



# oors Schlösser.

Gesamtkatalog:  
Schlösser für Kunststoff-Türen.

**KFV**  The Protection  
Company

FENSTERBESCHLÄGE

TÜRBECHLÄGE

SCHIEBETÜRBECHLÄGE

LÜFTUNGS- UND GEBÄUDETECHNIK

Nachdruck oder Vervielfältigung von Katalogseiten sind ohne unsere schriftliche Genehmigung nicht erlaubt.

Alle Artikelbeschreibungen und technischen Angaben entsprechen dem Stand unserer Fertigung beim Erscheinen dieses Kataloges.

Änderungen behalten wir uns vor.

Für Druckfehler und sonstige Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.

Januar 2011



Mit Sicherheit für Ihre Kunden

„The Protection Company“ - eine Aussage, die unsere Philosophie vortrefflich widerspiegelt, einen Anspruch definiert und Ausdruck unserer Überzeugung ist.

Verarbeiter und Hersteller mit einem hohen Anspruch an die Sicherheit wenden sich schon seit vielen Jahren an KFV. Unsere Produkte kommen weltweit zum Einsatz.

Dabei geht es nicht einfach um die Verriegelung von Türen. Es geht vielmehr darum, Menschen das Gefühl von Sicherheit und Geborgenheit zu geben. In den eigenen vier Wänden. Auf Veranstaltungen. Und am Arbeitsplatz. Mit diesem Anspruch suchen wir heute schon nach Lösungen von morgen.

Als Unternehmen der SIEGENIA-AUBI-Gruppe analysieren wir die Anforderungen des Marktes gemeinsam mit unseren Partnerunternehmen. Unseren Kunden gewähren wir ein Höchstmaß an Unterstützung. Und finden Lösungen, mit denen sich Menschen sicher fühlen.

Setzen Sie auf Sicherheit. Setzen Sie auf KFV.

<b>Allgemeine Informationen</b>		<b>Seite</b>
<b>Zeichenerklärung</b>		<b>4</b>
<b>Schlossaufbau</b>		<b>5</b>
<b>Türarten, Falzausbildungen</b>		<b>6</b>
<b>DIN Richtung nach DIN 107</b>		<b>8</b>
<b>Klassifizierungsschlüssel</b>		<b>9</b>
<b>Anforderungsklassen</b>		<b>10</b>
<b>Schlösser für Rohrrahmentüren</b>		
<b>Riegelausschluss 15 mm</b>		<b>11</b>
<b>20 mm</b>		<b>24</b>
<b>25 mm</b>		<b>33</b>
<b>ohne Riegel</b>		<b>18</b>
<b>Zubehör</b>		
<b>Schlüssel</b>		<b>40</b>
<b>Anhang</b>		
<b>Gebrauchshinweise</b>		<b>41</b>
<b>Wichtige Produktinformationen</b>		<b>42</b>
<b>Allgemeine Geschäftsbedingungen</b>		<b>44</b>
<b>Index</b>		<b>46</b>



## Zeichenerklärung



Buntbart



WC Schloss



vorgerichtet für Profilzylinder



Spezialschlösser



vorgerichtet für Schweizer Rundzylinder

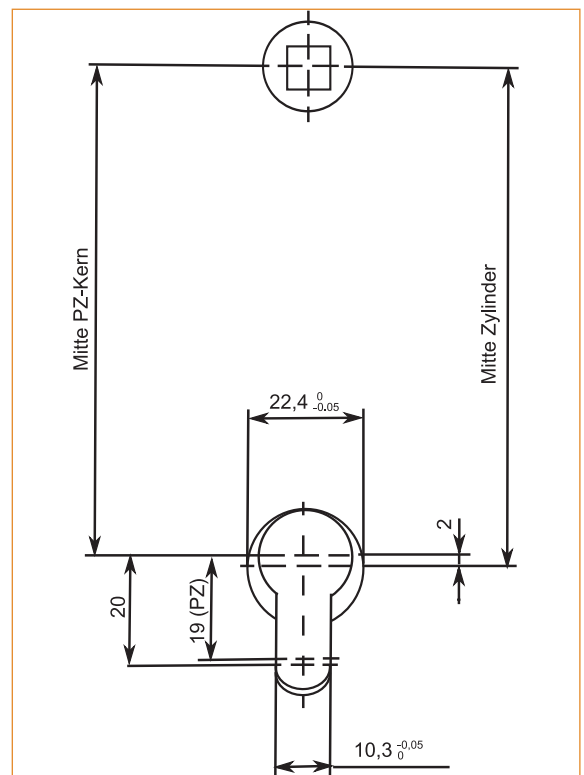
## Schweizer Rundzylinder

### Vorrichtung für Schweizer Rundzylinder

(Schweizer Rundzylinder nach VSSB 20200, Maßreihe 3)

Die Entfernung von Mitte Drückernuss bis Mitte Schweizer-Rundzylinder ist immer 2 mm größer als das Maß von Mitte Drückernuss bis Mitte Profilzylinderkern, z.B. 74 statt 72 mm oder 94 statt 92 mm.

Der Mitnehmer des Zylinders ist ggf. um ca. 1 mm zu kürzen. Die Befestigung der Langschilder oder Rosetten erfolgt erst, nachdem der Zylinder durch die Zylinderbefestigungsschraube fixiert ist.



## Pendelfalle

### Pendelfalle

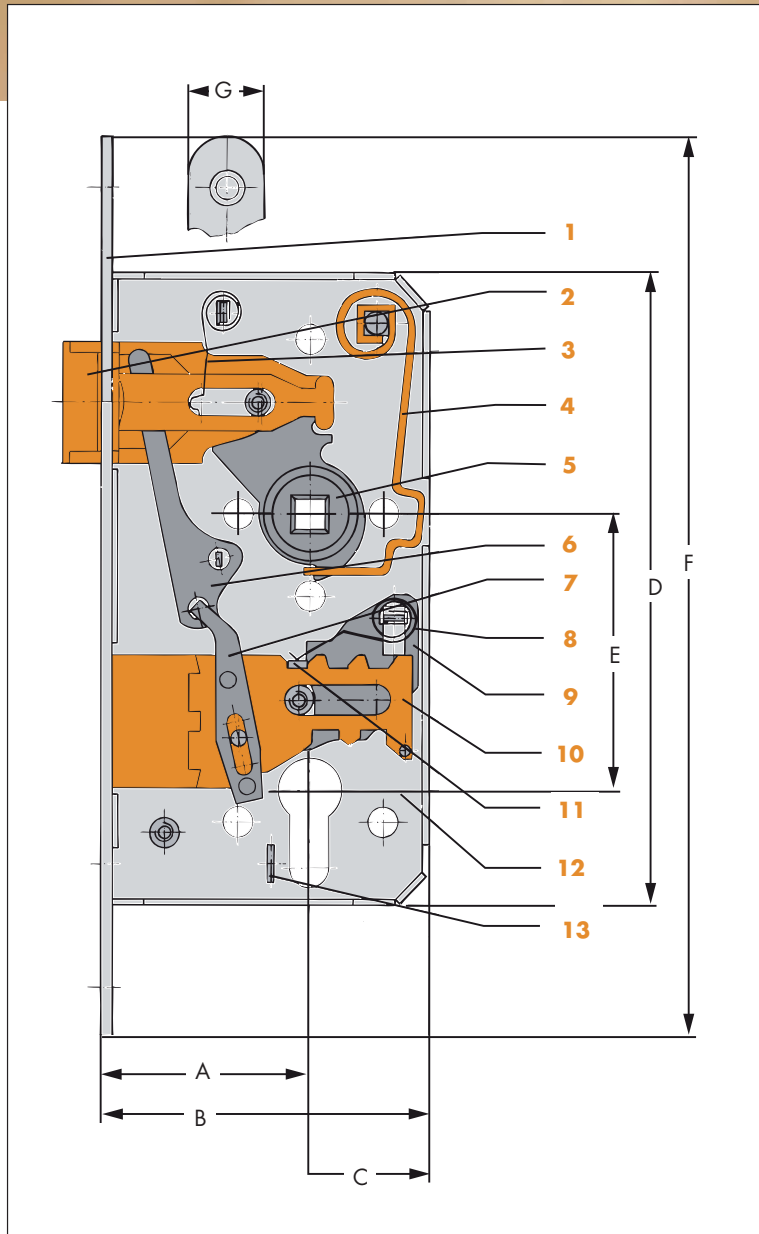
verstellbar, mit Rolle 11,6 mm Ø oder 14 mm Ø.  
Rolle 11,6 mm Ø - lieferbar bei Schlössern mit 16 mm Stulpbreite.

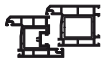


Schlossaufbau

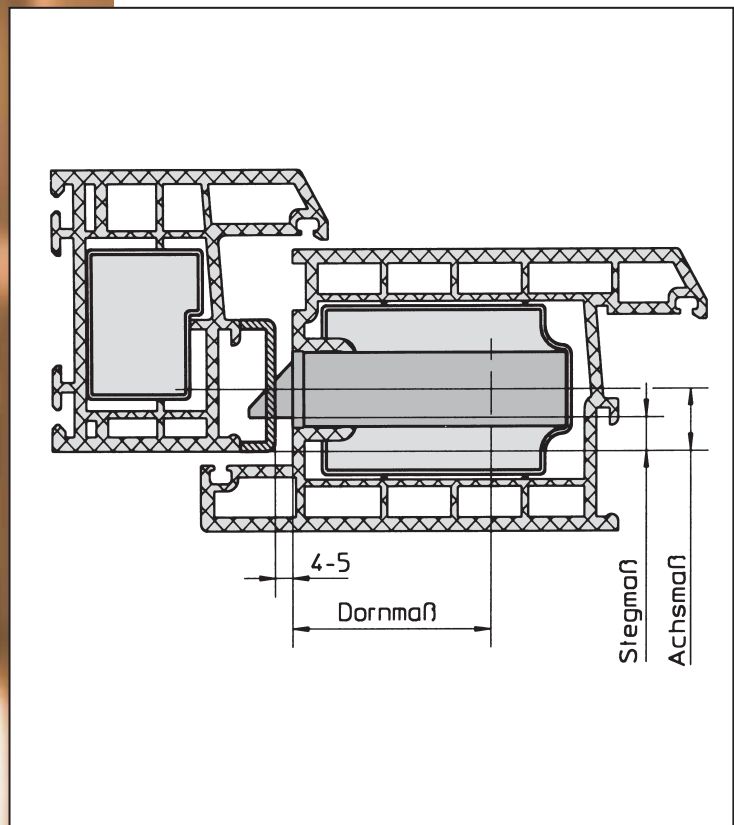


- 1** Stulp
  - 2** Falle
  - 3** Fallenfeder
  - 4** Konterfeder
  - 5** Nuss
  - 6** Wechsel
  - 7** Wechsel-Druckstück
  - 8** Zuhaltungsfeder
  - 9** Zuhaltung
  - 10** Riegel
  - 11** Tourstift
  - 12** Schlossblech
  - 13** Führung für Zylinder-Befestigungsschraube
- 
- A Dornmaß
  - B Kastenbreite
  - C Hinterdornmaß
  - D Kastenhöhe
  - E Entfernung
  - F Stulplänge
  - G Stulpbreite

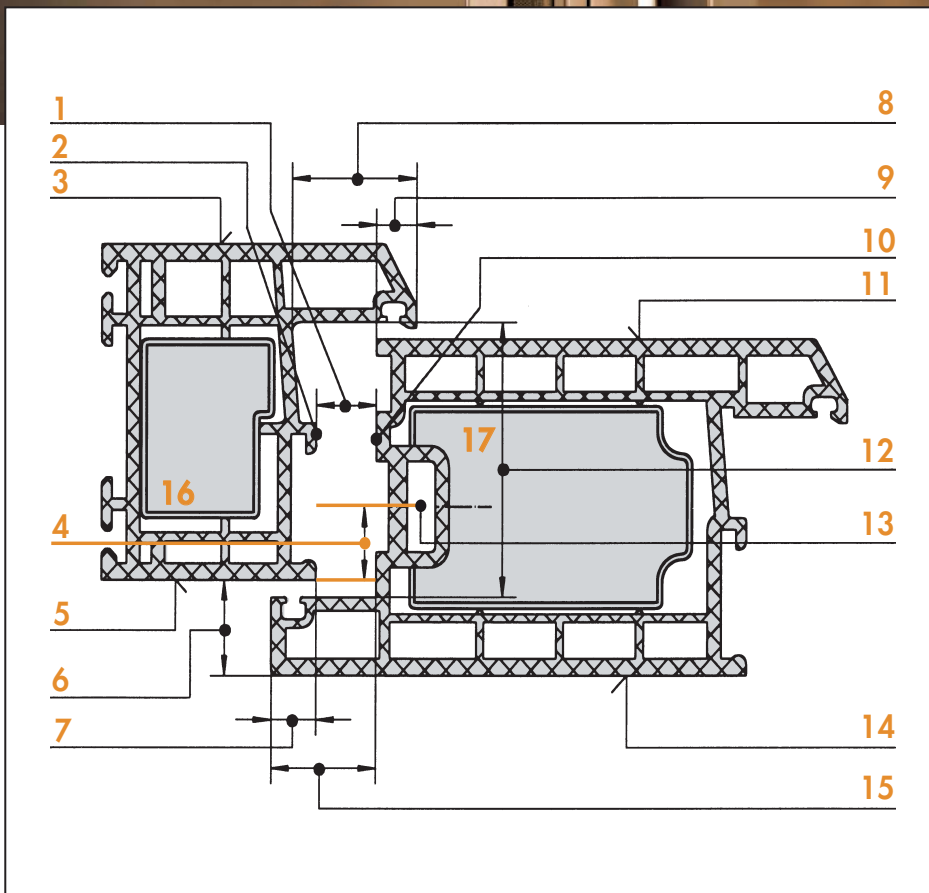




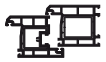
Türarten, Falzausbildungen



**Türarten, Falzausbildungen**



- 1 Falzluft (Kammermaß)
- 2 Blendrahmenfalz
- 3 Äußere Sichtfläche Blendrahmen
- 4 Achsmaß
- 5 Innere Sichtfläche Blendrahmen
- 6 Überschlaghöhe
- 7 Aufschlag innen
- 8 Falzbreite
- 9 Aufschlag außen
- 10 Flügelfalz
- 11 Äußere Sichtfläche Flügel
- 12 Falztiefe
- 13 Beschlag-Aufnahme-Nut
- 14 Innere Sichtfläche Flügel
- 15 Überschlagbreite
- 16 Querschnitt Blendrahmen
- 17 Querschnitt Flügel

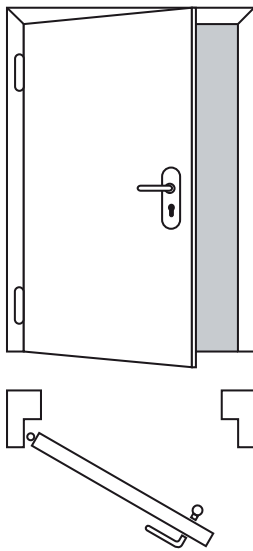


## Richtungsbezeichnungen nach DIN 107

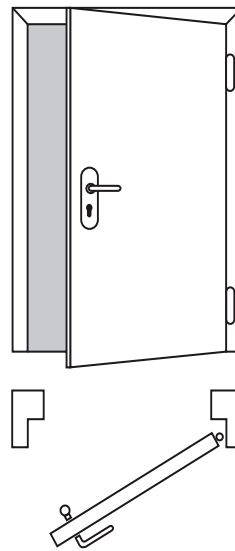
### Einflügelige Türen

Bestimmung der Richtung der Türseite, auf der die Bänder sichtbar sind:

Sichtbarer Sitz der Türbänder rechts (DIN Rs), sichtbarer Sitz der Türbänder links (DIN Ls).



