

Wartungshinweise / Maintenance notes

Die folgenden Wartungsüberprüfungen müssen in Abständen von nicht mehr als einem Jahr regelmäßig vom Betreiber oder eines beauftragten Dritten durchgeführt werden.

- 1.) Inspektion und Betätigung des Verschlusses, um sicher zu stellen, dass sämtliche Teile des Verschlusses in einem zufriedenstellenden betriebsfreien Zustand sind und die Fallenfunktion des Schlosses in Betrieb ist.
- 2.) Sicherstellen, dass Fallenschieber und Riegelschieber nicht blockiert sind.
- 3.) Sicherstellen, dass der Beschlag sich nicht in der Türflüglebene verschieben lässt.
- 4.) Das Schloss ist zu ersetzen, wenn die ordnungsgemäße Funktion nicht mehr sichergestellt ist oder aber eine Verletzungsgefahr davon ausgeht.

The following maintenance controls shall be carried out annually either by the operating company or a third party.

- 1.) Inspection and operation of the locking devices to ensure that all parts of the device are in a satisfying condition, and the latch bolt of the lock is in operation.
- 2.) Ensure that the latch bolt and dead bolt are not blocked.
- 3.) Ensure that the door handle is fixed and can't be moved.
- 4.) The lock must be replaced when the proper function can't be ensured or a risk of injury may be caused by the lock.

Das Panikschloss ist in Verbindung mit den Stangengriffen des Herstellers ECO Schulte nach EN 1125:2008 zugelassen.
The panic lock is certified in combination with the panic bars of the manufacturer ECO Schulte acc. to EN 1125:2008.

Hersteller Schloss Manufacturer lock	Hersteller Pushbar / Touchbar Manufacturer Pushbar / Touchbar	Zertifikats-Nr. Certification no.	
ECO Schulte GmbH & Co. KG Iserlohner Landstraße 89 D-58706 Mendен	ECO Schulte GmbH & Co. KG Iserlohner Landstraße 89 D-58706 Mendен	15	CE
		0432-CPR-00099-02	
Schloss / Lock	Pushbar / Touchbar	Klassifikation / Classification	
GBS 94 / GBS 152	EPN 900 III / EPN 900 IV	3 7 7 B 1 3 2 1 A C	
	EPN 2000 II / EPN 2000 III	3 7 7 B 1 3 2 2 B C	

Überstand des Bedienelements (8. Zeichen)

Klasse 1 – bis zu 150mm
Klasse 2 – bis zu 100mm

Projection (8. digit)

Grade 1 – up to 150mm
Grade 2 – up to 100mm

Anwendungsbereich der Tür (10. Zeichen)

Klasse C: zweiflügelige Tür: nur Standflügel

Door application (10. digit)

Grade C: double door: inactive leaf only

Das Panikschloss ist u.a. in Verbindung mit den Drückergarnituren des Herstellers ECO Schulte nach EN 179:2008 zugelassen.
The panic lock is certified in combination with the door handles of the manufacturer ECO Schulte according to EN 179:2008.

Hersteller Schloss Manufacturer lock	Hersteller Drückergarnituren Manufacturer handle sets	Zertifikats-Nr. Certification no.	
ECO Schulte GmbH & Co. KG Iserlohner Landstraße 89 D-58706 Mendен	u.a. ECO Schulte GmbH & Co. KG Iserlohner Landstraße 89 D-58706 Mendен (weitere Hersteller siehe Zertifikat) (other manufacturers see certificate)	15	CE
		0432-CPR-00099-01	
Schloss / Lock	Klassifikation / Classification		
GBS 94 / GBS 152	3 7 7 B 1 3 5 2 A C		

Überstand des Bedienelements (8. Zeichen)

Klasse 1 – bis zu 150mm
Klasse 2 – bis zu 100mm

Projection (8. digit)

Grade 1 – up to 150mm
Grade 2 – up to 100mm

Anwendungsbereich der Tür (10. Zeichen)

Klasse C: zweiflügelige Tür: nur Standflügel

Door application (10. digit)

Grade C: double door: inactive leaf only

Die Schlösser GBS 94 / GBS 94 gesichert / GBS 152 / GBS 156 sind durch das Zertifizierungsprogramm "MPAZert für Standflügelschlösser" des MPA NRW überwacht und zertifiziert (MPA NRW ZP 22-04)
The locks GBS 94 / GBS 94 secured / GBS 152 / GBS 156 are supervised and certificated through the certification program „MPAZert for passive leaf locks“ by the MPA NRW (MPA NRW ZP 22-04)

Für GBS 152 und GBS 156 Ergänzungs-/Bedienungsanleitung MS00031 beachten.
See supplemental-/assembly instruction MS00031 for GBS 152 and GBS 156.

