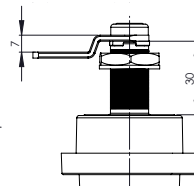
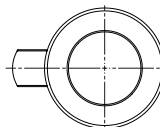




# AIR+)))

BeCode

## Einbauanleitung Installation Instructions



## /// Herzlichen Glückwunsch! ///

Mit dem BeCode haben Sie sich für ein innovatives, schlüsselfreies Schließsystem entschieden, das herkömmliche Möbelschlösser ersetzt. Ob am Arbeitsplatz, zu Hause oder in der Freizeit – der BeCode verspricht Komfort und Sicherheit.

So einfach wie seine Bedienung lässt sich der BeCode AIR+ auch in Möbeltüren integrieren. Dabei können Sie ihn problemlos an Möbeln aus Holz oder aus Metall anbringen.

## /// Congratulations! ///

You have selected the BeCode, an innovative keyless locking system that replaces traditional furniture locks. Whether at work, at home or at play – the BeCode promises comfort and security.

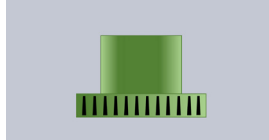
Not only is the BeCode AIR+ easy to use, it can also be easily installed into your furniture doors. It can be mounted without any problems on wooden or on metal furniture.



## /// Das brauchen Sie ///

Folgendes Werkzeug und Zubehör benötigen Sie zum Einbau des BeCode AIR+:

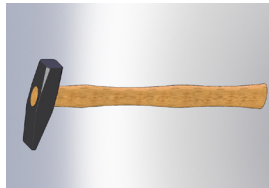
Tool 24



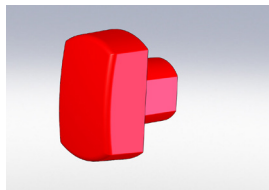
Torx TX30 Schraubendreher



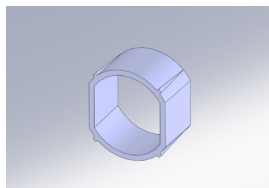
Nur für Holztüren:  
Hammer



Nur für Holztüren:  
Einschlaghilfe  
*BeCode-Artikel-Nr. 7-1-4004*



Nur für Holztüren:  
Einschlaghülse  
*BeCode-Artikel-Nr. 7-1-4003*  
(für jedeneingebauten AIR+ wird eine Hülse benötigt)



## /// You'll need this ///

You'll require the following tools and accessories to install the BeCode AIR+:

Tool 24

Torx TX30 screwdriver

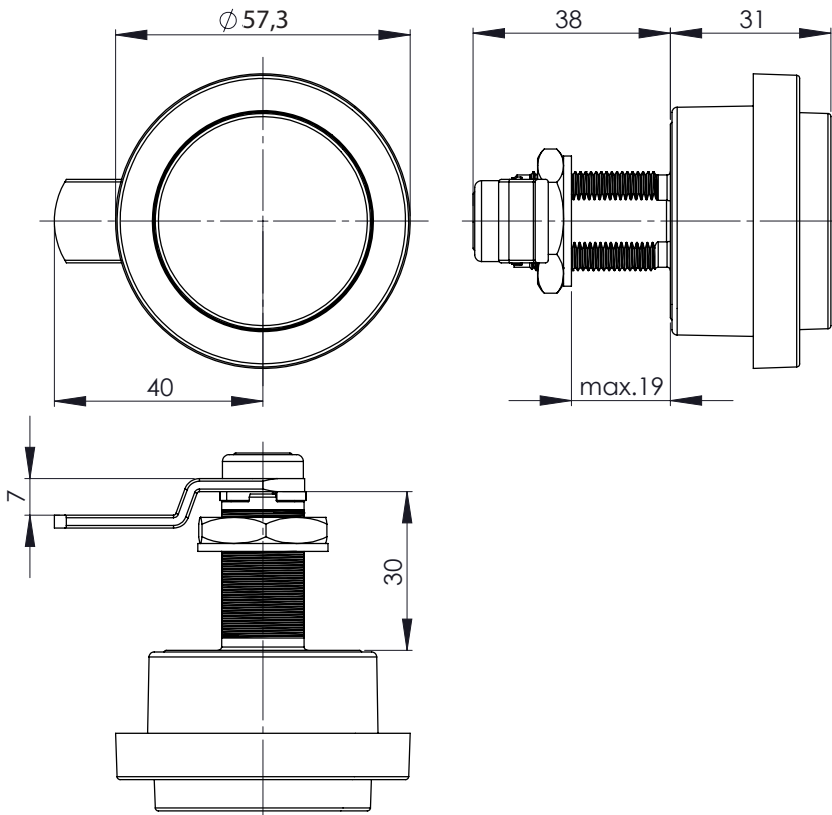
Only for wooden doors:  
Hammer

Only for wooden doors:  
Drive-in tool  
*BeCode Art. No. 7-1-4004*

Only for wooden doors:  
Drive-in Sleeve  
*BeCode Art. No. 7-1-4003*  
(for each mounted AIR+ an extra sleeve is needed)

///Anschlussmaße///

/// Connecting  
dimensions ///



## //Vorbereitungen//

## /// Preparations ///

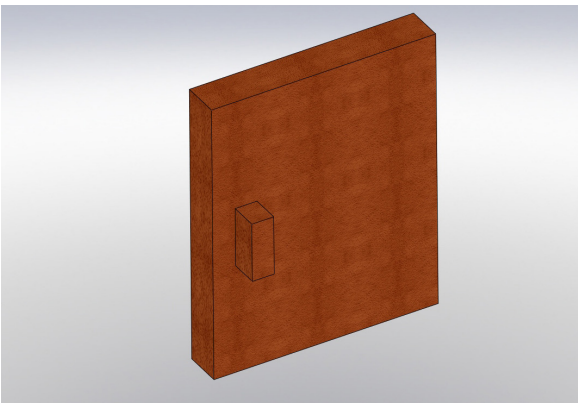


Diese Anweisungen setzen voraus, dass bereit sein Schließwinkel oder ein anderer Stopper für den Riegel installiert wurde, sowie in den zwei Beispielen links.

Falls nicht, montieren Sie bitte ein solches an der passenden Position.

These instructions assume, that there is already an angle bracket or another blocker for the cam installed, like in the two examples on the left.

If not, please mount one at an appropriate position.



Die Beispielbilder in dieser Anleitung zeigen den Einbau des BeCode AIR+ auf der linken Seite von Türen, die nach rechts öffnen (DIN rechts).

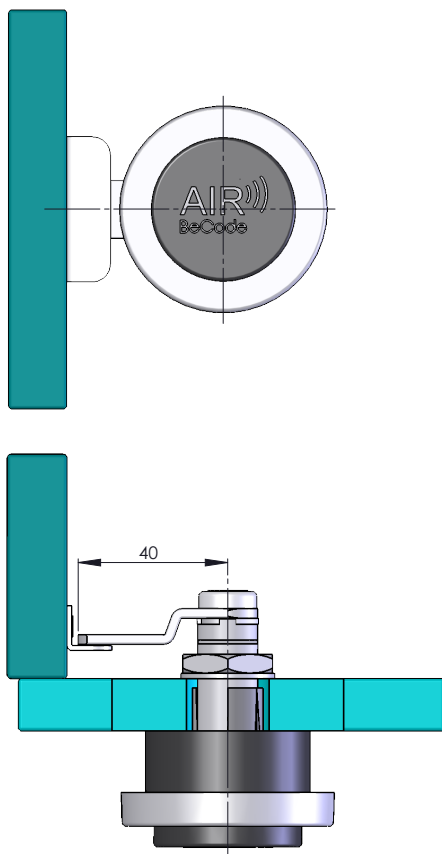
Für Türen, die nach links öffnen (DIN links), spiegeln Sie einfach die angegebenen Maße und Positionen.

The example pictures in this manual show the mounting of the BeCode AIR+ at the left hand side of doors, that open to the right.