DIN links

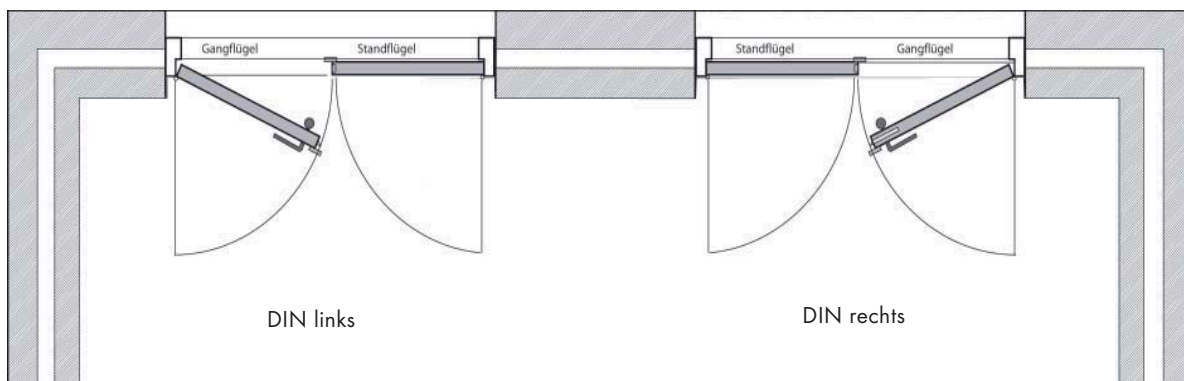


DIN rechts

### Zweiflügelige Türen

Für die Bestimmung der Richtung doppelflügeliger Türen ist der erstöffnende Türflügel (Gangflügel) ausschlaggebend.

Genau wie bei einflügeligen Türen, richtet man sich nach der Türseite, auf der die Bänder sichtbar sind. Die Zubehörteile des zweitöffnenden Flügels (Standflügel) richten sich nach der Richtung des Gangflügels.



DIN links

DIN rechts

**Klassifizierungsschlüssel nach EN 12209**

**Klassifizierungsschlüssel**

Unsere Schösser sind zertifiziert nach EN 12209. Der Schlüsselcode ist jeweils auf der ersten Seite der zertifizierten Produkte vermerkt. Anhand der unten stehenden Tabelle können Sie die entsprechenden Kategorien und Anforderungen leicht nachvollziehen.

<b>Gebrauchskategorie</b>						<b>1</b>	
1 =	große Sorgfalt	geringe	Wahrscheinlichkeit des Missbrauchs				
2 =	mittlere Sorgfalt	mittlere					
3 =	geringe Sorgfalt	hohe					
<b>Dauerfunktionstüchtigkeit</b>						<b>2</b>	
<b>A</b>	<b>F</b>				50.000 Fallenbetätigungen; 10.000 Riegelbetätigungen		
<b>B</b>	<b>G</b>	<b>L</b>	<b>R</b>	<b>W</b>	100.000 Fallenbetätigungen; 25.000 Riegelbetätigungen		
<b>C</b>	<b>H</b>	<b>M</b>	<b>S</b>	<b>X</b>	200.000 Fallenbetätigungen; 50.000 Riegelbetätigungen		
0	10	25	50	120	Prüflast Falle in N		
<b>Türmasse und Schließkraft</b>						<b>3</b>	
<b>1</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	bis 100 kg				
<b>2</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	bis 200 kg				
<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	über 200 kg				
50	25	15	max. Schließkraft in N				
<b>Eignung für die Verwendung in Rauch- und Feuerschutztüren</b>						<b>4</b>	
<b>0 =</b>	keine Eignung nach EN 1634-1 nachgewiesen						
<b>1 =</b>	Eignung nach EN 1634-1 nachgewiesen						
<b>Sicherheit von Personen</b>						<b>5</b>	
<b>0 =</b>	keine Anforderungen						
<b>Korrosionsbeständigkeit und Temperatur</b>						<b>6</b>	
<b>0 =</b>	keine Anforderungen						
<b>A =</b>	geringe Korrosionsbeständigkeit, keine Temperaturanforderung						
<b>B =</b>	mittlere Korrosionsbeständigkeit, keine Temperaturanforderung			<b>E =</b>	B + Temperaturanforderung (-20 °C bis + 80 °C)		
<b>C =</b>	hohe Korrosionsbeständigkeit, keine Temperaturanforderung			<b>F =</b>	C + Temperaturanforderung (-20 °C bis + 80 °C)		
<b>D =</b>	sehr hohe Korrosionsbeständigkeit, keine Temperaturanforderung			<b>G =</b>	D + Temperaturanforderung (-20 °C bis + 80 °C)		
<b>Einbruchhemmung und Bohrwiderstand</b>						<b>7</b>	
<b>1 =</b>	Mindestschutzwirkung						
<b>2 =</b>	geringe Schutzwirkung						
<b>3 =</b>	mittlere Schutzwirkung						
<b>4 =</b>	hohe Schutzwirkung			<b>5 =</b>	4 + Bohrschutz-Riegel		
<b>6 =</b>	sehr hohe Schutzwirkung			<b>7 =</b>	6 + Bohrschutz-Riegel		
<b>Türbezogener Verwendungsbereich</b>						<b>8</b>	
<b>A =</b>	ohne Einschränkungen						
<b>B =</b>	Drehflügeltüren						
<b>C =</b>	Schiebetüren						
<b>H =</b>	Drehflügeltüren, zusätzliche Abstützung erforderlich						
<b>Art der Schlüsselbetätigung</b>						<b>9</b>	
<b>0</b>			nicht zutreffend				
<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	für Schließzylinder				
<b>D</b>	<b>E</b>	<b>F</b>	Zuhaltungsschloss				
<b>G</b>	<b>H</b>	ohne Schlüsselbetätigung					
manuell	automatisch	mehrtourig					
<b>Art der Drückerbetätigung</b>						<b>10</b>	
<b>0 =</b>	ohne Nuss						
<b>1 =</b>	Feder im Beschlag		Betätigungsmoment Falle	max. 0,5 Nm			
<b>2 =</b>	Rückstellmoment an der Nuss	min. 0,6 Nm		max. 3 Nm			
<b>3 =</b>				max. 5 Nm			
<b>4 =</b>				nach Herstellerangabe			
<b>Anforderung an die Schlüsselkennung</b>						<b>11</b>	
<b>0 =</b>	keine Anforderungen						
<b>A =</b>	min. 3 Zuhaltungen			min. 100 Schließvarianten			
<b>B =</b>	min. 5 Zuhaltungen			min. 1.000 Schließvarianten			
<b>C =</b>				min. 10.000 Schließvarianten			



## Anforderungsklassen

### Klasse 1

Für Türen, die nur **gelegentlich** und mit Bedacht geöffnet werden.

z. B. Abstellräume



### Klasse 2

Für Türen, die **regelmäßig** und mit Bedacht geöffnet werden.

z. B. Bürotüren



### Klasse 3

Für Türen, die **häufig** und zum Teil mit hohem Kraftaufwand geöffnet werden.

z. B. Türen in öffentlichen Gebäuden



### Klasse 4

Für Türen, die **sehr oft** und zum Teil grob geöffnet werden

z. B. Türen mit erhöhter Einbruchhemmung und Türen in öffentlichen Gebäuden.

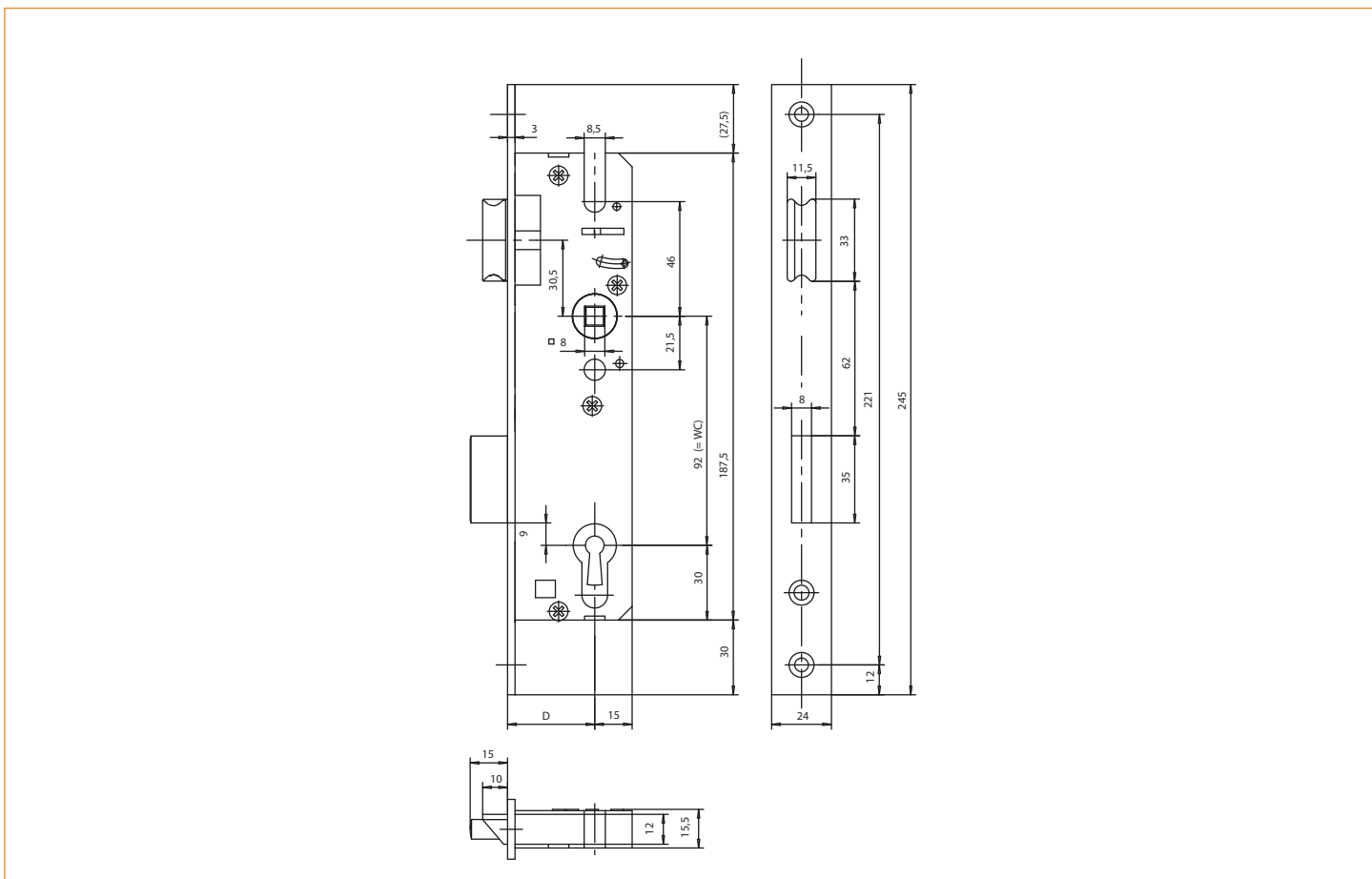


**28**  
Einsteckschloss für Rohrrahmentüren



Artikel	DIN 18251-2	EN 12209
28 PZW	Klasse 1	2B700C2BC20

**Ausführung**  
Rechts und links durch umstellbare Falle verwendbar, Falle und Riegel glanzverzinkt, Riegelausschluss 15 mm, verzinkter Kasten.



### Riegelausschluss 15 mm


**28 PZW**

für Profizylinder vorgerichtet, mit Wechsel, Riegel 1-tourig.

Dornmaß	Enf.	Nussvierkant	Stulpbreite	Stulplänge	abgerundet	kantig	Richtung	Stulpoberfläche	Schließblech	Ausführung	Materialgruppe	Materialnummer
18	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3193483
18	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3112653
20	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3251078
20	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3112664
22	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3445074
22	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3370948
22	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3112671
24	92	10	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3445468
24	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3338281
24	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3276810
24	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	Falle und Riegel 5 mm vorstehend	93	3444908
24	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3112686
24	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	Falle und Riegel 5 mm vorstehend	93	3112688
26	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3459081
26	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441503
26	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3112701
30	92	10	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3445017
30	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3356297
30	92	8	20	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3112708
30	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3112718
30	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	Falle und Riegel 5 mm vorstehend	93	3444643
30	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3112720
30	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	Falle und Riegel 5 mm vorstehend	93	3112722
35	92	10	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3444906
35	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3308459
35	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3244321
35	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	Falle und Riegel 5 mm vorstehend	93	3241750
35	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3112742
35	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	Falle und Riegel 5 mm vorstehend	93	3112744
40	92	10	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3445467
40	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3442449
40	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3233141
40	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	Falle und Riegel 5 mm vorstehend	93	3444805
40	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3112762
40	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	Falle und Riegel 5 mm vorstehend	93	3112763
45	92	10	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3275490
45	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3408208

**Riegelausschluss 15 mm**



**28 PZW**

für Profilylinder vorgerichtet, mit Wechsel, Riegel 1-tourig.

Dorn- maß	Entf.	Nuss- vier- kant	Stulp- breite	Stulp- länge	abge- run- det	kan- tig	Rich- tung	Stulpoberfläche	Schließ- blech	Ausführung	Material- gruppe	Material- nummer
45	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3313588
45	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	Falle und Riegel 5 mm vorstehend	93	3447080
45	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3112772
45	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	Falle und Riegel 5 mm vorstehend	93	3112774
50	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3461363
50	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3444748
50	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3112781
55	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3444973
55	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3160891

Geeignete Rahmenteile zu den entsprechenden Kunststoffprofilen finden Sie in unserem neuen Rahmenteilkatalog (Bestell-Nr. H4009.2971 de) in der Rubrik: Hauptschließbleche/Fallen-Riegelschließbleche

**Riegelausschluss 15 mm**

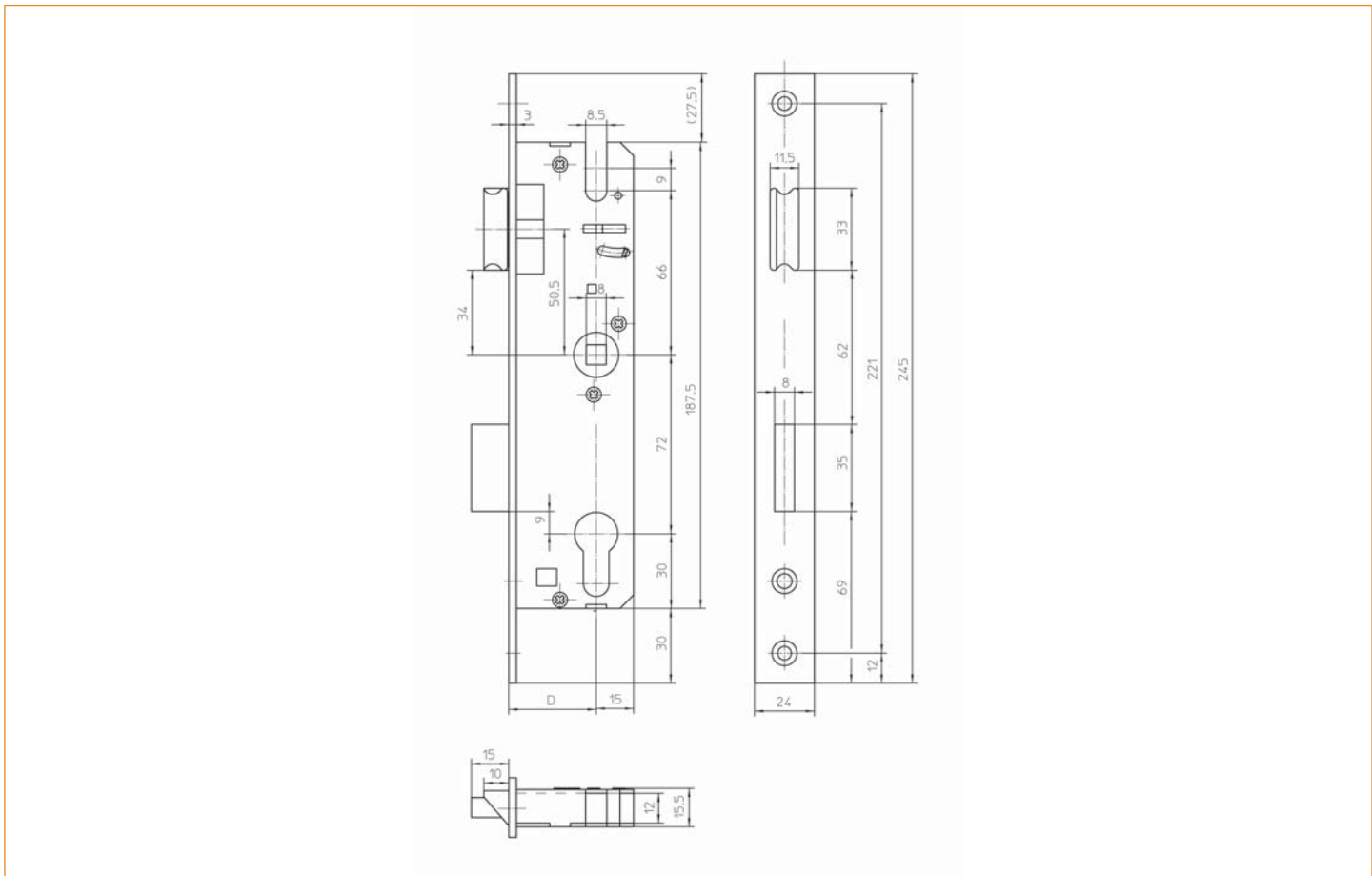
**28.72**

**Einsteckschloss für Rohrrahmentüren**



Artikel	DIN 18251-2	EN 12209
28.72 PZW	Klasse 1	2B700C2BC20

**Ausführung**  
 Rechts und links durch umstellbare Falle verwendbar,  
 Falle und Riegel glanzverzinkt,  
 Riegelausschluss 15 mm,  
 verzinkter Kasten.



