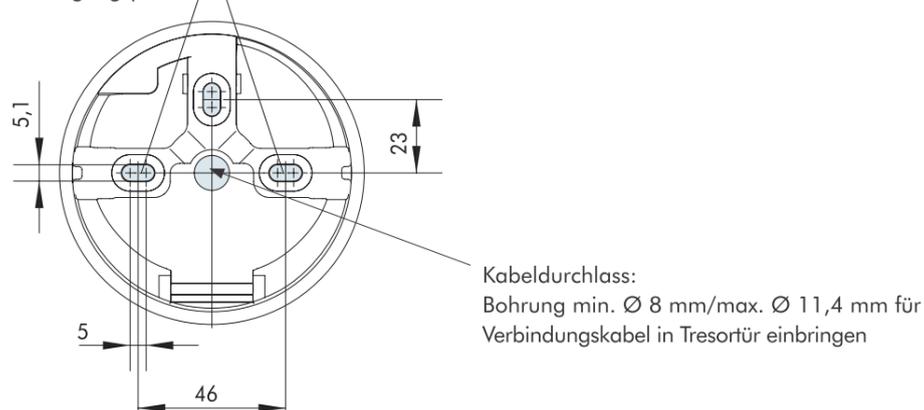
7.2 Einbaumaße Primor FS



7.3 Montage

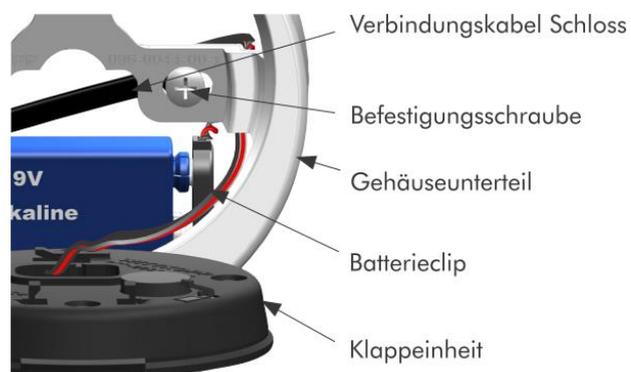
7.3.1 Bohrbild Primor FS

Befestigungsposition für Schrauben M5

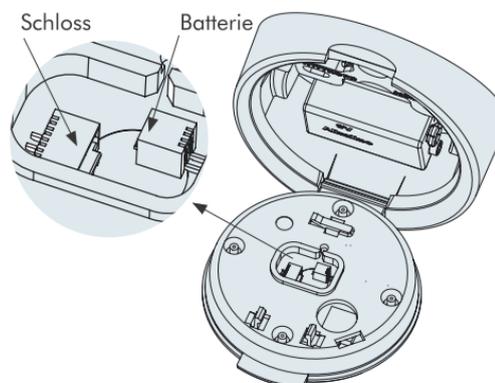


- Von der Vorderseite 2 Gewindebohrungen M5 mit ausreichender Gewindetiefe und 1 Durchgangsbohrung (Kabeldurchlass) in die Tresortür einbringen.
- Von der Vorderseite Eingabeeinheit mit den beiliegenden Zylinderschrauben M5 befestigen.

7.3.2 Kabelführung Primor FS



7.3.3 Steckerposition Primor FS



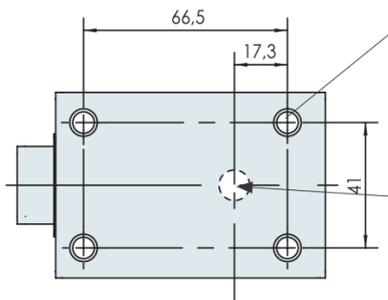
- Verbindungskabel Schloss und Verbindungskabel Batterie hinter das Gehäuseunterteil der Eingabeeinheit verlegen.

8 Einbau Schlösser Primor Allgemein

Vor Einbau des Elektronischsches ist die Eingabeeinheit zu montieren (siehe Kapitel 3 bis 7). Wittkopp Elektronischsches der Primor-Serie haben Standard-Montagemaße und können in allen 4 Einbaulagen montiert werden (rechts, links, oben, unten).

