

PRODUKTINFORMATION

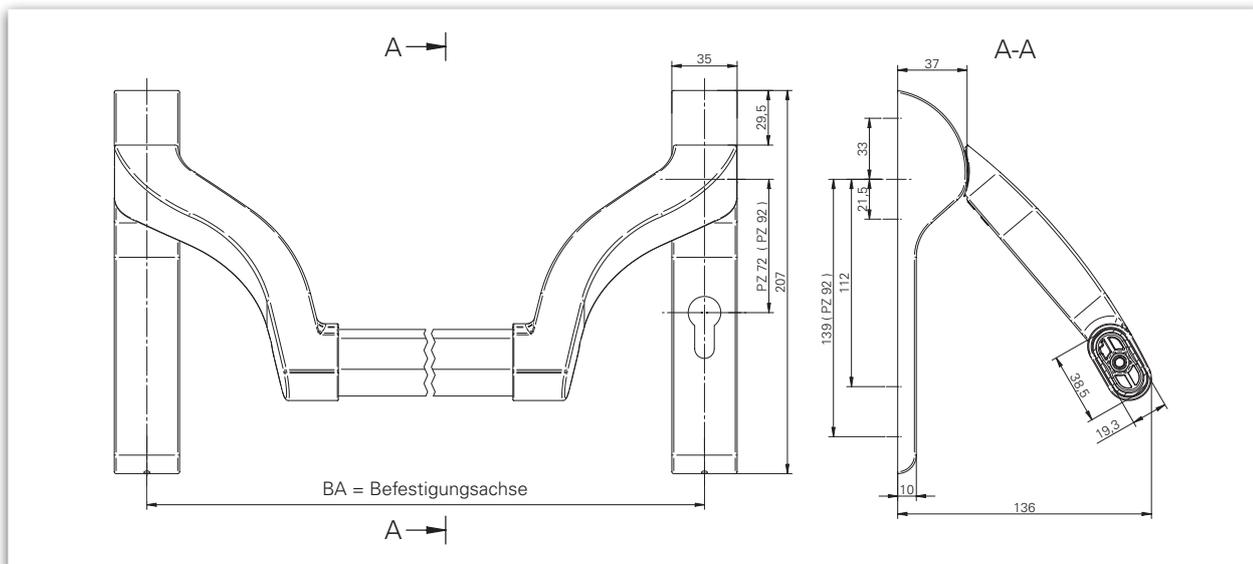
GUARDIAN EPN 900 IV

■ SYSTEMTECHNIK FÜR DIE TÜR



Leistungskriterien		
Betätigungsart	Touchbar Pushbar	- ■
Oberflächen	Edelstahl Rostfrei Alu. F1 beschichtet Farbig beschichtet	■ ■ ■
Griffrohr	900*	■
	1.150*	■
	1.500*	□
Schließarten	PZ-72	■
	PZ-92	■
	RZ-74	■
	RZ-94	■
	UG	■
DIN-L / DIN-R verwendbar		■
Feuer- und Rauchschutztüren geeignet	F	■
Geprüft nach DIN / EN	EN 1125	■

■ Ja - Nein □ Option



Bemaßung: Guardian EPN 900 IV (Änderungen vorbehalten)

Beschreibung

Guardian EPN 900 IV / Pushbar

Die Hebelarme sind besonders weit gekröpft und ermöglichen den Einsatz von elektronischen Schließzylindern

- geprüft nach **EN 1125, EN 1634, EN 1191**
- einsetzbar als Verschlusssystem nach **EN 1125** nur mit geprüftem und zugelassenen Schloss
- geeignet zum **Einsatz an Rauch- und Feuerschutztüren** gemäß Prüfung
- DIN-Links / DIN-Rechts verwendbar
- Hebelarme weit gekröpft, besonders geeignet für elektronische Schließzylinder und kurze PZ-Abstände
- Großes stabiles Griffrohr (Vandalismus)
- auf Anfrage sind Drehwinkel nachträglich verstellbar

- Hebelarme und Stange hochfest miteinander verschraubt
- Oberflächen:
 - Edelstahl Rostfrei, matt satiniert
 - Silber Aluminium F1 beschichtet**
 - Schwarz / rot beschichtet** (auf Basis Guardian EPN 900 IV Alu)
- Getriebeeinheit: Stahl verzinkt

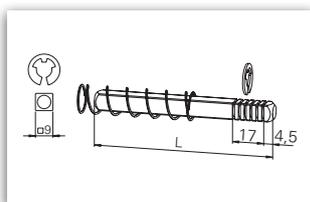
! *Griffrohr muss zusätzlich bestellt werden
** Bitte beachten Sie unsere Hinweise auf den Folgeseiten.



