ARLU®
OPENING DOORS

DREHTÜRLÖSUNGEN





01
VERDECKT LIEGENDE BÄNDER

4 Invisible® NEO
12 invisible® NEO M6 Selfclose
16 Invisible® TYO
20 Invisible® Small & Medium
28 Invisible® EXO XC-10
34 Invisible® PRO XS-4

02
SCHLÖSSER

40 Magnotica® PRO E & SE
44 Schlösser & Schließbleche

03
TÜRGRIFFE

50 L-Griff
54 S-Griff

04
PIVOT-SCHARNIERE

58 pivotica® pro & pro E
70 pivotica®

05
TÜRANSCHLÄGE

75 Türanschläge

ARLU, DIE BESTE ART TÜREN ZU ÖFFNEN

ARLU ist der Hersteller hinter den Markennamen argenta und rob®. Seit mehr als 100 Jahren ist ARLU eine führende Marke für Türbeschläge, heute steht sie hauptsächlich für unsichtbare Türsysteme.

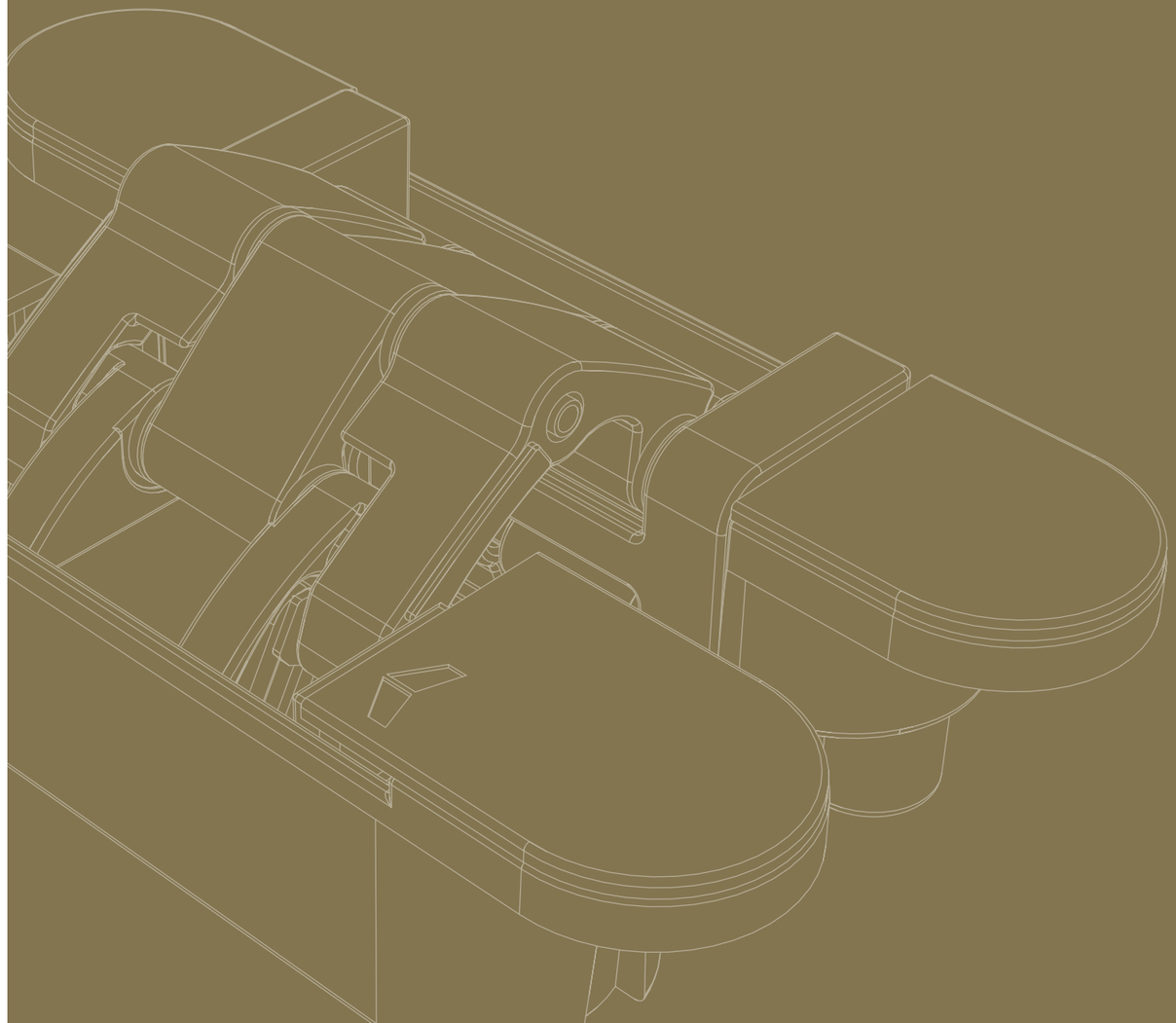
Minimalistische Architektur bevorzugt klare Linien und konzentriert sich auf das Wesentliche. Im Bereich der Innentüren führt dies zu verdeckten Türbeschlägen, unsichtbar integrierter Technik sowie Türleisten und Sockelleisten für Dreh-, Schiebe- und Pivottüren.

ARLU bietet ein vollständiges Sortiment an minimalistisch gestalteten Interieurlösungen.

ALLE TECHNISCHEN ZEICHNUNGEN SIND IN MILLIMETERN ANGEGEBEN UND KÖNNEN SICH ÄNDERN.

01 VERDECKT LIEGENDE SCHARNIERE

Um drehende Innentüren ästhetisch und schlicht bündig mit der Wand zu integrieren, werden die Scharniere vorzugsweise unsichtbar ausgeführt. Dank der patentierten verdeckt liegenden ARLU-Bänder ist dies perfekt möglich. Im geschlossenen Zustand sind die Scharniere vollständig verborgen; im geöffneten Zustand bieten sie an der Stirnseite des Türblatts dennoch eine saubere, hochwertige Optik.
Die einfache Installation und Einstellung tragen zudem zu einer reibungslosen und effizienten Montage bei.





ARLU
INVISIBLE NEO

Invisible NEO ist das verdeckt liegende Designtürband par excellence. Auch wenn die Drehtür geöffnet ist, ist keine einzige Schraube zu sehen. Die Scharniere – erhältlich in den Formaten S5, M6 und L7 – können durch eine einzelne Person schnell montiert und dreidimensional eingestellt werden, ohne die Tür abzunehmen. Dank der vereinfachten Höheneinstellung ist hier kein Keil mehr erforderlich. Sie sind geeignet für Innentüren mit einem Öffnungswinkel bis zu 180° und können universell für sowohl links als auch rechts öffnende Innentüren verwendet werden.

DESIGN AWARD

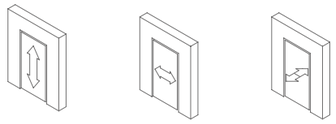
reddot winner

Invisible NEO

Was sind die Vorteile?

Montagefreundlichkeit

- Universell: für links und rechts öffnende Türen
- Easy-Hook: Platzierung und 3D-Feineinstellung durch eine Person
- 3D-verstellbar (Höhe, Breite, Tiefe), ohne die Tür abzunehmen



- 2,5 / + 2,5 (S5)
- 3 / + 3 (M6 & L7)

- 3 / + 4

- 1 / + 1

- Besonders einfache Höheneinstellung; kein Keil erforderlich
- Türöffnungswinkel 180°

Ästhetisch

- Klares, hochwertiges Design
- Keine sichtbaren Schrauben
- 3 Formate: S5, M6, L7
- Erhältlich in verschiedenen Ausführungen

Langlebigkeit und Sicherheit

- Dauertests von min. 200.000 Öffnungs- und Schließzyklen
- Fingerschutz durch Mindestabstand zwischen Tür und Rahmen
- Erhältlich in Brandschutzversionen von 30 oder 60 Minuten (ATG 3244)

S5	E30	**M6 & L7**	E60
	$EI_2$30		$EI_2$60
	$EI_1$30		$EI_1$60
	EW30		EW60

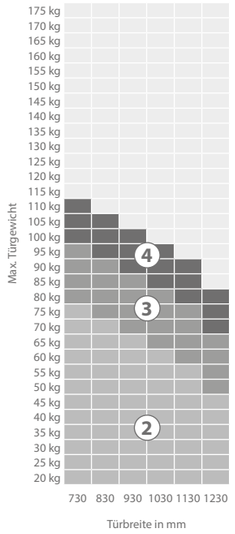
- Vollständig mit schmierfreien Stegen aus Kunststoff gelagert



		Standard
Chrom matt	S5	70000061
	M6	70000062
	L7	70000003
Chrom glänzend	S5	70000066
	M6	70000067
	L7	70000068
Pech Schwarz	S5	70000106
	M6	70000107
	L7	70000108
Weiß	S5	70000072
	M6	70000073
	L7	70000074
Kupfer	S5	70000156
	M6	70000174
	L7	70000175
Bronze	S5	70000139
	M6	70000141
	L7	70000143
Dunkel Bronze	S5	70000140
	M6	70000142
	L7	70000144
Edelstahl-Look	S5	70000069
	M6	70000070
	L7	70000071
Schwarz Umber	S5	70000109
	M6	70000110
	L7	70000111
Klassische Bronze	S5	70000095
	M6	70000096
	L7	70000097
Messing Gold	S5	70000093
	M6	70000092
	L7	70000065

Gewichtstabelle mit Anzahl der Scharniere

INVISIBLE NEO S5



Anzahl verdeckt liegender Bänder in Abhängigkeit vom Türgewicht bei einer maximalen Türgröße von 2000 mm (Höhe) x 1000 mm (Breite) gemäß EN1935:

2 Scharniere*	Max. 60 kg
3 Scharniere	Max. 80 kg

* Um das Türblatt lotrecht ausgerichtet zu halten, wird die Verwendung von mindestens 3 Scharnieren empfohlen. Die Verwendung von mehr als 4 Scharnieren wird nicht empfohlen. Sollte dies erforderlich sein, wenden Sie sich bitte an ARLU.

Angepasstes Türgewicht:

Gemäß EN1935 erhöhen Türschließer die Belastung und den Verschleiß der Scharniere.

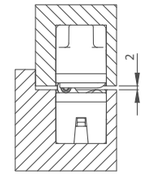
Dies ist bei der korrekten Berechnung zu berücksichtigen.

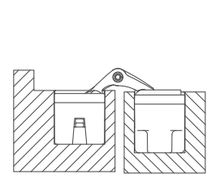
Türschließer*	Türgewicht +20%
Türschließer mit Rückschlag*	Türgewicht +75%
intensive Nutzung	Türgewicht +10%

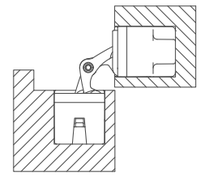
* Bei Verwendung eines Türschließers empfehlen wir, 4 Scharniere zu verwenden: 2 Scharniere oben, 1 in der Mitte und 1 unten.

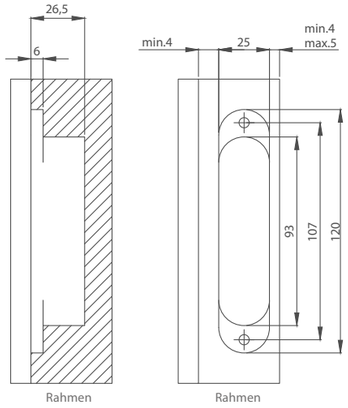
Zusammenfassung der Klassifizierung gemäß EN1935 / EAD020001-01-0405:

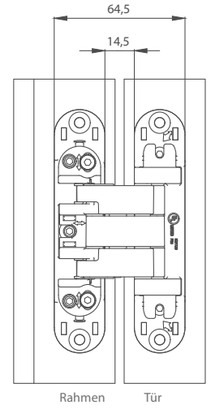
	Gebrauchsklasse	Langlebigkeit	Masse der Prüftür	Feuerbeständig Rauchresistent	Sicherheit	Korrosionswiderstand	Einbruchsicher	Scharnierqualität
NEO S5	2	7	3	1	1	4	0	10

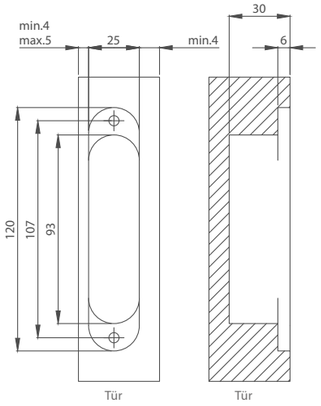






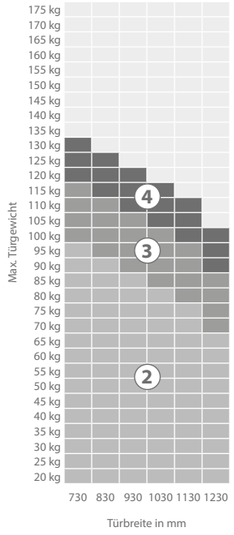






Gewichtstabelle mit Anzahl der Scharniere

INVISIBLE NEO M6



Anzahl verdeckt liegender Bänder in Abhängigkeit vom Türgewicht bei einer maximalen Türgröße von 2000 mm (Höhe) x 1000 mm (Breite) gemäß EN1935:

2 Scharniere*	Max. 80 kg
3 Scharniere	Max. 100 kg

* Um das Türblatt lotrecht ausgerichtet zu halten, wird die Verwendung von mindestens 3 Scharnieren empfohlen. Die Verwendung von mehr als 4 Scharnieren wird nicht empfohlen. Sollte dies erforderlich sein, wenden Sie sich bitte an ARLU.

Angepasstes Türgewicht:

Gemäß EN1935 erhöhen Türschließer die Belastung und den Verschleiß der Scharniere.