- Das Schloß kann in alle handelsüblichen Wertbehältnisse eingebaut werden.
- Am Riegel können je nach Ausführung optional über bereits vorhandene Bohrungen weitere Sperrelemente (z.B. Winkelschiene mit Bolzen) angebracht werden. Eine einwandfreie Funktion des Schloßes und deren Anbindung ist sicher zu stellen.
- Das Elektronischsches ist in normaler Wohn- und Büroumgebung wartungsfrei. Nach ca. 10.000 Schließungen empfiehlt sich eine Sicherheits- und Funktionsprüfung des Elektronischsches.
- Der Einbau des Elektronischsches im Bereich von Durchbrüchen in der Tresortür (ausgenommen Primor 100 / 2000), ist aus Sicherheitsgründen nicht zulässig.
- Das Schloß ist unbedingt gegen Angriffe von außen zu schützen.
- Es dürfen keine Schmier- oder andere Stoffe in das Schloß eingebracht werden.

8.1 Bohrbild für alle Primor-Schlösser

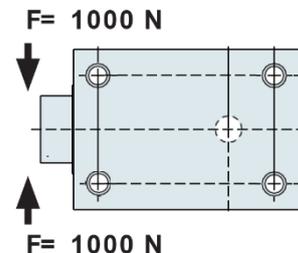
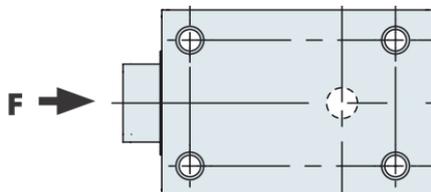


Primor 1000 / 2000: eine Bohrung kann entfallen

Primor 100 / 2000: Mitte Antrieb Elektronischsches deckungsgleich mit Mitte Eingabeeinheit (Primor RO)/Mitte Tastaturhebel (Primor RE)

- 4 Gewindebohrungen (Primor 1000/2000 - 3 Gewindebohrungen) M6 mit mindestens 6 mm Einschraubtiefe (oder entsprechendem Zollgewinde) zur Befestigung des Elektronischsches in die Tresortür einbringen.
- Primor 2000: Verbindungskabel durch das Schloß ziehen und das Elektronischsches auf die Verbindungsachse stecken.
- Schloß mit Schrauben M6 oder entsprechendem Zollgewinde befestigen. Länge und Werkstoff der Schraube so festlegen, dass ein dauerhafter, fester Halt gewährleistet ist.
- Befestigungsschrauben mit maximalem Drehmoment von 3,5 - 5 Nm anziehen.
- Selbständiges Lösen der Schrauben ist zu verhindern. Empfehlung: Sicherungsscheiben unter die Schraubenköpfe legen.
- Schloßriegel darf nach Einbau nicht unter Spannung oder Druck stehen.
- Auf genügend Spiel zum Sperrpunkt achten.

8.2 Riegellast bei Primor-Schlössern



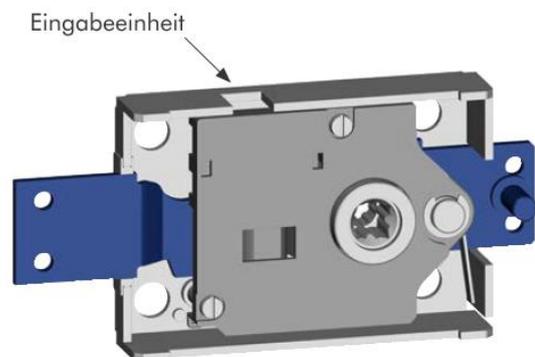
- Die **maximale ständig anstehende** Riegelbelastung gegen die Ausschlussrichtung darf folgende Werte nicht überschreiten:

Primor 100	2,5 N
Primor 1000	0 N
Primor 2000	2,5 N
Primor 3000, 3010, 3011	2,5 N
- Der Schloßriegel darf max. mit 1.000N belastet werden.

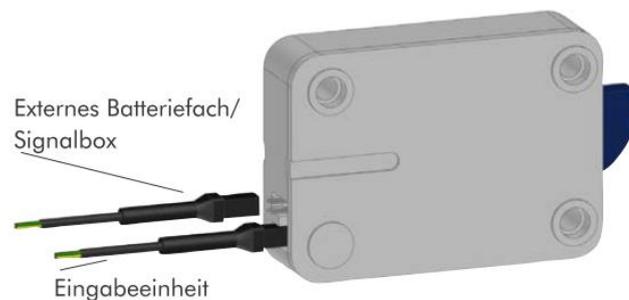
8.3 Steckerpositionen

- Verbindungskabel der Eingabeeinheit in Position „Eingabeeinheit“ am Schloss einstecken. Zum Lösen Stecker vorsichtig herausziehen.
- Verbindungskabel von scharfen Kanten und beweglichen Riegelwerkteilen fernhalten und dauerhaft festlegen.
- Verbindungskabel der Signalbox (optional) in Position „Signalbox“ am Schloss einstecken.
Weitere Einbauhinweise siehe separate Einbauanleitung PrimorSignal / PrimorSignal Plus.