**Riegelausschluss 15 mm**



**28.72 PZW**

für Profilzylinder vorgerichtet, mit Wechsel, Riegel 1-tourig.

Dorn- maß	Entf.	Nuss- vier- kant	Stulp- breite	Stulp- länge	abge- run- det	kan- tig	Rich- tung	Stulpoberfläche	Schließ- blech	Ausführung	Material- gruppe	Material- nummer
25	72	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441450
25	72	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3112802
30	72	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441451
30	72	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3112809
35	72	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441452
35	72	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3112816
40	72	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441453
40	72	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3112821
45	72	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3112823
45	72	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3112825

Geeignete Rahmenteile zu den entsprechenden Kunststoffprofilen finden Sie in unserem neuen Rahmenteilkatalog (Bestell-Nr. H4009.2971 de) in der Rubrik: Hauptschließbleche/Fallen-Riegelschließbleche

**Riegelausschluss 15 mm**

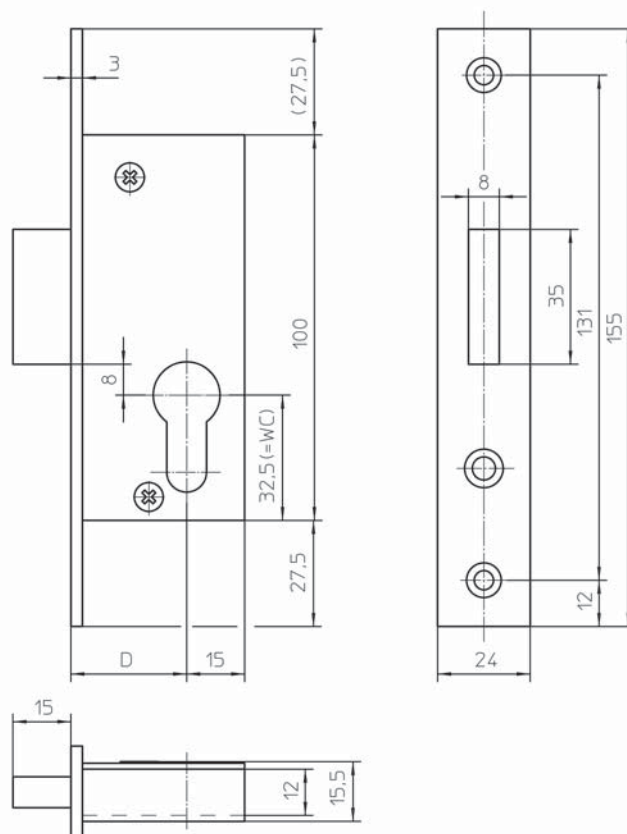
**48**  
Einsteck-Riegelschloss  
für Rohrrahmentüren




Artikel	DIN 18251-2	EN 12209
48 PZ	-	-

**Ausführung**

Riegel glanzverzinkt,  
Riegelausschluss 15 mm,  
verzinkter Kasten.



**Riegelausschluss 15 mm**

 **48 PZ**  
für Profilzylinder vorgerichtet, Riegel 1-tourig.

Dorn- maß	Entf.	Nuss- vier- kant	Stulp- breite	Stulp- länge	abge- run- det	kan- tig	Rich- tung	Stulpoberfläche	Schließ- blech	Ausführung	Material- gruppe	Material- nummer
18	-	-	24	155		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441502
18	-	-	24	155		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3115632
20	-	-	24	155		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3298408
20	-	-	24	155		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3115639
22	-	-	24	155		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441454
22	-	-	24	155		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3115643
24	-	-	24	155		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3254732
24	-	-	24	155		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3115650
26	-	-	24	155		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3443756
30	-	-	24	155		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3300736
30	-	-	24	155		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3115661
35	-	-	24	155		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3277416
35	-	-	24	155		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3115667
40	-	-	24	155		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441455
40	-	-	24	155		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3115673
45	-	-	24	155		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441456
45	-	-	24	155		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3115681

Geeignete Rahmenteile zu den entsprechenden Kunststoffprofilen finden Sie in unserem neuen Rahmenteilkatalog (Bestell-Nr. H4009.2971 de) in der Rubrik: Hauptschließbleche/Fallen-Riegelschließbleche

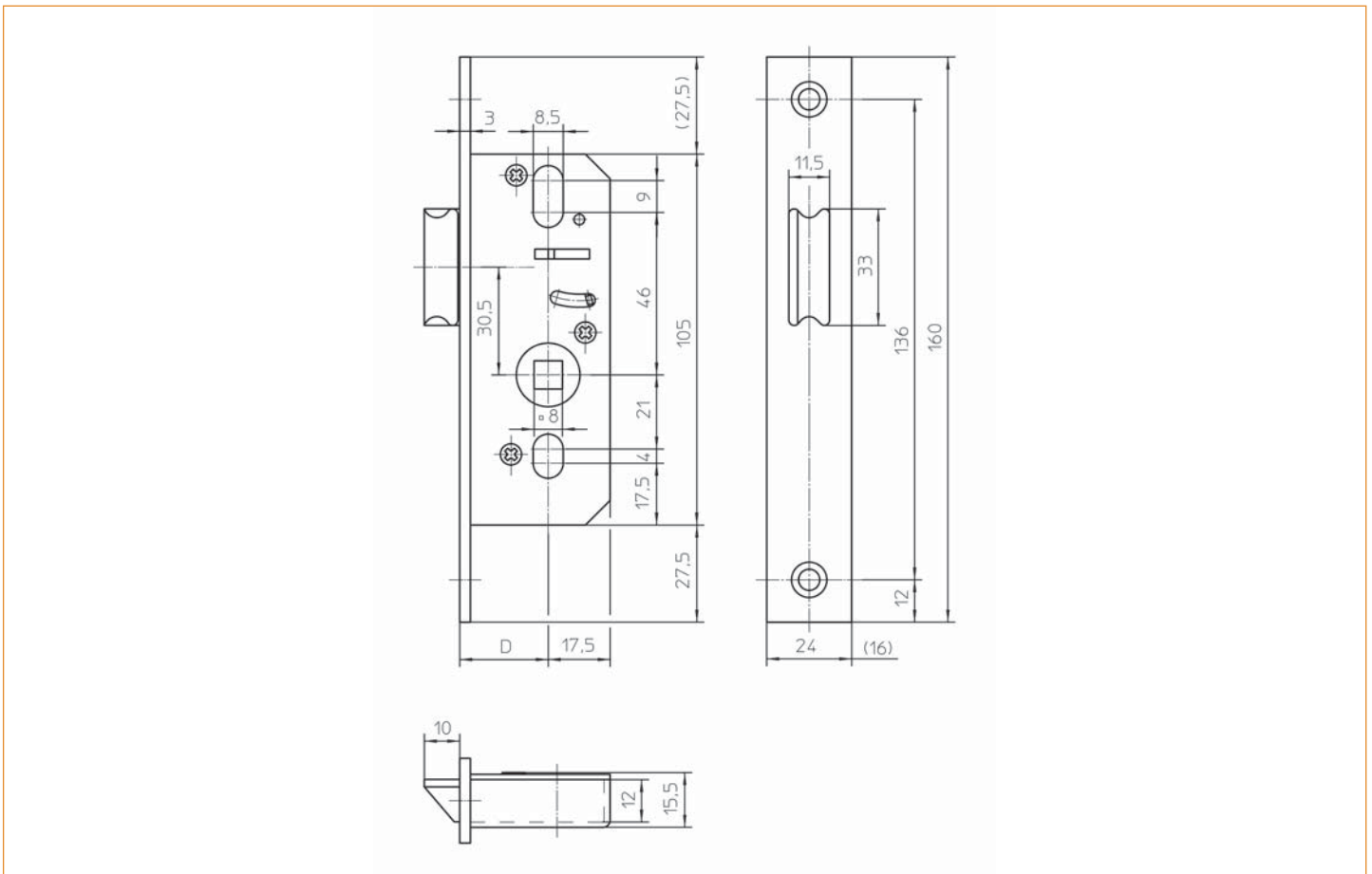
ohne Riegel

**68**  
Einsteck-Fallenschloss  
für Rohrrahmentüren



Artikel	DIN 18251-2	EN 12209
68	-	-

**Ausführung**  
Rechts und links durch umstellbare Falle verwendbar,  
Falle glanzvernickelt,  
verzinkter Kasten.



68

Dorn- maß	Entf.	Nuss- vier- kant	Stulp- breite	Stulp- länge	abge- run- det	kan- tig	Rich- tung	Stulpoberfläche	Schließ- blech	Ausführung	Material- gruppe	Material- nummer
18	-	8	24	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3329888
18	-	8	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3118543
20	-	8	24	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441473
20	-	8	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3118554
22	-	8	24	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441474
22	-	8	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3118566
25	-	8	16	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3284820
25	-	8	16	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3142658
25	-	8	24	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3348154
25	-	8	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3142390
30	-	8	16	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3448524
30	-	8	16	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3118590
30	-	8	24	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441475
30	-	8	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3118600
35	-	8	16	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441477
35	-	8	16	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3118607
35	-	8	24	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441476
35	-	8	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3118615
40	-	8	16	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441478
40	-	8	24	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441479
40	-	8	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3118628
45	-	8	16	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441480
45	-	8	16	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3118632
45	-	8	24	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3453856
45	-	8	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3118639

Geeignete Rahmenteile zu den entsprechenden Kunststoffprofilen finden Sie in unserem neuen Rahmenteilkatalog (Bestell-Nr. H4009.2971 de) in der Rubrik: Hauptschließbleche/Fallen-Riegelschließbleche

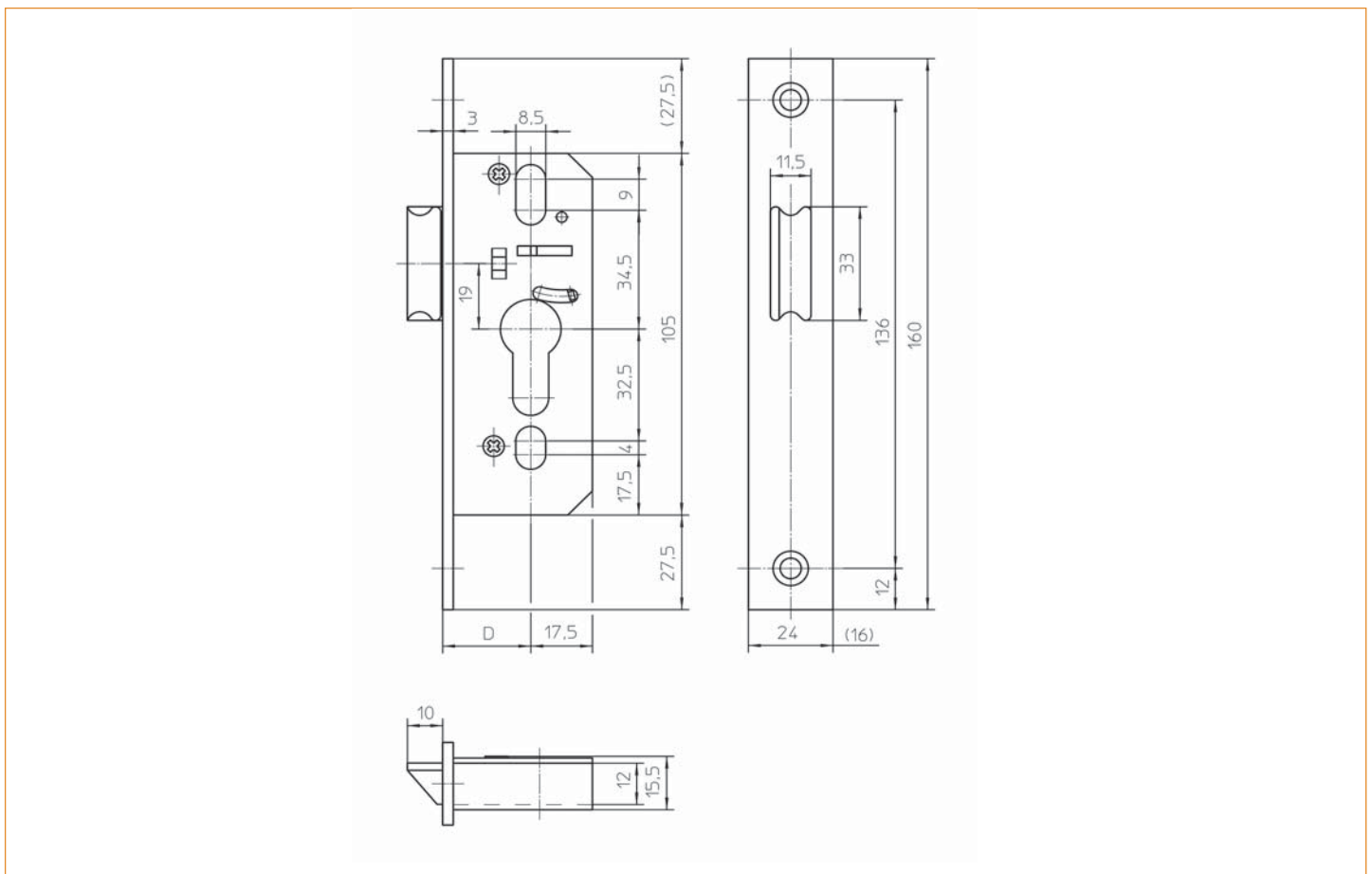
ohne Riegel

**68**  
Einsteck-Fallenschloss  
für Rohrrahmentüren



Artikel	DIN 18251-2	EN 12209
68 PZW	-	-

**Ausführung**  
Rechts und links durch umstellbare Falle verwendbar,  
Falle glanzvernickelt,  
verzinkter Kasten.





**68 PZW**

für Profilzylinder vorgerichtet, mit Wechsel.

