

## Bestellung eines PaxLock Pro

### Übersicht

---

Bei der Bestellung eines PaxLock Pro gibt es einige wichtige Faktoren zu beachten, damit Sie das richtige PaxLock Pro und Zubehör für Ihre Installation erhalten. Die Applikationsschrift beschreibt die wichtigsten Punkte, die vor der Bestellung zu beachten sind.



### 1. Intern oder Extern

---

Das PaxLock Pro ist entweder in einer internen oder einer externen Variante nach IP 55 erhältlich. Abhängig von der Installation können Sie eine Mischung aus beiden Varianten verwenden, entsprechend der Umgebung.

Bei der Wahl der externen Version ist es wichtig zu beachten, dass nur die Außenseite des Türbeschlags IP-konform ist, d.h. das PaxLock Pro sollte niemals außerhalb installiert werden, wo die gesamte Einheit den Witterungseinflüssen ausgesetzt ist.

### 2. Schwarz oder Weiß

---

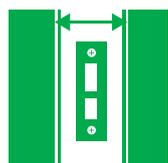
Sie haben die Wahl zwischen schwarz und weiß, beide Versionen sind mit einer kratzfesten Beschichtung versehen



### 3. Türbreiten

Das PaxLock Pro ist für eine Vielzahl von gängigen Türstärken geeignet, je nach Türstärke müssen Sie möglicherweise eines der verfügbaren Zubehör Erweiterungen kaufen. Nachfolgend sind alle Türstärken aufgelistet, die vom PaxLock Pro unterstützt werden und verfügbar sind, sowie Türsätze, die möglicherweise benötigt werden, um zu Ihrer Tür zu passen.

#### Für welche Türstärke nutze ich was?



35-45mm - Dies funktioniert sofort nach dem Auspacken.\*

46-54mm - Sie müssen Artikel **900-059-D - PaxLock Pro - 50-54mm Türen, Set kaufen.\*\***

55-62mm - Sie müssen Artikel **900-060-D - PaxLock Pro - 55-62mm Türen, Set kaufen.\*\***

Bitte beachten Sie die Bohrschablone, da ein Zuschnitt der Antriebsstange oder des Türdrücker-Bolzen erforderlich sein kann. < [paxton.info/3585](http://paxton.info/3585) >

\* Bei einer Türstärke von 35-39 mm müssen Sie die mitgelieferten durchgehenden Drückerstifte gemäß der Bohrschablone < [paxton.info/3585](http://paxton.info/3585) > kürzen.

\*\* Bei Verwendung eines skandinavischen Profilschlosskastens und einer Türstärke von 46-49 mm oder 55-56 mm müssen Sie den mitgelieferten durchgehenden Drückerstift um 5 mm kürzen, um Kabelschäden zu vermeiden.

**Hinweis:** Beim Zuschnitts der Spindel oder des Türdrücker-Bolzen sollten Sie eine Bügelsäge mit 24-TPI (Zähne pro Zoll) verwenden.

### 4. Euro Abdeckplatten

Beim Austausch eines vorherigen Türbeschlags, bei dem die Türbohrungen außerhalb der Grundfläche des PaxLock Pro liegen, kann eine Abdeckplatte gekauft werden, die um das PaxLock Pro herum passt, um Löcher oder Spuren an der Tür zu verbergen.

Diese gibt es in verschiedenen Größen: Euro- Blind-Abdeckplatte, Europrofil 70-72mm Abdeckplatte\*, Europrofil 90-92mm Abdeckplatte\*\*, Skandinavische Blind-Abdeckplatte oder Skandinavisches Profil 105mm Abdeckplatten\*.

\* Diese Platten werden alle mit Rosetten ausgeliefert.



## 5. Choosing a lockset

Wenn im Rahmen der Installation auch ein neues Steckschloss benötigt wird, ist es wichtig, dass dieses die folgende Spezifikation erfüllt:

- DIN 18251-1 zertifiziert für europäische Schlösser
- Dornmaß von  $\geq 55\text{mm}$
- Der Lochmittelabstand für europäische Zylinderschlösser (Wenn Vorhanden) muss  $\geq 70\text{mm}$  betragen.
- Der Lochmittelabstand für skandinavische Zylinderschlösser (Wenn Vorhanden) muss  $\geq 105\text{mm}$  betragen.
- Der Betätigungswinkel für den Türdrücker darf  $\leq 45^\circ$  nicht übersteigen.
- Türkante (Breite) nicht kleiner als 35mm und nicht größer als 62mm

Hinweis: Die Verwendung eines Steckschloss mit Zylinderschloss wird empfohlen, um sicherzustellen, dass im seltenen Fall eines Gerätefehlers der Zutritt gewährt werden kann.

## 6. BS EN179 - Fluchttürschlösser für den Einsatz auf Fluchtwegen



Das PaxLock Pro muss mit dem PaxLock Pro - Euro, EN179 Set verwendet werden, da das Türsystem ansonsten nicht der BS EN179 entspricht.

Siehe AN1173-D für weitere Informationen über BS EN179 < [Paxton.info/3603](http://Paxton.info/3603) >.

## 7. Montagevorrichtung

Um Ihnen bei der Installation des PaxLock Pro zu helfen, haben wir ein PaxLock Pro - DINTürkontrollwerkzeug entwickelt, das Ihnen helfen soll, die Tür vor der Installation des PaxLock Pro vorzubereiten. Das verstellbare Werkzeug arbeitet mit allen Türstärken von 35mm-62mm und kann zum genauen Markieren und Bohren der Durchgangslöcher verwendet werden, die Sie bei der Installation des PaxLock Pro.

benötigen, Es kann mehrfach verwendet werden und ist ein großartiges Werkzeug, das Sie besonders bei umfangreichen Installationen zur Hand haben sollten.



## 8. Glas Türen

---

Der PaxLock Pro Beschlag eignet sich für die Montage an Glastüren, wenn er zusammen mit einem Dorma Studio Classic® Schließsatz verwendet wird. Paxton liefert diese Produkte nicht, aber Sie können sie bei jedem Dormakaba® Lieferanten finden. Wir empfehlen das Glastürschloss-Set mit der Teilenummer 10.040, Seite 32 der folgenden Broschüre: [Paxton.info/3814](http://Paxton.info/3814)