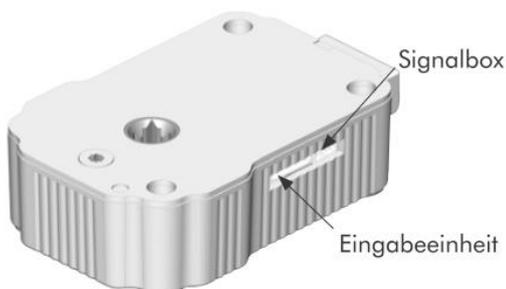
8.3.1 Primor 100



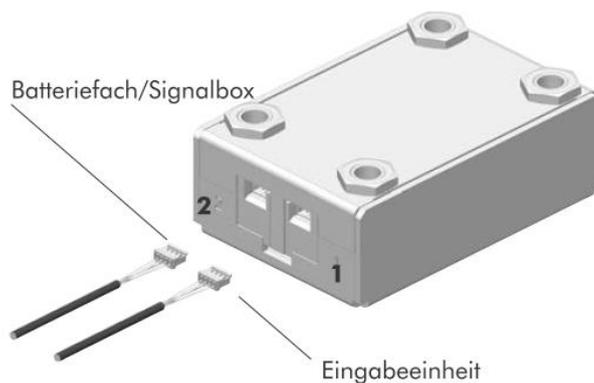
8.3.2 Primor 1000



8.3.3 Primor 2000



8.3.4 Primor 3000 / 3010 / 3011



Kundendienst



CLAVIS Deutschland GmbH
Grüner Weg 38
34117 Kassel

Telefon: +49 (0)561 988 499-0

E-Mail: info@tresore.eu

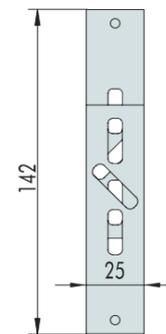
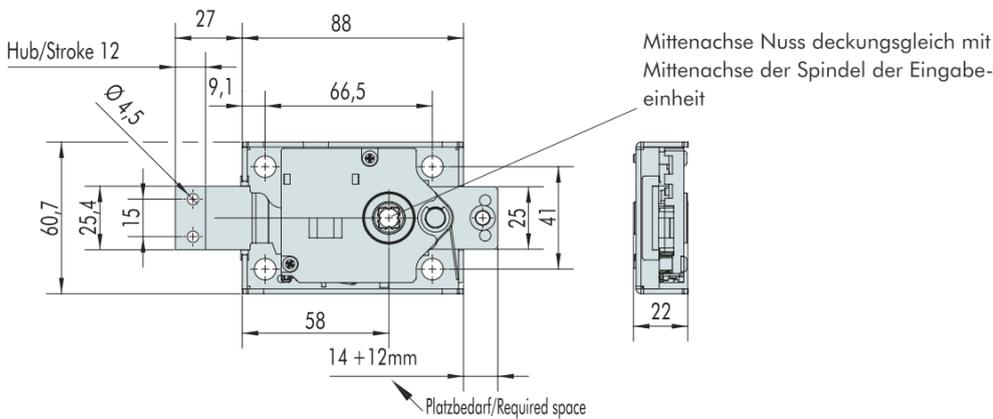
Internet: www.tresore.eu
www.tresorschloss.de

9 Montage Schloss Primor 100

- Optional: Baskülestangen in die Führungsdorne hinten am Schloss lagerichtig einlegen und die nach oben schließende Baskülestange nach oben ziehen.
- Die Decke wird auf das Elektronischloss aufgesetzt.
- Verbindungskabel der Tastatur durch die Vierkant-Nuss des Elektronischlosses führen.
Achtung: Verbindungskabel nicht auf Zug belasten.
- Anschließend ist das Schloss auf die bereits in der Tresortür befindliche Spindel der Eingabeeinheit zu stecken.
- Das Elektronischloss ist mit den mitgelieferten Schrauben oder Zylinderschrauben M6 oder 1/4" (mind. Festigkeitsklasse 8.8) zu befestigen. Die Schraubenlänge sollte 30 mm oder länger sein, so dass eine Mindestschraubtiefe von 5 mm erreicht wird.
- Nach dem Einbau darf der Schlossriegel/Basküle nicht unter Spannung oder Druck stehen.
- Auf genügend Spiel zum Sperrpunkt achten.