Dorn- maß	Entf.	Nuss- vier- kant	Stulp- breite	Stulp- länge	abge- run- det	kan- tig	Rich- tung	Stulpoberfläche	Schließ- blech	Ausführung	Material- gruppe	Material- nummer
25	-	-	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3273655
30	-	-	24	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3445951
35	-	-	24	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3445950
35	-	-	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3160343

Geeignete Rahmenteile zu den entsprechenden Kunststoffprofilen finden Sie in unserem neuen Rahmenteilkatalog (Bestell-Nr. H4009.2971 de) in der Rubrik: Hauptschließbleche/Fallen-Riegelschließbleche

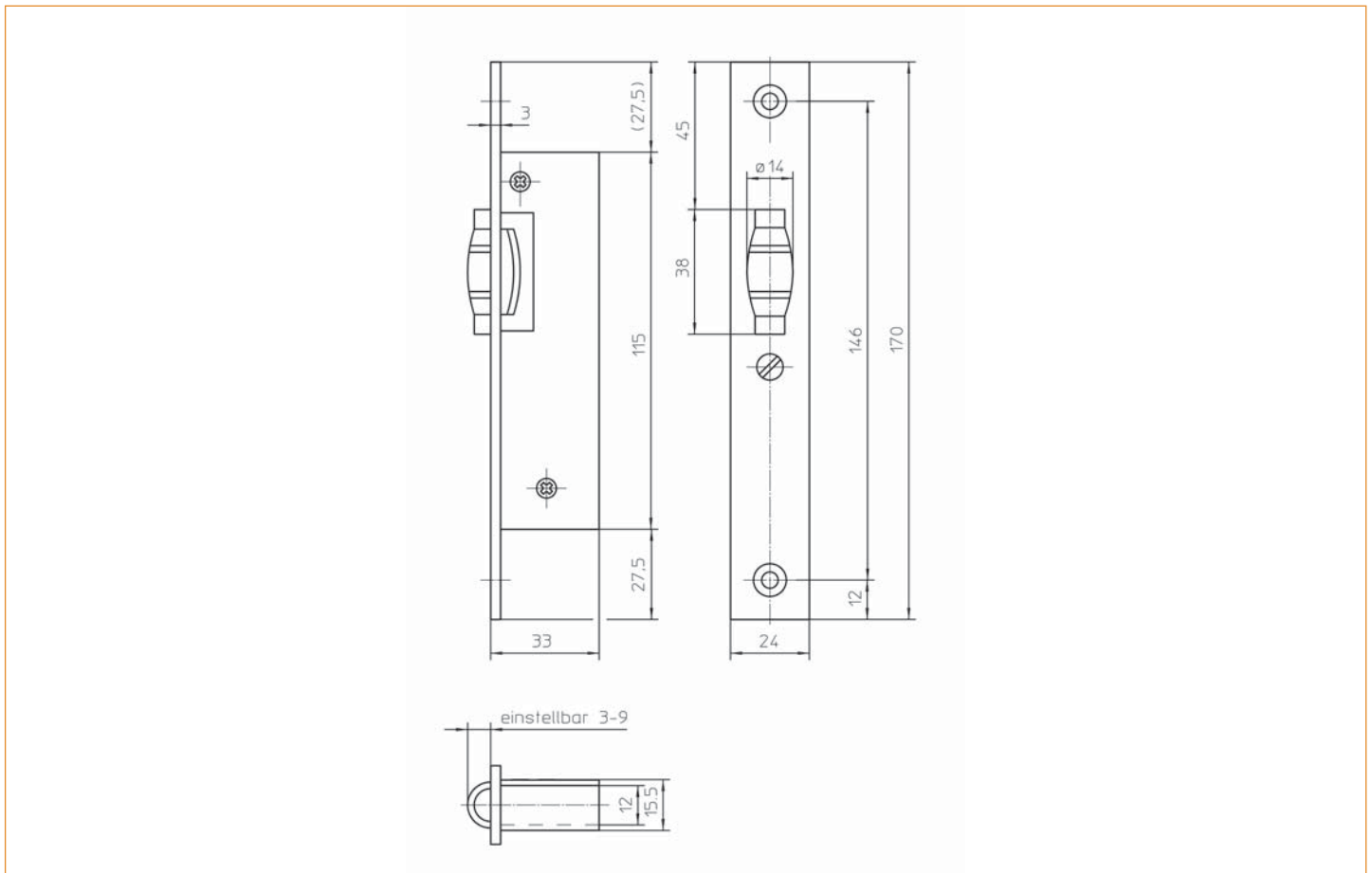
ohne Riegel

**78**

**Einsteck-Pendeltür-Fallenschloss für Rohrrahmentüren**

Artikel	DIN 18251-2	EN 12209
78	-	-

**Ausführung**  
 Verstellbare Pendelfalle glanzverzinkt, verzinkter Kasten.



 **78**

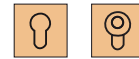
Dorn- maß	Entf.	Nuss- vier- kant	Stulp- breite	Stulp- länge	abge- run- det	kan- tig	Rich- tung	Stulpoberfläche	Schließ- blech	Ausführung	Material- gruppe	Material- nummer
-	-	-	24	170		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441481
-	-	-	24	170		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3119209

Geeignete Rahmenteile zu den entsprechenden Kunststoffprofilen finden Sie in unserem neuen Rahmenteilkatalog (Bestell-Nr. H4009.2971 de) in der Rubrik: Hauptschließbleche/Fallen-Riegelschließbleche

**Riegelausschluss 20 mm**

**49**

**Einsteckschloss  
für Rohrrahmentüren**



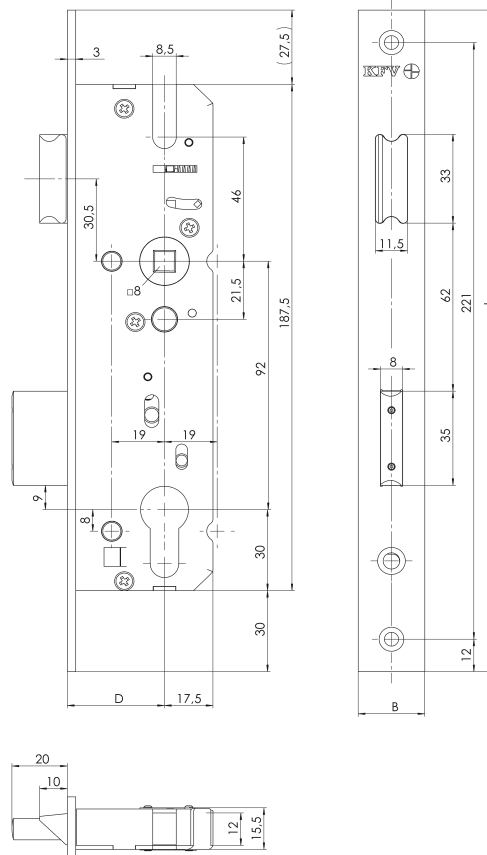
Artikel	DIN 18251-2	EN 12209
49/49N PZW	Klasse 3	2S800C4*BC20
49/49N RZW	-	-

\* in Verbindung mit geschütztem Schließblechkasten



**Ausführung**

Rechts und links durch umstellbare Falle verwendbar,  
Falle und Riegel glanzvernickelt,  
Riegel mit Aufsägeschutz durch eingelegte Stahlstifte,  
Riegelausschluss 20 mm,  
verzinkter Kasten.



Zeichnung zeigt 49N

**Riegelausschluss 20 mm**

**49 PZW**  
für Profilzylinder vorgerichtet, mit Wechsel, Riegel 1-tourig.

Dornmaß	Entf.	Nussvierkant	Stulpbreite	Stulplänge	abgerundet	kantig	Richtung	Stulpoberfläche	Schließblech	Ausführung	Materialgruppe	Materialnummer
25	92	10	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3407612
25	92	10	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3446351
25	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3210366
25	92	8	16	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3115937
25	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3292771
25	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	Falle und Riegel 5 mm vorstehend	93	3450814
25	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3115949

**49 RZW**  
für Schweizer Rundzylinder vorgerichtet, mit Wechsel, Riegel 1-tourig.

Dornmaß	Entf.	Nussvierkant	Stulpbreite	Stulplänge	abgerundet	kantig	Richtung	Stulpoberfläche	Schließblech	Ausführung	Materialgruppe	Materialnummer
25	94	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3132510

**49N PZW**  
für Profilzylinder vorgerichtet, mit Wechsel, Riegel 1-tourig.

Dornmaß	Entf.	Nussvierkant	Stulpbreite	Stulplänge	abgerundet	kantig	Richtung	Stulpoberfläche	Schließblech	Ausführung	Materialgruppe	Materialnummer
30	92	10	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3469509
30	92	10	16	280		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474057
30	92	10	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	mit 2 mm abgesetzter Falle	93	3476499
30	92	10	16	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3474094
30	92	10	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3469511
30	92	10	24	280		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474120
30	92	10	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3474125
30	92	10	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3474829
30	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3469508
30	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	mit 2 mm abgesetzter Falle	93	3474054
30	92	8	16	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3456205
30	92	8	20	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474095
30	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3469510
30	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3474890
30	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3469504
30	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3474827
35	92	10	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3469513
35	92	10	16	280		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474133
35	92	10	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	mit 2 mm abgesetzter Falle	93	3474161
35	92	10	16	280		X	R/L	hell verzinkt	ohne	mit 2 mm abgesetzter Falle	93	3474204

### Riegelausschluss 20 mm

 **49N PZW**  
für Profilylinder vorgerichtet, mit Wechsel, Riegel 1-tourig.

Dorn- maß	Enf.	Nuss- vier- kant	Stulp- breite	Stulp- länge	abge- run- det	kan- tig	Rich- tung	Stulpoberfläche	Schließ- blech	Ausführung	Material- gruppe	Material- nummer
35	92	10	16	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3474205
35	92	10	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3469515
35	92	10	24	280		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474220
35	92	10	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474018
35	92	10	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3474226
35	92	10	24	280		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3474235
35	92	10	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3474021
35	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3469512
35	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	mit 2 mm abgesetzter Falle	93	3474203
35	92	8	16	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3456206
35	92	8	20	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474206
35	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3469514
35	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	99	3469528
35	92	8	24	280		X	R/L	hell verzinkt	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3472165
35	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	U-Stulp 8 x 24 x 8 mm	93	3474882
35	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3469505
35	92	8	24	280		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3474228
35	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	99	3469529
35	92	8	24	280		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3474019
35	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 8 x 24 x 8 mm	93	3474884
40	92	10	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3469517
40	92	10	16	280		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474482
40	92	10	16	280		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474483
40	92	10	16	280		X	R/L	hell verzinkt	ohne	mit 2 mm abgesetzter Falle	93	3474487
40	92	10	16	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3474488
40	92	10	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3469519
40	92	10	24	280		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474512
40	92	10	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3474610
40	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3469516
40	92	8	16	280		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474480
40	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	mit 2 mm abgesetzter Falle	93	3474485
40	92	8	16	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3456207
40	92	8	20	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474492
40	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3469518
40	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3471397
40	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3469061
40	92	8	24	280		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3474615
40	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3471401
40	92	8	24	280		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3474888
40	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	mit 2 mm abgesetzter Falle	93	3471584
45	92	10	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3469521
45	92	10	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474642
45	92	10	16	280		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474650
45	92	10	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	mit 2 mm abgesetzter Falle	93	3474657

Riegelausschluss 20 mm



**49N PZW**

für Profilylinder vorgerichtet, mit Wechsel, Riegel 1-tourig.

Dorn- maß	Entf.	Nuss- vier- kant	Stulp- breite	Stulp- länge	abge- run- det	kan- tig	Rich- tung	Stulpoberfläche	Schließ- blech	Ausführung	Material- gruppe	Material- nummer
45	92	10	16	280		X	R/L	hell verzinkt	ohne	mit 2 mm abgesetzter Falle	93	3474662
45	92	10	16	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3474664
45	92	10	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3469523
45	92	10	24	280		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474777
45	92	10	24	280		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474790
45	92	10	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3474904
45	92	10	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3474792
45	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3469520
45	92	8	16	280		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474646
45	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	mit 2 mm abgesetzter Falle	93	3474659
45	92	8	16	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3456208
45	92	8	16	280		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3474665
45	92	8	16	280		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3474670
45	92	8	20	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474813
45	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3469522
45	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3474892
45	92	8	24	280		X	R/L	hell verzinkt	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3474900
45	92	8	24	280		X	R/L	hell verzinkt	ohne	mit 2 mm abgesetzter Falle	93	3471390
45	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3469507
45	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3476574
50	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474837
50	92	8	16	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3474822
50	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474835
55	92	10	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3474815
55	92	10	16	280		X	R/L	hell verzinkt	ohne	mit 2 mm abgesetzter Falle	93	3475046
55	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3469524
55	92	8	16	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3474876
55	92	8	20	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474820
55	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3469525
55	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3474878
65	92	10	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3474910
65	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3469526
65	92	8	20	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3474833
65	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3469547
65	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3474880

### Riegelausschluss 20 mm


**49N RZW**

für Schweizer Rundzylinder vorgerichtet, mit Wechsel, Riegel 1-tourig.

Dorn- maß	Enf.	Nuss- vier- kant	Stulp- breite	Stulp- länge	abge- run- det	kan- tig	Rich- tung	Stulpoberfläche	Schließ- blech	Ausführung	Material- gruppe	Material- nummer
30	94	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3127856
35	94	8	16	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3235924
35	94	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3142652
40	94	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3445811
40	94	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3147096
50	94	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3319742
65	94	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3475733

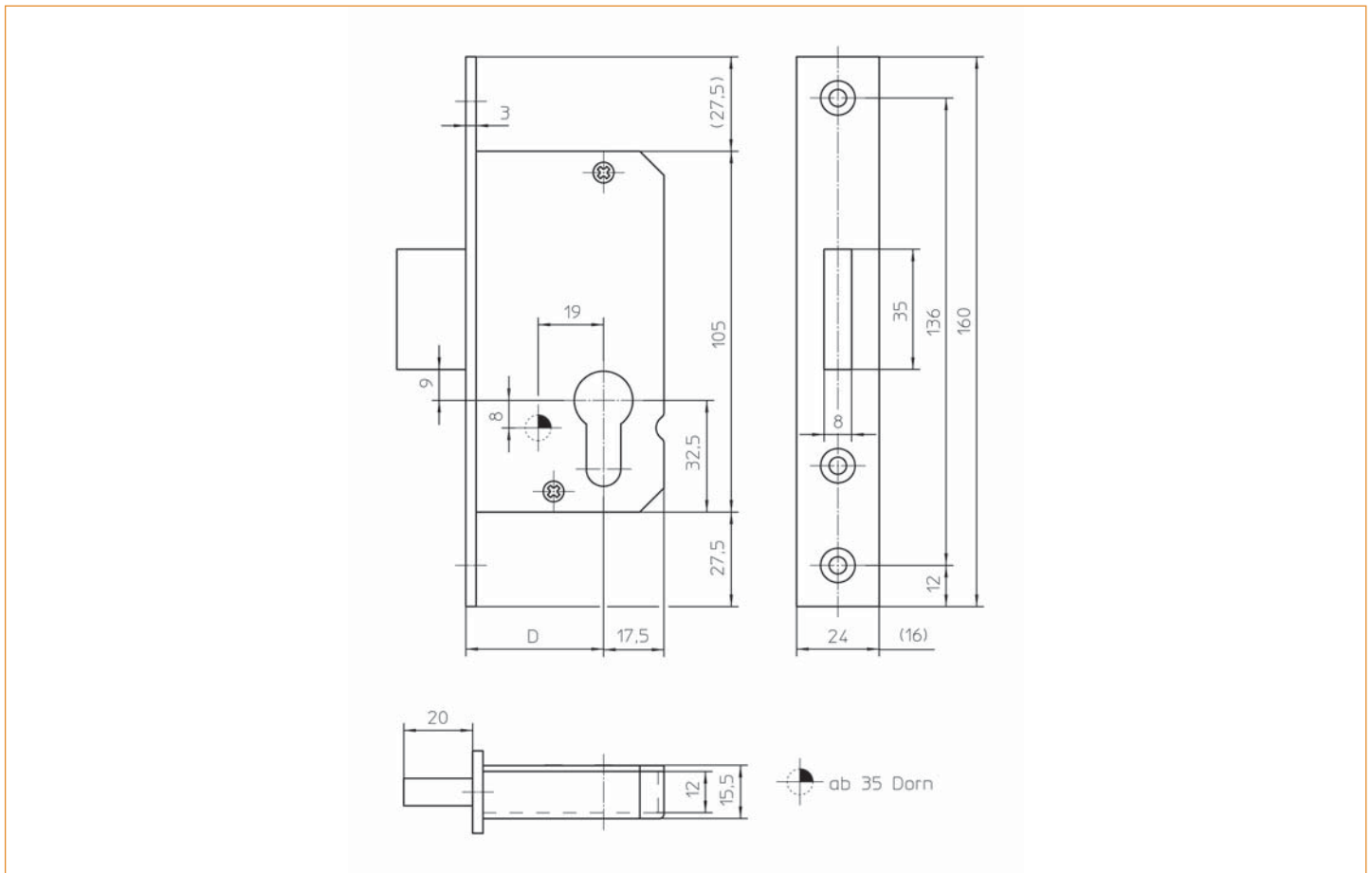
Geeignete Rahmenteile zu den entsprechenden Kunststoffprofilen finden Sie in unserem neuen Rahmenteilkatalog (Bestell-Nr. H4009.2971 de) in der Rubrik: Hauptschließbleche/Fallen-Riegelschließbleche