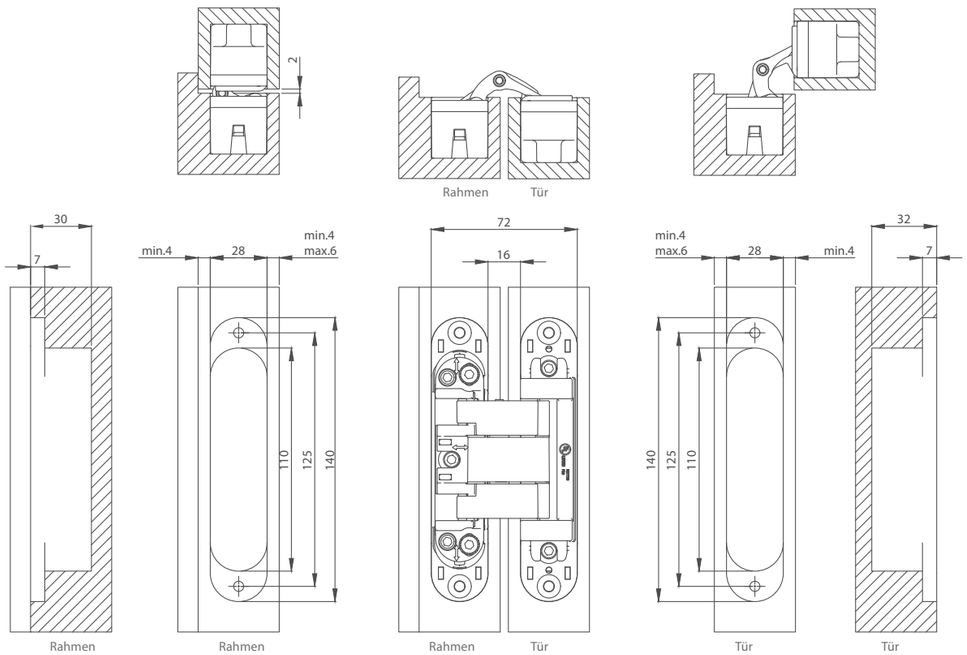
Dies ist bei der korrekten Berechnung zu berücksichtigen.

Türschließer*	Türgewicht +20%
Türschließer mit Rückschlag*	Türgewicht +75%
intensive Nutzung	Türgewicht +10%

* Bei Verwendung eines Türschließers empfehlen wir, 4 Scharniere zu verwenden: 2 Scharniere oben, 1 in der Mitte und 1 unten.

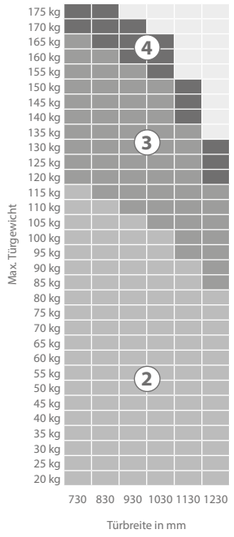
Zusammenfassung der Klassifizierung gemäß EN1935 / EAD020001-01-0405:

	Gebrauchs klasse	Langlebig keit	Masse der Prüftür	Feuerbeständig Rauchresistent	Sicherheit	Korrosions widerstand	Einbruchsicher	Scharnier qualität
NEO M6	3	7	4	1	1	4	0	11a



Gewichtstabelle mit Anzahl der Scharniere

INVISIBLE NEO L7



Anzahl verdeckt liegender Bänder in Abhängigkeit vom Türgewicht bei einer maximalen Türgröße von 2000 mm (Höhe) x 1000 mm (Breite) gemäß EN1935:

2 Scharniere*	Max. 100 kg
3 Scharniere	Max. 150 kg

* Um das Türblatt lotrecht ausgerichtet zu halten, wird die Verwendung von mindestens 3 Scharnieren empfohlen. Die Verwendung von mehr als 4 Scharnieren wird nicht empfohlen. Sollte dies erforderlich sein, wenden Sie sich bitte an ARLU.

Angepasstes Türgewicht:

Gemäß EN1935 erhöhen Türschließer die Belastung und den Verschleiß der Scharniere.

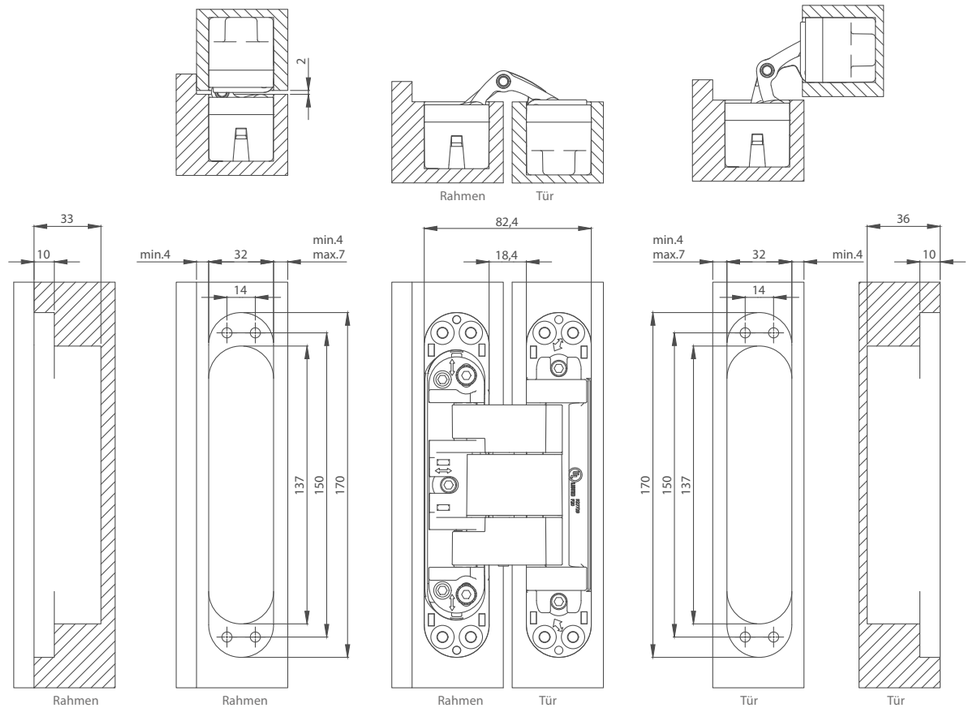
Dies ist bei der korrekten Berechnung zu berücksichtigen.

Türschließer*	Türgewicht +20%
Türschließer mit Rückschlag*	Türgewicht +75%
intensive Nutzung	Türgewicht +10%

* Bei Verwendung eines Türschließers empfehlen wir, 4 Scharniere zu verwenden: 2 Scharniere oben, 1 in der Mitte und 1 unten.

Zusammenfassung der Klassifizierung gemäß EN1935 / EAD020001-01-0405:

	Gebrauchs klasse	Langlebig keit	Masse der Prüftür	Feuerbeständig Rauchresistent	Sicherheit	Korrosions widerstand	Einbruchsicher	Scharnier qualität
NEO L7	4	7	5	1	1	4	1	12a





Universelle Frässchablone

70000047

ARLU hat die universelle ARLU-Frässchablone entwickelt, um schnell und einfach mit der Oberfräse die korrekten Aussparungen für die verdeckt liegenden Bänder herzustellen.

Ein Basissatz besteht aus:

- 3 x schwarze Basisplatten aus Kunststoff | 70000222
- 2 x schwarze Anschlagblöcke aus Kunststoff

Zusätzlich zu bestellen:

3 x Einsatzplatten aus gebürstetem Aluminium

NEO S5: 70000215 | NEO M6: 70000214 | NEO L7: 70000213



Befestigungsplatte

NEO S5: 70000085 | NEO M6: 70000086 | NEO L7: 70000087

Wenn ein Holztürrahmen nicht dick genug ist, um ein verdeckt liegendes Band darin festzuschrauben, bieten die Befestigungsplatten mit Distanzringen eine Lösung. Die Befestigungsplatte wird an der Rückseite des Holztürrahmens und das verdeckt liegende Band an der Vorderseite des Türrahmens angebracht. Die Distanzringe füllen den verbleibenden Abstand zwischen der Befestigungsplatte und dem Scharnier. Dies ist erforderlich, um Beschädigungen des Türrahmens zu vermeiden, wenn das Türband angeschraubt wird. Kombinieren Sie die verschiedenen Farben für die gewünschte Stärke.

DISTANZRINGE

1 MM
SMALL: 70000048
MEDIUM & LARGE: 70000052

1,5 MM
SMALL: 70000049
MEDIUM & LARGE: 70000053

2 MM
SMALL: 70000050
MEDIUM & LARGE: 70000054

3 MM
SMALL: 70000051
MEDIUM & LARGE: 70000055



Interdens-Bausatz

NEO S5: 70000076 | NEO M6: 70000040 | NEO L7: 70000077

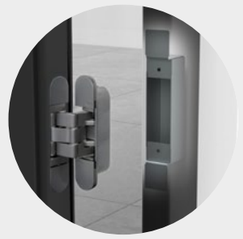
Sowohl für Nutzgebäude wie Büros als auch für Wohngebäude gelten nach dem Baurecht spezifische Anforderungen in Bezug auf den Brandschutz. Um diese zu erfüllen, genügt es, ein ARLU verdeckt liegendes Band mit einem Interdens-Bausatz zu kombinieren. ARLU bietet einen gemäß den europäischen Normen geprüftes und zugelassenes Interdens-Bausatz für 30 und/oder 60 Minuten an.



Verbindungsstück

NEO S5: 70000079 | NEO M6: 70000080 | NEO L7: 70000081

Ein ARLU verdeckt liegendes Band kann auch in Kombination mit Stahl- oder Edelstahl-Türrahmen verwendet werden. ARLU hat dafür ein maßgeschneidertes Verbindungsstück (Edelstahl) im Sortiment, um das verdeckt liegende Band darin zu befestigen.





ARLU

INVISIBLE NEO M6 SELFCLOSE

Invisible NEO M6 Selfclose ist eine selbstschließende Variante des verdeckt liegenden NEO M6 Scharniers. Es kombiniert dieselbe schlichte, minimalistische Ausstrahlung mit einem zuverlässigen automatischen Schließsystem, das vollständig in das Türblatt integriert ist.

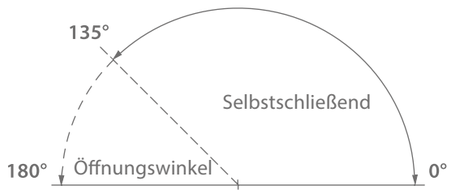
Türen bis 60 kg schließen sanft und kontrolliert ab 135°. Eine funktionale Verbesserung, die den täglichen Gebrauch erleichtert und gleichzeitig eine schlichte Ausstrahlung beibehält.

Invisible NEO M6 Selfclose

Was sind die Vorteile?

Montagefreundlichkeit

- Universell: für links und rechts öffnende Türen
- 3D-verstellbar (Höhe, Breite, Tiefe), ohne die Tür abzunehmen
- Öffnungswinkel von 180°, selbstschließend bis zu einem Winkel von 135°
- Schließgeschwindigkeit auch nach der Montage noch einstellbar





CHROM MATT
70000300



PECH SCHWARZ
70000301

Elegante Bedienung

- Beschleunigte Endbewegung, um das Schließen der Tür zu garantieren
- Vollständig einstellbare Schließgeschwindigkeit für optimalen Bedienkomfort und Kontrolle



WEISS MATT 9016
70000302

Ästhetisch

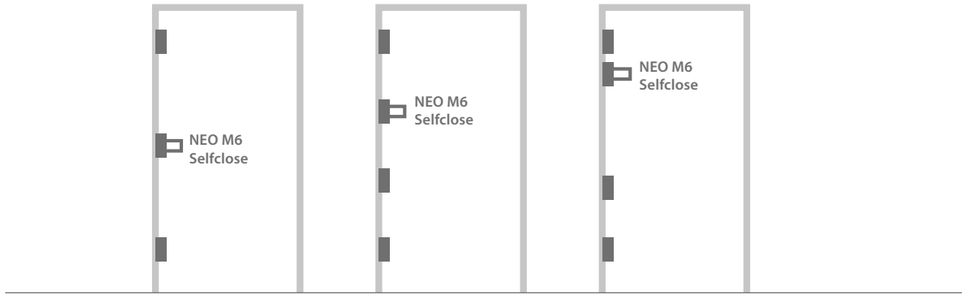
- Die Formgebung ist identisch mit dem NEO M6 Scharnier
- Keine sichtbaren Schrauben
- Verfügbar in verschiedenen Ausführungen

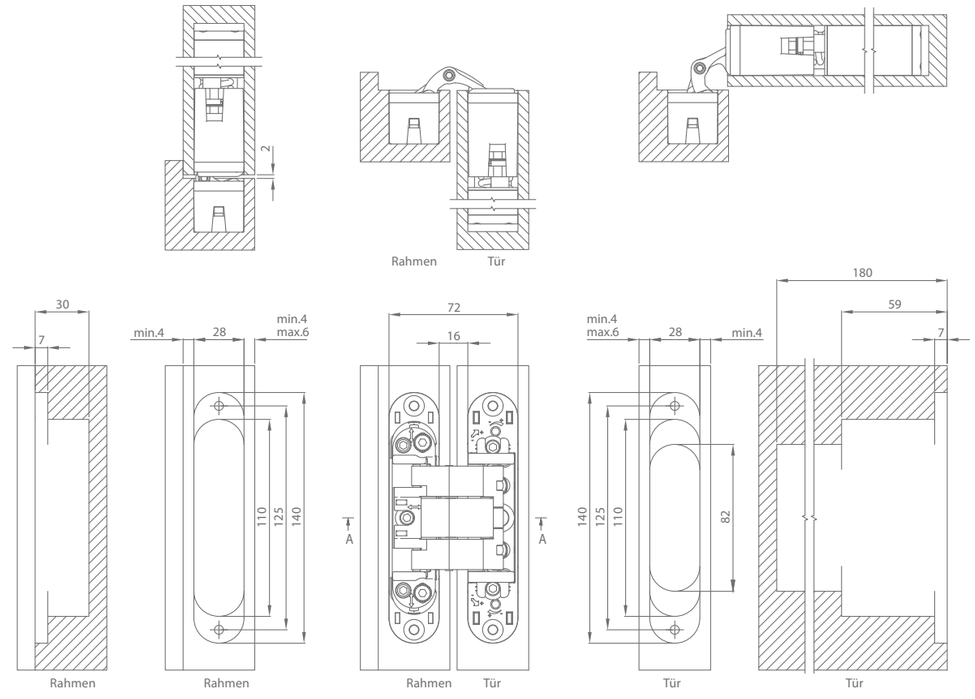


KLASSISCHE BRONZE
70000303

Technische Information

- Das NEO M6 Selfclose muss stets mit einem Magnetschloss oder magnotica kombiniert werden.
- Max. Türgewicht = 60 kg
- Max. Türbreite = 1 m
- Kombinieren Sie immer min. 2 NEO M6 Scharniere mit 1 NEO M6 Selfclose-Scharnier.
  Es darf max. 1 NEO M6 Selfclose-Scharnier pro Tür verwendet werden.
  Das selbstschließende Scharnier befindet sich immer an der zweiten Position von oben.