Guardian EPN 900 IV Edelstahl *	Drehwinkel	Artikelnummer
PZ-72	30°	1069a1304600080
	40°	1069a1404600080
	45°	1069a1454600080
PZ-92	30°	1069a2304600080
	40°	1069a2404600080
	45°	1069a2454600080
RZ-74	30°	1069a5304600080
	40°	1069a5404600080
	45°	1069a5454600080
RZ-94	30°	1069a6304600080
	40°	1069a6404600080
	45°	1069a6454600080
Ungelocht UG	30°	1069a4304600080
	40°	1069a4404600080
	45°	1069a4454600080

Griffrohr ER	Befestigungs- achse (BA) max.	Artikelnummer
900 mm	1.067 mm	109506604600070
1.150 mm	1.317 mm	109506614600070
1.500 mm	1.669 mm	109506644600070

Guardian EPN 900 IV
Edelstahl Rostfrei



Länge	Artikelnummer
55 mm	119007914301030
75 mm	119007924301030
95 mm	119007934301030

! *Griffrohr muss zusätzlich bestellt werden
** Bitte beachten Sie unsere Hinweise auf den Folgeseiten.



Guardian EPN 900 IV AI *	Drehwinkel	Artikelnummer
PZ-72	30°	1069a1303000080
	40°	1069a1403000080
	45°	1069a1453000080
PZ-92	30°	1069a2303000080
	40°	1069a2403000080
	45°	1069a2453000080
RZ-74	30°	1069a5303000080
	40°	1069a5403000080
	45°	1069a5453000080
RZ-94	30°	1069a6303000080
	40°	1069a6403000080
	45°	1069a6453000080
Ungelocht UG	30°	1069a4303000080
	40°	1069a4403000080
	45°	1069a4453000080

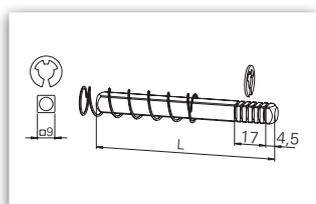
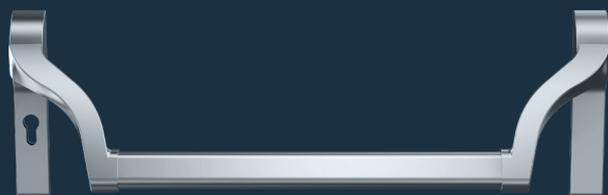
Guardian EPN 900 IV * farbig	Drehwinkel	Artikelnummer
PZ-72	30°	1069a1300200080
	40°	1069a1400200080
	45°	1069a1450200080
PZ-92	30°	1069a2300200080
	40°	1069a2400200080
	45°	1069a2450200080
RZ-74	30°	1069a5300200080
	40°	1069a5400200080
	45°	1069a5450200080
RZ-94	30°	1069a6300200080
	40°	1069a6400200080
	45°	1069a6450200080
Ungelocht UG	30°	1069a4300200080
	40°	1069a4400200080
	45°	1069a4450200080

Griffrohr AI	Befestigungsachse (BA) max.	Artikelnummer
900 mm	1.067 mm	109507003000070
1.150 mm	1.317 mm	109507013000070
1.500 mm	1.669 mm	109507023000070

Griffrohr AI rot beschichtet	Befestigungsachse (BA) max.	Artikelnummer
900 mm	1.067 mm	109507000100070
1.150 mm	1.317 mm	109507010100070
1.500 mm	1.669 mm	109507020100070

Guardian EPN 900 IV Aluminium F1 beschichtet **

Guardian EPN 900 IV Schwarz / rot beschichtet **



Länge	Artikelnummer
55 mm	119007914301030
75 mm	119007924301030
95 mm	119007934301030

! *Griffrohr muss zusätzlich bestellt werden
** Bitte beachten Sie unsere Hinweise auf den Folgeseiten.

Produktinformation und Verwendung von ECO Beschlagtechnik

§ 1 Produktinformation und bestimmungsgemäße Verwendung

1. Die von ECO hergestellten Beschlagsysteme sind Bedienungshilfen, mit deren Hilfe Öffnungs- und Schließbewegungen und / oder Sperrvorgänge an Türen, Fenstertüren und Fensterelementen vorgenommen werden können.
2. Zu diesen Produkten mitgelieferte Befestigungsmittel sind unbedingt zu verwenden und entsprechend der Montageanleitung / Montagevorschrift zu montieren.

§ 2 Fehlgebrauch der Produkte

Ein Fehlgebrauch von Beschlagsystemen für Türen und Fenster, d.h. die nicht bestimmungsgemäße Produktnutzung liegt insbesondere in den folgenden Fällen vor:

- Ein- oder Anbringen von fremden bzw. nicht bestimmungsgemäßen Gegenständen in das Beschlagsystem;
- die Bedienung erfolgt mit Hilfswerkzeugen;
- die Beschläge werden als Ersatz für fehlende Wandpuffer benutzt;
- Beschläge werden als Aufhängevorrichtung für schwere Lasten missbraucht;
- Beschläge werden zusammen mit Panikschlössern entgegen der Empfehlung der Schloss- und Beschlägeindustrie im Dauergebrauch statt nur im Notfall eingesetzt und benutzt;
- Beschädigung der Oberfläche der Beschlagsysteme durch die Benutzung scharfer oder harter Gegenstände;
- die Verwendung von Befestigungsmitteln von Fremdherstellern.