9.1 Einbaumaße Schloss Primor 100

9.2 Basküle (Option)

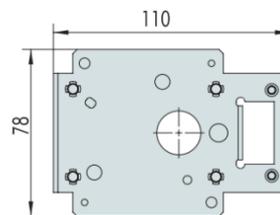
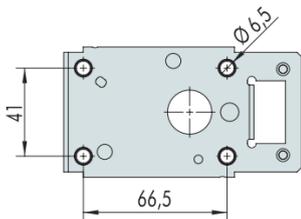


9.3 Varianten Schlossdecken Primor 100

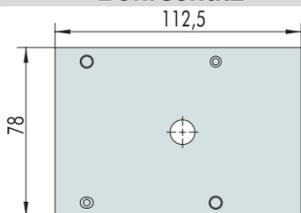
Wird das Schloss ohne Schlossdecke eingebaut, sind zusätzliche Einbaurichtlinien im Bereich Schlossriegelführung zu beachten. Bei Nichtbeachtung verliert das Schloss seine VdS-Zulassung. Gesonderte Einbauanleitung Nr. 9999-139-1 hierzu finden Sie unter www.carl-wittkopp.com.

9.3.1 Schlossdecke - anschraubbar

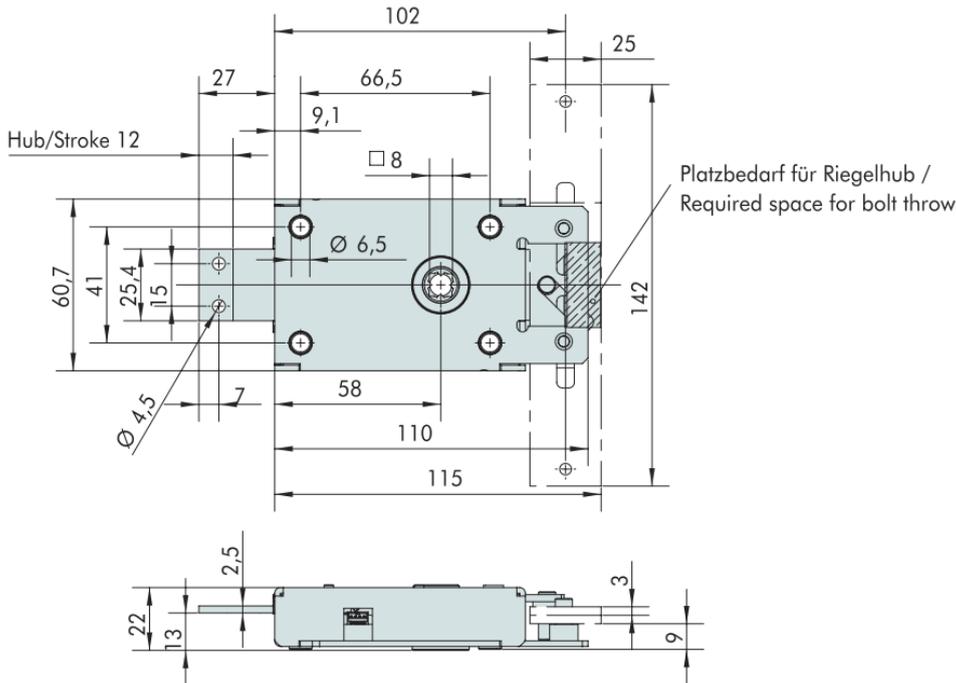
9.3.2 Schlossdecke – anschweißbar, ohne Bohrschutz



9.3.3 Schlossdecke – anschweißbar, mit Bohrschutz



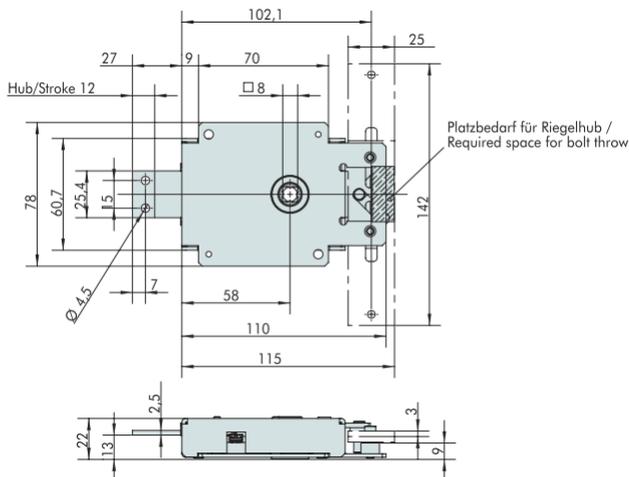
9.4 Einbaumaße Schloss Primor 100 mit Schlossdecke „anschraubbar“