ARLU
INVISIBLE TYO

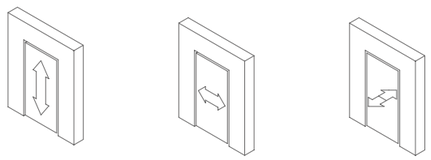
Invisible TYO erweitert die Modellreihe der verdeckt liegenden Bänder von ARLU. Durch die Mindesteinbautiefe von 21 mm im Türrahmen passt Invisible TYO mit seiner einzigartigen Anwendung perfekt in die Reihe der verdeckten Bänder. Aufgrund der begrenzten Einbautiefe können schmalere Türrahmen mit einem visuell unsichtbaren Ergebnis verwendet werden. Wie bei allen verdeckt liegenden Bändern von ARLU ist die 3D-Einstellung des Türblatts, ein Öffnungswinkel von 180° und der universelle Einsatz für links und rechts öffnende Türen möglich. Durch die mitgelieferten Kunststoff-Abdeckplatten wird das bekannte Design von invisible neo auch bei Invisible TYO gewährleistet.

Invisible TYO

Was sind die Vorteile?

Montagefreundlichkeit

- Mindesteinbautiefe im Türrahmen 21 mm
- Universell: für links und rechts öffnende Türen
- 3D-verstellbar (Höhe, Breite, Tiefe), ohne die Tür abzunehmen



-2 / +2 -3 / +3 -1 / +1

- Türöffnungswinkel 180°

Langlebigkeit und Sicherheit

- Dauertests von min. 200.000 Öffnungs- und Schließzyklen
- Fingerschutz durch Mindestabstand zwischen Tür und Rahmen
- Erhältlich als Brandschutzversion
- Vollständig mit schmierfreien Stegen aus Kunststoff gelagert

Ästhetisch

- Klares, hochwertiges Design
- Keine sichtbaren Schrauben
- Abdeckplatten aus Kunststoff

Zubehör

Interdens-Bausatz

70000251

Mit dem Interdens-Bausatz ist es möglich, das TYO-Scharnier feuerbeständig zu machen





Chrom matt
70000243



Schwarz
70000231



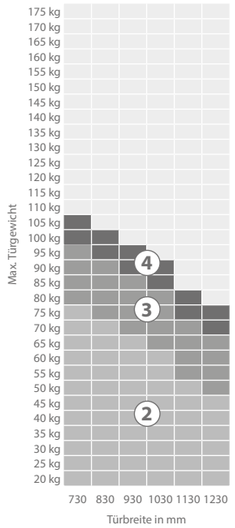
Weiß
70000233



Messing Gold
70000240

Gewichtstabelle mit Anzahl der Scharniere

INVISIBLE TYO



Anzahl verdeckt liegender Bänder in Abhängigkeit vom Türgewicht bei einer maximalen Türgröße von 2000 mm (Höhe) x 1000 mm (Breite) gemäß EN1935:

2 Scharniere*	Max. 60 kg
3 Scharniere	Max. 80 kg

* Um das Türblatt lotrecht ausgerichtet zu halten, wird die Verwendung von mindestens 3 Scharnieren empfohlen. Die Verwendung von mehr als 4 Scharnieren wird nicht empfohlen. Sollte dies erforderlich sein, wenden Sie sich bitte an ARLU.

* Die obigen Verhältnisse wurden getestet. Bei 3 oder mehr Scharnieren werden 2 Scharniere in einem Abstand von 200 mm oben am Türblatt angebracht.

Angepasstes Türgewicht:

Gemäß EN1935 erhöhen Türschließer die Belastung und den Verschleiß der Scharniere.

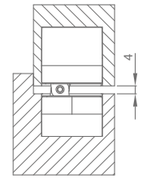
Dies ist bei der korrekten Berechnung zu berücksichtigen.

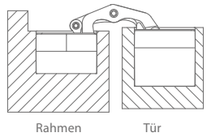
Türschließer*	Türgewicht +20%
Türschließer mit Rückschlag*	Türgewicht +75%
intensive Nutzung	Türgewicht +10%

* Bei Verwendung eines Türschließers empfehlen wir, 4 Scharniere zu verwenden: 2 Scharniere oben, 1 in der Mitte und 1 unten.

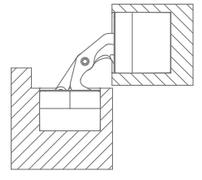
Zusammenfassung der Klassifizierung gemäß EN1935 / EAD020001-01-0405:

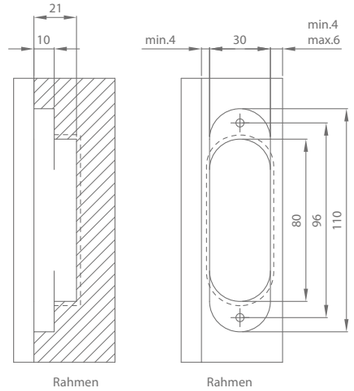
	Gebrauchs klasse	Langlebig keit	Masse der Prüftür	Feuerbeständig Rauchresistent	Sicherheit	Korrosions widerstand	Einbruchsicher	Scharnier qualität
TYO	2	7	3	0	1	4	0	10

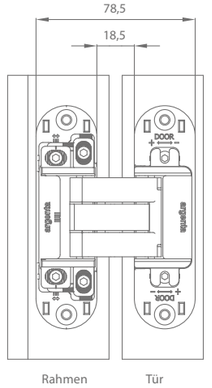


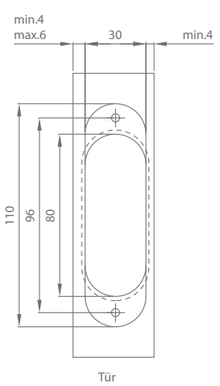


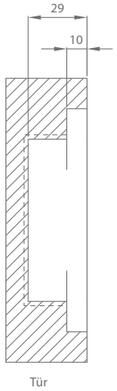
Rahmen Tür













ARLU

INVISIBLE SMALL & MEDIUM

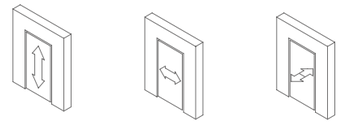
Invisible Small- und Medium-Scharniere sind umkehrbar und daher sowohl für links als auch rechts öffnende Türen verwendbar, bei denen im geschlossenen Zustand kein Scharnier sichtbar ist. Der einfache Einbau und die einfache dreidimensionale Einstellung von Höhe, Breite und Tiefe (Andruck) sorgen für eine schnelle Montage von Drehtüren mit einem Öffnungswinkel bis zu 180°. Durch die kompakten Abmessungen und sichtbaren Schrauben erhält dieses vielseitige Scharnier ein technisches Aussehen.

Invisible Small & Medium

Was sind die Vorteile?

Montagefreundlichkeit

- Universell: für links und rechts öffnende Türen
- 3D-verstellbar (Höhe, Breite, Tiefe), ohne die Tür abzunehmen



-1,5 / +1,5 -2,5 / +2,5 -1,5 / +1,5

- Kompakte Abmessungen
- Türöffnungswinkel 180°

Langlebigkeit und Sicherheit

- Dauertests von min. 200.000 Öffnungs- und Schließzyklen
- Fingerschutz durch Mindestabstand zwischen Tür und Rahmen
- Vollständig mit schmierfreien Stegen aus Kunststoff gelagert
- Erhältlich in Brandschutzversion von 30 Minuten (ATG 3244)

MEDIUM	E30
	$EI_2$30
	$EI_1$30
	EW30

Ästhetisch

- Technischer und innovativer Look
- 2 Formate: Small und Medium
- Erhältlich in verschiedenen Ausführungen



Chrom matt
Small: 70000001
Medium: 70000002



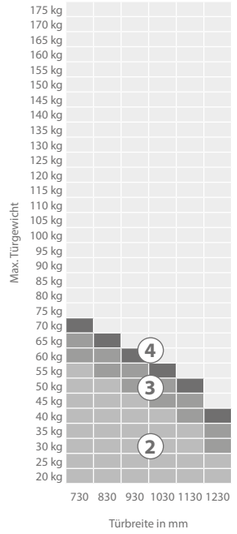
Schwarz matt 9005
Small: 70000226
Medium: 70000228



Weiß matt 9016
Small: 70000225
Medium: 70000227

Gewichtstabelle mit Anzahl der Scharniere

INVISIBLE SMALL



Anzahl verdeckt liegender Bänder in Abhängigkeit vom Türgewicht bei einer maximalen Türgröße von 2000 mm (Höhe) x 1000 mm (Breite) gemäß EN1935:

2 Scharniere*	Max. 40 kg
3 Scharniere	Max. 50 kg

* Um das Türblatt lotrecht ausgerichtet zu halten, wird die Verwendung von mindestens 3 Scharnieren empfohlen. Die Verwendung von mehr als 4 Scharnieren wird nicht empfohlen. Sollte dies erforderlich sein, wenden Sie sich bitte an ARLU.

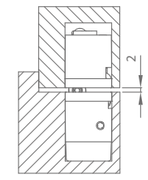
Angepasstes Türgewicht:
Gemäß EN1935 erhöhen Türschließer die Belastung und den Verschleiß der Scharniere.
Dies ist bei der korrekten Berechnung zu berücksichtigen.

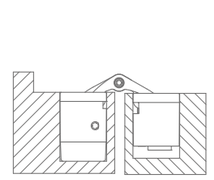
Türschließer*	Türgewicht +20%
Türschließer mit Rückschlag*	Türgewicht +75%
intensive Nutzung	Türgewicht +10%

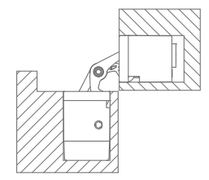
* Bei Verwendung eines Türschließers empfehlen wir, 4 Scharniere zu verwenden: 2 Scharniere oben, 1 in der Mitte und 1 unten.

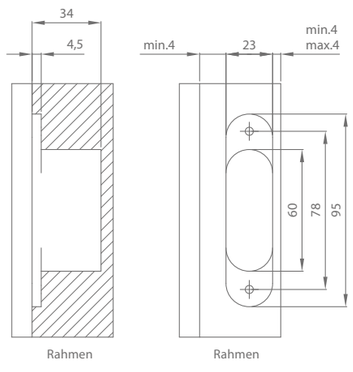
Zusammenfassung der Klassifizierung gemäß EN1935 / EAD020001-01-0405:

	Gebrauchsklasse	Langlebigkeit	Masse der Prüftür	Feuerbeständig Rauchresistent	Sicherheit	Korrosionswiderstand	Einbruchsicher	Scharnierqualität
SMALL	2	7	2	1	1	3	0	7





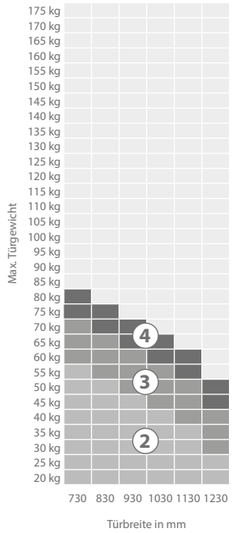






Gewichtstabelle mit Anzahl der Scharniere

INVISIBLE MEDIUM



Anzahl verdeckt liegender Bänder in Abhängigkeit vom Türgewicht bei einer maximalen Türgröße von 2000 mm (Höhe) x 1000 mm (Breite) gemäß EN1935:

2 Scharniere*	Max. 40 kg
3 Scharniere	Max. 55 kg

* Um das Türblatt lotrecht ausgerichtet zu halten, wird die Verwendung von mindestens 3 Scharnieren empfohlen. Die Verwendung von mehr als 4 Scharnieren wird nicht empfohlen. Sollte dies erforderlich sein, wenden Sie sich bitte an ARLU.

Angepasstes Türgewicht:

Gemäß EN1935 erhöhen Türschließer die Belastung und den Verschleiß der Scharniere.

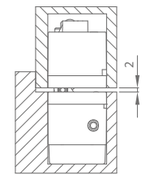
Dies ist bei der korrekten Berechnung zu berücksichtigen.

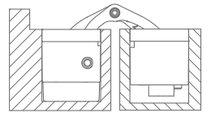
Türschließer*	Türgewicht +20%
Türschließer mit Rückschlag*	Türgewicht +75%
intensive Nutzung	Türgewicht +10%

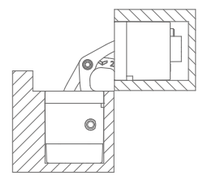
* Bei Verwendung eines Türschließers empfehlen wir, 4 Scharniere zu verwenden: 2 Scharniere oben, 1 in der Mitte und 1 unten.