Durch diese Fehler tritt früher oder später ein Schaden auf, wobei die Produkte nicht mehr die vom Hersteller definierten Produkteigenschaften besitzen.

§ 3 Produktleistungen

1. Produktleistungen sind nur teilweise durch Normen festgelegt. Viele Produktleistungen haben sich in jahrelanger Erfahrung herausgearbeitet und sind als Allgemeingut der Baubeschlagsbranche zu betrachten. Der Inhalt der Normen sowie dieser Erfahrungswerte sind sinngemäß auch auf Beschläge anzuwenden, die nicht ausdrücklich geregelt sind.
2. Im einzelnen gelten die folgenden Normen:
 - EN 1906: Allgemeine Eckwerte für Türbeschläge und Zubehör;
 - DIN 18273: Sonderregeln für Feuer- und Rauchschutztüren;
 - DIN 18257: Mindestsicherheitsanforderungen an Schutzbeschläge.
3. Das Beschlagsystem ist zu ersetzen, wenn trotz Wartung und Pflege die ordnungsgemäße Funktion nicht mehr gewährleistet ist, bzw. eine Verletzungsgefahr davon ausgeht.
4. Die Produkte werden im übrigen fortlaufend weiterentwickelt, wobei die Produktion der Qualitätssicherung unterliegt. Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

§ 4 Produktwartung

1. Der Verwender hat auf den sachgerechten Funktionssitz der Beschlagsysteme und Befestigungsmittel zu achten.
2. Die Produkte unterliegen je nach Material und Einsatzort einem natürlichen Verschleiß. Alle beweglichen Teile sind deshalb mindestens einmal jährlich zu warten, d.h. es ist in regelmäßigen Abständen der passgenaue Sitz, die Festigkeit der Schraubverbindungen usw. zu überprüfen. Zur Pflege der Beschlagsysteme sollten nur Wasser, weiche Putzmittel sowie sonstige Reinigungsmittel verwendet werden, die keine korrosionsfördernden Bestandteile enthalten.
3. In der Produktion werden insbesondere die Materialien Kunststoff, Aluminium, Edelstahl Rostfrei und Messing verwendet. Auf die unterschiedlichen Pflege- und Wartungserfordernisse dieser unterschiedlichen Materialien wird ausdrücklich hingewiesen.

§ 5 Informations- und Instruktionspflicht

1. Zur Information und Instruktion stehen folgende Unterlagen zur Verfügung:
 - Kataloge und Prospekte;
 - Ausschreibungstexte;
 - Einkaufsinformationen;
 - Angebotsunterlagen;
 - Montage- und Bedienungsanleitungen;
 - DIN-Normen.
2. Zur Sicherstellung der Funktion der Beschlagsysteme sind
 - Architekten, Planer und sonst in der Sache tätige Personen gehalten, alle erforderlichen Produktinformationen von uns anzufordern und zu beachten,
 - Fachhändler gehalten, die Produktinformationen und Hinweise in den Preislisten und Katalogen zu beachten und insbesondere alle erforderlichen Anleitungen von uns anzufordern und an die Verarbeiter weiterzugeben,
 - Verarbeiter gehalten, alle Produktinformationen einzuholen und zu beachten und insbesondere Bedienungs- und Pflegeanleitungen von uns anzufordern und an die Auftraggeber und Benutzer weiterzugeben.

Insgesamt haben alle beteiligten Personen darauf zu achten, dass die Beschlagsysteme fachgerecht montiert und installiert werden und dass dem jeweiligen Endverbraucher entsprechende Erläuterungen gegeben werden.



ECO empfiehlt:

- Bei Drückergarnituren ohne Hochhaltefeder empfehlen wir Schlösser nach **DIN 18251**- Klasse 3 oder höher einzusetzen.
- Um das Drückerspiel zwischen Drückergarnitur und Schloss so klein wie möglich zu halten, empfehlen wir Schlösser nach **DIN 18251** mit einer Federklemmnuss.
- Bei einer ordnungsgemäßen Montage und Gebrauch, wird der Farbauftrag bei ECO-Beschlägen dem täglichen Gebrauch standhalten. Übermäßiger Kontakt mit harten und scharfen Gegenständen (z. B. Schlüsselbund, Ringen etc.) kann die Oberfläche zerkratzen. Die Funktion wird dadurch jedoch nicht beeinträchtigt.

ECO Schulte GmbH & Co. KG

Iserlohner Landstraße 89

D-58706 Menden

Telefon +49 2373 9276 - 0

Telefax +49 2373 9276 - 40

info@eco-schulte.de

www.eco-schulte.de

■ SYSTEMTECHNIK FÜR DIE TÜR