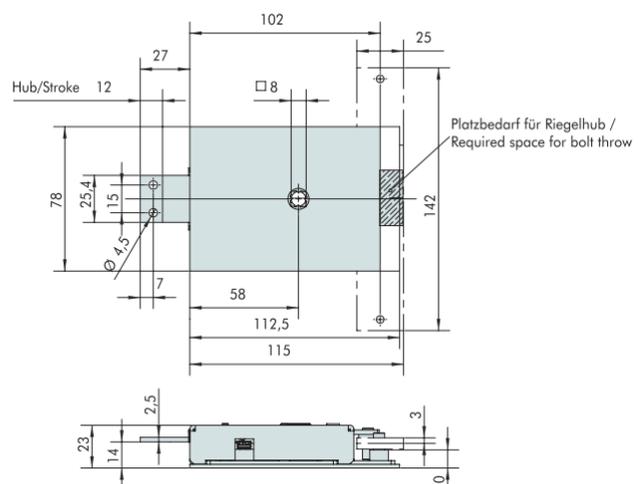
9.5 Einbau Schloss Primor 100 mit Schlossdecke „anschweißbar“

- Vor dem Anschweißen der Schlossdecke ist der Schlosskasten zu entfernen.
- Bei der Positionierung die Mittenposition der Spindel der Eingabeeinheit RO/RE berücksichtigen.
- Schlossdecke (ggf. mit Hartmanganplatte) mit 4 Schweißnähten, Länge 15-20 mm, (Lage der Schweißnähte an den Ecken der Schlossdecke) an der Innenseite der Tresortür verschweißen.
Es ist zu beachten, dass die Schlossdecke (ggf. mit Hartmanganplatte) fest mit der Tür verbunden ist.
- Schweißverzug ist unbedingt zu vermeiden.
- Verbindungskabel der Tastatur durch die Vierkant-Nuss des Elektronikschlosses führen.
Achtung: Verbindungskabel nicht auf Zug belasten.
- Anschließend ist das Schloss auf die bereits in der Tresortür befindliche Spindel der Eingabeeinheit zu stecken.
- Optional: Baskülestangen in die Führungsdorne hinten am Schloss lagerichtig einlegen und die nach oben schließende Baskülestange nach oben ziehen.
- Das Elektronikschloss ist mit den 4 beiliegenden Flachkopfschrauben M6 x 12 mit Unterverzahnung durch die vorgesehenen Bohrungen mit der Decke so zu befestigen, dass ein dauerhafter, fester Halt gewährleistet ist.
- Befestigungsschrauben mit maximalem Drehmoment von 3,5 - 5 Nm anziehen.
- Nach dem Einbau darf der Schlossriegel/Basküle nicht unter Spannung oder Druck stehen.
- Auf genügend Spiel zum Sperrpunkt achten.

9.5.1 Einbaumaße Schloss Primor 100 - Schlossdecke anschweißbar ohne Bohrschutz



9.5.2 Einbaumaße Schloss Primor 100 - Schlossdecke anschweißbar mit Bohrschutz (Hartmangan)

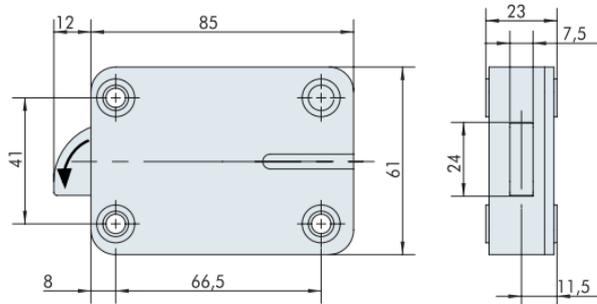


10 Montage Schloss Primor 1000

Wird das Schwenkriegelschloss Primor 1000 zusammen mit einem zweiten Schloss verwendet, muss das Riegelwerk so aufgebaut sein, dass das Primor 1000 zwangsläufig als erstes Schloss verschlossen wird.

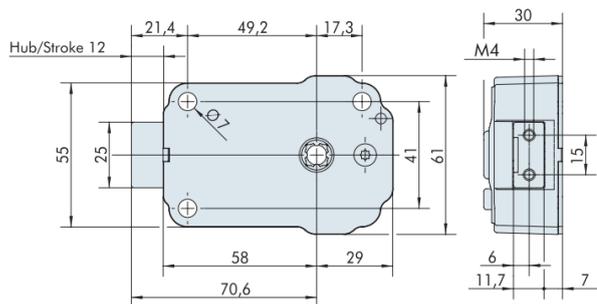
Auf den Schwenkriegel des Schlosses darf, in Ruhelage des verschlossenen Zustandes, keine Kraft wirken.