For doors, that open to the left, simply mirror the shown measurements and positions.

### ///Einbauposition///

für Türen aus Holz (oder für Metalltüren mit montiertem Schließwinkel)



### /// Mounting position ///

for wooden doors (or metal doors with pre-mounted angle brackets)

Der AIR+ sollte auf der gleichen Höhe wie der Schließwinkel (oder einem anderen Stopper) und mit mindestens 42 mm Abstand von der Schrankinnenwand..

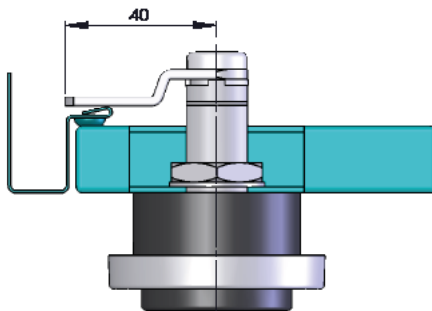
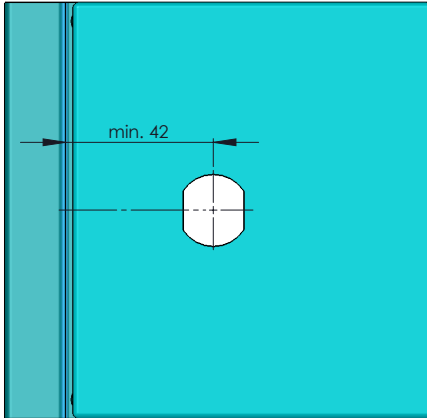
The AIR+ should be mounted on the same height as the angle bracket (or other cam stopper) and with at least 42 mm distance from the inside of the wardrobe.

**Achtung:** Es muss genug Platz vorhanden sein, damit sich der Riegel frei drehen kann (Rotationsradius = 40 mm). Falls der Schließwinkel am Türrahmen zu breit ist oder andere Hindernisse an der Seitenwand vorhanden sind, muss die Einbauposition entsprechend angepasst werden.

**Attention:** There must be enough space for turning the cam freely (rotation radius = 40 mm). If the angle bracket is too thick or if there are other obstacles on the internal wall of the cabinet, the mounting position must be changed accordingly.

### ///Einbauposition///

Für Türen aus Metall für innenliegende Türen



### /// Mounting position ///

for metal doors with a protruding door frame

Der AIR+ sollte auf Griffhöhe und minimal 42 mm von der Schrankinnenwand eingebaut werden.

The AIR+ should be mounted within easy reach and a minimum of 42 mm from the inner side of the wardrobe.

**Achtung:** Es muss genug Platz vorhanden sein, damit sich der Riegel frei drehen kann (Rotationsradius = 40 mm). Falls irgendwelche Hindernisse an der inneren Seitenwand oder dem Rahmen vorhanden sind, muss die Einbauposition entsprechend angepasst werden.

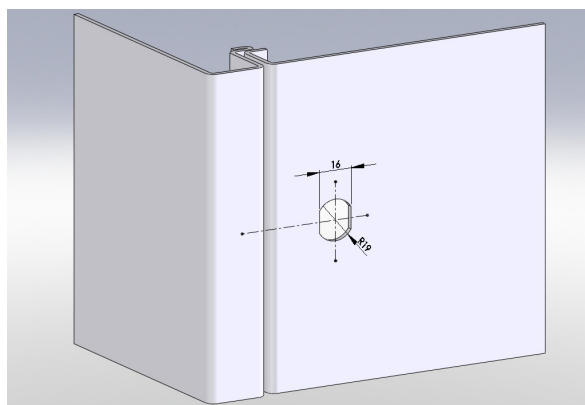
**Attention:** There must be enough space for turning the cam freely (rotation radius = 40 mm). If there are any obstacles on the internal side wall of the cabinet, the mounting position must be changed accordingly.