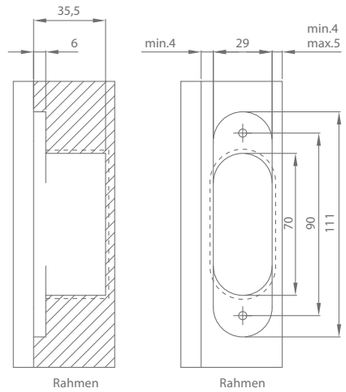
Zusammenfassung der Klassifizierung gemäß EN1935 / EAD020001-01-0405:

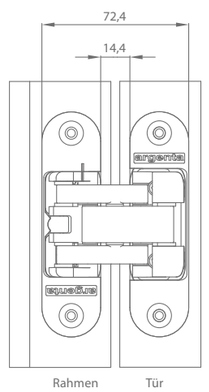
	Gebrauchs klasse	Langlebig keit	Masse der Prüftür	Feuerbeständig Rauchresistent	Sicherheit	Korrosions widerstand	Einbruchsicher	Scharnier qualität
MEDIUM	2	7	2	1	1	3	0	7

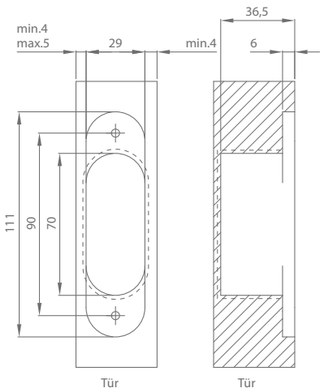
















Universelle Frässchablone

70000047

ARLU hat die universelle ARLU-Frässchablone entwickelt, um schnell und einfach mit der Oberfräse die korrekten Aussparungen für die invisible-Serie und die Türbänder fertigen zu können.

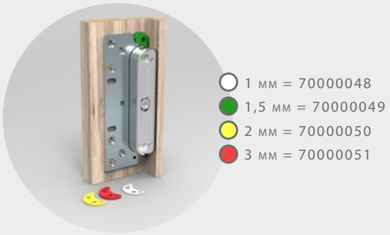
Ein Basissatz* besteht aus:

- 3 x schwarze Basisplatten aus Kunststoff
- 2 x schwarze Anschlagblöcke aus Kunststoff

Zusätzlich zu bestellen:

3 x Einsatzplatten aus gebürstetem Aluminium**

SMALL: 70000219 | MEDIUM: 70000220



Befestigungsplatte und Distanzringe

SMALL: 70000030 | MEDIUM: 70000031

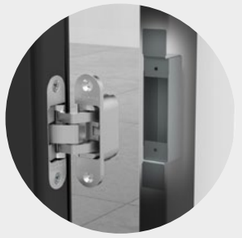
Wenn ein Holztürrahmen nicht dick genug ist, um ein verdeckt liegendes Band darin festzuschrauben, bieten die Befestigungsplatten mit Distanzringen eine Lösung. Die Befestigungsplatte wird an der Rückseite des Holztürrahmens und das Scharnier an der Vorderseite des Türrahmens angebracht. Die Distanzringe füllen den verbleibenden Abstand zwischen der Befestigungsplatte und dem Scharnier. Dies ist erforderlich, um Beschädigungen des Türrahmens zu vermeiden, wenn das Türband angeschraubt wird. Kombinieren Sie die verschiedenen Farben für die gewünschte Stärke.



Interdens-Bausatz

70000020

Sowohl für Nutzgebäude wie Büros als auch für Wohngebäude gelten nach dem Baurecht spezifische Anforderungen in Bezug auf den Brandschutz. Um diese zu erfüllen, genügt es, ein verdeckt liegendes Band mit einem Interdens-Bausatz zu kombinieren. Nach europäischen Normen geprüft und zugelassen bietet ARLU ein Interdens-Bausatz für 30 Minuten an.



Verbindungsstück

70000033

Ein Invisible kann auch in Kombination mit rostfreien Türrahmen und Türrahmen aus Stahl verwendet werden. ARLU hat dafür einen maßgeschneidertes Verbindungsstück im Sortiment, um das Invisible-Scharnier darin zu befestigen.

* Geeignet für Türen mit 3 Scharnieren: Sollen 4 Scharniere montiert werden, müssen zusätzlich 2 Einsatzplatten aus gebürstetem Aluminium + 2 schwarze Kunststoff-Basisplatten bestellt werden. ** Je Scharniertyp wird eine spezifische Schablone (Einsatzplatte) aus gebürstetem Aluminium benötigt



ARLU

INVISIBLE EXO XC-10

Das Invisible EXO XC-10 wurde als Antwort auf die Frage entwickelt, ob die Scharniere von ARLU über eine Sockelleiste oder Wandverkleidung hinwegdrehen können. Das Invisible EXO XC-10 zeichnet sich vor allem durch Flexibilität aus, denn dank des variablen Einbauabstands (von 4 bis 10 mm) bis zur Vorderseite des Türblatts ist es für alle „Aufputz"-Türrahmen mit Türleisten bis 12 mm Stärke geeignet.

Invisible EXO XC-10

Was sind die Vorteile?

Technisch

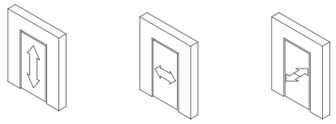
- Bei einer minimalen Aufdopplung von 4 mm kann beim Öffnen der Tür eine Aufputz-Fußleiste bis 12 mm überbrückt werden
- Bei einer minimalen Aufdopplung von 4 mm kann sowohl an der Wand als auch am Türblatt noch eine Wandverkleidung von jeweils 6 mm angebracht werden
- Beim Weglassen der Aufdopplung kann sowohl an der Wand als auch am Türblatt noch eine Wandverkleidung von 10 mm angebracht werden



Chrom matt
70000223

Montagefreundlichkeit

- Variable Aufdopplung von min. 4 mm bis max. 10 mm
- Universell: für links und rechts öffnende Türen
- Easy-Hook-System: Montage und 3D-Einstellung durch 1 Person
- 3D-verstellbar (Höhe, Breite, Tiefe), ohne die Tür abzunehmen



-3 / +3 -3 / +3 -1 / +1

- Besonders einfache Höheneinstellung; kein Keil erforderlich
- Türöffnungswinkel 180°



Schwarz
70000203

Langlebigkeit und Sicherheit

- Dauertests von min. 200.000 Öffnungs- und Schließzyklen
- Fingerschutz durch Mindestabstand zwischen Tür und Rahmen
- Vollständig mit schmierfreien Stegen aus Kunststoff gelagert

Ästhetisch

- Klares, hochwertiges Design
- Keine sichtbaren Schrauben
- Abdeckplatten aus Kunststoff in verschiedenen Ausführungen erhältlich



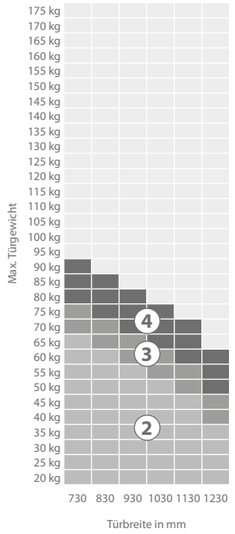
Weiß
70000201

Extras

	Artikelnummer
Universalfrässchablone	70000047
Aluminium-Einsatzplatte	70000216

Gewichtstabelle mit Anzahl der Scharniere

INVISIBLE EXO XC-10



Anzahl verdeckt liegender Bänder in Abhängigkeit vom Türgewicht bei einer maximalen Türgröße von 2000 mm (Höhe) x 1000 mm (Breite) gemäß EN1935:

2 Scharniere*	Max. 50 kg
3 Scharniere	Max. 60 kg

* Um das Türblatt lotrecht ausgerichtet zu halten, wird die Verwendung von mindestens 3 Scharnieren empfohlen. Die Verwendung von mehr als 4 Scharnieren wird nicht empfohlen. Sollte dies erforderlich sein, wenden Sie sich bitte an ARLU.

Angepasstes Türgewicht:

Gemäß EN1935 erhöhen Türschließer die Belastung und den Verschleiß der Scharniere.

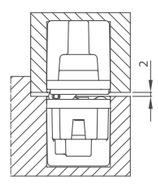
Dies ist bei der korrekten Berechnung zu berücksichtigen.

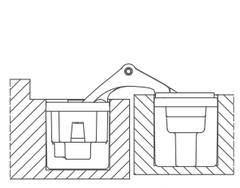
Türschließer*	Türgewicht +20%
Türschließer mit Rückschlag*	Türgewicht +75%
intensive Nutzung	Türgewicht +10%

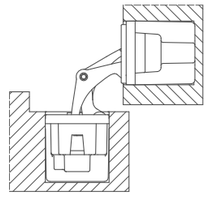
* Bei Verwendung eines Türschließers empfehlen wir, 4 Scharniere zu verwenden: 2 Scharniere oben, 1 in der Mitte und 1 unten.

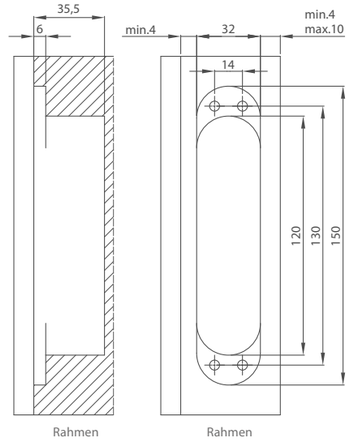
Zusammenfassung der Klassifizierung gemäß EN1935 / EAD020001-01-0405:

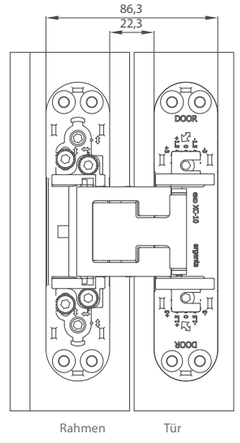
	Gebrauchs klasse	Langlebig keit	Masse der Prüftür	Feuerbeständig Rauchresistent	Sicherheit	Korrosions widerstand	Einbruchsicher	Scharnier qualität
EXO XC-10	2	7	2	0	1	0	0	7

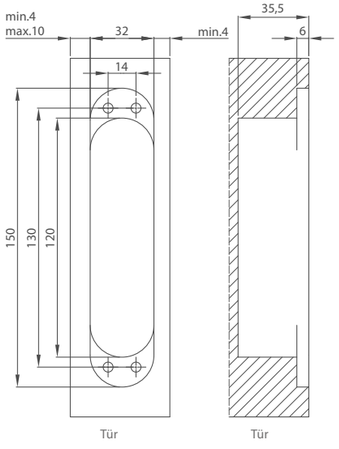










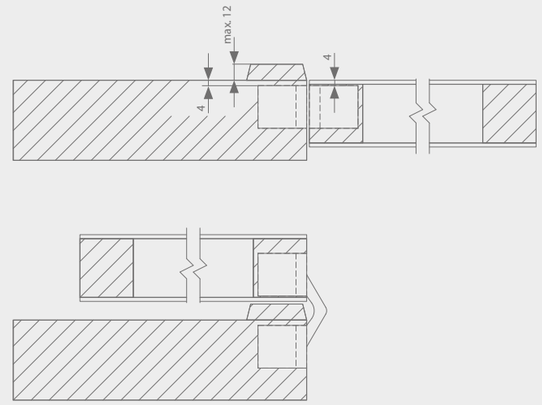




Einbausituation 1

ARBEITEN MIT AUFPUTZ-TÜRRAHMEN

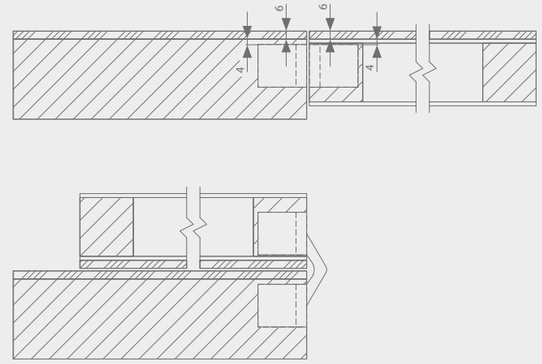
Für die Einbausituation 1 des Invisible EXO XC-10 wurde eine Mindestverkleidung (= Aufdopplung) von jeweils 4 mm am Türrahmen und am Türpaneel gewählt. Dadurch kann ein Aufputz-Türrahmen mit einer maximalen Stärke von 12 mm vorgesehen werden.



Einbausituation 2

ARBEITEN MIT TÜR- UND WANDVERKLEIDUNG

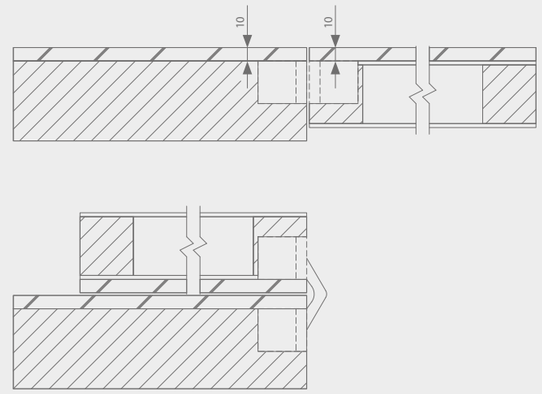
Für die Einbausituation 2 des Invisible EXO XC-10 wurde eine Mindestverkleidung (= Aufdopplung) von jeweils 4 mm an der Wand und am Türblatt gewählt. Dadurch können Sie sowohl auf dem Türblatt als auch auf der Wand eine zusätzliche Verkleidung von bis zu 6 mm anbringen. Dies kann von Keramikplatten, Spiegelglas, Textil, Furnier usw. variieren.



Einbausituation 3

ARBEITEN MIT TÜR- UND WANDVERKLEIDUNG BIS 10 MM

Für die Einbausituation 3 des Invisible EXO XC-10 wurde entschieden, ohne Verkleidung (= Aufdopplung) auf dem Türblatt und auf dem Türrahmen zu arbeiten. Das Scharnier liegt bündig mit der Holztür und der Wand, danach wurde jedoch auf beiden noch ein Paneel von jeweils 10 mm Stärke hinzugefügt.





ARLU

INVISIBLE PRO XS-4

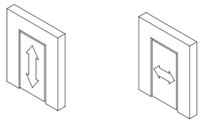
Für professionelle Großanwender gibt es auch die Invisible PRO XS-4 Scharniere: genauso unsichtbar, kompakt und einfach einstellbar wie die Invisible NEO, jedoch nur in Großverpackung erhältlich. Auch hier sind bei Drehtüren mit einem Öffnungswinkel von bis zu 180° nirgendwo Schrauben sichtbar. Bemerkenswert ist hier auch die geringe Einbautiefe von nur 23 mm. Auch diese Scharniere sind universell einsetzbar für sowohl links als auch recht öffnende Türen und können durch eine Person problemlos montiert und eingestellt werden.

Invisible PRO XS-4

Was sind die Vorteile?

