

PRODUKTINFORMATION

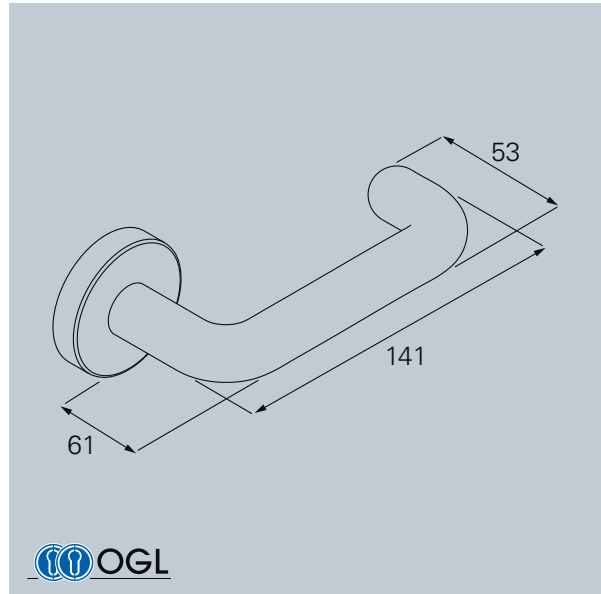
ECO D-120 RUNDROSETTE

■ SYSTEMTECHNIK FÜR DIE TÜR



Leistungskriterien

Geprüft nach	EN 1906								
mit 9 mm Vierkantstift nach DIN 18273 Feuerschutz geprüft	F								
Drückerform für Flucht- und Rettungswegetüren	EN 179								
Rückholfeder	■								
Feststehende Hülsenmuttern / Stütznocken	■								
Drücker festdrehbar mit ECO Click	■								
Wartungsfreies Gleitlager	■								
Stahlunterkonstruktion mit Kunststoffklipping	■								
Verdeckte, durchgehende Verschraubung	■								
DIN-L/R	■								
EN 1906-Korrosionsklasse 4	■								
Klassifizierungsschlüssel EN 1906									
<table border="1"> <tr> <td>4</td> <td>7</td> <td>-</td> <td>B1</td> <td>1</td> <td>4</td> <td>0</td> <td>U</td> </tr> </table>		4	7	-	B1	1	4	0	U
4	7	-	B1	1	4	0	U		
<input type="checkbox"/> Ja - <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Option									



Material:

ER ER
Edelstahl Rostfrei

Lagertechnik:



Stahltür



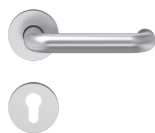
Holztür

PRODUKTFAMILIE D-100

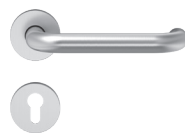
Standardbeschlag



D-110



D-120



D-190

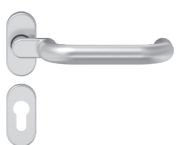


D-110



D-110

Ovalrosettenbeschlag



D-115



D-116



D-110



D-111



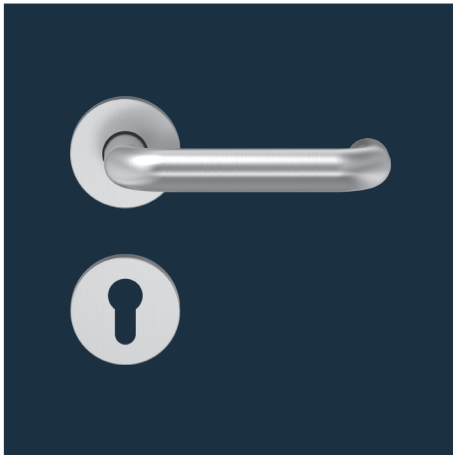
D-116

Fenstergriff



F-110

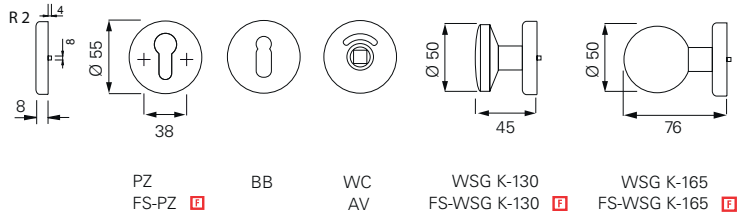
D-120 Rundrosette



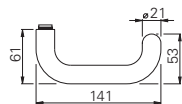
D-120 Rundrosette mit OGL – Gleitlagertechnik

Drückerführung mit einem wartungsfreiem Gleitlager aus selbstschmierendem Kunststoff. Festdrehbar gelagerter Drücker. DIN-Links / DIN-Rechts verwendbar. Stahlunterkonstruktion mit Stütznocken. Verdeckte, durchgehende Verschraubung.

Benutzerkategorie Klasse 4, Stütznocken Ø 8 x 5 mm



OGL – RUNDROSETTENBESCHLAG



= 4 7 - B1 1 4 0 U



	Ø	□	Beschlag-Set						Standflügel Beschlag-Set	
	21 mm	8 mm		156a05.46	156a00.46	156a10.46	156a80.46	156a20.46		
	21 mm	9 mm	316840.46	356a00.46		356a60.46	356a82.46		356a25.46	356a18.46 356a17.46
	21 mm	9 mm		356a50.46						

Oberfläche: matt gebürstet. PVD und poliert auf Anfrage

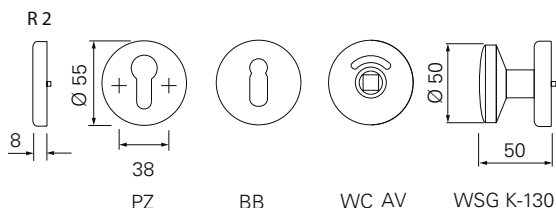
D-120 Rundrosette



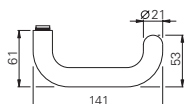
D-120 Rundrosette mit SGL – Gleitlagertechnik

Drückerführung wartungsfrei als Gleitlager in die Kunststoffgrundrosette integriert. Mit Federunterstützung. Festdrehbar gelagerte Drücker mit ECO **CLICK** System zur Schnellmontage. Kunststoffunterkonstruktion mit Stütznocken. DIN-Links / DIN-Rechts verwendbar. Verdeckte, durchgehende M5 Verschraubung..

Benutzerkategorie Klasse 3, Stütznocken Ø 8 x 7 mm



SGL – RUNDROSETTENBESCHLAG



S = 3 7 - 0 1 4 0 A

		Beschlag-Set				
S	21 mm	8 mm	5030041343	5030041568	5030041347	5030041309

Oberfläche: matt gebürstet. PVD und poliert auf Anfrage

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