### /// Bohrung ///

für Türen aus Metall

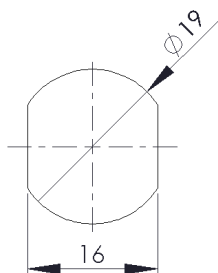
### /// Drill hole ///

for metal doors



Versehen Sie an der festgelegten Position die Tür mit einer Lochung für den BeCode AIR+.

At the determined position, apply a perforation to the door for the BeCode AIR+.



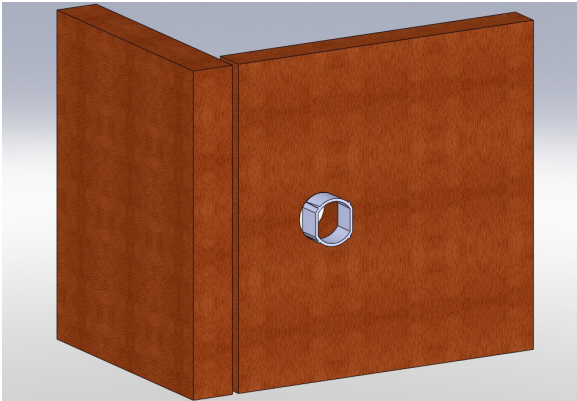
Verwenden Sie dafür das vorgegebene Bohrbild auf der linken Seite.

For this purpose, use the supplied hole pattern on the left hand side.



### /// Bohrung ///

für Türen aus Holz

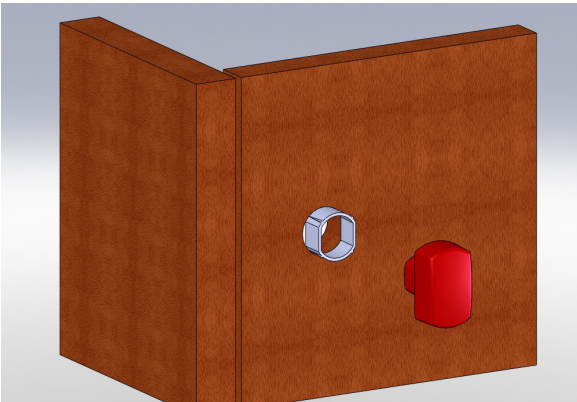


### /// Drill hole ///

for wooden doors

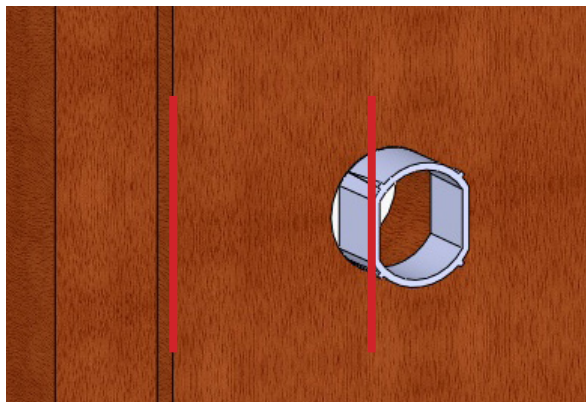
Bohren Sie an der festgelegten Position ein Loch mit dem Durchmesser 22 mm.

At the determined position, Drill a hole with a diameter of 22 mm.



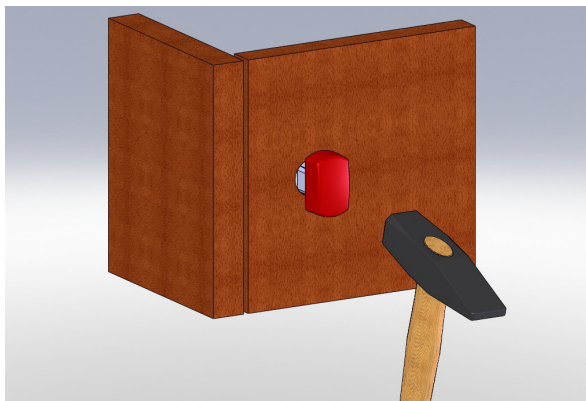
Stecken Sie die Einschlaghülse von vorne in das Bohrloch und setzen Sie die Einschlaghilfe ein.