10.1 Einbaumaße Schloss Primor 1000



11 Montage Schloss Primor 2000

11.1.1 Einbaumaße Schloss Primor 2000



Kundendienst



CLAVIS Deutschland GmbH
Grüner Weg 38
34117 Kassel

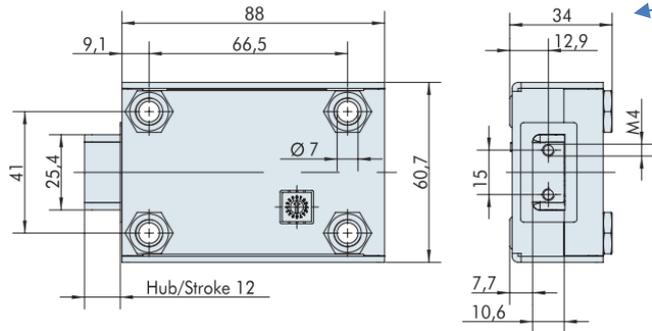
Telefon: +49 (0)561 988 499-0

E-Mail: info@tresore.eu

Internet: www.tresore.eu
www.tresorschloss.de

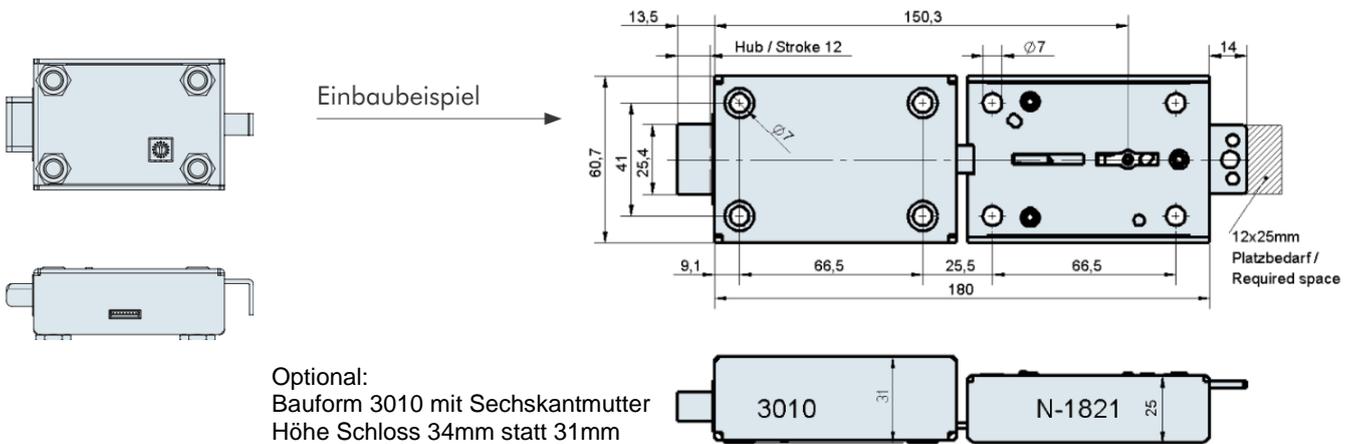
12 Montage Schloss Primor 3000, 3010, 3011