Montageanleitung / Assembly instructions

Treibriegelschloss GBS 94 / GBS 94 gesichert / GBS 152 / GBS 156
shoot bolt lock GBS 94 / GBS 94 secured / GBS 152 / GBS 156
für zweiflügelige Holz- und Stahltüren / for double leaf wooden and steel doors



Wichtige Hinweise vor der Montage! / Important remarks for the installation!

Die Anleitung muss vom Monteur an den Benutzer weitergegeben und für die Lebensdauer des Produktes aufbewahrt werden.

Der Riegelschieber, sowie der Fallenschieber muss ohne mechanische Reibung am Schließblech ausfahren.

Bei der Montage des Türbeschlages dürfen keine mechanischen Verspannungen auftreten. Das Herausfahren des Riegelschiebers, sowie des Fallenschiebers darf nur über den Türdrücker oder ein Paniksystem möglich sein.

Der Verschluss muss jederzeit leichtgängig zu betätigen sein. Schwergängigkeit kann auf einen Montagefehler zurück zu führen sein.

Das Schloss darf nicht geöffnet werden, da sonst der Garantieanspruch erlischt!

The installer must give the mounting instruction to the user where it must be kept for the lifetime of the product.

The dead bolt must extend without any friction to the strike plate when the door is being locked.

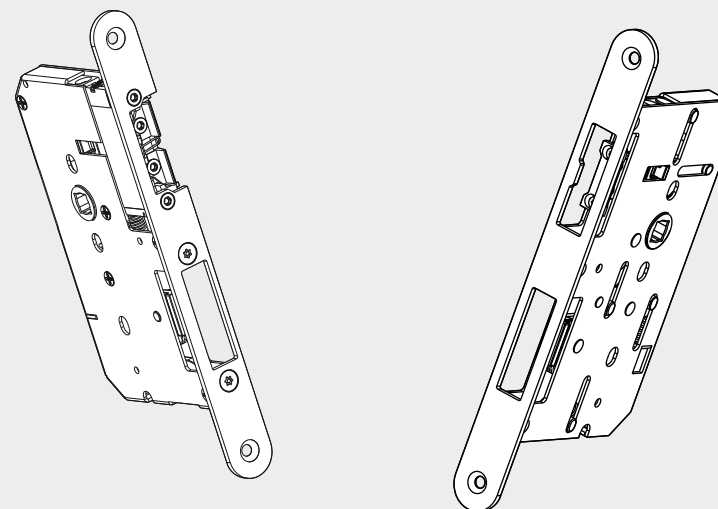
There shall be no stress when mounting the handle on the door. The retraction of the dead bolt and latch bolt through the door handle shall be only possible from the escape direction.

The lock must be easy to operate at all times. Sluggishness can be attributed to an assembly error.