Plug the Drive-in Sleeve into the drilling hole from the front and insert the Drive-in Tool.



Achtung: Die beiden geraden Seiten der Einschlaghilfe sollten genau parallel zur Türkante liegen.

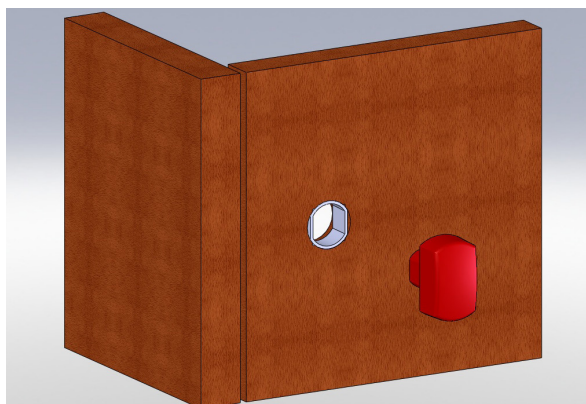
Attention: The two plane sides of the Drive-in Sleeve should lie exactly parallel to the door frame.



Schlagen Sie die Einschlaghülse mit einem Hammer ein, bis sie vollständig im Bohrloch sitzt. Wichtig: Kein Teil der Hülse sollte danach aus der Tür hervorstehen.

Hammer the Drive-In Sleeve down, until it rests completely inside the drilling hole.

Attention: No part of the Sleeve should protrude from the door afterwards.



Entfernen Sie die Einschlaghilfe.

Remove the Drive-in Tool.

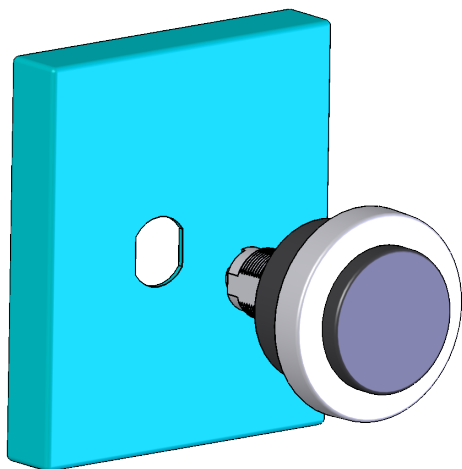
/// So bauen Sie Ihren  
BeCode ein ///

/// How to install  
your BeCode ///



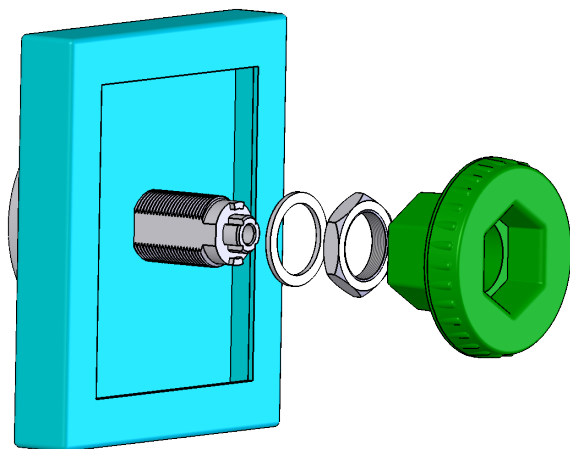
**Auslieferungszustand**  
Entfernen Sie den Batterie-  
Trennstreifen, um den BeCode  
AIR in den betriebsbereiten  
Zustand zu versetzen.

**Condition upon delivery**  
Remove the backing strip  
in order to turn the BeCode  
AIR in operational mode.



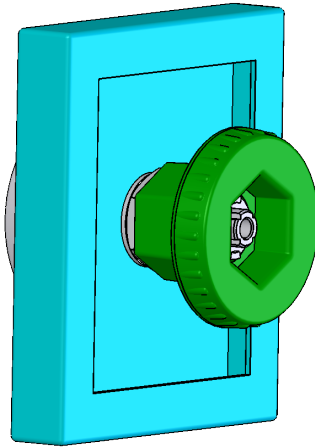
Führen Sie den AIR+ von vorne in die Montageöffnung ein.