**50**  
Einsteck-Riegelschloss  
für Rohrrahmentüren




Artikel	DIN 18251-2	EN 12209
50 PZ	-	-

**Ausführung**  
Riegel glanzvernickelt,  
Riegel mit Aufsägeschutz durch eingelegte Stahlstifte,  
Riegelausschluss 20 mm,  
verzinkter Kasten.



### Riegelausschluss 20 mm

 **50 PZ**  
für Profilzylinder vorgerichtet, Riegel 1-tourig.

Dorn- maß	Entf.	Nuss- vier- kant	Stulp- breite	Stulp- länge	abge- run- det	kan- tig	Rich- tung	Stulpoberfläche	Schließ- blech	Ausführung	Material- gruppe	Material- nummer
25	-	-	16	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3250573
25	-	-	16	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3116225
25	-	-	24	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3251202
25	-	-	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3116233
30	-	-	16	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3226166
30	-	-	16	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3116238
30	-	-	24	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441468
30	-	-	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3116246
30	-	-	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3182099
35	-	-	16	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3284819
35	-	-	16	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3116251
35	-	-	24	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441469
35	-	-	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3116259
35	-	-	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3116312
40	-	-	16	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3257526
40	-	-	24	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3338481
40	-	-	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3116272
45	-	-	16	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3203436
45	-	-	24	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3201112
45	-	-	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3116286
55	-	-	16	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		93	3404686

Geeignete Rahmenteile zu den entsprechenden Kunststoffprofilen finden Sie in unserem neuen Rahmenteilkatalog (Bestell-Nr. H4009.2971 de) in der Rubrik: Hauptschließbleche/Fallen-Riegelschließbleche

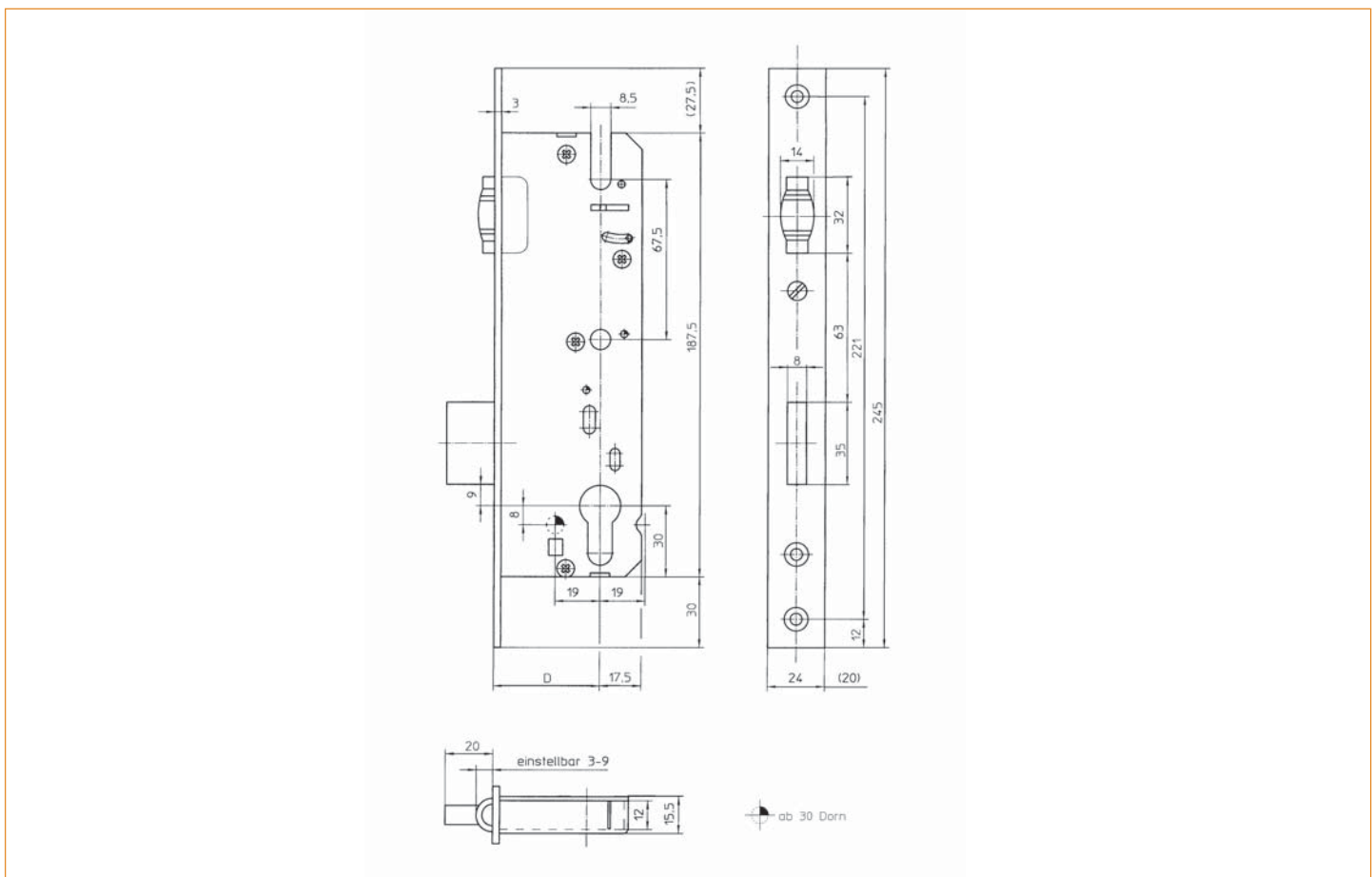
**Riegelausschluss 20 mm**

**51**  
Einsteck-Pendeltürschloss  
für Rohrrahmentüren



Artikel	DIN 18251-2	EN 12209
51 PZ	-	-
51 PZW	-	-

**Ausführung**  
Verstellbare Pendelfalle und Riegel glanzvernickelt, Riegel mit Aufsägeschutz durch eingelegte Stahlstifte, Riegelausschluss 20 mm, verzinkter Kasten.



## Riegelausschluss 20 mm

 **51 PZ**  
für Profilzylinder vorgerichtet, Riegel 1-tourig.

Dorn- maß	Entf.	Nuss- vier- kant	Stulp- breite	Stulp- länge	abge- run- det	kan- tig	Rich- tung	Stulpoberfläche	Schließ- blech	Ausführung	Material- gruppe	Material- nummer
25	-	-	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3274459
30	-	-	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3317643
30	-	-	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3116333
35	-	-	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3246670
35	-	-	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3116340
35	-	-	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3177978
40	-	-	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3469295
40	-	-	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		93	3116348
45	-	-	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3441471
45	-	-	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3277033

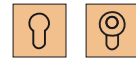
 **51 PZW**  
für Profilzylinder vorgerichtet, mit Wechsel, Riegel 1-tourig.

Dorn- maß	Entf.	Nuss- vier- kant	Stulp- breite	Stulp- länge	abge- run- det	kan- tig	Rich- tung	Stulpoberfläche	Schließ- blech	Ausführung	Material- gruppe	Material- nummer
25	-	-	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	Pendelfalle 11,6 mm	99	3274460
30	-	-	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	Pendelfalle 11,6 mm	99	3441470
35	-	-	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	Pendelfalle 11,6 mm	99	3202758
35	-	-	16	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	Pendelfalle 11,6 mm	93	3186698
40	-	-	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	Pendelfalle 11,6 mm	99	3305091
45	-	-	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	Pendelfalle 11,6 mm	99	3202759

Geeignete Rahmenteile zu den entsprechenden Kunststoffprofilen finden Sie in unserem neuen Rahmenteilkatalog (Bestell-Nr. H4009.2971 de) in der Rubrik: Hauptschließbleche/Fallen-Riegelschließbleche

**Riegelausschluss 25 mm**

**59**  
Einsteck-Pendeltürschloss  
für Rohrrahmentüren

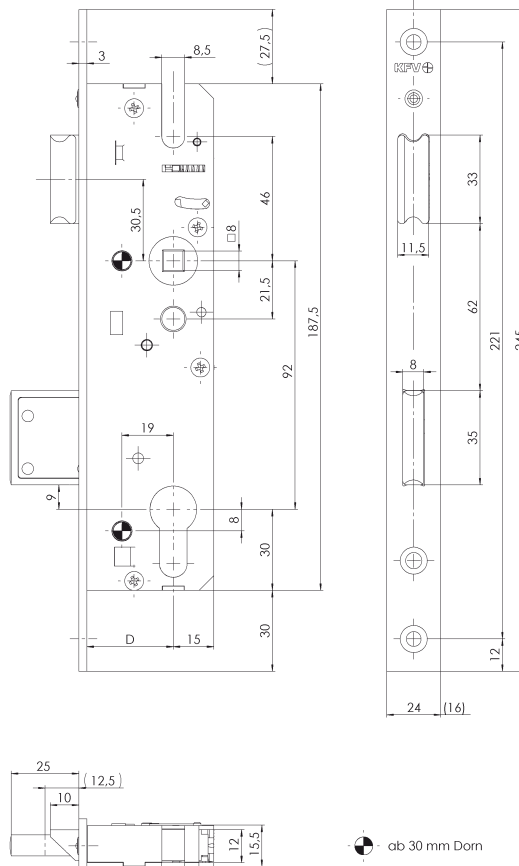


Artikel	DIN 18251-2	EN 12209
59 PZW	-	2S800C4*BC20
59 RZW	-	-

\* in Verbindung mit geschütztem Schließblechkasten

**Ausführung**

Rechts und links durch umstellbare Falle verwendbar,  
Schmiervorrichtung mit Kugelverschluss,  
Falle und Riegel glanzvernickelt,  
Riegel mit Aufsägeschutz durch eingelegte Stahlstifte,  
Riegelausschluss 25 mm,  
verzinkter Kasten.



### Riegelausschluss 25 mm

 **59 PZW**  
für Profilylinder vorgerichtet, mit Wechsel, Riegel 2-tourig.

Dorn- maß	Enf.	Nuss- vier- kant	Stulp- breite	Stulp- länge	abge- run- det	kan- tig	Rich- tung	Stulpoberfläche	Schließ- blech	Ausführung	Material- gruppe	Material- nummer
30	92	10	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445540
30	92	10	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445534
30	92	10	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3458793
30	92	10	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	99	3445526
30	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445539
30	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445533
30	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3413178
30	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	Hinterdornmaß 17,5 mm	93	3399494
30	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	99	3445525
35	92	10	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445542
35	92	10	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445536
35	92	10	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3455372
35	92	10	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	99	3445527
35	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445541
35	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445535
35	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	Hinterdornmaß 17,5 mm	93	3444945
35	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3469449
35	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3436541
35	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	Hinterdornmaß 17,5 mm	93	3397385
35	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	99	3413177
40	92	10	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445544
40	92	10	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	99	3445529
40	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445543
40	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445537
40	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3436658
40	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	Hinterdornmaß 17,5 mm	93	3397230
40	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	99	3445528
45	92	10	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445546
45	92	10	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	99	3445531
45	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445545
45	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445538
45	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3443002
45	92	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	99	3445530
55	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445547
55	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445553
65	92	8	16	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445549
65	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445555

**Riegelausschluss 25 mm**



**59 RZW**

für Schweizer Rundzylinder vorgerichtet, mit Wechsel, Riegel 2-tourig.

Dorn- maß	Entf.	Nuss- vier- kant	Stulp- breite	Stulp- länge	abge- run- det	kan- tig	Rich- tung	Stulpoberfläche	Schließ- blech	Ausführung	Material- gruppe	Material- nummer
30	94	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3463992
35	94	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	Hinterdornmaß 17,5 mm	93	3403997
35	94	8	24	245		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	93	3444469

Geeignete Rahmenteile zu den entsprechenden Kunststoffprofilen finden Sie in unserem neuen Rahmenteilkatalog (Bestell-Nr. H4009.2971 de) in der Rubrik: Hauptschließbleche/Fallen-Riegelschließbleche

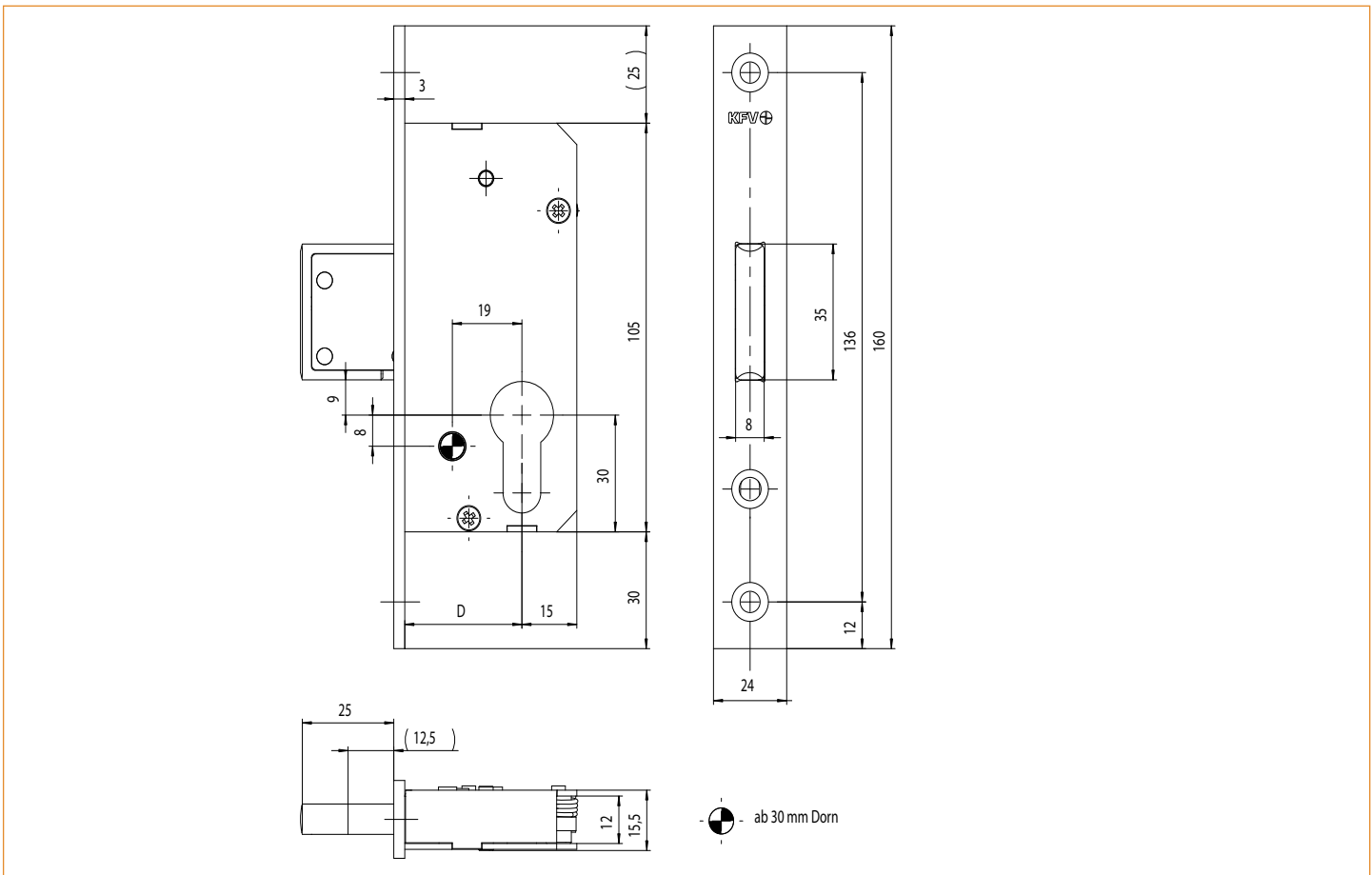
**Riegelausschluss 25 mm**

**60**  
Einsteck-Riegelschloss  
für Rohrrahmentüren



Artikel	DIN 18251-2	EN 12209
60 PZ	-	-

**Ausführung**  
Riegel glanzvernickelt,  
Riegel mit Aufsägeschutz durch eingelegte Stahlstifte,  
Riegelausschluss 25 mm,  
verzinkter Kasten.



