

## Inbetriebnahmeanleitung Elektroschloss

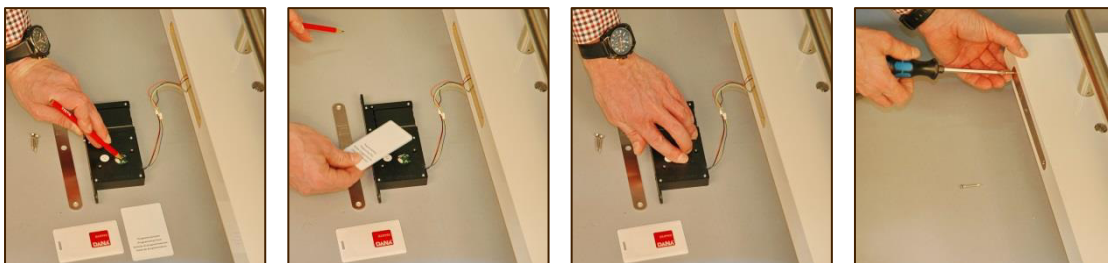


### Batterien einlegen (im Lieferumfang enthalten):

Elektroschloss demontieren, dazu Stulpschrauben lösen, Abdeckstulp entfernen, Schlosskasten vorsichtig aus der Fräsung ziehen – das Schloss kann mittels Steckverbindung mit einem Taster verbunden sein (bestellabhängig). Die gelb-blaue Kabelverbindung ist für die Verriegelung per Tastendruck, die schwarz-rote Kabelverbindung steuert die blinkende LED für die Anzeige des Sperrzustands. Falls gewünscht kann eine Kabelverbindung getrennt werden um die entsprechende Funktion zu deaktivieren .

Batteriekasten aufschieben. Obere funktionslose 1,5V AAA Batterie in die mittlere Position einlegen (auf Polung achten), darauf ertönt ein „**Piep-Piep**“ Signal und der Riegel fährt aus und ein. Batteriefachdeckel schließen.

**Batterietausch:** bei einem späteren Tausch, wie oben beschrieben Schloss ausbauen und die beiden 1,5V AAA Batterien austauschen.



### Initialisieren des Elektroschlusses – Programmierkarte anlernen:

Kreisrunden, perforierten Deckel ausbrechen (mittels Cutter oder Schraubendreher). Den Microtaster auf der Platine drücken, es ertönt ein „**5 Sekunden Piep**“- Signal. Innerhalb dieser Zeit die Programmierkarte (Aufschrift „Programmierkarte“) ans Schloss halten (nicht die Schlüsselkarte). Es ertönt ein „**Piep-Piep**“ Bestätigungssignal für das erfolgreiche Anlernen der Programmierkarte. „**4xPiep**“ Signal steht für Fehlfunktion, in diesem Fall den Schritt wiederholen.



Das Elektroschloss ist nun initialisiert das spätere An- und Ablernen von Schlüsselkarten kann im eingebauten Zustand erfolgen- Programmierkarten können nicht im eingebauten Zustand angelernt werden. (Wichtiger Hinweis, wenn Sie mehrere Elektroschlösser erhalten haben: Sie erhalten je Elektroschloss automatisch je eine Programmierkarte und je eine Schlüsselkarte, (2mm dicke Karte ohne Aufschrift). Dies ist organisatorisch nicht anders möglich. Sie benötigen aber nur eine Programmierkarte um alle Schlösser zu initialisieren. Die nicht verwendeten Programmierkarten aufheben/wegwerfen, aber nicht als Schlüsselkarten verwenden. Das Elektroschloss kann jetzt oder auch nach dem Anlernen der Schlüsselkarten wieder montiert werden (auf Batteriekasten oben achten), Niro-Abdeckstulp aufsetzen, Schrauben festziehen.

#### **Schlüsselkarte(n) Anlernen:**

Zuvor angelernte Programmierkarte im Bereich der unteren Schosshälfte an die Türfläche halten. Es ertönt ein „**5 Sekunden Piep**“- Signal. Innerhalb dieser Zeit den anzulernenden Schlüssel an dieselbe Stelle halten. Bei erfolgreichem Anlernen ertönt ein „**Piep-Piep**“ Signal. Wenn nicht erfolgreich, ertönt „**4xPiep**“ Signal, als Zeichen für nicht erfolgreiches Anlernen oder auch dann, wenn ein bereits angelernter Schlüssel abgelernt wurde. Hinweis: es können natürlich mehrere Schlüssel an einem Schloss angelernt werden. Sollten Sie mehr als eine Schlüsselkarte je Schloss benötigen, können diese nachbestellt werden.