12.1.1 Einbaumaße Schloss Primor 3000/3010/3011



Optional: Bauform ohne Sechskantmutter
Höhe Schloss 31mm statt 34mm

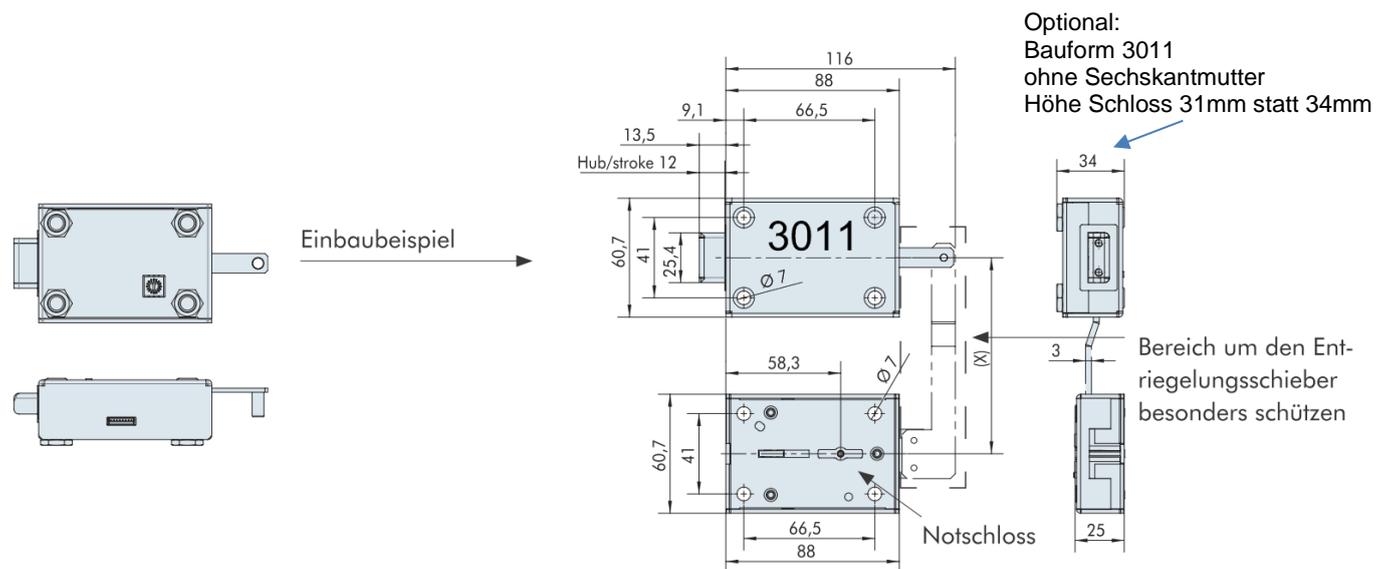
12.1.2 Einbaumaße Primor 3010 - kurze Anbindung mit Notschloss



Optional:
Bauform 3010 mit Sechskantmutter
Höhe Schloss 34mm statt 31mm

➤ Wird nicht das Notschloss N-1821 verwendet, ist das Elektronenschloss Primor 3011 zu verwenden.

12.1.3 Einbaumaße Primor 3011 - lange Anbindung mit Notschloss



Optional:
Bauform 3011
ohne Sechskantmutter
Höhe Schloss 31mm statt 34mm

➤ Diese Einbaulösung ist mit dem entsprechenden Prüfinstitut abzuklären

13 Verwendung Notschloss mit Primor 3010 oder 3011

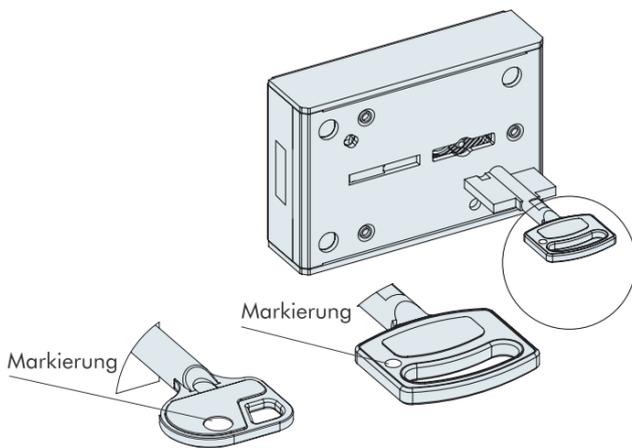
- Es dürfen nur Notschlösser der VdS Klasse 2 eingebaut werden.
- Werden die Elektronikschlösser Primor 3010/3011 ohne Notschlösser eingebaut, ist diese Einbaulösung mit dem entsprechenden Prüfinstitut abzuklären.
- Für eine sichere Funktion der Notöffnung, sollten die verwendeten Notschlösser einen Hub von 12 mm haben.
- Die Notschlösser sind unbedingt gegen Angriffe von außen zu schützen.

13.1 Sicherheitshinweise

- Für die Notschlösser gelten die allgemeinen Einbauhinweise wie unter Punkt 8 beschrieben.
- Aus Sicherheitsgründen wird darauf hingewiesen, dass der Schlüssel nie unbeaufsichtigt im Schloss stecken darf.
- Die Schlüssel müssen an einem sicheren Ort aufbewahrt werden und dürfen nur berechtigten Personen zugänglich sein.
- Bei Schlüsselverlust das Schloss umgehend austauschen.
- Kontrollieren Sie nach jedem Verschließen, dass das Wertbehältnis verschlossen ist.

13.2 Bedienhinweise Primor 3010 / 3011 – Notschloss

- Das Schloss darf nur mit den dazugehörigen Schlüsseln geschlossen werden. Durch Einführen und Schließversuche mit fremden Schlüsseln können Beschädigungen entstehen.
- Wenden Sie niemals Gewalt an.