**Riegelausschluss 25 mm**

 **60 PZ**  
für Profilzylinder vorgerichtet, Riegel 2-tourig.

Dorn- maß	Entf.	Nuss- vier- kant	Stulp- breite	Stulp- länge	abge- run- det	kan- tig	Rich- tung	Stulpoberfläche	Schließ- blech	Ausführung	Material- gruppe	Material- nummer
30	-	-	24	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445512
30	-	-	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3445513
30	-	-	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	99	3445521
35	-	-	24	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445514
35	-	-	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3445515
35	-	-	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	99	3445522
40	-	-	24	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445516
40	-	-	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3445517
40	-	-	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	99	3445523
45	-	-	24	160		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3445518
45	-	-	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne		99	3445519
45	-	-	24	160		X	R/L	Nirosta matt gebürstet	ohne	U-Stulp 6 x 24 x 6 mm	99	3445524

Geeignete Rahmenteile zu den entsprechenden Kunststoffprofilen finden Sie in unserem neuen Rahmenteilkatalog (Bestell-Nr. H4009.2971 de) in der Rubrik: Hauptschließbleche/Fallen-Riegelschließbleche

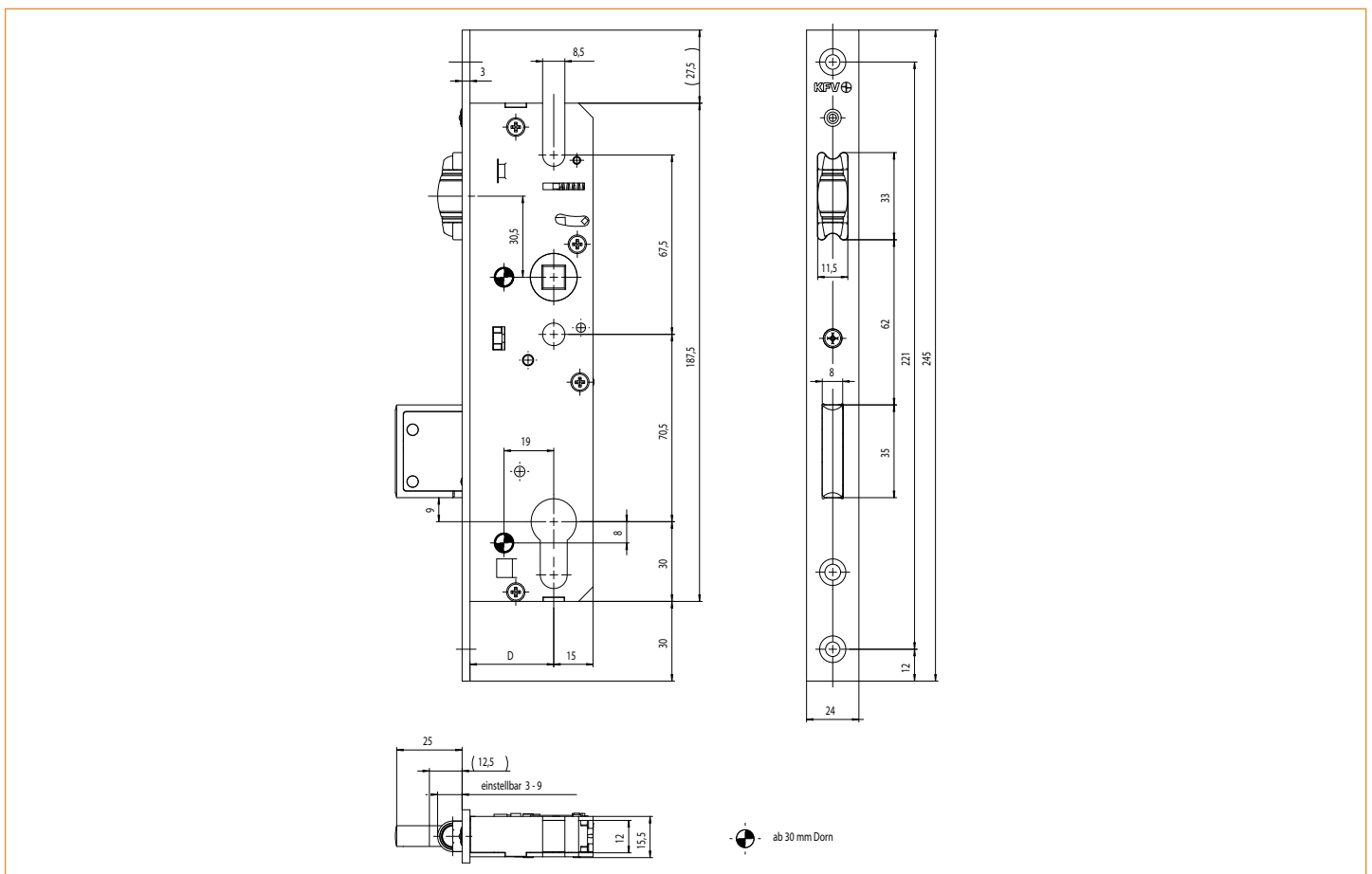
**Riegelausschluss 25 mm**

**61**  
Einsteck-Riegelschloss  
für Rohrrahmentüren



Artikel	DIN 18251-2	EN 12209
61 PZW	-	-

**Ausführung**  
Schmiervorrichtung mit Kugerverschluss, verstellbare Pendelfalle und Riegel glanzvernickelt, Riegel mit Aufsägeschutz durch eingelegte Stahlstifte, Riegelausschluss 25 mm, verzinkter Kasten.



**Riegelausschluss 25 mm**

 **61 PZW**  
für Profilzylinder vorgerichtet, Riegel 2-tourig.

Dorn- maß	Entf.	Nuss- vier- kant	Stulp- breite	Stulp- länge	abge- run- det	kan- tig	Rich- tung	Stulpoberfläche	Schließ- blech	Ausführung	Material- gruppe	Material- nummer
30	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3455350
35	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3455351
40	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3455352
45	92	8	24	245		X	R/L	hell verzinkt	ohne		99	3455353

Geeignete Rahmenteile zu den entsprechenden Kunststoffprofilen finden Sie in unserem neuen Rahmenteilkatalog (Bestell-Nr. H4009.2971 de) in der Rubrik: Hauptschließbleche/Fallen-Riegelschließbleche

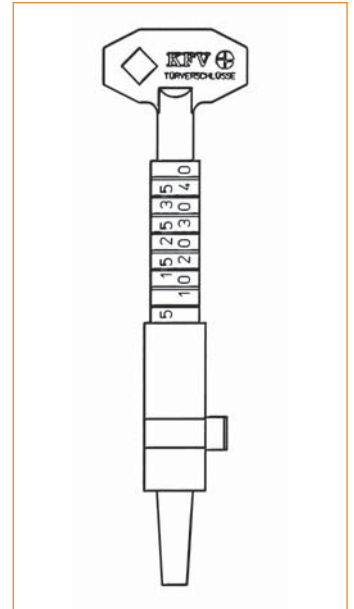


## Schlüssel

### 900

Zylindermessschlüssel aus Kunststoff

Länge	abgerundet	kantig	Richtung	Oberfläche	Ausführung	Materialgruppe	Materialnummer
-	-	-	-	-	900/X	92	3232291



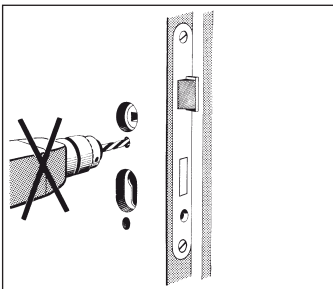
### 901

Neubautenschlüssel im Winkel mit 8 mm Vierkant, vernickelt.

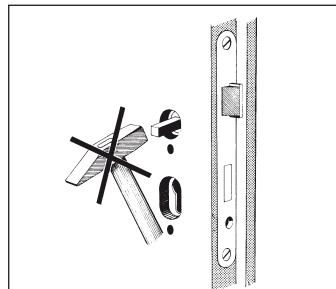
Länge	abgerundet	kantig	Richtung	Oberfläche	Ausführung	Materialgruppe	Materialnummer
-	-	-	-	-		92	3232463



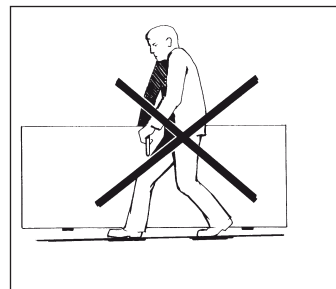
Gebrauchshinweise



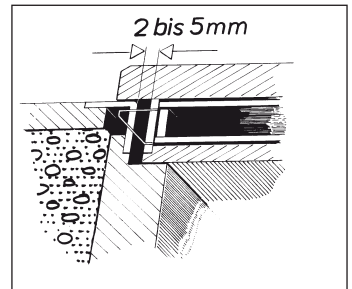
Das Türblatt darf im Schließbereich nicht bei eingebautem Schloss durchbohrt werden.



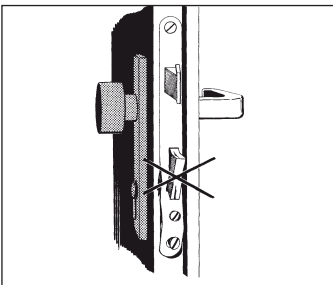
Der Drückerstift darf nicht mit Gewalt durch die Schlossnuss geschlagen werden.



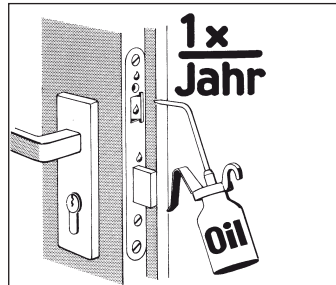
Das Türblatt darf nicht am Drücker getragen werden.



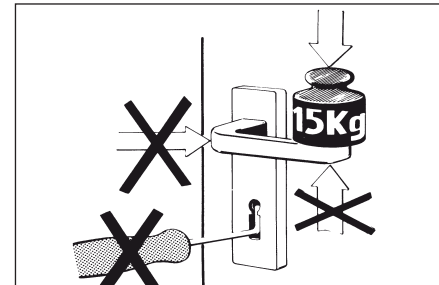
Der Abstand zwischen Schlossstulp und Schließblech muss zwischen 2 und 5 mm betragen.



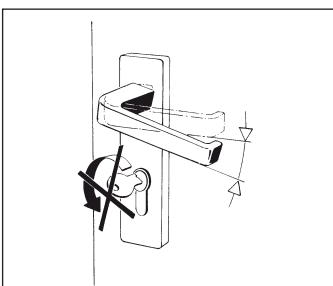
Sobald Spuren von Gewaltanwendung sichtbar sind, muss das Schloss ersetzt werden.



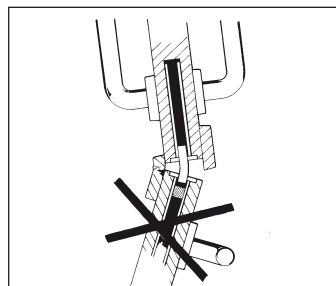
Schlösser sind mindestens 1 x jährlich zu schmieren (nicht harzendes Öl).



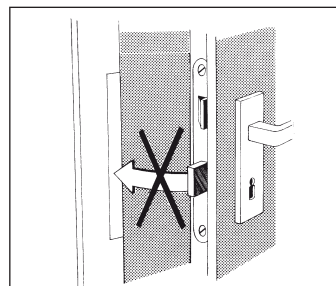
Der Drücker darf nur im normalen Drehsinn belastet werden. In Betätigungsrichtung darf auf den Drücker max. eine Kraft von 150 N aufgebracht werden. Das Schloss darf nur mit zugehörigem Schlüssel (und nicht mit artfremden Gegenständen) geschlossen werden.



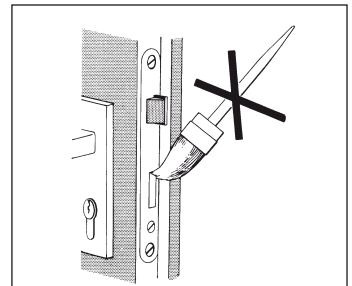
Drücker und Schlüssel dürfen nicht gleichzeitig betätigt werden.



Zweiflügelige Türen dürfen nicht über den Standflügel aufgezungen werden.



Das Schloss darf nicht bei offener Tür vorgeschlossen sein.



Schlossriegel und -falle dürfen nicht überstrichen oder lackiert werden.

**Pflegehinweise**

Die Oberflächen der Beschläge sind nicht wartungsfrei und sollten gemäß ihrer Ausführung regelmäßig gereinigt werden.

Für **metallische** Oberflächen (Edelstahl, verzinkt, etc.) nur milde, ph-neutrale Reinigungsmittel in verdünnter Form anwenden. Niemals aggressive, säurehaltige Reinigungs- oder Scheuermittel verwenden, da diese den Korrosionsschutz des Beschlages angreifen.

**Lackierte** Oberflächen nur mit lösemittelfreiem Reiniger und einem weichen flusenfreien Tuch säubern.

## Wichtige Produktinformationen Türschlösser

**Gemäß der im „Produkthaftungsgesetz“ definierten Haftung des Herstellers für seine Produkte sind die nachfolgenden Informationen über Schlösser zu beachten.**

**Die Nichtbeachtung entbindet uns von unserer Haftungspflicht.**

### 1. Produktinformation und bestimmungsgemäße Verwendung

Ein Schloss hat meist die Aufgabe, eine lotrecht eingebaute Tür zu verschließen und sie zu versperren. Manche einfache Schlosskonstruktionen dienen nur zum Verschließen – auch Verschlüsse genannt. Unter Verschließen versteht man das Geschlossenhalten einer Tür derart, dass sie durch Zug und Druck nicht geöffnet werden kann, andererseits auf einfache Art und Weise, etwa durch Drückerbetätigung, zu öffnen ist.