Montagefreundlichkeit

- Universell: für links und rechts öffnende Türen
- Türöffnungswinkel 180°
- Easy-Hook-System: Montage und Einstellung durch 1 Person
- Vereinfachte Einstellbarkeit (Höhe, Breite)



-2,5 / +2,5 -2 / +2

- Kompakte Abmessungen mit nur 23 mm Einbautiefe

Langlebigkeit und Sicherheit

- Dauertests von min. 200.000 Öffnungs- und Schließzyklen
- Fingerschutz durch Mindestabstand zwischen Tür und Rahmen
- Vollständig mit schmierfreien Stegen aus Kunststoff gelagert

Ästhetisch

- Keine sichtbaren Schrauben
- Abdeckplatten aus Kunststoff sind in 3 verschiedenen Ausführungen erhältlich



Grau
70005003



Schwarz
70005002



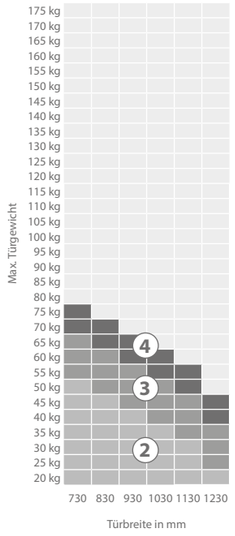
Weiß
70005001



Ganz Schwarz
70005015

Gewichtstabelle mit Anzahl der Scharniere

INVISIBLE PRO XS-4



Anzahl verdeckt liegender Bänder in Abhängigkeit vom Türgewicht bei einer maximalen Türgröße von 2000 mm (Höhe) x 1000 mm (Breite) gemäß EN1935:

2 Scharniere*	Max. 35 kg
3 Scharniere	Max. 55 kg

* Um das Türblatt lotrecht ausgerichtet zu halten, wird die Verwendung von mindestens 3 Scharnieren empfohlen. Die Verwendung von mehr als 4 Scharnieren wird nicht empfohlen. Sollte dies erforderlich sein, wenden Sie sich bitte an ARLU.

Angepasstes Türgewicht:

Gemäß EN1935 erhöhen Türschließer die Belastung und den Verschleiß der Scharniere.

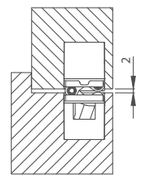
Dies ist bei der korrekten Berechnung zu berücksichtigen.

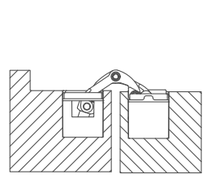
Türschließer*	Türgewicht +20%
Türschließer mit Rückschlag*	Türgewicht +75%
intensive Nutzung	Türgewicht +10%

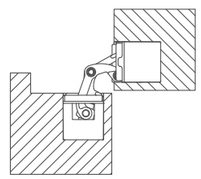
* Bei Verwendung eines Türschließers empfehlen wir, 4 Scharniere zu verwenden: 2 Scharniere oben, 1 in der Mitte und 1 unten.

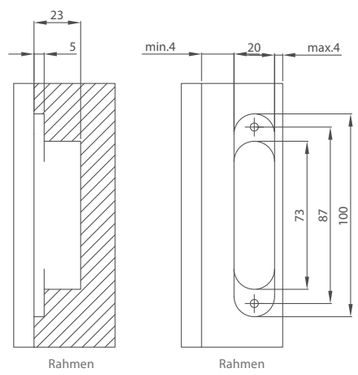
Zusammenfassung der Klassifizierung gemäß EN1935 / EAD020001-01-0405:

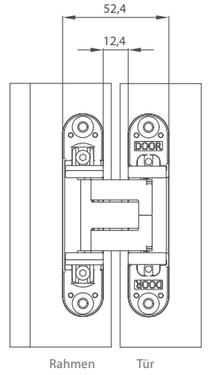
	Gebrauchsklasse	Langlebigkeit	Masse der Prüftür	Feuerbeständig Rauchresistent	Sicherheit	Korrosionswiderstand	Einbruchsicher	Scharnierqualität
PRO XS-4	2	7	2	1	1	3	0	7

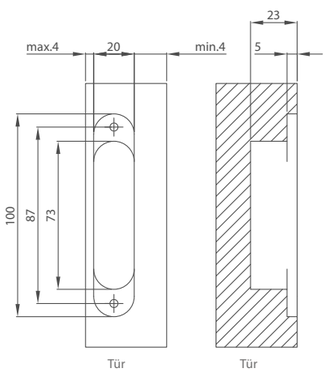








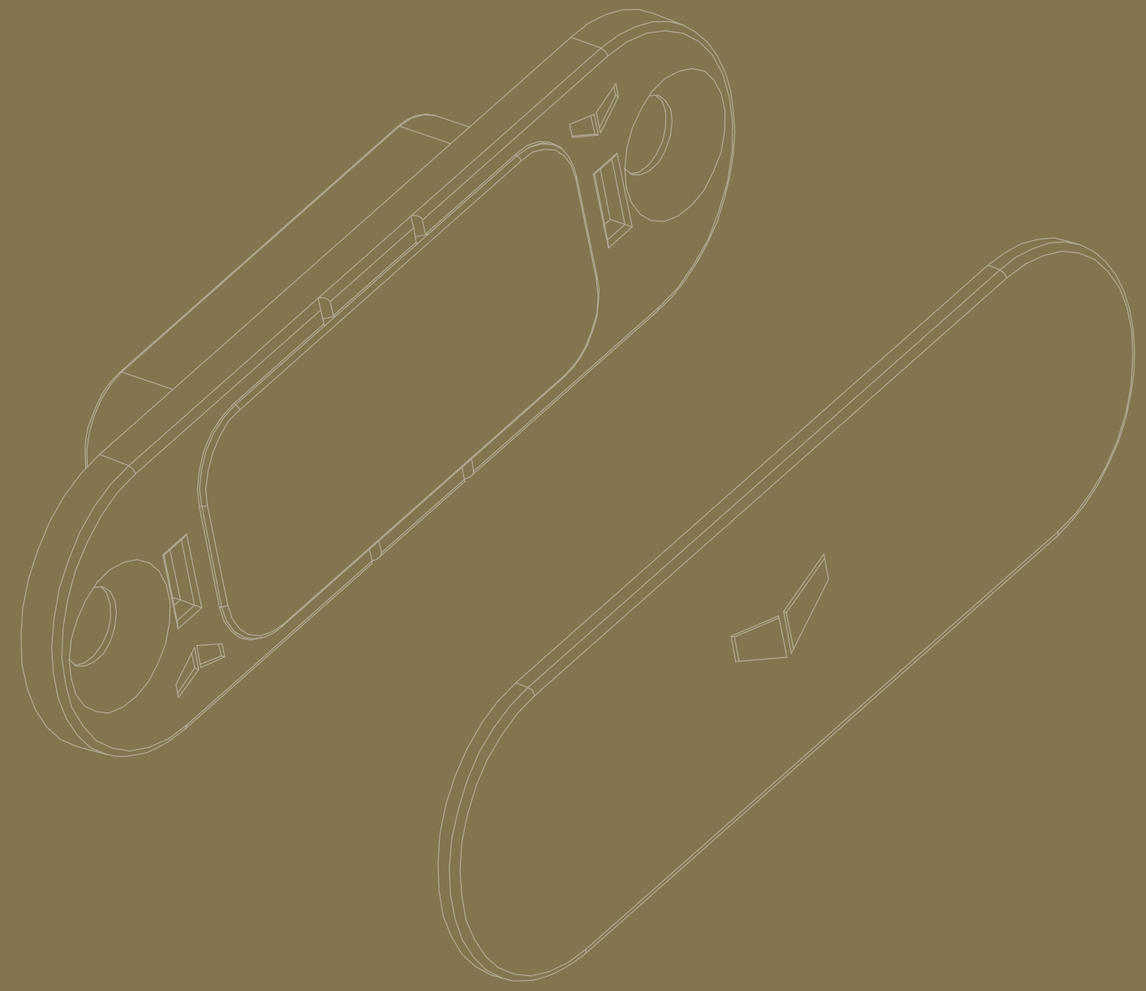




02

SCHLÖSSER

Schlösser tragen zu einem zuverlässigen Schließen und einer reibungslosen Funktion der Tür bei, abgestimmt auf verschiedene Anwendungen und Türtypen. Standardmäßig werden magnetische Schlösser gewählt, aber abhängig von der Anwendung sind auch andere Schlosstypen perfekt möglich.





ARLU

MAGNOTICA PRO E & SE

Der ARLU Magnotica® PRO E ist ein kontaktloser Magnetschließer, durch den Innentüren geschlossen gehalten werden, ohne dass ein Türgriff oder Schloss erforderlich ist. Da der Türschließer keine beweglichen Komponenten hat, lässt sich die Tür vollkommen geräuschlos öffnen und schließen.

ARLU Magnotica PRO E & SE

Der Magnotica® PRO E ist ein kontaktloser Magnetschließer, durch den Innentüren in einer festen Position gehalten werden können, ohne dass ein Türgriff oder Schloss erforderlich ist. Da es keine beweglichen Teile gibt, kann eine Tür völlig geräuschlos geschlossen und geöffnet werden. Der Magnotica PRO E lässt sich perfekt mit Pivot-Scharnieren und verschiedenen Türrahmen kombinieren.
Der Magnotica PRO SE ist die ideale Ergänzung für Stahl- und Aluminium-Profiltüren. Diese Ausführung zeichnet sich durch eine rechteckige Abdeckplatte aus Zamak aus, auch erhältlich in Schwarz und Weiß.
Der kontaktlose Türschließer kann für jedes Türrahmenmodell sowohl vertikal (seitlich am Türblatt) als auch horizontal (oben am Türblatt) verwendet werden.

Magnotica®
Der Einfachheit halber kann der Magnotica ohne Abdeckplatten gewählt werden.



Grau
70000088

Schwarz
70000090

Weiß
70000091

Magnotica® PRO E



Chrom matt
70001094

Schwarz
70001093

Weiß
70001092

Klassische Bronze
70001104

Magnotica® PRO SE



Schwarz
70001096

Weiß
70001095

Was sind die Vorteile?

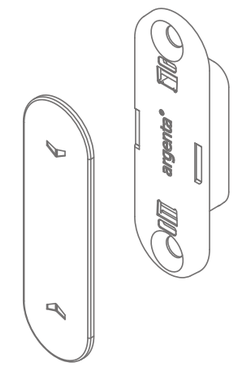
- Verschleißfrei, da keine beweglichen Komponenten vorhanden sind
- Geräuschlos, da ohne reibende Teile
- Geräuschloses Öffnen und Schließen einer Tür möglich ohne Drehgriff und ohne Schloss
- Türen können schnell und einfach geöffnet und geschlossen werden
- Ideal für Türen in Ankleidezimmern und Vorratskammern
- Hervorragend geeignet, um Drehtüren in der Nullstellung zu halten
- Dank der zusätzlichen Abdeckplatte aus Zamak werden die Schrauben unsichtbar verdeckt.
- Verfügbar in Chrom matt, Schwarz, Weiß und Klassische Bronze

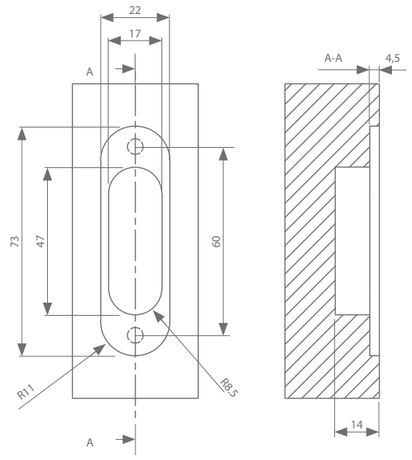
Technische Eigenschaften

Spiel	Magnetische Zugkraft
2 mm	Mindestens 40 N
3 mm	Mindestens 35 N
4 mm	Mindestens 30 N

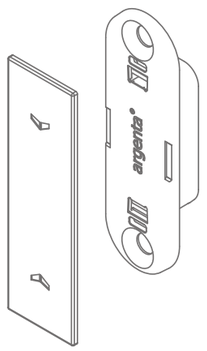
Technische Zeichnungen

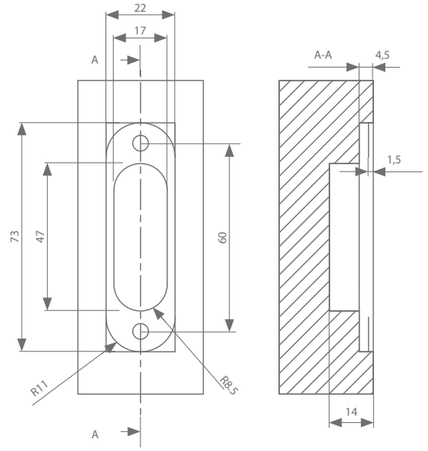
Magnotica® PRO E





Magnotica® PRO SE







ARLU

SCHLOSS & EINSTELLBARES SCHLIESSBLECH

Ein Magnetschloss in Kombination mit einem Arlu einstellbaren Schließblech ermöglicht es, die Schließseite der Tür präzise einzustellen. Dank des Arlu einstellbaren Schließblechs kann die Schließseite der Tür perfekt eingestellt werden, was für einen optimalen und korrekten Anschluss der Tür an den Türrahmen sorgt.

Magnetschlösser

Bei Anwendungen mit unsichtbaren Türrahmen dreht sich alles um eine klare, minimalistische Verarbeitung, bei der sowohl der Rahmen als auch die Scharniere und die Beschläge vollständig in die Wand integriert sind. Um dieses ästhetische Ergebnis zu erhalten, werden unsichtbare Drehtüren idealerweise mit einem Magnetschloss kombiniert.
Dieser Schlosstyp sorgt dafür, dass keine hervorstehende Falle sichtbar ist, wenn die Tür offen steht, und verhindert außerdem, dass beim Schließen der Tür Kratzer oder Beschädigungen am Rahmen entstehen. Die folgenden AGB- und KFV-Schlösser können hierfür verwendet werden. Das breite Farbangebot passt hier auch perfekt zu den Farben der verdeckt liegenden Bänder.