- Schlüssel so in das Schloss einführen, dass die Markierung auf der Schlüsselreihe in Richtung des Schlossriegels zeigt
- Beim Schloss für rechts angeschlagene Türen (Drehachse rechts) muss der Schlüssel zum Öffnen des Schlosses im Uhrzeigersinn, beim Schloss für links angeschlagene Türen gegen den Uhrzeigersinn gedreht werden. Versperrt wird das Schlüssel-schloss in umgekehrter Drehrichtung.
- Das Abziehen des Schlüssels ist nur bei versperrem Schloss möglich. Der Schlüssel muss jeweils bis zu einem festen Anschlag gedreht werden.
- Beim Drehen des Schlüssels darf keine Gewalt (keine Hilfsmittel) angewendet werden. Sollte eine Störung auftreten, so ist Fachpersonal hinzuzuziehen.

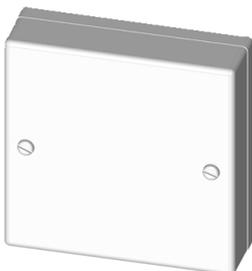
14 Externe Stromversorgung

Die Schlösser Primor 1000/2000/3000/3010/3011 können mit PrimorSignal Plus extern bestromt werden.

- Bei Bestromung durch ein Netzteil findet keine Ladungsüberwachung der eingelegten Batterie statt.
- Notstromversorgung (optional): 1 x 9V Blockbatterie Alkaline einlegen.

15 PrimorSignal plus

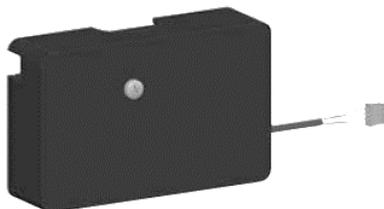
- Einbauhinweise und Anschaltschema siehe separate Einbauanleitung Nr. 9999-131-0 für PrimorSignal plus.



16 Primor Signal

Primor Signal ist nicht VdS zugelassen.

- Einbauhinweise und Anschaltschema siehe separate Einbauanleitung Nr. 9999-121-1 für PrimorSignal.



17 Funktionsprüfung (bei geöffneter Tür)

- Spannungsversorgung herstellen: 9V Blockbatterien an den Batterieclip in der Eingabeeinheit anschließen oder externe Spannungsversorgung einschalten.
- Geben Sie den Werkscode ein:
 - Schlösser Primor 100: 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6
 - Schlösser Primor 1000, 2000, 3000, 3010, 3011:
 - Level 5 : 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6
 - Level 15: 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7

Wenn die Stromzufuhr unterbrochen war, geben Sie den obigen Werkscode erneut ein.

17.1 Primor 100 / 2000:

Drehen Sie innerhalb von 20 Sekunden die Eingabeeinheit oder den Drehknopf in die „Offen“ - Position. Das Schloss ist geöffnet.
 Drehen Sie den Riegelwerksgriff in die „Offen“ - Position.
 Schließen erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

17.2 Primor 1000:

Drehen Sie innerhalb von 3 Sekunden den Riegelwerksgriff in die „Offen“ - Position. Der Riegel schwenkt ein (muss leichtgängig erfolgen). Das Schloss ist geöffnet.
 Drehen Sie den Riegelwerksgriff in die „Geschlossen“ - Position. Der Schwenkriegel klappt automatisch heraus und sperrt. Das Schloss ist verschlossen.

17.3 Primor 3000 / 3010 / 3011:

Der Riegel fährt automatisch auf (muss leichtgängig erfolgen). Das Schloss ist geöffnet. Drehen Sie innerhalb von 20 Sekunden den Riegelwerksgriff in die „Offen“ - Position.
 Drehen Sie den Riegelwerksgriff in die „Geschlossen“ - Position. Der Riegel fährt automatisch zu und sperrt. Das Schloss ist verschlossen.

17.4 Prüfen System (Programm 5)

Jede Zifferntaste einmal drücken. Eine funktionsfähige Taste wird mit einem doppelten Tonsignal quittiert.
 Eine nicht erkannte Taste wird mit einem langen Tonsignal quittiert und der Funktionstest abgebrochen.
 Das System muss überprüft werden.

		✓	✗
1.	Halten Sie die Taste „5“ gedrückt bis die roten LEDs dauerhaft leuchten.		
2.	Drücken Sie einmal jede Taste der Reihenfolge nach.		



CLAVIS Deutschland GmbH
 Grüner Weg 38
 34117 Kassel

Telefon: +49 (0)561 988 499-0
 E-Mail: info@tresore.eu

Internet: www.tresore.eu
www.tresorschloss.de