Unter Versperren versteht man das Sichern der geschlossenen Tür durch einen aus dem Türschloss ausgeschobenen, ungefederten, starren Riegel, der in die entsprechenden Ausnehmungen der Zarge bzw. der Schließblechöffnung greift.

Der Riegel muss in der Endlage feststellbar sein, ferner muss das Öffnen der Türe ohne passenden Schlüssel wirksam erschwert sein.

Zum Verschließen dient die Falle.

Das Versperren übernimmt der Riegel. Mit dem Getriebe wird der Riegel verschoben. Das Gesperre (Zuhaltung mit Verankerung) übernimmt das Festhalten in einer bestimmten Lage. Versperrt werden darf nur in vorher bereits geschlossenem Zustand (gilt auch für Hakenfallen, Zirkelriegel).

Zylinderbefestigungsschrauben sind auf Dornmaßlänge abzustimmen oder anzupassen.

Ein Einsteckschloss ist ein Schloss, das in eine vorhandene Ausnehmung (Schlosstasche) im Türblatt eingesteckt und verschraubt wird und in der Regel Drehflügeltüren als Basis hat.

Zur Sicherstellung des bestimmungsgemäßen Gebrauchs gilt auch die richtige Kombination mit zulässigen Beschlägen und Schließmitteln (z.-B. Schlüssel, Zylinder) sowie Zubehör (z.-B. Schließblech) bei der Montage nach Einbauanweisung bzw. nach abgestimmten DIN-Normen unter Einbeziehung der Wartung.

Schlösser für Türen mit Sonderfunktionen sind entsprechend den Bestimmungen auszuwählen und gegebenenfalls zusätzlich zu kennzeichnen.

Bei Panikschlössern in Türen für Flucht- und Rettungswege darf die Drückerbetätigung nicht gleichzeitig mit dem Versperren oder Entsperren erfolgen. Diese Schlösser sind in der Notfunktion für die geringe Betätigungsfrequenz im Notfall ausgelegt.

Das normale, gewollte Versperren (d. h. 1- oder 2-tourig durch Schlüsseldrehung) bzw. Entsperrung darf nicht durch Dauerbetätigung der Notfunktion ersetzt werden.

Schließzylinder (Euro-Profilzylinder) können nur dann vorbehaltlos in Schlösser eingebaut werden, wenn diese Schließzylinder einer Maßnorm (DIN 18252) unterliegen und solche Schlösser ausdrücklich für Schließzylinder nach dieser Norm vorgerichtet sind.

Grundsätzlich sollten Zylinder derart eingebaut werden, dass der Schließbart von der Schlossstulpe wegzeigt, es sei denn, die Rechts-/Linksstellung des Schließbartes hat keinen Einfluss auf die Wechselstellung im Schloss.

In allen anderen Fällen muss sich der Hersteller, Händler, Verarbeiter oder Verbraucher solcher Schlösser Gewissheit verschaffen, dass der von ihm ausgewählte Schließzylinder für den Einbau und für die vorgesehene Verwendung geeignet ist.

Zwingende Rechtsvorschriften müssen beachtet werden.

In Anti-Panik-Einsteckschlösser dürfen keine Schließzylinder mit Freilauffunktion des Mitnehmers eingebaut werden. Dies sind beispielsweise Zylinder, bei denen sich der Mitnehmer bei abgezogenem Schlüssel frei drehen lässt, oder sogenannte Knaufzylinder.

Allgemeine Begriffe, soweit diese nicht in Katalogteilen und Bildern erläutert werden, sind in DIN 18250, DIN 18251, DIN 18252 und den Beschlagnormen definiert. Abweichungen von der Norm sind bei der Bestellung anzugeben.

### 2. Fehlgebrauch

Ein Fehlgebrauch – also die nicht bestimmungsgemäße Produktnutzung – von Schlössern liegt beispielsweise vor, wenn

- Schlösser nicht in lotrecht eingebaute Türen aus Holz, Kunststoff, Aluminium oder Stahl und entsprechenden Werkstoff-Kombinationen eingesetzt werden,
- durch das Einbringen von fremden und/oder nicht bestimmungsgemäßen Gegenständen in das Schloss oder in das Schließblech der einwandfreie Gebrauch verhindert wird,
- Schlösser nicht in feststehenden Türen eingesetzt werden,

## Wichtige Produktinformationen Türschlösser

- ein Ein- oder Angriff an dem Schloss oder Schließblech vorgenommen wird, welcher eine Veränderung des Aufbaus, der Wirkungsweise der Funktion zur Folge hat,
- zum Offenhalten der Tür der ausgeschlossene Schließriegel bestimmungswidrig genutzt wird,
- die Verschlusselemente funktionsbehindernd montiert oder nachbehandelt werden, z. B. überlackieren,
- nicht bestimmungsgemäße, über die normale Handkraft hinausgehende Lasten auf die Drückerverbindung gebracht werden,
- nicht dazugehörige, z. B. maßlich abweichende oder falsch eingestellte Schließmittel verwendet werden,
- eine Erweiterung oder Verringerung des geforderten Türspalts beim Nachstellen der Scharniere oder beim Absenken der Türe entsteht,
- eine nicht dafür zugelassene Doppelflügeltür über den Standflügel geöffnet wird,
- beim Schließen von Türen zwischen Türblatt und Zarge gegriffen wird,
- eine gleichzeitige Drücker- und Schließwerkbetätigung erfolgt.

### 3. Produktleistungen

Sofern die Produktleistungen nicht in unseren Katalogen, Prospekten, Leistungsbeschreibungen etc. konkret festgelegt sind, müssen die Anforderungen an den einzelnen Schlössern mit uns vereinbart werden.

Richtungsweisend hierbei sind die Normen DIN 18250, DIN 18251, DIN 18252, DIN 18257 und die vorliegende Beschlagnorm.

In diesen Normen sind die Grundanforderungen und die Zusatzerfordernungen an Schlösser festgelegt. Der Inhalt der Norm kann sinngemäß auch auf andere Schlösser angewendet werden.

Die Gebrauchstauglichkeit von Schlössern ist u. a. abhängig von Betätigungshäufigkeit, Betätigungsweise, Umgebungseinflüssen und Pflege.

Schließzylinder und Schlüssel sind zu ersetzen, sobald trotz ordnungsgemäßer Schmierung Störungen insbesondere beim Einstecken oder beim Herausziehen des Schlüssels auftreten.

### 4. Produktwartung

Schlösser sind mindestens einmal jährlich – je nach Beanspruchung auch öfter – mit geeignetem Schmiermittel zu schmieren. Ein ordnungsgemäßer Sitz von z. B. Zylinder, Beschlag und Schließblech ist in diesem Zusammenhang zu überprüfen und sicherzustellen.

Es sollten nur solche Reinigungsmittel verwendet werden, die keine korrosionsfördernden Bestandteile enthalten.

### 5. Informations- und Instruktionspflichten

Zur Erfüllung der Informations- und Instruktionspflichten nach dem Produkthaftungsgesetz stehen den Fachhändlern, Schlüsseldiensten, Architekten, Planern, Verarbeitern oder Benutzern folgende Unterlagen und Dienste auf Anforderung zur Verfügung:

- Kataloge, Prospekte,
- Ausschreibungstexte, Angebotsunterlagen, Schließpläne,
- DIN 18250, DIN 18251, DIN 18252, DIN 18257 (Alleinverkauf durch Beuth Verlag GmbH, Berlin),
- Anleitung für den Einbau, Bedienung und Pflege,
- Beratung durch uns bzw. durch unseren Außendienst.

Zur Auswahl von Schlössern sowie zum Einbau, zur Bedienung und zur Pflege sind

- Architekten und Planer gehalten, alle erforderlichen Produktinformationen von uns anzufordern und zu beachten,
- Fachhändler gehalten, die Produktinformationen und Hinweise in den Preislisten zu beachten und insbesondere alle erforderlichen Anleitungen von uns anzufordern und an die Verarbeiter weiterzugeben,
- Verarbeiter gehalten, alle Produktinformationen zu beachten und insbesondere Bedienungs- und Pflegeanleitungen von uns anzufordern und an die Auftraggeber und Benutzer weiterzugeben.



## Allgemeine Geschäftsbedingungen

### Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen

gültig für alle Lieferungen ab 01. Juli 2007

Diese AGB gelten nur gegenüber Unternehmen im Sinne von § 14 BGB.

#### 1. Geltung der Lieferbedingungen

Allen unseren Angeboten und Vereinbarungen liegen ausschließlich unsere nachfolgenden Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen zugrunde; abweichende Bedingungen des Bestellers, die nicht ausdrücklich schriftlich anerkannt werden, sind nicht verbindlich. Mit der Erteilung des Auftrages, spätestens mit der widerspruchsfreien Entgegennahme unserer Ware, erkennt der Besteller unsere Bedingungen an.

#### 2. Angebot und Auftragsbestätigung

1. Unsere Angebote sind freibleibend, sofern nichts anderes schriftlich vereinbart wird.
2. Alle Vereinbarungen werden erst mit unserer schriftlichen Bestätigung verbindlich. Entsprechendes gilt auch für Ergänzungen, Abänderungen und Nebenabreden, insbesondere für mündliche Vereinbarungen und Zusicherungen.
3. Unsere Auftragsbestätigungen sind vom Besteller sofort nach Zugang auf Richtigkeit zu prüfen. Eventuelle Unstimmigkeiten sind unverzüglich zu reklamieren.
4. Der Besteller haftet für die Richtigkeit seiner Bestellangaben bzw. eingesandten Bestellunterlagen.
5. Muster werden grundsätzlich nur gegen Berechnung geliefert.

#### 3. Liefertermine

1. Liefertermine, die verbindlich oder unverbindlich vereinbart werden können, sind schriftlich anzugeben.
2. Die bestätigten Liefertermine sind eingehalten durch fristgerechte Auslieferung - d.h. Absendung - ab Werk. Sie gelten auch mit Meldung der Versandbereitschaft als eingehalten, wenn die Ware ohne unser Verschulden nicht rechtzeitig abgesendet oder eingebaut werden kann. Eine Verpflichtung für rechtzeitige Beförderung übernehmen wir nicht.
3. Haben wir uns mit dem Besteller noch nicht über alle Bedingungen und Einzelheiten des Auftrages geeinigt oder hat der Besteller erforderliche in- und/oder ausländische behördliche Bescheinigungen noch nicht beigebracht, verlängern sich bestätigte Liefertermine um die Zeit, bis diese Voraussetzungen geschaffen worden sind. Sie verschieben sich also entsprechend. Gleiches gilt auch bei späteren Änderungen des Vertrages durch den Besteller, die die Liefertermine beeinflussen, oder falls Unterlagen und Zeichnungen des Bestellers, die zur Ausführung des Auftrages erforderlich sind, noch nicht vorliegen.
4. Im Falle höherer Gewalt und sonstiger unvorhersehbarer außergewöhnlicher und unverschuldeter Umstände - zum Beispiel bei Materialbeschaffungsschwierigkeiten, unterbliebener Selbstlieferung trotz abgeschlossenen Deckungsgeschäftes, Betriebsstörungen, Telekommunikations- und EDV-Ausfällen, Feuer, Streik, Aussperrung, Mangel an Transportmitteln, Verkehrssperren, behördlichen Eingriffen, Ausfall von Maschinen, Aus- und Einfuhrverboten, Energieversorgungsschwierigkeiten, Mobilmachung, Krieg, Blockade, usw. - auch wenn sie bei Vorlieferanten eintreten - verlängert sich, wenn wir dadurch an der rechtzeitigen Erfüllung unserer Verpflichtungen behindert sind, der Liefertermin in angemessenem Umfang.
5. Wird durch die unter Ziff. 3.4. genannten Umstände unsere Lieferung unmöglich oder unzumutbar, sind wir berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten. Sofern die Lieferverzögerung länger als zwei Monate dauert, ist der Besteller berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten.
6. Verschiebt sich gem. Ziff. 3.4. der Liefertermin oder werden wir gem. Ziff. 3.5. von der Lieferverpflichtung frei, so kann der Besteller hieraus keine Schadensersatzansprüche herleiten. Auf die genannten Umstände können wir uns nur berufen, wenn wir den Besteller unverzüglich über Beginn und Ende derartiger Hindernisse benachrichtigen.
7. Ändert sich durch die in Ziff. 3.4. genannten unvorhergesehenen Ereignisse die wirtschaftliche Bedeutung oder der Inhalt der vertraglichen Leistung oder wirken sich diese Ereignisse auf unseren Betrieb erheblich aus, so kann der Vertrag angemessen angepasst werden. Die Bestimmungen des § 313 BGB bleiben unberührt.
8. Sind wir im Verzug, kann der Besteller eine angemessene Nachfrist setzen. Nach Ablauf dieser Nachfrist kann der Besteller den Rücktritt bezüglich des noch nicht erbrachten Teiles der vertraglichen Leistung erklären. Hat er ein berechtigtes Interesse an der Ablehnung von Teillieferungen, so kann er bezüglich des gesamten Vertrages zurücktreten.
9. Ausgeschlossen sind alle anderen weitergehenden Ansprüche des Bestellers aus Pflichtverletzungen, namentlich Schadensersatzansprüche, soweit der Schaden nicht durch vorsätzliches oder grob fahrlässiges Handeln verursacht wurde. Unsere Haftung ist in Fällen grober Fahrlässigkeit jedoch auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden begrenzt, sofern es sich nicht um eine gesetzlich vorgesehene unabdingbare Haftung handelt.

#### 4. Lieferung, Versand, Gefahrübergang, Wiedereinlagerung

1. Die Wahl der Versandart bleibt grundsätzlich uns vorbehalten. Der Versand erfolgt ab Werk.
2. Teillieferungen sind zulässig, soweit sie dem Besteller zumutbar sind.
3. Die Gefahr für den Untergang der Waren geht auf den Besteller über, sobald die Sendung dem Frachtführer oder Spediteur übergeben worden ist, spätestens jedoch beim Verlassen des Werkes. Ist die Ware versandbereit und verzögert sich die Übergabe an den Frachtführer oder Spediteur aus Gründen, die von uns nicht zu vertreten sind, so geht die Gefahr mit dem Zugang der Anzeige der Versandbereitschaft beim Besteller auf ihn über. Dem Untergang der Waren steht ihre Beschlagnahme gleich.
4. Werden Versand oder Zustellung auf Wunsch des Bestellers um mehr als 2 Wochen nach Anzeige der Versandbereitschaft verschoben, kann der Besteller für jeden angefangenen Monat Lagergeld in Höhe von 0,5 % des Preises der Gegenstände der Lieferung, höchstens jedoch insgesamt 5 %, berechnet werden. Der Nachweis höherer oder niedrigerer Lagerkosten bleibt den Vertragsparteien unbenommen. Das selbe gilt auch für den Fall, daß Waren aus Gründen, die der Besteller zu vertreten hat, wieder zurückgenommen werden müssen.

#### 5. Preise und Verpackung

1. Unsere Preise verstehen sich in EURO ab Werk exklusive Verpackung, die gesondert berechnet und nicht zurückgenommen wird.
2. Bei allen umsatzsteuerpflichtigen Lieferungen im In- und/oder Ausland verstehen sich die Preise jeweils zuzüglich geltender Mehrwertsteuer.