#### **Schlüsselkarte Ablernen:**

Programmierkarte im Bereich der unteren Schosshälfte an die Türfläche halten. Es ertönt ein „**5 Sekunden Piep**“- Signal. Innerhalb dieser Zeit den abzulernenden Schlüssel an dieselbe Stelle halten. Bei erfolgreichem Ablernen ertönt ein „**4xPiep**“ Signal.

#### **Alle Schlüsselkarten Ablernen:**

Falls alle Schlüssel abgelernt werden sollen, muss die Programmierkarte ca. 15 Sekunden permanent ans Schloss gehalten werden. Während dieser Zeit ertönt ein „**15 Sekunden Piep Signal**“. Wenn das Signal erlischt sind alle Schlüssel abgelernt und es können wieder neue Schlüssel angelernt werden.

#### **Bedienung:**

Die Tür kann im geschlossenen Zustand mittels Taster (optional) oder mit Transponderkarte ver- bzw. entsperrt werden. Die Transponderkarte in Höhe des Schlosses kurz an das Türblatt halten. Bei hohem Dichtungsdruck kann es ev. notwendig sein die Tür leicht an die Dichtung zu Drücken/ zu Ziehen. Als Zeichen für erfolgtes Versperren ertönt ein „**Piep-Piep**“ Signal, bei Ausstattung mit Taster blinkt der LED Taster rot sofern diese nicht wie zuvor beschrieben deaktiviert wurde.

#### **Einsatzzweck:**

Das Elektroschloss bietet eine innovative, ästhetische und komfortable Sperre von Wohnungsinnentüren ohne Einbruchhemmung. Es können viele verschiedene Schlüssel an einem Elektroschloss angelernt bzw. abgelernt werden. Somit ist das System sehr flexibel und erfüllt höchste ästhetische Ansprüche, da kein Schlüsselloch sichtbar ist. Auch das Versperren von Außen ist komfortabel ohne den üblicherweise verwendeten, sperrigen BB-Schlüssel abzuziehen. Für WC/ BAD Funktion ist auf der Rauminnenseite ein LED-Taster vorgesehen (bestellabhängig mit Angabe von Öffnungs- oder Schließseite, Nachrüsten mit bauseitiger Bohrung möglich). Eine Notöffnung ist auf der Raumaußenseite nur elektronisch möglich, daher ist es dringend notwendig auch bei Elektro-Schlössern mit Taster die Programmierkarte und eine Schlüsselkarte anzulernen!

#### **Technische Daten:**

Batteriebetrieben mit 2Stk. 1,5V AAA Batterien. Lebensdauer ca. 20.000 Schließungen oder ca. 3 Jahre. Die Lebensdauer der Batterien verringert sich bei Kombination mit Taster wenn die LED Anzeige verwendet wird. Wenn die Batteriekapazität erschöpft ist ertönt ein Warnsignal und das Elektroschloss lässt sich nicht mehr versperren. Das elektronische RFID Schloss basiert auf 125 kHz Transponder Technologie. Das Schloss selbst hat einen Speicher von bis zu 50 verschiedenen Schlüsseln. Bei der Vergabe von Zutrittsberechtigungen werden die ID Nummern der Schlüssel in das Schloss eingespeichert. Auf dem Schlüssel selbst werden keine Daten überschrieben.

#### **Wichtiger Hinweis:**

Wenn die Tür geöffnet ist, also das Elektroschloss nicht in Überdeckung mit dem Magnetschließblech ist, fährt der Bolzen beim Sperren aus und gleich darauf automatisch wieder ein. Dadurch wird eine Beschädigung durch Fehlbedienung verhindert, wenn die Tür mit ausgefahrenem Riegel geschlossen werden würde. Wenn sich der Bolzen auch im geschlossenen Zustand sofort wieder einzieht, kann es sein, dass der Magneterkennungssensor im Schlossstulp (ca. 40mm über dem Riegel) den Magnet im Schließblech nicht erkennt. Dazu mit einem metallischen Gegenstand, ZB. Schraubenzieher in die Schließblechöffnung fahren und den Schraubenzieher nach oben bewegen. Dadurch wird der Magnetschlitten auf der Schließblechrückseite nach oben verschoben.