AGB FALLENSCHLOSS SCHLÜSSEL	Chrom matt	80000052
	Weiß	80000122
	Schwarz	80000119
	Klassische Bronze	80000125



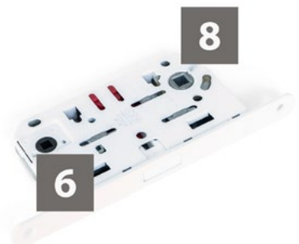
KFV MAGNETSCHLOSS	Chrom matt	80000192
	Weiß	80000214
	Schwarz	80000217



AGB FALLENSCHLOSS ZYLINDER	Chrom matt	80000056
	Weiß	80000124
	Schwarz	80000121
	Klassische Bronze	80000126



KFV MAGNETFALLENSCHLOSS	Chrom matt	80000223
	Weiß	80000224
	Schwarz	80000225



AGB FALLENSCHLOSS WC/BADEZIMMER 6 mm	Chrom matt	80000053
	Weiß	80000123
	Schwarz	80000120
	Klassische Bronze	80000127



KFV ZYLINDER	Chrom matt	80000194
	Weiß	80000216
	Schwarz	80000219



AGB FALLENSCHLOSS WC/BADEZIMMER 8 mm	Chrom matt	80000601
	Weiß	80000603
	Schwarz	80000602



KFV FALLENSCHLOSS WC/BADEZIMMER	Chrom matt	80000193
	Weiß	80000215
	Schwarz	80000218

Einstellbares Schließblech

F ür AGB-Magnetschlösser arbeitet man rahmenseitig am besten mit dem einstellbaren Schließblech PRO E. Dieses Schließblech hat einen eingebauten Magneten, der hilft, die Falle des Magnetschlosses anzuziehen, was für ein sanftes und korrektes Schließen sorgt. Ein großer Vorteil ist, dass man mit einer einzigen Ausfräsung das Schließblech noch in der Tiefe einstellen kann. So kann die Tür perfekt bündig mit der Wand abschließen, auch an der Schlossseite.
Für Stahl- und Aluminiumrahmen verwendet man am besten die PRO SE-Version, die mit einer rechteckigen Abdeckplatte ausgestattet ist. Darüber hinaus gibt es ein umfangreiches Farbangebot, wodurch die Schließbleche schön auf die farbigen Schlösser und Scharniere abgestimmt werden können. So entsteht ein einheitliches und ansprechendes Ganzes.

Einstellbares Schließblech PRO E



Mat chroom
22099959



Wit
22099957



Zwart
22099958



Klassiek brons
22099947

Einstellbares Schliessblech PRO SE



Wit
22099960



Zwart
22099961

Schließblech für KFV Magnetschloss

Ein KFV-Magnetschloss wird mit seinem eigenen Schließblech kombiniert.
Bei einem KFV-Fallenschloss wird ein einstellbares Schließblech verwendet, da hier kein Riegel vorhanden ist.



Chrom matt
80000195



Weiß
80000198



Schwarz
80000199

Türschließer

Türschließer sind die Lösung, um die passive Tür einer Doppeltür zu verriegeln.
Sie sind unauffällig zwischen beiden Türflügeln verborgen.
Dank der verschiedenen Längen gibt es eine
Lösung für jede Türhöhe.

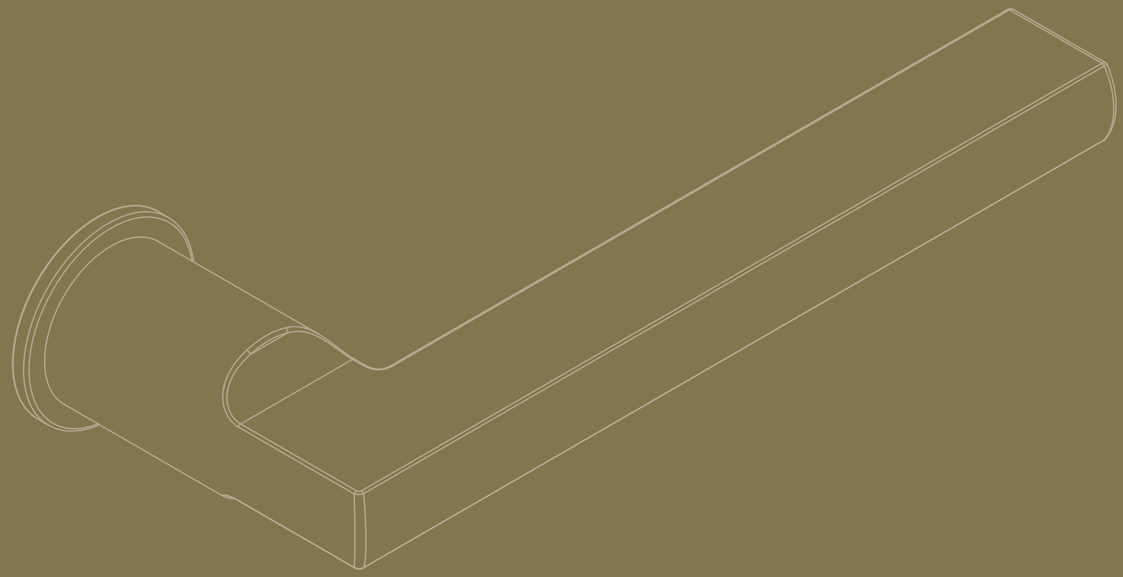


NR.460 F1	00460101
NR.460-25CM F1	00460103
NR.460-30CM F1	00460104
NR.460-40CM F1	00460106

03

TÜRGRIFFE

Ein Türgriff ist mehr als ein praktisches Detail. Er ist ein greifbares Element, das Ihr Interieur täglich mitgestaltet. Unsere Türgriffe vereinen Design, Ergonomie und Langlebigkeit. Von klar minimalistisch bis ausgesprochen charaktervoll: Jedes Modell liegt angenehm in der Hand und ist aus hochwertigen Materialien gefertigt, für eine jahrelange Nutzung.



L-handle

Der ARLU L-Griff ist ein minimalistischer Türgriff mit zeitloser Formgebung, der perfekt zu den verdeckt liegenden Bändern und Schlössern passt. Der L-Griff hat eine äußerst kleine Rosette, wodurch die schlanke Verarbeitung der unsichtbaren Tür erhalten bleibt.
Der Türdrücker ist in den 4 Farben verfügbar, die perfekt zu unseren verdeckt liegenden Bändern, Schlössern und Schließblechen passen.

- Chrom Matt
- Pech Schwarz
- Weiß MATT 9016
- Klassische Bronze

Zur Auswahl stehen Türgriffe der Klasse 3 oder 4. Bei Klasse 3 ist die Stellschraube an der Unterseite des Türgriffs verborgen, bei einem Türgriff der Klasse 4 ist die Stellschraube von der Seite sichtbar und der linke und rechte Türgriff bleiben stets gleich.



Klasse 3



Klasse 4

Das L-Griff-Satz umfasst immer das gesamte Zubehör für eine Türstärke von 38 bis einschließlich 48 mm.

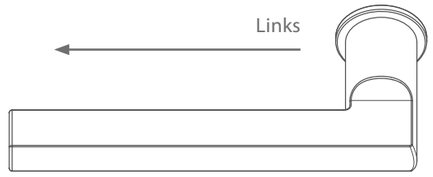
Doppelter L-Griff

Türstärke	Klasse	Farbe	Artikelnummer	
38-48 mm	3	Chrom Matt	KAA.10000000.03	
38-48 mm	4	Chrom Matt	KAA.10300000.03	
38-48 mm	3	Pech Schwarz	KAA.10000000.07	
38-48 mm	4	Pech Schwarz	KAA.10300000.07	
38-48 mm	3	Weiß MATT 9016	KAA.10000000.05	
38-48 mm	4	Weiß MATT 9016	KAA.10300000.05	
38-48 mm	3	Klassische Bronze	KAA.10000000.12	
38-48 mm	4	Klassische Bronze	KAA.10300000.12	

Für Türen mit einer Türstärke von 49 bis einschließlich 58 mm ist ein extra langer Vierkantstift erforderlich.

L-GRIFF VIERKANTSTIFT 8x105 48–58 mm KAA.10000310.00

Wenn ein L-Griff mit einem festen Knopf auf der anderen Seite der Tür kombiniert wird, wird ein einzelner L-Griff-Satz verwendet. Dabei ist die richtige Wahl zwischen einem linken und rechten Griff zu treffen.





Einzelner L-Griff

Türstärke	Klasse	Richtung	Farbe	Artikelnummer	
38-48 mm	3	Links	Chrom Matt	KAA.10200000.03	
38-48 mm	3	Rechts	Chrom Matt	KAA.10100000.03	
38-48 mm	4	Universell	Chrom Matt	KAA.10400000.03	
38-48 mm	3	Links	Pech Schwarz	KAA.10200000.07	
38-48 mm	3	Rechts	Pech Schwarz	KAA.10100000.07	
38-48 mm	4	Universell	Pech Schwarz	KAA.10400000.07	
38-48 mm	3	Links	Weiß MATT 9016	KAA.10200000.05	
38-48 mm	3	Rechts	Weiß MATT 9016	KAA.10100000.05	
38-48 mm	4	Universell	Weiß MATT 9016	KAA.10400000.05	
38-48 mm	3	Links	Klassische Bronze	KAA.10200000.12	
38-48 mm	3	Rechts	Klassische Bronze	KAA.10100000.12	
38-48 mm	4	Universell	Klassische Bronze	KAA.10400000.12	

Für Türen mit einer Türstärke von 49 bis einschließlich 58 mm ist ein extra langer Vierkantstift erforderlich.

L-GRIFF VIERKANTSTIFT 8x105 48-58 mm KAA.10101310.00

Schließbleche

Schließbleche für Bartschlüssel oder Zylinder sind in jeder Farbe vorgesehen. Eine entsprechende Formgebung des Griffs wird beim WC-/Badezimmerschloss übernommen.

Türstärke	Schloss	Farbe	Artikelnummer
/	Bartschlüssel	Chrom Matt	KAA.30000000.03
/	Bartschlüssel	Pech Schwarz	KAA.30000000.07
/	Bartschlüssel	Weiß MATT 9016	KAA.30000000.05
/	Bartschlüssel	Klassische Bronze	KAA.30000000.12
/	Zylinderschlüssel	Chrom Matt	KAA.30100000.03
/	Zylinderschlüssel	Pech Schwarz	KAA.30100000.07
/	Zylinderschlüssel	Weiß MATT 9016	KAA.30100000.05
/	Zylinderschlüssel	Klassische Bronze	KAA.30100000.12
38-48 mm	WC-/Badezimmerschloss	Chrom Matt	KAA.20000000.03
49-58 mm	WC-/Badezimmerschloss	Chrom Matt	KAA.20001000.03
38-48 mm	WC-/Badezimmerschloss	Pech Schwarz	KAA.20000000.07
49-58 mm	WC-/Badezimmerschloss	Pech Schwarz	KAA.20001000.07
38-48 mm	WC-/Badezimmerschloss	Weiß MATT 9016	KAA.20000000.05
49-58 mm	WC-/Badezimmerschloss	Weiß MATT 9016	KAA.20001000.05
38-48 mm	WC-/Badezimmerschloss	Klassische Bronze	KAA.20000000.12
49-58 mm	WC-/Badezimmerschloss	Klassische Bronze	KAA.20001000.12





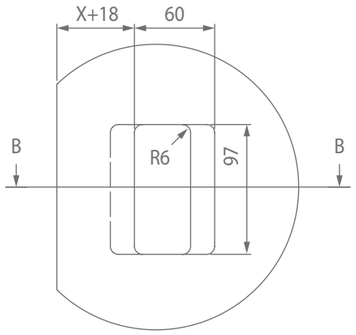


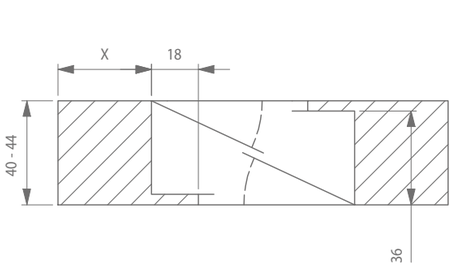


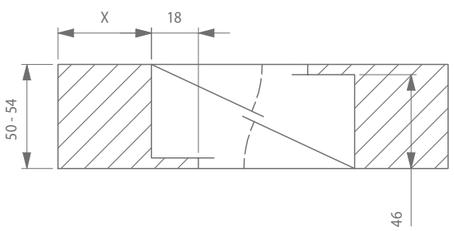
S-Griff

Der S-Griff ist ein unsichtbarer Handgriff aus Aluminium, der bündig mit der Tür abschließt.
Die Position des Türgriffs kann frei gewählt werden. Es sind 3 verschiedene Ausführungen verfügbar: Primer, Schwarz eloxiert und F1 gebürstet. Wir empfehlen, den S-Griff mit einem oder mehreren Magnotica® PRO E Magnetschließern zu kombinieren.

Technische Zeichnung









Primer
22100018 (40-44 mm)
22100024 (50-54 mm)



F1 gebürstet
22100020 (40-44 mm)
22100026 (50-54 mm)



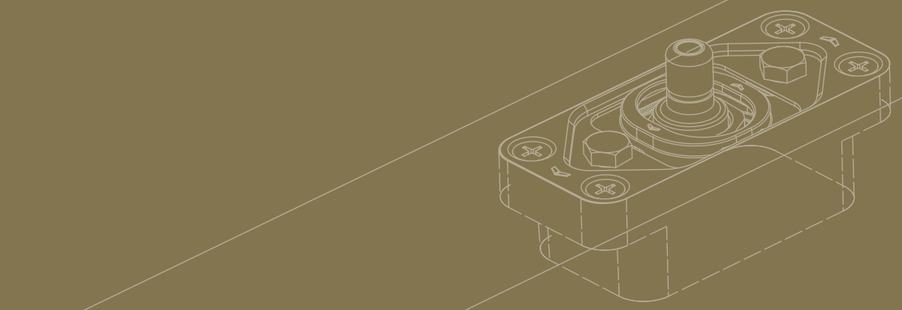
Schwarz eloxiert
22100019 (40-44 mm)
22100025 (50-54 mm)



04

PIVOT-SCHARNIERE

Die Wahl von Pivot-Innentüren ist vor allem eine ästhetische Entscheidung. Ein bündiger Abschluss mit der Wand sorgt auch dann für eine ansprechende Optik, wenn die Tür offen steht. Dank der kompakten Abmessungen sind die Pivot-Scharniere auch bei raumhohen Türen einsetzbar. Der Scharnierpunkt kann frei gewählt werden, was zahlreiche kreative Möglichkeiten bietet. Mit dem in das Türblatt eingebetteten Scharniersystem ist dies somit die ideale Lösung sowohl bei Neubau als auch bei Sanierung und in Kombination mit Fußbodenheizung.