Insert the AIR+ into the mounting hole from the front side.



Legen Sie die Unterlegscheibe auf und schrauben Sie die Montagemutter auf die Rückseite des AIR+ mit dem Tool 24 fest.

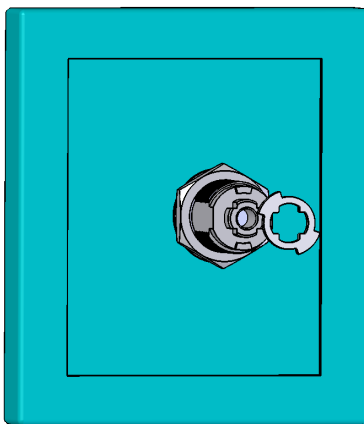
Attach the Cam Lock Washer and screw the Mounting Nut into the back side of the AIR+ using the tool 24.



Fixieren Sie den AIR+ mit der Montagemutter und dem Toolset 24. Achtung: Das maximale Drehmoment beträgt 8 Nm. Achten Sie beim Festziehen darauf, dass der AIR+ in Position bleibt und nicht mitrotiert.

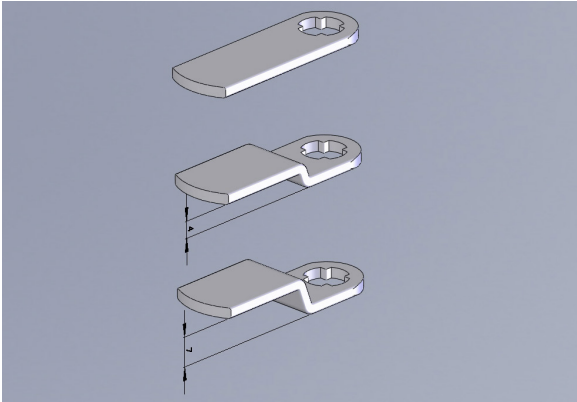
Fix the AIR+ with the Mounting Nut using the tool 24..

Important: the maximum torque is 8 Nm. While tightening the nut please pay attention, that the AIR+ stays in position and doesn't rotate.



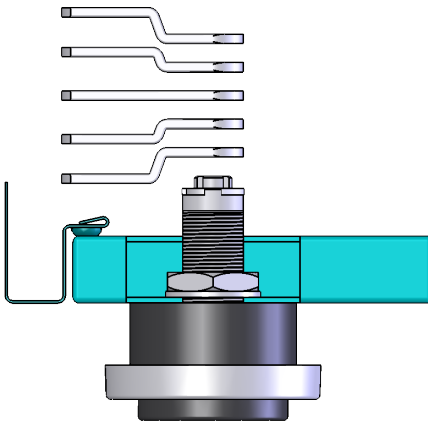
Stecken Sie die Anschlagsscheibe auf.

Insert the Guide Washer.



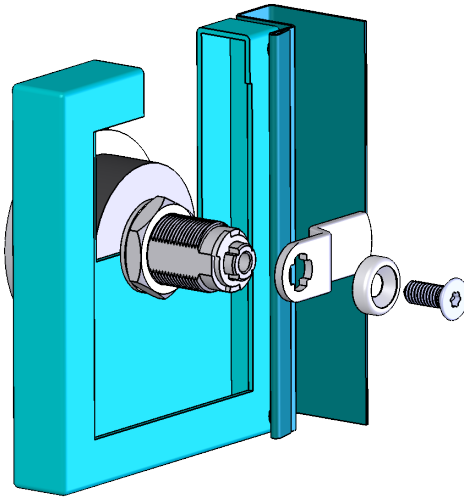
Wählen Sie einen passenden Riegel und bestimmen Sie die richtige Einbauorientierung des Riegels für Ihre Montage.

Choose a suitable cam and determine the correct cam orientation for your installation.



Der Riegel muss problemlos hinter den Schließwinkel oder Stopper passen, aber die verbleibende Distanz sollte so klein wie möglich sein.

The cam must fit easily behind the angle bracket or stopper, but the remaining distance should be as small as possible.

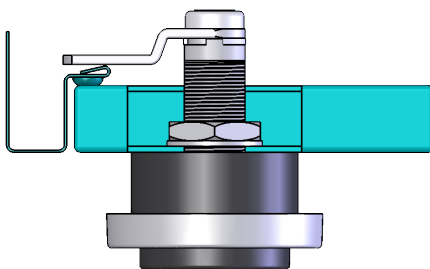


Einbau nur mit unseren hier aufgeführten oder von uns freigegebenen Hebeln!

Installation only with these listed cams or cams approved by BeCode!

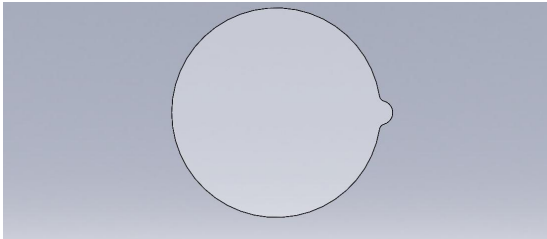
Setzen Sie den gewählten Riegel in der korrekten Position ein.

Mount the chosen Cam in the correct position.



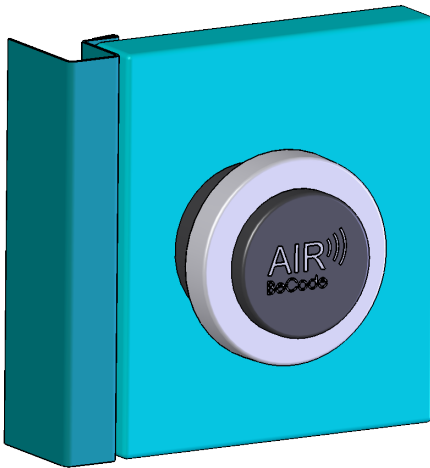
Befestigen Sie den Riegel mit der Torxschraube M6x16. Achtung: Das maximale Drehmoment beträgt 4 Nm. Beim Anziehen der Schraube benutzen Sie bitte unbedingt den Riegel zum Gegenhalten, da der BeCode ansonsten beschädigt werden kann!

Fix the Cam with the Cam Nut using Torx TX30 screwdriver.. Attention: The maximum torque is 4 Nm: When tightening the screw, it is imperative that you use the Cam for retaining, since otherwise the BeCode could be damaged!



Entfernen Sie den blauen  
Schutzaufkleber.

Remove the blue  
protection sticker.



Ihr BeCode ist jetzt einsatzbereit.

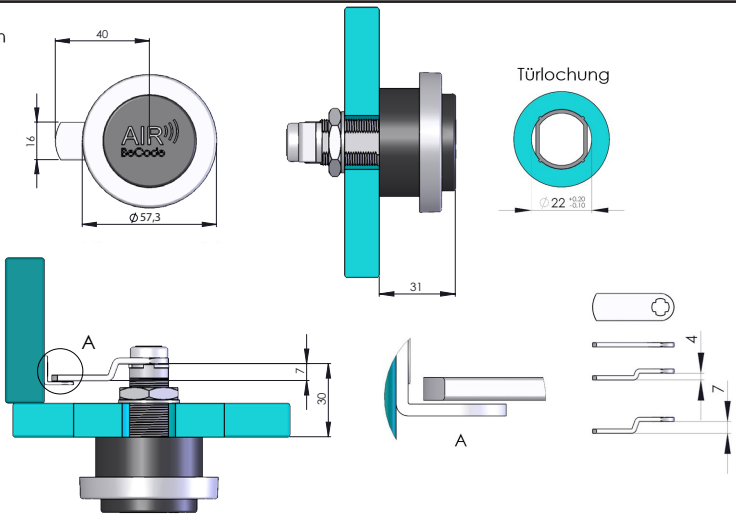
Your BeCode is  
now ready for use!

Details zur Programmierung des BeCode AIR finden Sie online in den FAQ.