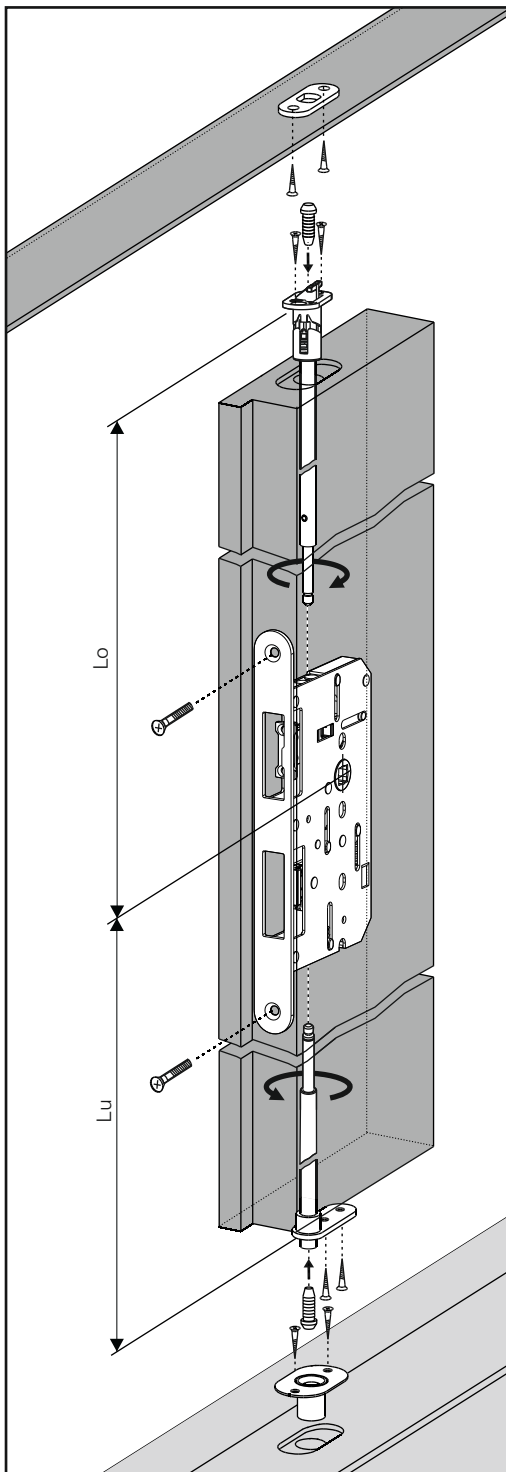
The lock case should not be opened. The warranty will be terminated in case the lock case is opened.

Das Zertifikat der Leistungsbeständigkeit ist auf unserer Webseite unter www.eco-schulte.de zu finden.
The certificate of constancy of performance can be found on our homepage under www.eco-schulte.com

Leistungserklärung nach Verordnung (EU) Nr. 305/2011 finden Sie unter <http://www.eco-schulte.de/leistungserklaerungen>
The declaration of performance acc. the decree (EU) No.305/2011 can be found under <https://www.eco-schulte.com/en/service-downloads/downloads/declaration-of-performance/>



© ECO Schulte GmbH & Co. KG · Änderungen vorbehalten! / MS00007 / 5030061765 / Index: c



Vorbereitung Türflügel / Door leaf preparation

Bei großer Türluft unterfüttern / Line in case of large door gap

Stangenführung / Rod guidance

Berechnung der Stangenlänge / Calculation of rod length

Die Stangenlängen (L) werden ohne Gleitstopfen und ohne Gewindeansatz gemessen.
The rod lengths (L) are measured without glide pins and thread attachment.

Dornmaß [mm] backset [mm]	
65 - 100	125
Lo - 46mm	Lu - 44mm
Lu - 85mm	Lu - 82mm

Montage Gleitstopfen / Assembly of glide pins

Das Einschlagen des Gleitstopfens nur im "nicht montierten" Zustand durchführen, um das Gewinde am Stangenende bzw. die Stangenoberfläche nicht zu beschädigen.
In order to not damage the rods surface or the threads on the rods ends, the glide pins should only be added in the „not assembled“ state.

Das Türblatt soll nicht am Drücker getragen werden.
The door leaf shall not be carried with the door handle.

Zweiflügelige Türen dürfen nicht über den Standflügel aufgezungen werden.
Double leaf doors shall not be forced open through the passive leaf.

Der Drücker darf nur im normalen Drehsinn belastet werden. In Betätigungsrichtung darf auf den Drücker max. nur eine Kraft von 150 N aufgebracht werden. Das Schloss darf nur mit zugehörigem Schlüssel (und nicht mit artfremden Gegenständen) geschlossen werden.
The door lever handle must only be loaded in the normal direction of rotation. The load on the door handle lever is limited to 150 N in operation direction. The lock has to be closed with its associated key (and not with dissimilar objects).

Schlösser sind mindestens 1x jährlich zu schmieren (nicht harzendes Öl).
Locks must be lubricated at least once a year (non-resinogenic oil).

Die Betätigung des Panikdrückers darf nur im besonderen Gefahrenfall (nicht im Dauerbetrieb) erfolgen.
The panic bar shall be used only in case of emergency (not in permanent operation).

Das Türblatt darf im Schlossbereich nicht bei eingebautem Schloss durchgebohrt werden.
There shall be no drilling in the lock case area while the lock is still mounted.

Schlossriegel und -falle dürfen nicht überstrichen bzw. lackiert werden.
Dead bolt and latch bolt shall not be painted over.