ARLU

PIVOTICA PRO & PRO E

Mit dem ARLU Pivotica® PRO und PRO E kann eine Innentür in beide Richtungen bis 150° geöffnet werden. Dank der aktiven Schließdämpfung kommt die Tür beim Schließen stets perfekt in die Nullstellung, wodurch die Tür vollständig in einer Linie mit der Wand steht, sodass das klare Design der Wand gewährleistet bleibt. Es kann auch eine zusätzliche Halteposition bei 90° gewählt werden.



ARLU Pivotica PRO & PRO E

Die Pivotica® PRO E eignet sich für die Aufputzmontage in einer vollständig fertiggestellten Türöffnung oder kann für ein minimales Spiel unter der Tür auch in den Boden eingelassen werden. Auch die Position der Pivotica PRO E kann frei gewählt werden, wodurch das Scharnier sowohl zentral, dezentral als auch in der Ecke einer Tür eingearbeitet werden kann.
Schließlich entspricht die ARLU Pivotica PRO der Norm EN1154 für Türschließer. Die ARLU Pivotica PRO ist auch in einer Brandschutzversion bis 30 Minuten mit einem speziellen Interdens-Bausatz erhältlich. Ab einer Türhöhe von 2500 mm empfehlen wir die Verwendung einer ARLU Magnotica® PRO E.

Was sind die Vorteile?

Montagefreundlichkeit

- Einfache Aufputz- oder Einbaumontage
- Öffnungswinkel in beide Richtungen bis 150°
- Mit oder ohne Halteposition in beide Richtungen bei 90°
- Freie Wahl der Drehposition (Scharnierpunkt)
- Ausrichtung (rechtwinkliges Hängen) einstellbar
- Einstellbare Bodenplatten

Langlebigkeit und Sicherheit

- Kinderfreundlich (leicht zu öffnen)
- Die F0-Variante entspricht der Norm EN1154 für Türschließer

Ästhetisch

- Unsichtbar
- Geeignet für raumhohe Türen
- Verfügbar mit matten Chrom-, weißen oder schwarzen Abdeckplatten (inkl. passender Schrauben)

Haltepositionen

F90 = -90° / 0° / +90°

F0 = 0°
(kehrt immer in die geschlossene Position zurück)

ARLU Pivotica PRO & PRO E

Technische Eigenschaften

AUFBAU: FM (= FLOOR MOUNTED)	Pivotica® PRO (E) 100 FM	Pivotica® PRO (E) 150 FM
Türgewicht	Max. 100 kg	Max. 150 kg
Türstärke	Min. 40 mm	Min. 50 mm
Türbreite	1000 mm	< 100 kg = 1250 mm > 100 kg = 1000 mm
Türhöhe	3000 mm	3000 mm
Breiteneinstellung	-3 / +3 mm	-3 / +3 mm
Tiefeneinstellung	-3 / +3 mm	-3 / +3 mm
Höheneinstellung	/	/
Ausrichtung	-4 / +4°	-4 / +4°
Halteposition	0° (= F0) oder -90° / 0° / 90° (= F90)	0° (= F0) oder -90° / 0° / 90° (= F90)

Produkt	Ausführung	Türgewicht	Halteposition	Referenz-nummer	Inhalt
Pivotica® PRO	**Chrom matt**	100 kg	F90 F0	91500023 91500026	
	Weiß	100 kg	F90 F0	91500128 91500129	
	Schwarz	100 kg	F90 F0	91500120 91500121	
	Chrom matt	150 kg	F90 F0	91500028 91500031	
	Weiß	150 kg	F90 F0	91500148 91500149	
	Schwarz	150 kg	F90 F0	91500140 91500141	
Pivotica® PRO E	**Chrom matt**	100 kg	F90 F0	91500134 91500135	
	Weiß	100 kg	F90 F0	91500138 91500139	
	Schwarz	100 kg	F90 F0	91500130 91500131	
	Chrom matt	150 kg	F90 F0	91500154 91500155	
	Weiß	150 kg	F90 F0	91500158 91500159	
	Schwarz	150 kg	F90 F0	91500150 91500151	

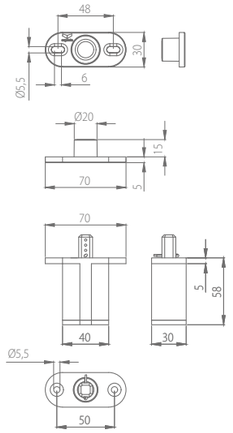
ARLU Pivotica PRO & PRO E: Optionen

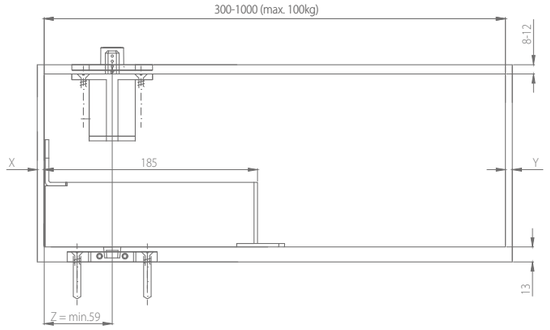
Kombinierbar mit:

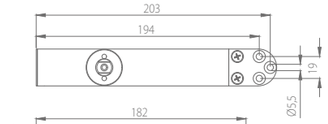
PIVOTICA PRO E 100 kg	PUTZHÜLSE	91500112	
PIVOTICA PRO E 100 kg / 150 kg	Verlängertes Deckenteil	Chrom matt: 91500113 Weiß: 91500114 Schwarz: 91500115	
PIVOTICA PRO 100 kg	100 BAUSATZ EI30	91500024	
PIVOTICA PRO und PRO E 100 kg / 150 kg	Stärkenplättchen 1 mm (10x)	91500042	
PIVOTICA PRO und PRO E 100 kg / 150 kg	Stärkenplättchen 2 mm (10x)	91500040	
PIVOTICA PRO und PRO E 100 kg / 150 kg	Stärkenplättchen 5 mm (10x)	91500041	
PIVOTICA PRO und PRO E 100 kg / 150 kg	Einbau-Bodenstück – Chrom matt	91500048	

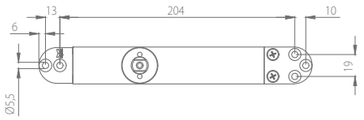
ARLU Pivotica PRO Floor Mounted 100 kg

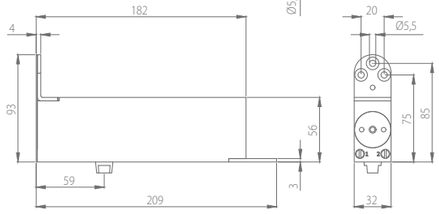
Tür	X	Y	Z
40 mm	6	3	59
44 mm	6	3	59
50 mm	7	3	59
54 mm	8	3	59

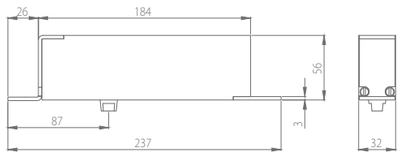


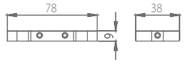


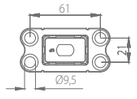




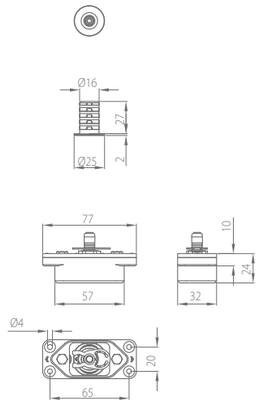


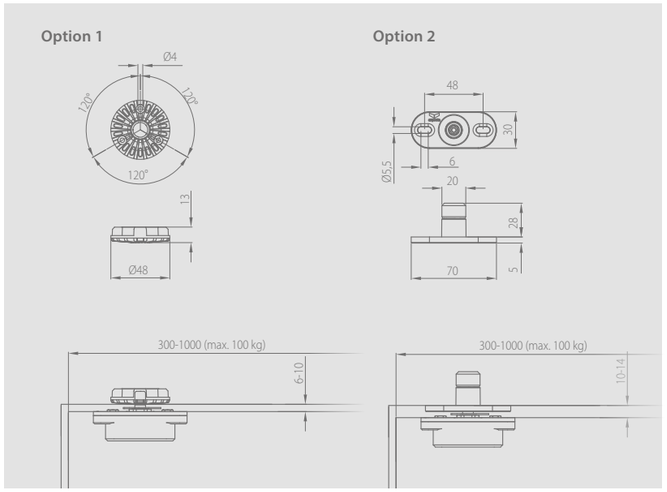


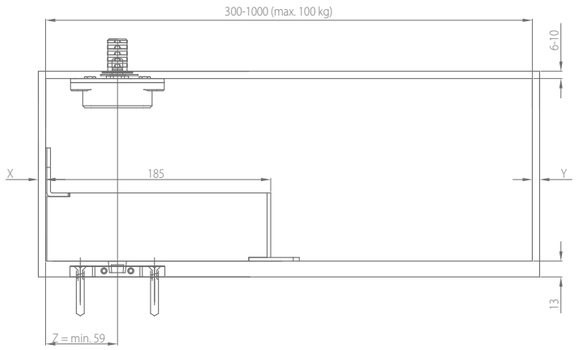




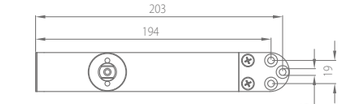
ARLU Pivotica PRO E Floor Mounted 100 kg

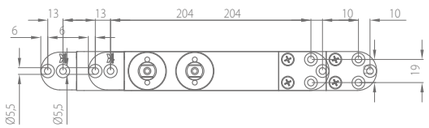


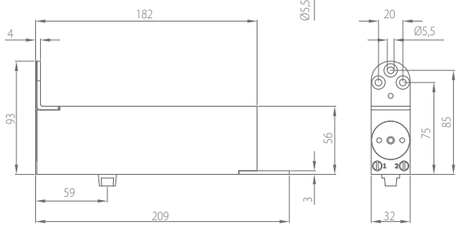


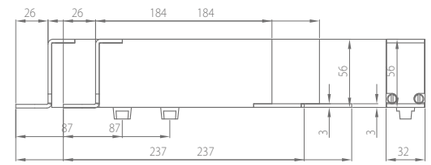


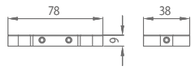
Tür	X	Y	Z
40 mm	6	3	59
44 mm	6	3	59
50 mm	7	3	59
54 mm	8	3	59

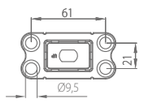






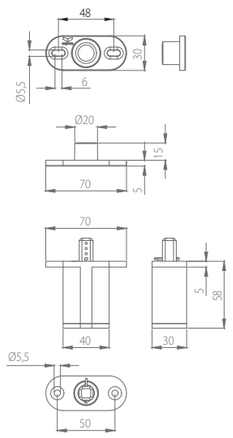


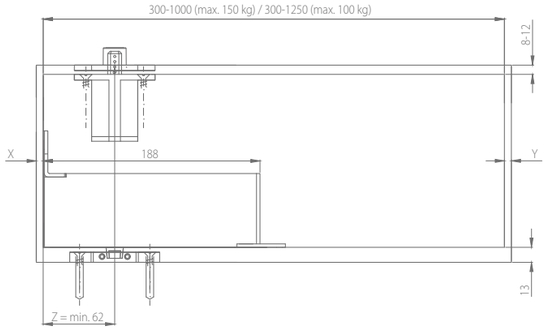


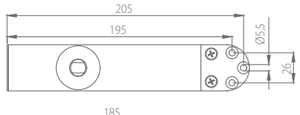


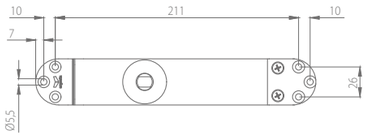
ARLU Pivotica PRO Floor Mounted 150 kg

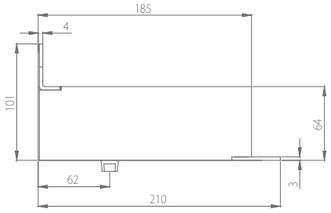
Tür	X	Y	Z
50 mm	7	3	62
54 mm	8	3	62
60 mm	9	3	62
64 mm	10	3	62
70 mm	12	3	62

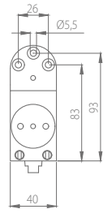


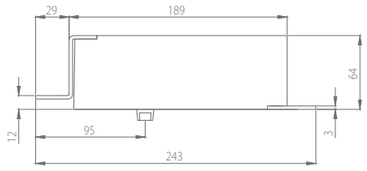


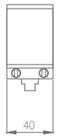


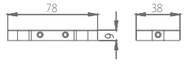


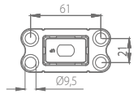




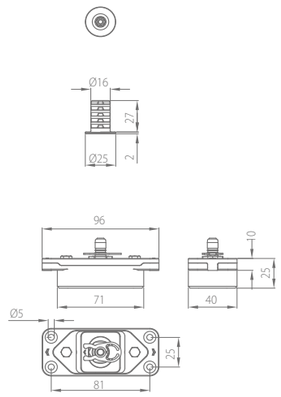


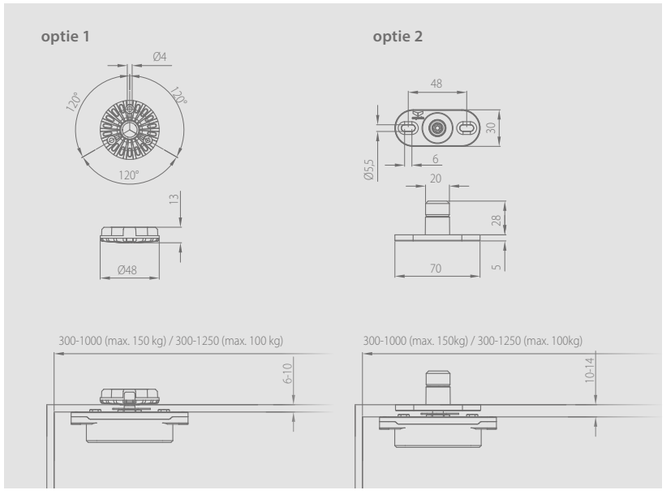


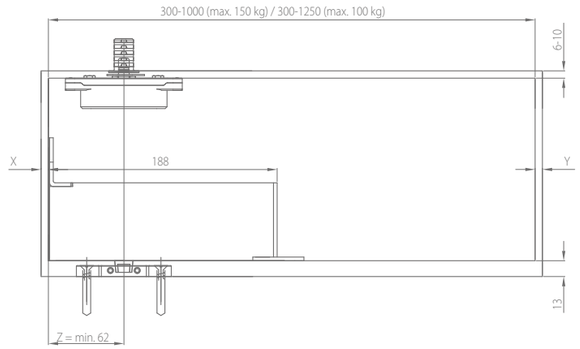




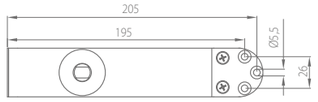
ARLU Pivotica PRO E Floor Mounted 150 kg

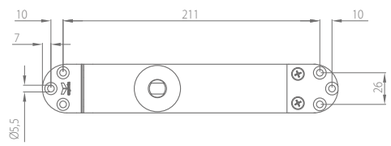


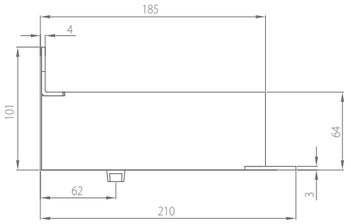


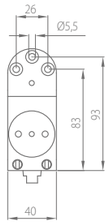


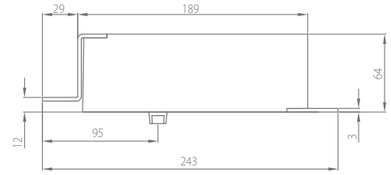
Tür	X	Y	Z
50 mm	7	3	62
54 mm	8	3	62
60 mm	9	3	62
64 mm	10	3	62
70 mm	12	3	62

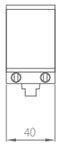


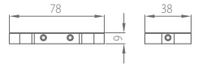


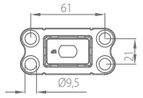








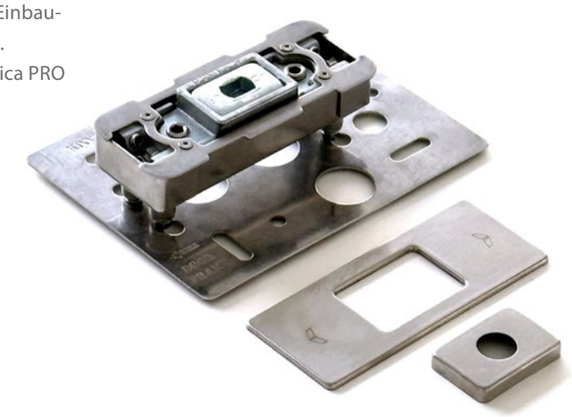


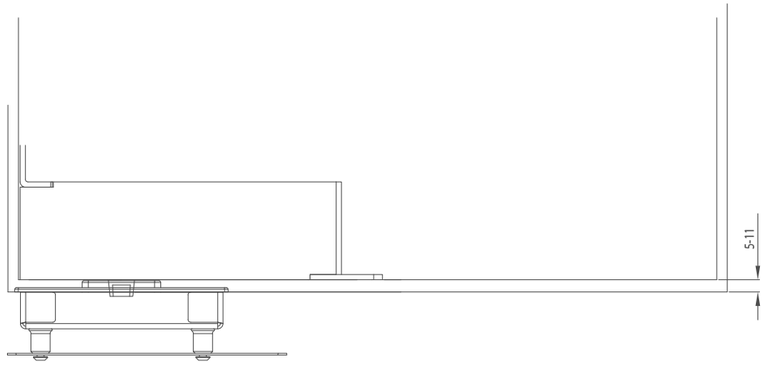


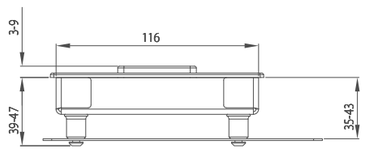


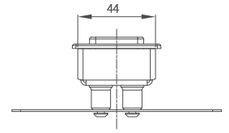
ARLU Pivotica PRO & PRO E Built In 150 kg

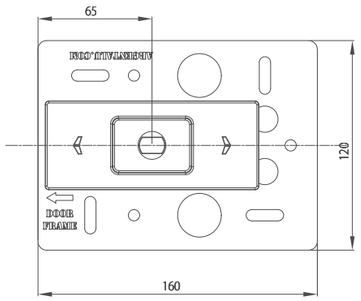
Die Standard-Bodenplatte kann durch die Einbau-Bodenplatte in Chrom matt ersetzt werden.
Dies kann mit einer 100- oder 150-kg-Pivotica PRO und PRO E kombiniert werden.

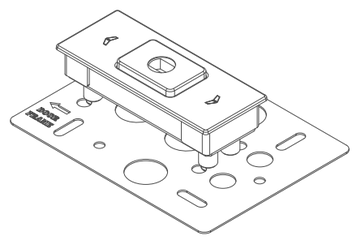














ARLU
PIVOTICA

Dank seiner kompakten Abmessungen lässt sich das ARLU Pivotica®-System nicht nur einfach in der Tür montieren, sondern kann auch für raumhohe Türen verwendet werden. Mit diesem innovativen Pivot-Scharnier kann sogar der Scharnierpunkt der Tür frei gewählt werden; so können breite Türen beispielsweise in der Mitte rotieren, und das Scharnier ist sowohl für linke als auch für rechte Türen geeignet. Dank ARLU Pivotica können Architekten kreativ mit räumlichen Volumen und Wänden umgehen, da für dieses Pivot-Scharnier kein Türrahmen erforderlich ist und die Tür perfekt bündig mit der Wand angebracht werden kann. Alle Teile dieses Scharniers sind rostbeständig. ARLU Pivotica ist für Innentüren sowohl in modernen Wohnhäusern als auch in öffentlichen Gebäuden und Büros geeignet. Das Scharnier wird vorzugsweise in Kombination mit dem ARLU Magnotica® PRO E Magnetschließer verwendet.

ARLU Pivotica 45

Was sind die Vorteile?

Benutzerfreundlichkeit

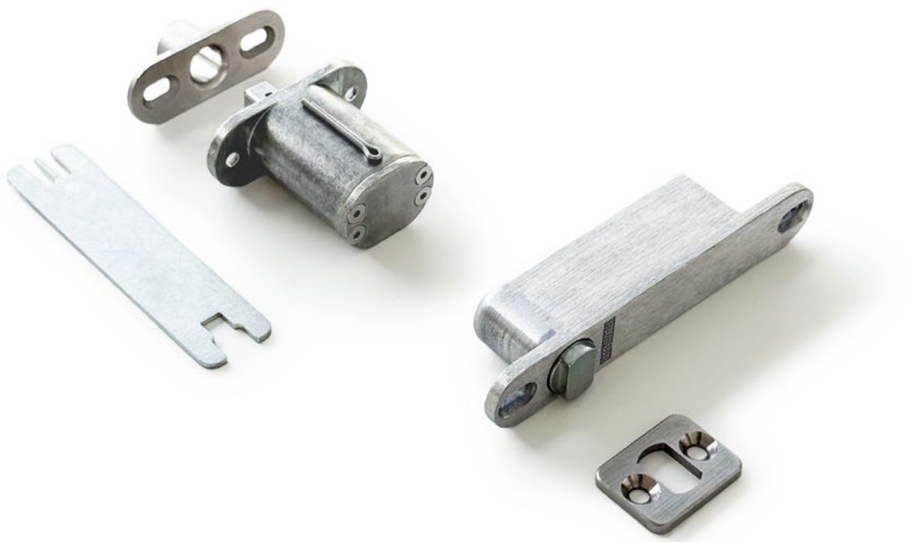
- Einfache Montage
- Öffnungswinkel in beide Richtungen
- Halteposition in beide Richtungen bei 90°
- Freie Wahl der Drehposition (Scharnierpunkt)
- Pivot-System im Türblatt (anstelle von Boden/ Decke)

Sicherheit

- Kinderfreundlich (leicht zu öffnen)

Ästhetisch

- Unsichtbar
- Geeignet für raumhohe Türen
- Kein sichtbarer Türschließer

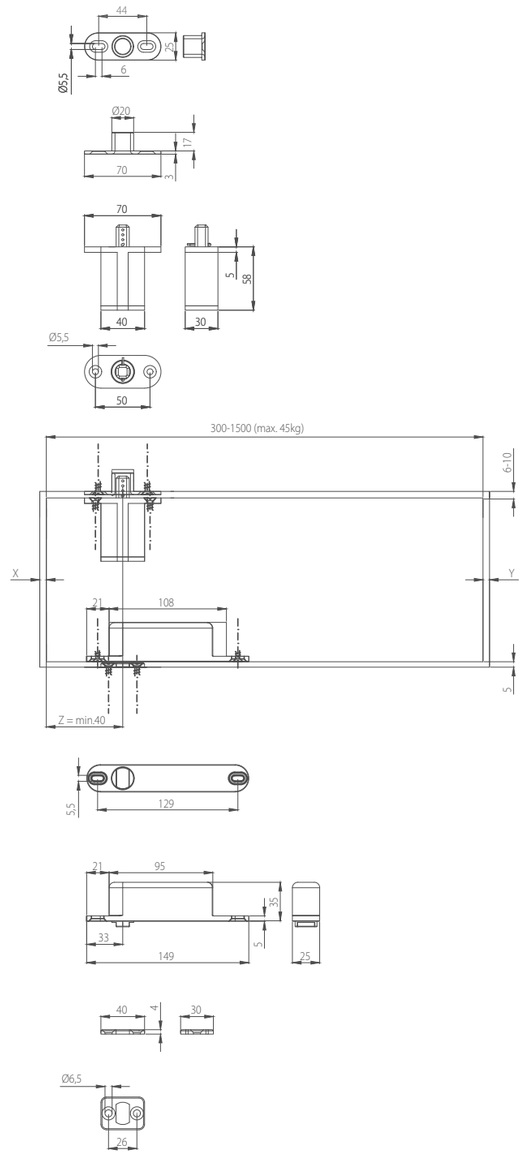


Technische Eigenschaften

	Pivotica®
Material	Aluminium & Edelstahl
Verarbeitung	Gebürsteter Edelstahl
Min. Türstärke	40 mm
Max. Türgewicht	45 kg
Max. Türbreite	1500 mm
Max. Türhöhe	3000 mm
Artikelnummer	**91500020**

ARLU Pivotica 45

Tür	X	Y	Z
40 mm	8	3	40
44 mm	8	3	40
50 mm	9	3	40
54 mm	10	3	40

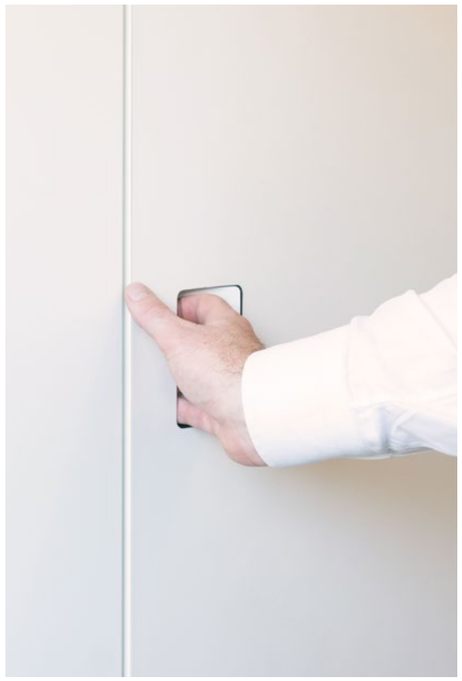


Kombinationen

Die Pivotica-Scharniere können perfekt mit den Magnoticas und S-Griff kombiniert werden



Siehe Seite **40**



Siehe Seite **54**

05 TÜRANSCHLÄGE

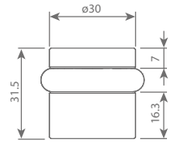
Ein Türanschlag verhindert Beschädigungen an Wänden, Möbeln oder Türen, und das auf ganz diskrete Weise oder gerade als stilvoller Akzent. Unser Sortiment an Türanschlägen bietet funktionale Lösungen in einer raffinierten Verarbeitung, geeignet für jeden Raum.
Erhältlich in verschiedenen Formen und Befestigungen, immer abgestimmt auf eine langlebige und hochwertige Nutzung.

Türanschlag aus Messing Typ 495



Technische Eigenschaften

Material	Verarbeitung	Verpackung	Artikelnummer
Messing	Edelstahl	pro 10 Stück	00049506

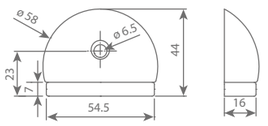


Halbmondförmiger Türanschlag aus Edelstahl Typ 496



Technische Eigenschaften

Material	Verarbeitung	Verpackung	Artikelnummer
Edelstahl	gebürsteter Edelstahl	pro 10 Stück	00049601



Diese Broschüre wird regelmäßig aktualisiert.
Die aktuellste Version finden Sie jederzeit auf unserer Website.

ARLU®
OPENING DOORS

Ter Vlucht 2
8850 Ardooie
Belgium

+32 (0)51 27 05 00
info@arlu.be
WWW.ARLU.BE

L30000108

© L3000108 08/26 Deutsch