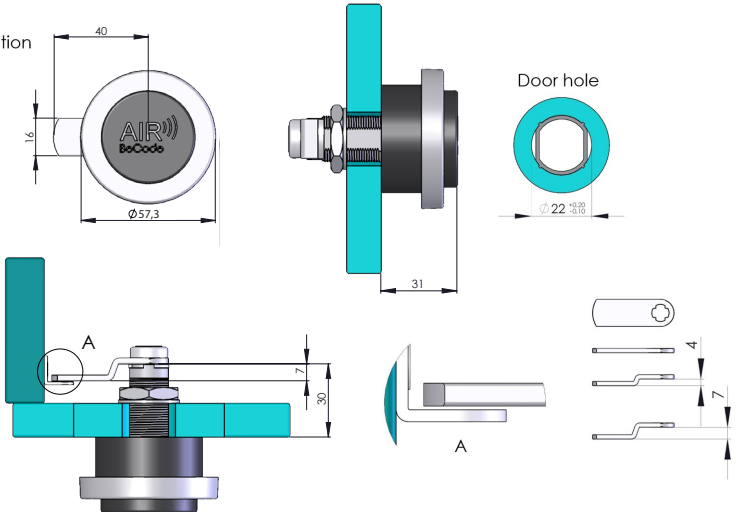
You find programming details in the FAQ online.



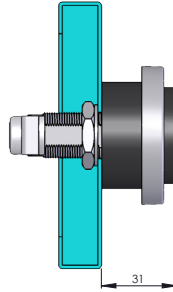
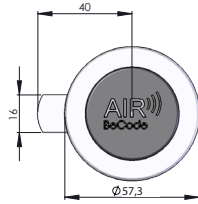
Einbausituation  
Holz-Front



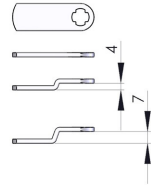
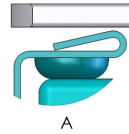
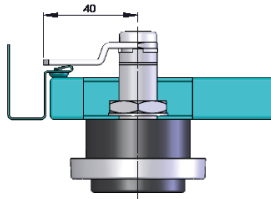
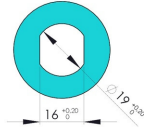
Assembly situation  
Wooden-Front



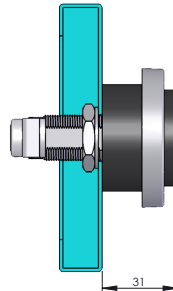
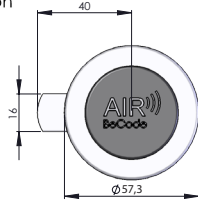
Einbausituation  
Metall-Front



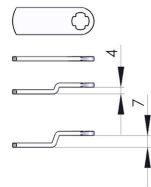
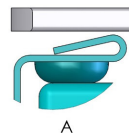
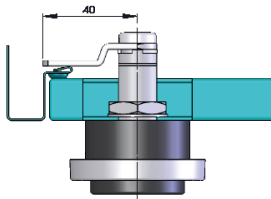
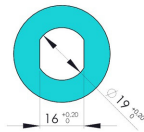
Türlochung



Assembly situation  
Metal-Front



Door hole



## **EG Konformitätserklärung - Declaration of Conformity**



### **The representative**

BeCode GmbH  
Nordstr. 53  
42781 Haan  
Tel.: +492129/37368-0

### **Product**

**BeCode AIR+**

BeCode declares that the radio equipment complies with the RoHS Directive 2011/65/EU and the essential requirements of Article 3 of the RE Directive 2014/53/EU, when used for intended purpose.

### **Standards applied:**

**EN 62368-1:2016-05**  
**ETSI EN 301 489-1:V2.1.1 (2017-02)**  
**ETSI EN 301 489-3:Draft V2.1.0 (2016-09)**

Haan, 11.11.2019

Place, Date

Peter Bock , Matthias Blunck

Name, Signature

This declaration attests to conformity with the named Directives but does not represent assurance of properties. The safety guidelines in the accompanying product documentation must be observed.