#### 6. Zahlung

1. Unsere Rechnungen sind zahlbar in EUR innerhalb 14 Tagen mit 2% Skonto oder innerhalb 30 Tagen nach Rechnungsdatum ohne Abzug. Soweit der Besteller nicht gezahlt hat, kommt er ohne weitere Erklärungen durch uns am 31. Tage nach Rechnungsstellung in Verzug.
2. Zahlungen haben ausschließlich an die Firma KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG in bar oder auf eines deren Konten zu erfolgen. Unsere Mitarbeiter sind - sofern sie nicht hierzu ausdrücklich schriftlich ermächtigt sind - nicht zum Inkasso berechtigt.
3. Wechsel und Akzepte nehmen wir grundsätzlich nur herein, wenn das zuvor gesondert vereinbart worden ist und die Laufzeit von drei Monaten nicht überschritten wird, immer jedoch mit dem Vorbehalt, dass wir diese Papiere bei unseren Banken einreichen können. Im Übrigen werden sowohl Schecks als auch rediskontfähige Wechsel stets nur erfüllungshalber angenommen. Eine Gewähr für richtiges Vorlegen und Protest übernehmen wir nicht. Diskont- und Wechselspesen sowie Akkreditivkosten gehen zu Lasten des Bestellers und sind sofort fällig.
4. Bei Zahlungsverzug sind wir berechtigt, Zinsen in Höhe von 8 Prozentpunkten über dem Basiszinssatz gemäß § 247 BGB zu berechnen. Die Geltendmachung eines weiteren Verzugschadens bleibt vorbehalten. Dem Besteller bleibt der Nachweis eines niedrigeren Verzugschadens unbenommen.
5. Bei Protest eines Wechsels oder eines Schecks, bei Vermögensverfall des Bestellers oder bei Vermögens- oder Geschäftsveräußerung des Bestellers werden seine sämtlichen uns gegenüber bestehenden Verbindlichkeiten sofort fällig.
6. Der Besteller kann gegenüber unseren Ansprüchen nur mit unbestrittenen oder rechtskräftig festgestellten Forderungen aufrechnen. Ist er Kaufmann im Sinne des § 1 HGB, gilt gleiches auch für die Geltendmachung von Zurückbehaltungsrechten aus beiderseitigem Handelsgeschäft.
7. Werden nach Vertragsabschluß Umstände bekannt, die geeignet sind, die Kreditwürdigkeit des Bestellers nachhaltig zu beeinträchtigen, so sind wir berechtigt, unsere Lieferung von der Vorauszahlung des Kaufpreises abhängig zu machen, oder, falls der Besteller hierauf nicht eingeht, vom Vertrag zurückzutreten. Die Kreditwürdigkeit des Bestellers beeinträchtigende Umstände sind besonders dann gegeben, wenn er seine Zahlung einstellt, wenn über sein Vermögen das Insolvenzverfahren beantragt wird oder wenn sich aus anderen Umständen, wie z.B. Vollstreckungsmaßnahmen, Wechselprotesten oder ähnlichem ergibt, dass der Besteller fälligen Verpflichtungen nicht mehr nachkommt.

#### 7. Eigentumsvorbehalt, Sicherungsabtretung

1. Wir behalten uns das Eigentum an der gelieferten Ware bis zur Erfüllung aller Forderungen aus der Geschäftsverbindung mit dem Besteller vor. Übergibt der Besteller erfüllungshalber Schecks oder Wechsel, bleibt der Eigentumsvorbehalt bis zu deren Einlösung und endgültiger Gutschrift bestehen.
2. Der Besteller ist berechtigt, die gelieferten Waren im ordentlichen Geschäftsgang zu veräußern, solange er seinen Verpflichtungen aus der Geschäftsverbindung mit uns rechtzeitig nachkommt. Er darf die Vorbehaltswaren jedoch weder verpfänden noch zur Sicherheit übereignen. Er ist verpflichtet, unsere Rechte beim Weiterverkauf der Vorbehaltsware auf Kredit zu sichern.

## Allgemeine Geschäftsbedingungen

- 7.3 Bei Pflichtverletzungen des Bestellers, insbesondere bei Zahlungsverzug, sind wir auch ohne Fristsetzung berechtigt, die Herausgabe des Liefergegenstandes zu verlangen und/oder vom Vertrag zurückzutreten; der Besteller ist zur Herausgabe verpflichtet. Im Herausgabeverlangen liegt keine Rücktritts-erklärung, es sei denn, dies wird ausdrücklich von uns erklärt.
- 7.4 Alle Forderungen und Rechte aus dem Verkauf der Vorbehaltsware tritt der Besteller schon jetzt zur Sicherung an uns ab. Wir nehmen diese Abtretung hiermit an. Auf Verlangen ist der Besteller verpflichtet, uns die Schuldner der abgetretenen Forderungen zu nennen und den Schuldnern die Abtretung anzuzeigen. Nimmt der Besteller vor unserer vollständigen Befriedigung Zahlungen oder anderweitige Deckungsmittel von seinen Schuldnern herein, gilt diese Hereinnahme als für uns treuhänderisch erfolgt.
- 7.5 Eine etwaige Be- oder Verarbeitung der Vorbehaltsware nimmt der Besteller stets für uns vor. Wird die Vorbehaltsware mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen verarbeitet oder untrennbar vermischt, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Rechnungswertes der Vorbehaltsware zu den anderen verarbeiteten oder vermischten Gegenständen zum Zeitpunkt der Verarbeitung oder Vermischung. Werden unsere Vorbehaltswaren mit anderen beweglichen Gegenständen zu einer einheitlichen Sache verbunden oder untrennbar vermischt und ist die andere Sache als Hauptsache anzusehen, so gilt als vereinbart, dass der Besteller uns anteilmäßig Miteigentum überträgt, soweit die Hauptsache ihm gehört. Für die durch Verarbeitung, Verbindung oder Vermischung entstehende Sache gilt im Übrigen das gleiche wie für die Vorbehaltsware.
- 7.6 Der Besteller ist zur getrennten Aufbewahrung und Lagerung der Vorbehaltsware sowie der durch Verbindung entstandenen Sachen verpflichtet.
- 7.7 Über Zwangsvollstreckungsmaßnahmen Dritter in die Vorbehaltsware oder in die uns abgetretenen Forderungen oder sonstige Sicherheiten hat der Besteller uns unverzüglich unter Übergabe der für eine Intervention notwendigen Unterlagen zu unterrichten; dies gilt auch für Beeinträchtigungen sonstiger Art. Kosten und Schäden trägt der Besteller.
- 7.8 Auf Verlangen des Bestellers geben wir nach unserer Wahl die vorstehenden Sicherheiten insoweit frei, als der Wert der Sicherheiten insgesamt die zu sichernden Forderungen um mehr als 20% übersteigt.

### 8. Mängelrügen und -ansprüche

- 8.1 Mängelansprüche verjähren in 12 Monaten.  
Dies gilt nicht, soweit das Gesetz gem. §§ 438 Abs. 1 Nr. 2, 479 Abs. 1 und 634 a Abs. 1 Nr. 2 BGB längere Fristen vorschreibt sowie in den Fällen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, bei einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung durch uns und bei arglistigem Verschweigen eines Mangels. Die gesetzlichen Regelungen über Ablaufhemmung, Hemmung und Neubeginn der Fristen bleiben unberührt.
- 8.2 Offensichtliche Mängel bei beidseitigem Handelsgeschäft sind vom Besteller binnen 8 Tagen nach Empfang der Ware schriftlich zu rügen; versteckte Mängel sind innerhalb der Gewährleistungsfrist gem. 8.1 nach ihrer Entdeckung unverzüglich schriftlich zu rügen. Bei verspäteter Rüge kann der Besteller wegen der jeweiligen Mängel keine Sachmängelansprüche geltend machen. Entsprechendes gilt für Beanstandungen der Menge und bei Lieferung anderer als vertragsgemäßer Ware.
- 8.3 Sachmängelansprüche bestehen nicht bei nur unerheblichen Abweichungen von der vereinbarten Beschaffenheit, bei nur unerheblicher Beeinträchtigung der Brauchbarkeit, bei natürlicher Abnutzung oder Schäden, die nach dem Gefahrübergang infolge fehlerhafter oder nachlässiger Behandlung, fehlender Wartung, übermäßiger Beanspruchung oder die aufgrund besonderer äußerer Einflüsse entstehen, die nach dem Vertrag nicht vorausgesetzt sind.  
Werden vom Besteller oder von Dritten unsachgemäße Änderungen oder Instandsetzungsarbeiten vorgenommen, so entstehen daraus keine Sachmängelansprüche.
- 8.4 Bei berechtigter und fristgerechter Mängelrüge oder Beanstandung nehmen wir die mangelhafte Ware zurück und liefern stattdessen einwandfreie Ware, oder wir bessern nach unserer Wahl die mangelhafte Ware nach. Schlägt die wiederholte Nachbesserung bzw. die wiederholte Ersatzlieferung wegen ein und desselben Mangels fehl, so kann der Besteller nach seiner Wahl Rückgängigmachung des Vertrages oder Herabsetzung des Kaufpreises verlangen.
- 8.5 Zur Vornahme aller notwendigen Nachbesserungsarbeiten und Ersatzlieferungen muß der Besteller uns die erforderliche Zeit und Gelegenheit geben, sonst sind wir von der Sachmängelhaftung befreit.
- 8.6 Ansprüche des Bestellers wegen der zum Zweck der Nacherfüllung erforderlichen Aufwendungen, insbesondere Transport-, Wege-, Arbeits- und Materialkosten, sind ausgeschlossen, soweit sich die Aufwendungen deswegen erhöhen, weil der Gegenstand der Lieferung nachträglich an einen anderen Ort als die Niederlassung des Bestellers verbracht worden ist, es sei denn, die Verbringung entspricht seinem bestimmungsgemäßen Gebrauch.
- 8.7 Wird der Liefergegenstand trotz erkannten Mangels weiter benutzt, so haften wir nur für den ursprünglichen Mangel, nicht aber für solche Schäden, die aus dem ursprünglichen Mangel durch die weitere Benutzung entstanden sind.

- 8.8 Für die Ersatzlieferungen und die Nachbesserungsarbeiten wird in gleicher Weise Gewähr geleistet, wie für den ursprünglichen Liefergegenstand. Die Gewährleistung endet jedoch spätestens mit dem Ende der für den ursprünglichen Liefergegenstand vereinbarten Gewährleistungszeit, es sei denn, die gesetzliche Gewährleistungszeit für die Ersatzlieferung oder die Nachbesserungsarbeit wäre noch nicht abgelaufen; dann endet die Gewährleistung mit dem Ablauf dieser Frist. Wir haben Sachmängel der Lieferung, welche wir von Dritten beziehen und unverändert an den Besteller weiterliefern, nicht zu vertreten; die Verantwortlichkeit bei Vorsatz oder Fahrlässigkeit bleibt unberührt.
- 8.9 Rückgriffsansprüche des Bestellers gegen den Lieferer gem. § 478 BGB bestehen nur insoweit, als der Besteller mit seinem Abnehmer keine über die gesetzlichen Mängelansprüche hinausgehenden Vereinbarungen getroffen hat.
- 8.10 Weitere Ansprüche des Bestellers, insbesondere Schadens- und Aufwendungsersatzansprüche aus der Mangelhaftigkeit des Liefergegenstandes sowie sonstigen Verletzungen von Pflichten aus dem Schuldverhältnis und aus unerlaubter Handlung sind ausgeschlossen.

Dies gilt nicht, soweit zwingend gehaftet wird, z.B. in den Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit, wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, wegen der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten oder z.B. nach dem Produkthaftungsgesetz.

Der Schadensersatzanspruch für die Verletzung wesentlicher Vertragspflichten ist jedoch auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden begrenzt, soweit nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit vorliegt, oder wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit gehaftet wird. Eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Bestellers ist mit den vorstehenden Regelungen nicht verbunden.

Soweit dem Besteller nach diesem Abschnitt Schadens- und Aufwendungsersatzansprüche zustehen, verjähren diese mit Ablauf der für die Sachmängelansprüche geltenden Verjährungsfrist gemäß vorstehender Regelung in 8.1. Bei Schadensersatzansprüchen aus dem Produkthaftungsgesetz gelten die gesetzlichen Verjährungsvorschriften.

### 9. Hinweise zum Produkt

- 9.1 Der Kunde muß sicherstellen und uns auf unser jederzeit zulässiges Verlangen nachweisen, dass (i) unsere Produktinformationen (z.B. Produktbeschreibungen, Gebrauchs-, Wartungs- und Pflegeanleitungen) den jeweiligen Adressaten (z.B. Endabnehmern) zugehen und (ii) in unseren Produktinformationen enthaltene Anleitungen und Hinweise (insbesondere zum Gebrauch, zur Wartung und zur Pflege) von den jeweiligen Adressaten (z.B. Endabnehmern) eingehalten werden. Die hierfür erforderlichen Unterlagen stellen wir - soweit nicht schon von uns mitgeliefert - dem Kunden auf schriftliche Anforderung zur Verfügung.
- 9.2 Erklärungen gegenüber dem Besteller im Zusammenhang mit einem Vertragsabschluß (z.B. Leistungsbeschreibungen, Bezugnahme auf DIN-Normen, usw.) enthalten im Zweifel keine Übernahme einer Garantie. Im Zweifel sind nur ausdrückliche schriftliche Erklärungen der KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG über die Übernahme einer Garantie maßgeblich.

### 10. Technische Änderungen

Technische Änderungen, die der Verbesserung bzw. der Weiterentwicklung unserer Produkte dienen, sind uns jederzeit vorbehalten und berechtigen nicht zu irgendwelchen Ansprüchen.

### 11. Gerichtsstand und Erfüllungsort, Anwendbares Recht

- 11.1 Sofern nicht ausdrücklich schriftlich anders vereinbart, findet allein deutsches Recht unter Ausschluß des UN-Kaufrechts Anwendung.
- 11.2 Soweit der Besteller Kaufmann im Sinne des § 1 HGB, juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist, ist Erfüllungsort Velbert und Gerichtsstand Wuppertal.

Stand: Juli 2007

**Index**

<b>Schlösser</b>	
<b>Artikel</b>	<b>Seite</b>
<b>28</b>	<b>11</b>
<b>28.72</b>	<b>14</b>
<b>48</b>	<b>16</b>
<b>49</b>	<b>24</b>
<b>50</b>	<b>29</b>
<b>51</b>	<b>31</b>
<b>59</b>	<b>33</b>
<b>60</b>	<b>36</b>
<b>61</b>	<b>38</b>
<b>68</b>	<b>18</b>
<b>68 PZ</b>	<b>20</b>
<b>78</b>	<b>22</b>

<b>Zubehör</b>	
<b>Artikel</b>	<b>Seite</b>
<b>900</b>	<b>40</b>
<b>901</b>	<b>40</b>



Ein Unternehmen der SIEGENIA-AUBI Gruppe.

KfV Karl Fliether GmbH & Co. KG  
Siemensstraße 10  
D-42551 Velbert

Telefon: +49 2051 278-0  
Telefax: +49 2051 278-167  
info@kfv.de  
www.kfv.de



SIEGENIA-AUBI weltweit:

**Benelux** Telefon: +32 9281 1312

**China** Telefon: +86 10 8739 89-51/-52/-53

**Deutschland** Telefon: +49 271 3931-0

**Frankreich** Telefon: +33 38961 8131

**Großbritannien** Telefon: +44 2476 622000

**Italien** Telefon: +39 02935 3601

**Kasachstan** Telefon: +7 7272 2914033

**Österreich** Telefon: +43 6225 8301

**Polen** Telefon: +48 7744 77700

**Russland** Telefon: +7 495 7211762

**Schweiz** Telefon: +41 333 4610-10

**Südkorea** Telefon: +82 31 7985590

**Türkei** Telefon: +90 272 2234862

**Ukraine** Telefon: +38 044 4637979

**Ungarn** Telefon: +36 76 500810

Sprechen Sie mit Ihrem Fachbetrieb: