





**Landesarchiv Nordrhein-Westfalen,
Duisburg**

www.lav.nrw.de

Ortner + Ortner Baukunst, Berlin, Wien

www.ortner.at

Zeichnung: Manfred Ortner

Griffprogramm FSB 1070, s. Seite 164 ff.

AGL®-/AGL® FS-Objektbeschläge für
Feuer- und Rauchschutztüren
Fenstergriffe 34 1005, s. Seite 315

Aluminium naturfarbig eloxiert

www.fsb.de/landesarchiv_nrw

- 106 Begreifbare Baukunst **3a**
- 110 Schema der Türdrücker-
Objektseiten
- 112 Türdrücker und Objektfamilien,
Standard FD, AGL[®], AGL[®] FS

Übersicht

1001 ■
Seite 112ff.



1003 ■ ■
Seite 116f.



1004 ■ ■ ■
Seite 118ff.



1005 ■ ■
Seite 122f.



1012 ■
Seite 124f.



1015 ■ ■ ■
Seite 126ff.



1016 ■ ■ ■
Seite 130ff.



1020 ■ ■
Seite 134f.



1021 ■ ■
Seite 136f.



1023 ■ ■ ■ ■
Seite 138ff.



1025 ■ ■
Seite 142f.



1027 ■ ■ ■
Seite 144f.



1028 ■ ■
Seite 146f.



1034 ■
Seite 148f.



1035 ■ ■
Seite 150ff.



1045 ■ ■ ■
Seite 154ff.



1051 ■
Seite 158f.



1057 ■ ■ ■
Seite 160f.



1058 ■ ■
Seite 162f.



1070 ■ ■
Seite 164ff.



1075 ■ ■
Seite 168f.



1076 ■ ■ ■ ■
Seite 170ff.



1077 ■
Seite 174f.



1078 ■ ■
Seite 176ff.



1093 ■ ■
Seite 180ff.



1102 ■ ■ ■ ■
Seite 184ff.



1106 ■ ■ ■ ■
Seite 188ff.



1107 ■ ■
Seite 192ff.



1108 ■ ■
Seite 196ff.



1111 ■
Seite 200f.



1119 ■■■
Seite 202ff.



1126 ■
Seite 206f.



1135 ■■■
Seite 208f.



1144 ■■
Seite 210ff.



1146 ■■■
Seite 214ff.



1147 ■■■
Seite 218ff.



1159 ■■
Seite 222ff.



1160 ■■
Seite 226ff.



1163 ■■■
Seite 230ff.



1171 ■■
Seite 234f.



1173 ■■
Seite 236f.



1176 ■■
Seite 238f.



1183 ■■
Seite 240ff.



1186 ■
Seite 244ff.



1191 ■
Seite 248f.



1206 ■
Seite 250f.



1216 ■
Seite 252f.



1222 ■
Seite 254ff.



1230 ■
Seite 258ff.



XXL-Türdrücker 1052, 1117, 1090 ■
Seite 626



Ergo-Türdrücker ■
Seite 624





FSB 1003, Design: Johannes Potente, flächenbündige Ausführung, s. Seiten 116f. und 272

Türklinken sind für uns Artefakte, die wir als Hand-Werkzeuge verstehen und in ihrer Semantik und Symbolik so verständlich und allgemeingültig sind wie handwerkliche Werkzeuge. Andererseits sind sie digital wie analog Mittler an der sensiblen Schnittstelle Architektur-Mensch: Erst über den eigenen Zugang erschließt sich Architektur vollends. Die Beantwortung der Frage, inwieweit der Klinke als (akzentuierendem?) Detail eine besondere Rolle zukommen darf, sei hingegen Architekten und Bauherren überlassen. Unser Sortiment bietet eine einzigartige Fülle formaler, materieller und technischer Optionen – Sie entscheiden.

Begreifbare Baukunst

Nach mehr als 130 Jahren blickt FSB auf eine recht anschauliche Zahl an Projekten zurück, die nicht nur als stilbildende Gebäude in die Architektur eingegangen sind – was zugegebenermaßen nicht allein in den verwendeten Klinken begründet ist –, sondern die vielmehr mit Klinken-Designs von FSB bewusst akzentuiert oder „nur“

ausgestattet wurden: Einen kleinen Ausschnitt des 20. Jahrhunderts haben wir hier exemplarisch zusammengestellt. Einigen Gebäuden stellen wir unsere Klinken-Designs lediglich als Anregung zur Seite, weil wir meinen, dass sie zu der jeweiligen Architekturepoche vortrefflich passen würden – insbesondere wenn Sie

Sanierungen von Gebäuden aus jener Zeit planen. Wenn Sie (noch) mehr über unsere Sicht auf „Begreifbare Baukunst“ wissen möchten, senden wir Ihnen hierzu gern unsere zugehörige Publikation – oder Sie informieren sich kurzerhand unter fsb.de/architektouren. Dort halten wir aktuelle Referenzprojekte parat.



FSB 1015 | Bronze

Rathaus Mühlheim | 1910

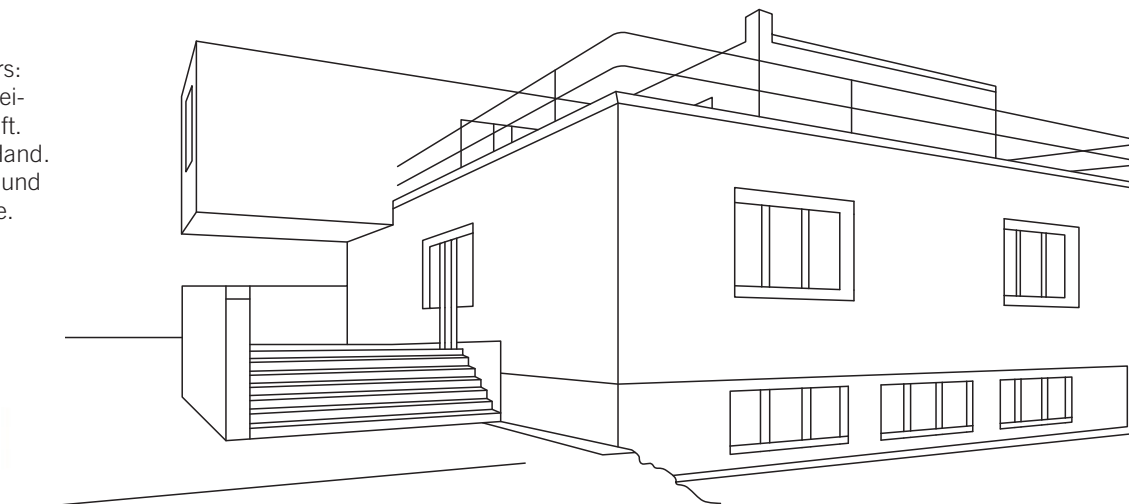
Neues Gesicht für die Stadt an der Ruhr. Massive Fassade, stolzer Turm. Ein Teil Ruhrbania der Neorenaissance. Kolossal und dennoch filigran. Aus aller Welt finden sich Steine, Fliesen, Böden und Decken ein. Vertäfelt, verziert, stuckiert, gipfelnd in einer klaren Aussage.

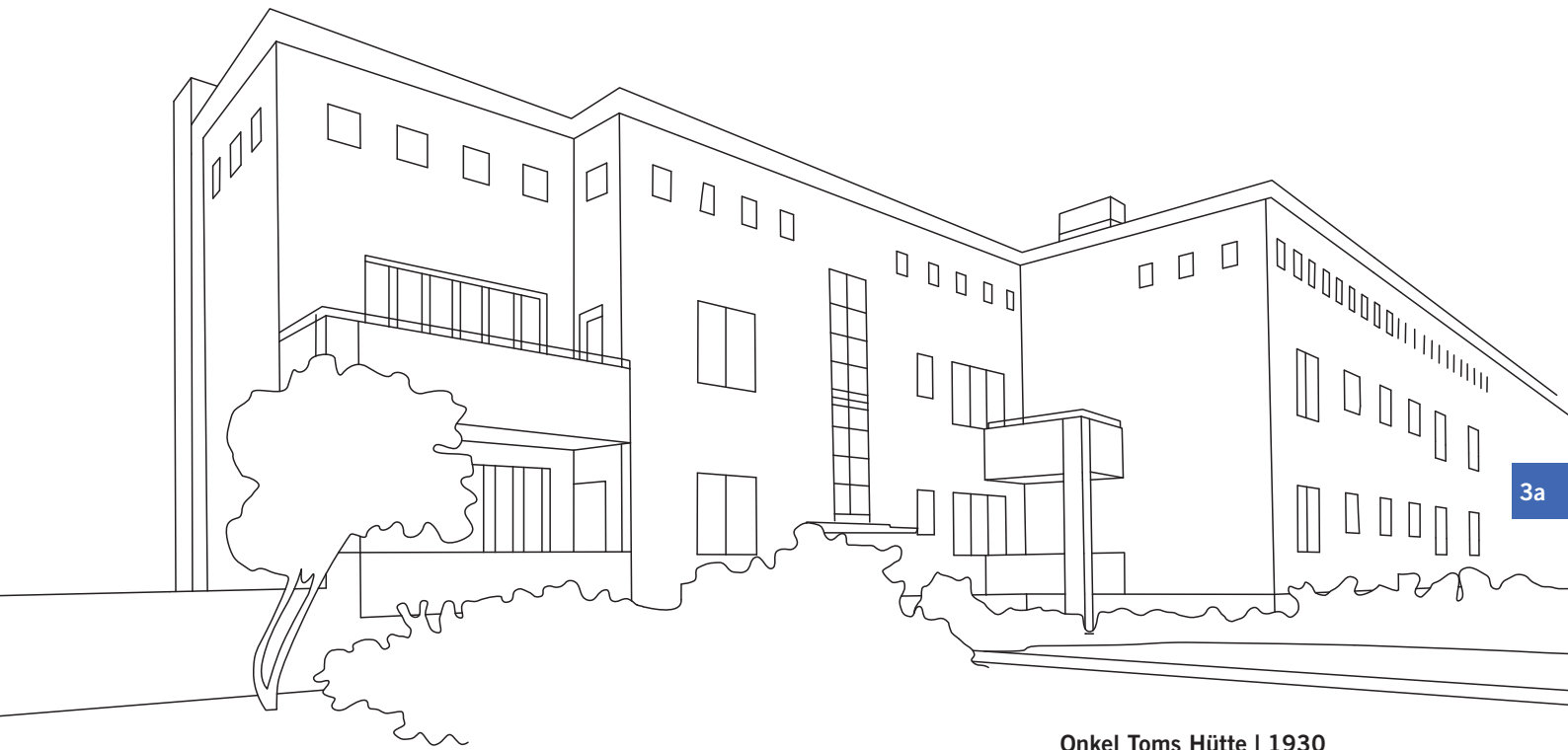
Gropius Haus | 1920

Neues Ideal für den Architekturdiskurs: Gutes Wohnen für alle. Die voranschreitende Industrie als fortschrittliche Kraft. Kunst und Technik reichen sich die Hand. Das Ganze heute längst weltberühmt und geschützt als UNESCO-Weltkulturerbe.



FSB 1102 | Edelstahl





3a

Onkel Toms Hütte | 1930

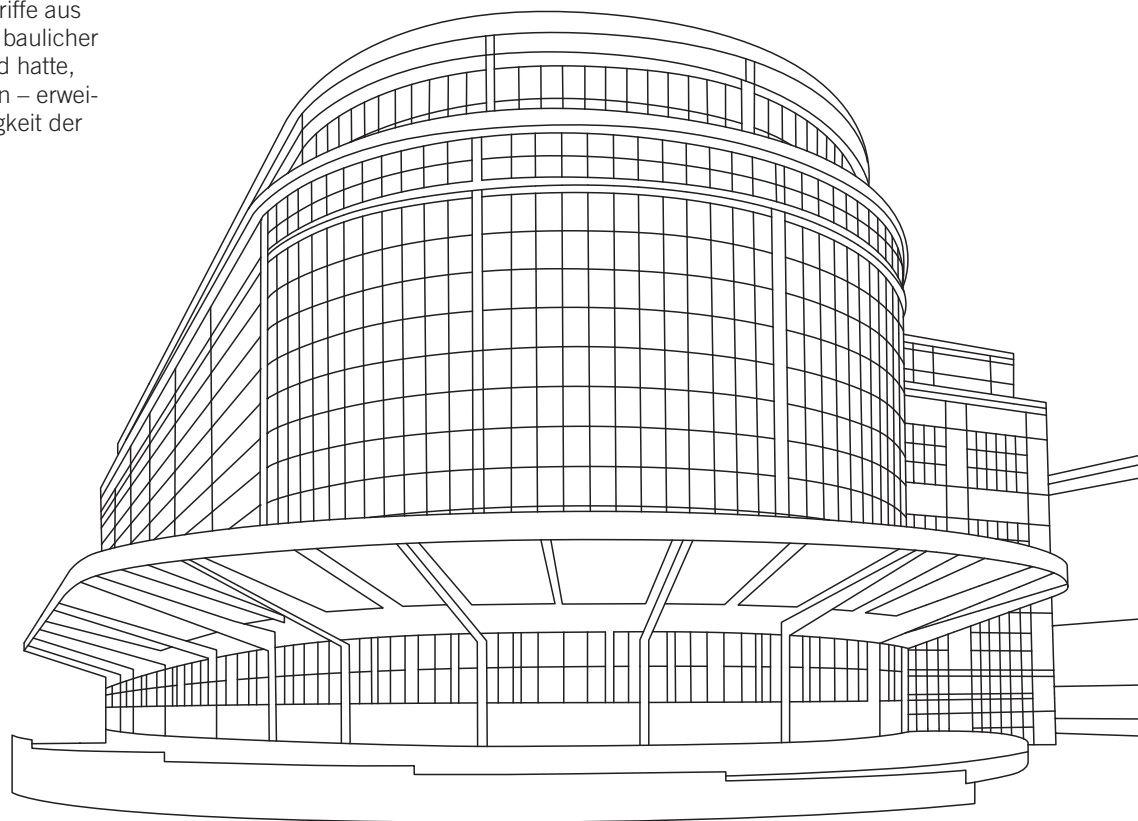
Rationalisierung, Einsatz neuer Materialien, sachliche Innenausstattung gepaart mit Sozialverantwortung – darum ging es beim Neuen Bauen. Ästhetisch abgerundet durch griffige Kleinigkeiten. Denn „was gut funktioniert, sieht gut aus“ so Bruno Taut seinerzeit.



FSB 1106 | Bronze

Parfumfabrik 4711 | 1950

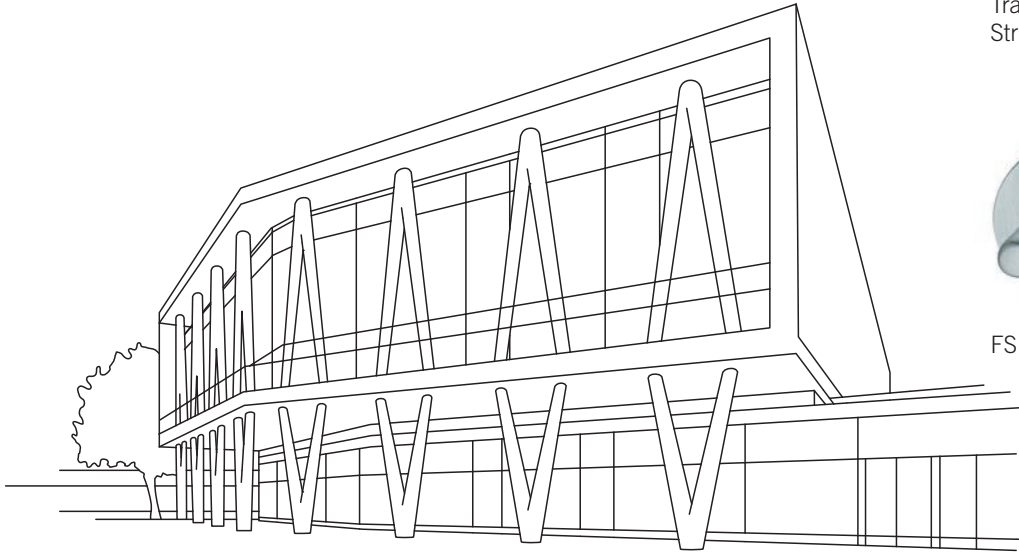
Vorhangfassade aus Stahl und Glas, glatte und glänzende Materialien, Griffe aus Bronze: Runde Ecken sind kein baulicher Widerspruch. Was 1920 Bestand hatte, kommt auch in den 50ern gut an – erweitert um die schwebende Leichtigkeit der Konstruktion.



FSB 66 6506
Aluminium

Ingenieurschule Gauss | 1960

Ästhetik und Funktionalität können nicht unabhängig voneinander gedacht werden. Ein Stahlbetonskelett, kubisch aufgebaut, gewährt asymmetrische Einblicke durch großflächige Glasfronten. Ein Raster von Transparenz und Leichtigkeit. Gebaute Struktur als Kontraform sozialer Strukturen.



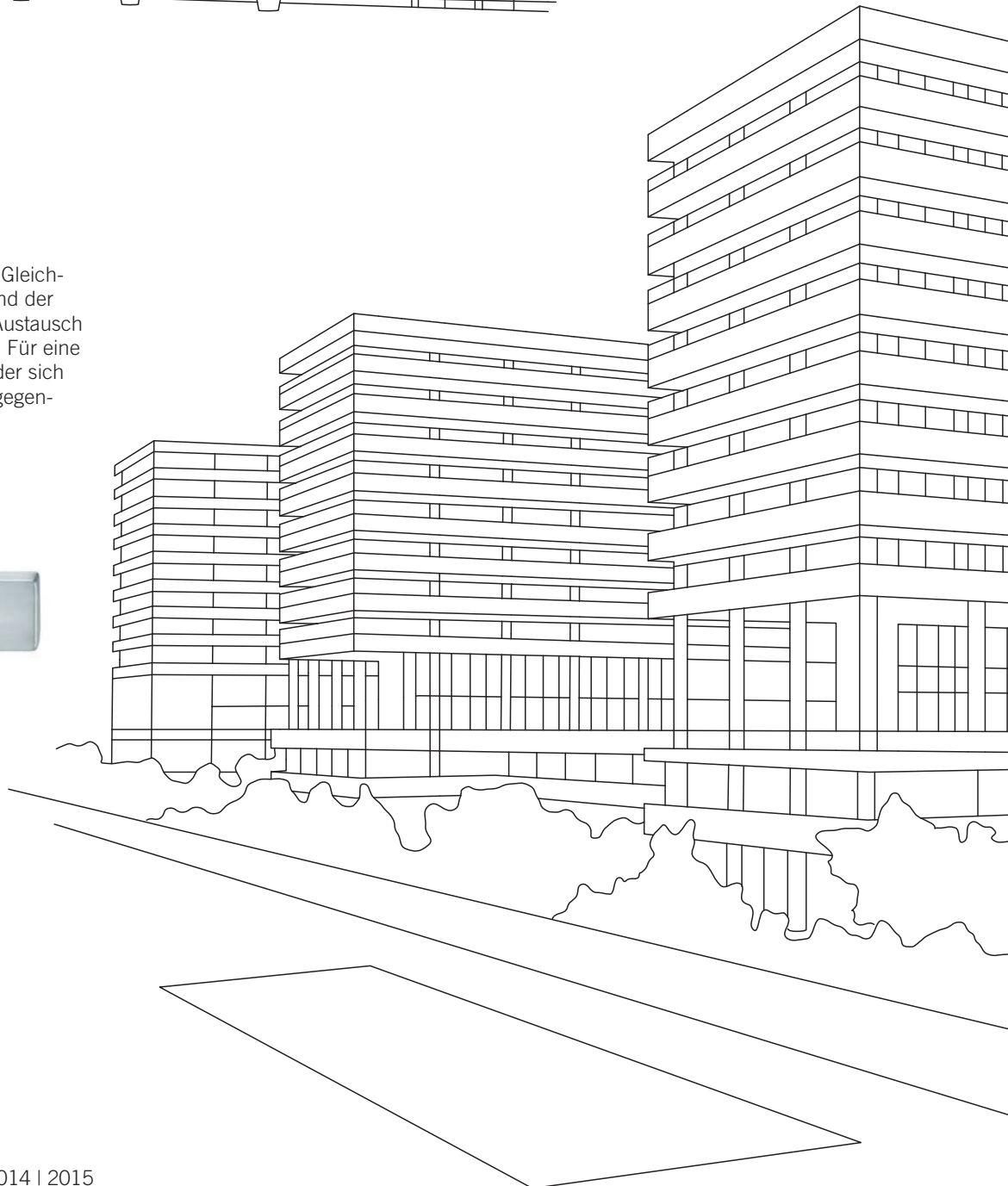
FSB 1058 | Edelstahl

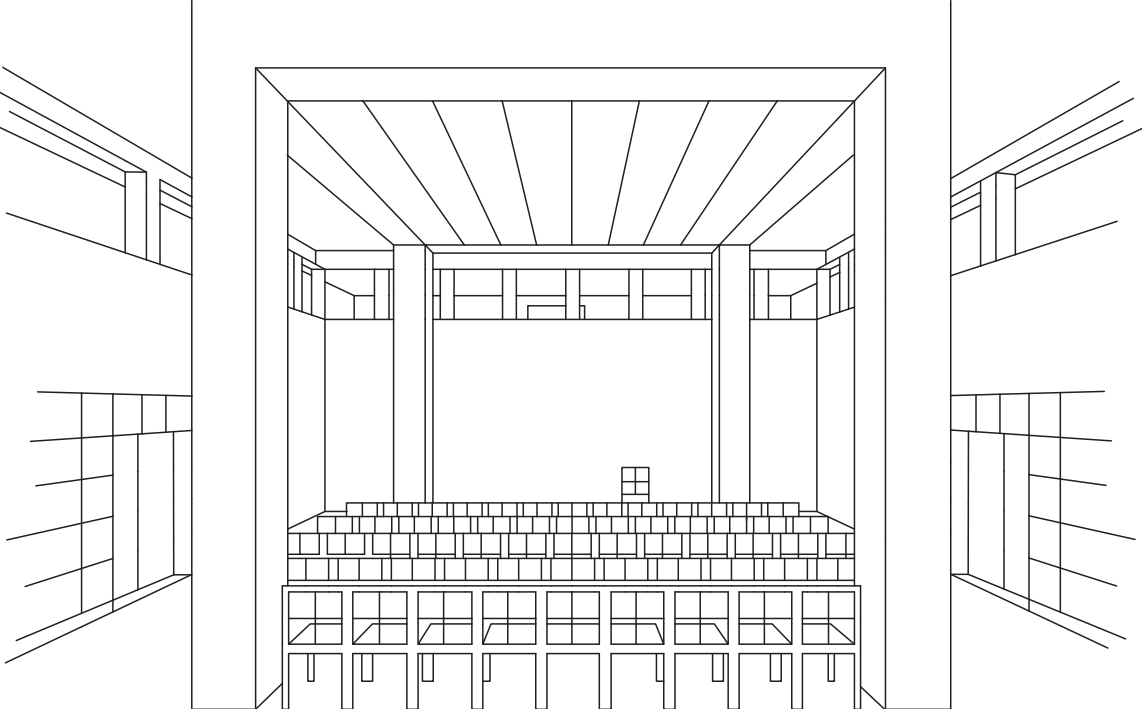
Ruhr Uni Bochum | 1970

Der Hafen im Meer des Wissens. Gleichwertigkeit, größtmögliche Nähe und der menschliche wie auch fachliche Austausch wurden hier gebautes Programm. Für eine hierarchiefreie Gemeinschaft, in der sich Philosoph und Maschinenbauer gegenseitig die Türe öffnen.



FSB 1003 | Edelstahl





DAM | 1980

Weißer Stahlbeton-Konstruktion in Doppelhaus-Villa, Haus-im-Haus, Alt und Neu, vom Sockel bis zur Klinke – hier zählt nicht nur das architektonische Endergebnis, sondern der Weg dorthin. Postmoderne Architektur als Gegenstand der öffentlichen Debatte.



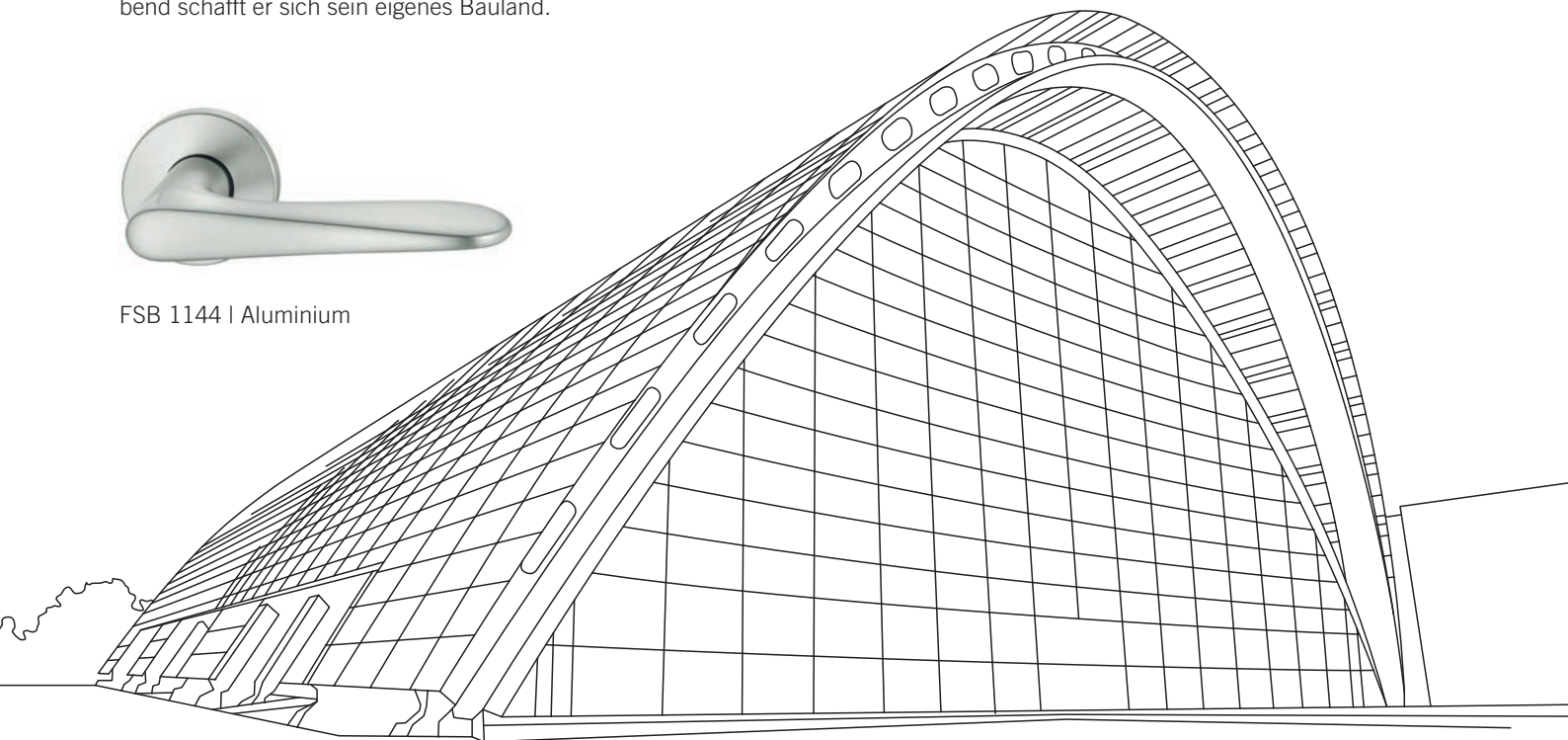
FSB 1076 | Edelstahl

Berliner Bogen | 1990

Hier hat jemand den Bogen raus. Ein lässig geschwungener Stahlkoloss und Glasgigant verbindet futuristisches Aussehen mit Lösungen dringender Fragen seiner Epoche: Quasi über dem Wasser schwebend schafft er sich sein eigenes Bauland.



FSB 1144 | Aluminium



Schema der Türdrücker-Objektseiten

1 Das FSB-Artikelnummernkonzept orientiert sich über die Beschlagtypen hinweg an der Modellnummer des Türdrückers. Der angegebene Link führt Sie direkt in den digitalen Katalog, mit dem Sie u. a. spezifische Ausschreibungstexte generieren.

Für einen vereinfachten Überblick finden Sie alle Beschlagtypen direkt im Anschluss an das jeweilige Griffprogramm auf der/den Folgeseite(n). Darin enthalten sind alle planungsrelevanten Ausführungen samt Artikelnummern.

2 Die hier illustrierten Rosetten und Schilder sind in Kombination mit dem jeweiligen Türdrücker als Bestandteil des Liefersortiments erhältlich, abweichende Ausführung auf Anfrage.

3 Übersicht der einzelnen Objektlagerungsqualitäten im Hinblick auf das jeweilige Griffprogramm:

↻ FSB-Ausgleichslager AGL® (72)
Objektbeschlag für mittelschwere bis schwere bzw. viel begangene Türen

↻ Ausgleichslager AGL® FS (76)
Objektbeschlag in Feuerschutzausführung nach DIN 18 273 / EN 1634

↻ Ausgleichslager AGL® FS (79)
Objektbeschlag für Notausgangverschlüsse in Feuerschutzausführung nach EN 179

↻ Standard FD (10)
Beschlag mit festdrehbarer Standardlagerung für leichte bzw. weniger häufig begangene Türen

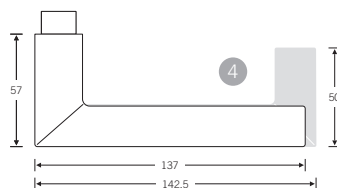
Umfassende Informationen zu den FSB-Lagerungen finden Sie auf Seite 26 ff. Hinweis: Beachten Sie bitte ferner die Angaben zu den Ausführungen der element-spezifischen Beschlagtypen auf den jeweils folgenden Doppelseiten.

- Liefersortiment
- auf Anfrage möglich

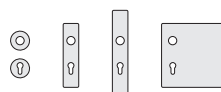
fsb.de/1076

1 5

Der Architekt Robert Mallet-Stevens (1886 – 1945) war derjenige, der auf die Idee kam, einen Rundstab zu trennen und mittels Gehrung wieder zusammensetzen. Seine Kreation ist heute als „Frankfurter Modell“ bekannt. Die Türklinke wurde beim Neubau des Architektur-museums wiederentdeckt und eroberte in Windeseile den Markt.



2
Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



4

EN 179

4

↻ EN 179-Modell: FSB 1016 | Seite 110

Breitschild-Grt. in Bronze auf Anfrage

* je nach Ausführung mit Einschränkung
** isis® Systeme nicht in Bronze u. Messing

3



auffliegend ● ● ● ●

flächenbündig* ● ● ● ●

isis® Systeme** ● ● ●

170

FSB Handbuch 2014 | 2015

Glastürbeschlag



Standard	●
isis Systeme	●

13 4224 mit 10 1076 | Seite 368f.

Glastürbeschläge nicht in Bronze und Messing

Rahmentürdrücker



Standard	● ● ●
isis Systeme	● ● ●

09 1076 (gerade) | Seite 417
06 1076 (verkröpft) | Seite 416

06 1076 nicht in Bronze und Messing

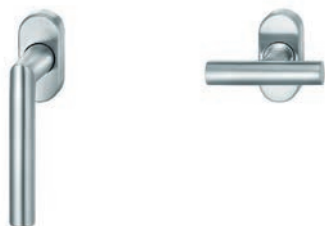
Türknöpfe



Vollblättüren	● ● ●
Rahmentüren	● ●

23 0829 (f. Vollblättüren) | Seite 307
07 0809 (f. Rahmentüren) | Seite 431

Fenstergriffe



Standard, RAL	●
Rosette, flach	●
abschließbar	●

34 1076 | Seite 330
34 3403 | Seite 343

34 3403 nicht in Bronze und Messing

Griffsystem-Erweiterungen:

Parallelschiebe-Kippbeschläge 34 1016 012.. | Seite 354f.
Hebe-Schiebetürbeschlag 34 1016 011.. | Seite 357f.
Türgriff 66 6514 | Seite 499
Türgriff 66 6669 | Seite 519
Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

Objekt-Erweiterungen:

isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durchschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

fsb.de/digitalerkatalog

171

4





FSB bietet das umfangreichste Beschlagprogramm nach DIN EN 179. Diese sog. „Returnmodelle“ werden mittels Nummer 79 sowie deren spezifischer Modellnummer dargestellt. Im Falle der klassischen – geraden – Modelle sind die Returnmodelle anhand des grauen Teils der Maßzeichnung gekennzeichnet und als formale Variante zu verstehen. Dieser formale Aspekt gilt sowohl für die Maßvorgaben der EN 179 als auch hinsichtlich der gestalterischen Handschrift des jeweiligen Architekten bzw. Designers. Als eigenständige Designs führt FSB folgende Türdrücker-Returnmodelle im Sortiment:

- 1016 (zu 1076) | Seite 130ff.
- 1045 (zu 1015) | Seite 154ff.
- 1070 (zu 1075) | Seite 164ff.
- 1119 | Seite 202ff.
- 1146 (zu 1147) | Seite 214ff.
- 1159 | Seite 222ff.
- 1160 | Seite 226ff.

Die elementbezogenen Ausführungen nach EN 179 sind wiederum konkret in den einzelnen Griffprogrammübersichten ausgewiesen.

5

Die FSB-Materialkennzeichnung – sie gibt an, welche Materialausführungen verfügbar sind. Einschränkungen gibt es z. B. bei isis® System- bzw. Glastürbeschlägen.

-  Aluminium
-  Edelstahl
-  Messing
-  Bronze

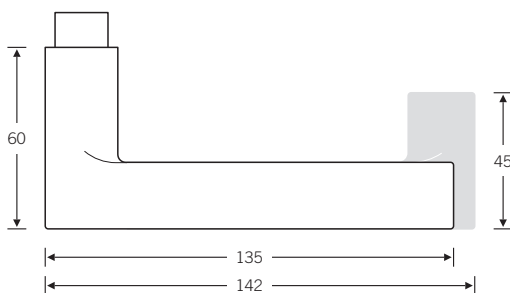
6

In einzelnen Fällen sind hier teilweise umfangreiche Erweiterungen ausgewiesen, die über die auf einer Türdrücker-Doppelseite gezeigten Ausführungen hinausgehen.

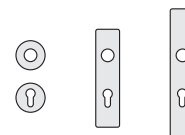
3a

3a

Dem Architekten Peter Bastian ging es um eine würdevolle Präsenz seines Türdrückers auf hohen großformatigen Türen sowie eine fast doktrinäre geometrische Reduktion. Das Ergebnis ist ein höchst akkurat gefertigter Türdrücker, welcher der Hand sein quadratisches Greifvolumen anbietet.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



EN 179

Design: Peter Bastian

EN 179-Modell: FSB 1002

Nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar

Breitschild-Grt. auf Anfrage

* je nach Ausführung mit Einschränkung

auflegend	●	●	●	●
flächenbündig*	●	●	●	●
isis® Systeme	○	○	○	○

Glastürbeschlag



Standard	<input checked="" type="radio"/>
isis® Systeme	<input type="radio"/>

13 4224 mit 10 1001 | Seite 468f.

Rahmentürdrücker



Standard	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
isis® Systeme	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

09 1002 (gerade) | Seite 409
06 1002 (verkröpft) | Seite 408

Türknöpfe



Vollblatttüren	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Rahmentüren	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

23 0829 (f. Vollblatttüren) | Seite 307
07 0809 (f. Rahmentüren) | Seite 431

Fenstergriff



Standard, RAL	<input checked="" type="radio"/>
Rosette, flach	<input checked="" type="radio"/>
abschließbar	<input checked="" type="radio"/>

34 1001 | Seite 324

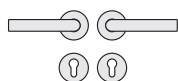
Griffsystem-Erweiterungen:

Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

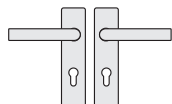
Objekt-Erweiterungen:

isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durchschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

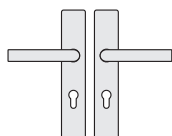
Türdrückergarnituren



- 72 1001 613 (R)
- 76 1001 613 (R)
- 79 1002 613 (R)
- 10 1001 | 17 1731 018 | 17 1735
- 72 1001 614 (L)
- 76 1001 614 (L)
- 79 1002 614 (L)



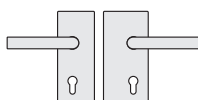
- 72 1001 601 (R)
- 76 1001 601 (R)
- 79 1002 601 (R)
- 10 1001 | 14 1450 018
- 72 1001 602 (L)
- 76 1001 602 (L)
- 79 1002 602 (L)



- 72 1001 621 (R)
- 76 1001 621 (R)
- 79 1002 621 (R)
- 10 1001 | 14 1410 018
- 72 1001 622 (L)
- 76 1001 622 (L)
- 79 1002 622 (L)

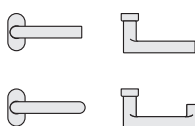


- 10 1001 | 14 1488 003

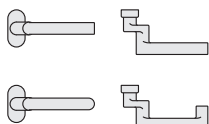


- 13 4224 042 (R)
mit 10 1001 00300
- 13 4224 052 (L)
mit 10 1001 00300

Rahmentürdrücker



- 09 1001 011
- 09 1001 012
- 09 1002 011
- 09 1002 012



- 06 1001 011
- 06 1001 012
- 06 1002 011
- 06 1002 012
- 06 1001 023 (Sfg)
- 06 1002 023 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0829 228 (feststehend)
- 07 0829 428 (feststehend)



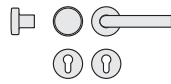
- 07 0809 228 (feststehend)
- 07 0809 428 (feststehend)



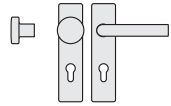
- 17 1757

R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

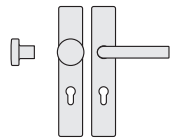
Wechselgarnituren



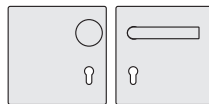
- 72 1001 617 (R)
- 72 1001 618 (L)
- 76 1001 617 (R)
- 76 1001 618 (L)
- 76 1001 619 (Sfg)
- 79 1002 617 (R)
- 79 1002 618 (L)
- 79 1002 619 (Sfg)
- 10 1001 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0829 0006



- 72 1001 603 (R)
- 72 1001 604 (L)
- 76 1001 603 (R)
- 76 1001 604 (L)
- 76 1001 605 (Sfg)
- 79 1002 603 (R)
- 79 1002 604 (L)
- 79 1002 605 (Sfg)
- 10 1001 | 14 1450 018 | 19 1963 003

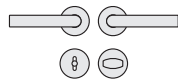


- 72 1001 623 (R)
- 72 1001 624 (L)
- 76 1001 623 (R)
- 76 1001 624 (L)
- 76 1001 625 (Sfg)
- 79 1002 623 (R)
- 79 1002 624 (L)
- 79 1002 625 (Sfg)
- 10 1001 | 14 1410 018 | 19 1970 003

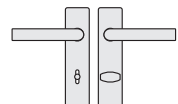


- 10 1001 | 14 1488 0.. | 19 1994 0..

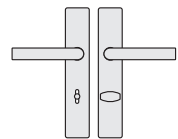
WC-Garnituren



- 72 1001 619 (R)
- 72 1001 620 (L)
- 10 1001 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



- 72 1001 605 (R)
- 72 1001 606 (L)
- 10 1001 | 14 1450 01854



- 72 1001 625 (R)
- 72 1001 626 (L)
- 10 1001 | 14 1410 01854



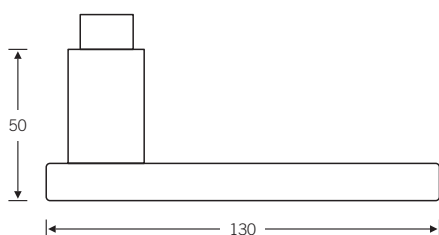
- 10 1001 | 14 1488 0..54

Fenstergriffe

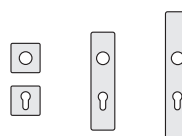


- 34 1001 008 (Objektausführung)
- 34 1001 007 (Rosette flach)
- 34 1001 170 (Schließadapter)
- 34 1001 076 (dito mit Druckknopf)

Der Türdrücker FSB 1003, der die Form einer Tür in verkleinertem Querformat aufnimmt, ist ein ausgesprochenes Liebhabermodell. Johannes Potente hat die Gestaltungsidee aufgegriffen und für die Werkstoffe Aluminium und Edelstahl umgesetzt.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



Design: Johannes Potente

In Aluminium nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar

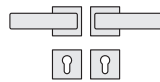
* je nach Ausführung mit Einschränkung

Türgriff 66 6548 | Seite 514

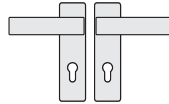
aufliegend

flächenbündig*

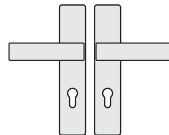
Türdrückergarnituren



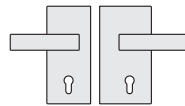
➤ 10 1003 | 17 1703 018 | 17 1704



➤ 10 1003 | 14 1450 018



➤ 10 1003 | 14 1410 018

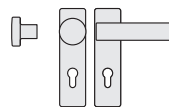


➤ 13 4220 041 (R) mit 10 1003 00100 ➤ 13 4220 051 (L) mit 10 1003 00100

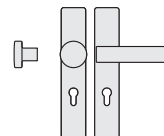
Wechselgarnituren



➤ 10 1003 | 17 1703 019 | 17 1704 | 23 0811 00026

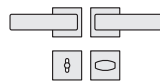


➤ 10 1003 | 14 1450 018 | 19 1963 003

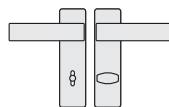


➤ 10 1003 | 14 1410 018 | 19 1970 003

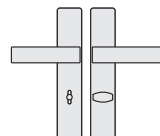
WC-Garnituren



➤ 10 1003 | 17 1703 018 | 17 1704 00054



➤ 10 1003 | 14 1450 01854



➤ 10 1003 | 14 1410 01854

Fenstergriffe



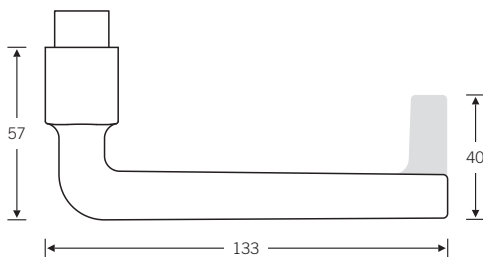
34 1003 068 (Objektausführung)
 34 1003 067 (Rosette flach)
 34 1003 170 (Schließadapter)
 34 1003 076 (dito mit Druckknopf)

R = DIN rechts
 L = DIN links

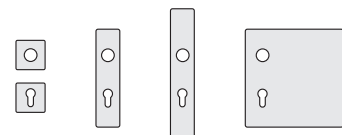
34 1003 | Seite 324

3a

FSB 1004 von David Chipperfield ist geprägt durch die Vorreiter der Moderne. Der Entwurf basiert auf einem klaren formalen Konzept, das allen funktionalen Anforderungen gerecht wird und seiner formalen Idee sowohl in öffentlichen Bereichen als auch im privaten Ambiente Ausdruck verleiht.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



EN 179

Design: David Chipperfield

EN 179-Modell: FSB 1134

In Aluminium nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar

Breitschild-Grt. in Bronze auf Anfrage

* je nach Ausführung mit Einschränkung
** nur mit runder Rosette

aufliegend



flächenbündig*



isis® Systeme**



Glastürbeschlag



Standard

isis® Systeme

13 4224 mit 10 1004 | Seite 468f.

Glastürbeschläge nicht in Bronze

Rahmentürdrücker



Standard

isis® Systeme

09 1134 (gerade) | Seite 421
06 1134 (verkröpft) | Seite 420

Türknöpfe



Vollblatttüren

Rahmentüren

23 0811 (f. Vollblatttüren) | Seite 305
07 0812 (f. Rahmentüren) | Seite 430

Fenstergriff



Standard, RAL

Rosette, flach

abschließbar

34 1004 | Seite 325

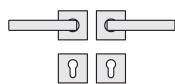
Griffsystem-Erweiterungen:





Hebe-Schiebetürbeschlag 34 1004 011.. | Seite 356f.
Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627




Objekt-Erweiterungen:

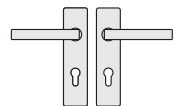
isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durch-
verschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

Türdrückergarnituren






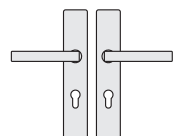
-  72 1004 641 (R)
-  76 1004 639 (R)
-  79 1134 639 (R)
-  10 1004 | 17 1703 018 | 17 1704





-  72 1004 642 (L)
-  76 1004 640 (L)
-  79 1134 640 (L)






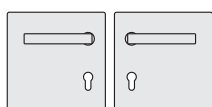
-  72 1004 601 (R)
-  76 1004 601 (R)
-  79 1134 601 (R)
-  10 1004 | 14 1450 018

-  72 1004 602 (L)
-  76 1004 602 (L)
-  79 1134 602 (L)






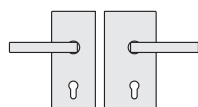
-  72 1004 621 (R)
-  76 1004 621 (R)
-  79 1134 621 (R)
-  10 1004 | 14 1410 018



-  72 1004 622 (L)
-  76 1004 622 (L)
-  79 1134 622 (L)



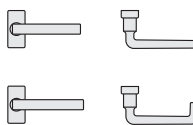
-  72 1004 033 (R)
-  76 1004 033 (R)
-  79 1134 033 (R)
-  10 1004 | 14 1488 003




-  72 1004 034 (L)
-  76 1004 034 (L)
-  79 1134 034 (L)

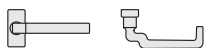


-  13 4224 042 (R) mit
10 1004 00300
-  13 4224 052 (L) mit
10 1004 00300

Rahmentürdrücker





-  09 1004 071
-  09 1004 072
-  09 1134 072





-  06 1134 071
-  06 1134 072
-  06 1134 073 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0811 229 (feststehend)
-  07 0811 229 (feststehend, Edelstahl u. Bronze)
-  07 0811 429 (feststehend, Aluminium)



- 07 0812 229 (feststehend)
-  07 0812 229 (feststehend, Edelstahl u. Bronze)
-  07 0812 429 (feststehend, Aluminium)

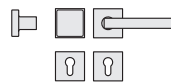


- 17 1778

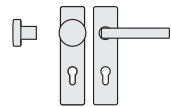
R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

Glastürbeschläge nicht in Bronze
Breitschild-Grt. in Bronze auf Anfrage

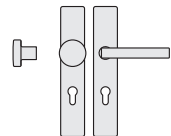
Wechselgarnituren



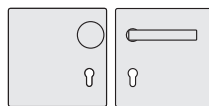
- ↻ 72 1004 643 (R)
- ↻ 72 1004 644 (L)
- ↻ 76 1004 641 (R)
- ↻ 76 1004 642 (L)
- ↻ 76 1004 643 (Sfg)
- ↻ 79 1134 641 (R)
- ↻ 79 1134 642 (L)
- ↻ 79 1134 643 (Sfg)
- ↻ 10 1004 | 17 1703 019 | 17 1704 | 23 0811 00026



- ↻ 72 1004 603 (R)
- ↻ 72 1004 604 (L)
- ↻ 76 1004 603 (R)
- ↻ 76 1004 604 (L)
- ↻ 76 1004 605 (Sfg)
- ↻ 79 1134 603 (R)
- ↻ 79 1134 604 (L)
- ↻ 79 1134 605 (Sfg)
- ↻ 10 1004 | 14 1450 018 | 19 1963 003

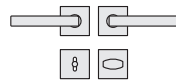


- ↻ 72 1004 623 (R)
- ↻ 72 1004 624 (L)
- ↻ 76 1004 623 (R)
- ↻ 76 1004 624 (L)
- ↻ 76 1004 625 (Sfg)
- ↻ 79 1134 623 (R)
- ↻ 79 1134 624 (L)
- ↻ 79 1134 625 (Sfg)
- ↻ 10 1004 | 14 1410 018 | 19 1970 003

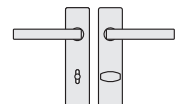


- ↻ 72 1004 037 (R)
- ↻ 72 1004 038 (L)
- ↻ 76 1004 037 (R)
- ↻ 76 1004 038 (L)
- ↻ 79 1134 037 (R)
- ↻ 79 1134 038 (L)
- ↻ 10 1004 | 14 1488 0.. | 19 1994 0..

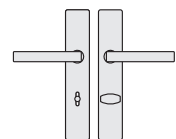
WC-Garnituren



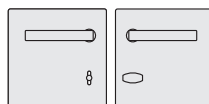
- ↻ 72 1004 645 (R)
- ↻ 72 1004 646 (L)
- ↻ 10 1004 | 17 1703 018 | 17 1704 00054



- ↻ 72 1004 605 (R)
- ↻ 72 1004 606 (L)
- ↻ 10 1004 | 14 1450 01854



- ↻ 72 1004 625 (R)
- ↻ 72 1004 626 (L)
- ↻ 10 1004 | 14 1410 01854



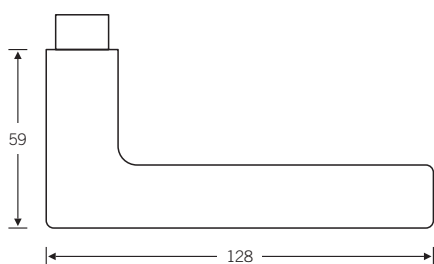
- ↻ 72 1004 039 (R)
- ↻ 72 1004 040 (L)
- ↻ 10 1004 | 14 1488 0..54

Fenstergriffe

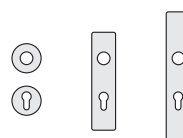


- 34 1004 068 (Objektausführung)
- 34 1004 067 (Rosette flach)
- 34 1004 170 (Schließadapter)
- 34 1004 076 (dito mit Druckknopf)

Es gibt viele Türdrücker in Keilform. Fast jeder Hersteller bietet eine eigene Version dieser Grundform an. Der ursprüngliche Entwurf dieses Türdrückers stammt höchstwahrscheinlich von Professor Max Burchartz. Die Ausführung FSB 1005 von Johannes Potente ist durch ihre schlanken Proportionen gekennzeichnet.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten

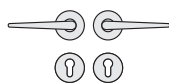


* je nach Ausführung mit Einschränkung

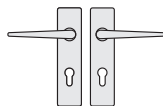
aufliegend

flächenbündig*

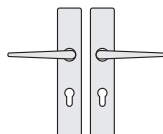
Türdrückergarnituren



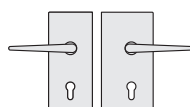
10 1005 | 17 1731 018 | 17 1735



10 1005 | 14 1450 018



10 1005 | 14 1410 018

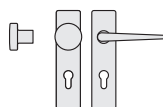


13 4220 041 (R) mit 10 1005 00100 13 4220 051 (L) mit 10 1005 00100

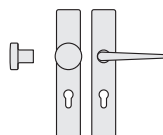
Wechselgarnituren



10 1005 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0829 00006

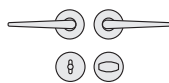


10 1005 | 14 1450 018 | 19 1963 003

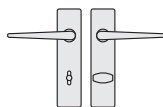


10 1005 | 14 1410 018 | 19 1970 003

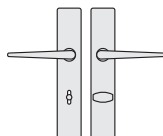
WC-Garnituren



10 1005 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



10 1005 | 14 1450 01854



10 1005 | 14 1410 01854

Fenstergriffe



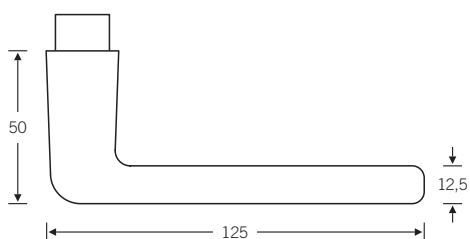
34 1005 008 (Objektausführung)
 34 1005 007 (Rosette flach)
 34 1005 170 (Schließadapter)
 34 1005 076 (dito mit Druckknopf)

R = DIN rechts
 L = DIN links

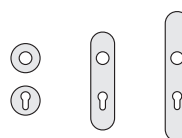
34 1005 | Seite 325

3a

Die Entstehung der hochovalen Form des 1012 wird Hans Poelzig im Zuge des Bau des Verwaltungsgebäudes der I.G. Farben im Jahre 1928 zugeschrieben, danach avancierte er zum „Reichsformdrücker Nr. 16“. Ein breites Band aus massiver Weißbronze, gegossen in eine rechtwinklige Form. FSB verlegte sich schon in den 1930er Jahren auch auf ein Aluminium-Modell.



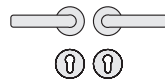
Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



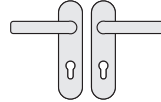
aufliegend ●

flächenbündig ●

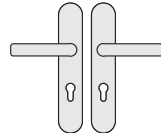
Türdrückergarnituren



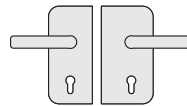
☞ 10 1012 | 17 1731 018 | 17 1735



☞ 10 1012 | 14 1451 018

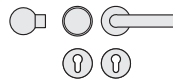


☞ 10 1012 | 14 1418 018

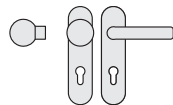


☞ 13 4223 041 (R) mit 10 1012 00100 ☞ 13 4223 051 (L) mit 10 1012 00100

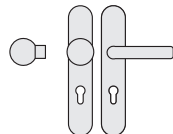
Wechselgarnituren



☞ 10 1012 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 00006

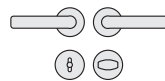


☞ 10 1012 | 14 1451 018 | 19 1964 003

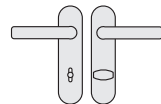


☞ 10 1012 | 14 1418 018 | 19 1927 003

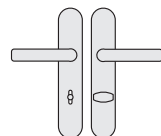
WC-Garnituren



☞ 10 1012 | 17 1731 018 | 17 1735 00054

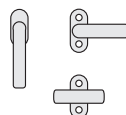


☞ 10 1012 | 14 1451 01854



☞ 10 1012 | 14 1418 01854

Fenstergriffe

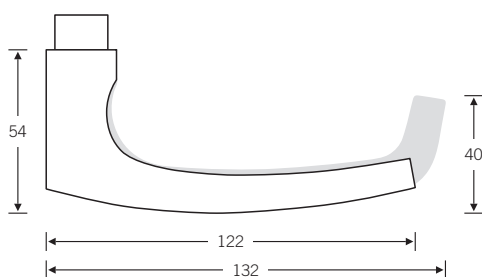


34 1012 008 (Objektausführung)
 34 1012 007 (Rosette flach)
 34 1012 170 (Schließadapter)
 34 1012 076 (dito mit Druckknopf)
 34 3401 (Kreuzolive) | 34 3402 (Halbolive)

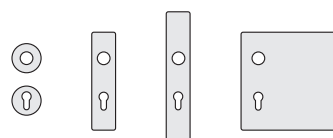
R = DIN rechts
 L = DIN links

34 1012 bzw. 34 3401/3402 | Seite 326 bzw. 342

Wir vermuten, dass die Grundform des Modells FSB 1015 in den 1930er Jahren bei der Firma wehag erdacht worden ist. Die Version von Johannes Potente ist eine sehr klare Türdrückerform, die vor allem in den Niederlanden auf großes Interesse stößt.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



EN 179

EN 179-Modell: FSB 1045 | Seite 134

Breitschild-Grt. in Bronze auf Anfrage

* je nach Ausführung mit Einschränkung

aufliegend	●	●	●	●
flächenbündig*	●	●	●	●
isis® Systeme		●	●	○

Glastürbeschlag



Standard	●	●
isis® Systeme		●

13 4220 mit 72 1015 | Seite 470f.

Glastürbeschläge nicht in Bronze

Rahmentürdrücker



Standard	●	●	●
isis® Systeme	●	●	●

09 1015 (gerade) | Seite 409
06 1015 (verkröpft) | Seite 408

Türknöpfe



Vollblatttüren	●	●	●
Rahmentüren		●	●

23 0829 (f. Vollblatttüren) | Seite 307
07 0809 (f. Rahmentüren) | Seite 431

Fenstergriff



Standard, RAL	●
Rosette, flach	●
abschließbar	●

34 1015 | Seite 326

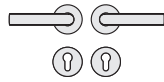
Griffsystem-Erweiterungen:

Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627




Objekt-Erweiterungen:

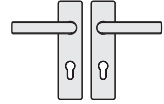
isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durchschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.





Türdrückergarnituren






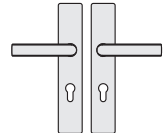
-  72 1015 613 (R)
-  76 1015 613 (R)
-  79 1045 613 (R)
-  10 1015 | 17 1731 018 | 17 1735




-  72 1015 614 (L)
-  76 1015 614 (L)
-  79 1045 614 (L)






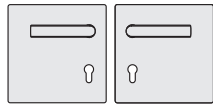
-  72 1015 601 (R)
-  76 1015 601 (R)
-  79 1045 601 (R)
-  10 1015 | 14 1450 018





-  72 1015 602 (L)
-  76 1015 602 (L)
-  79 1045 602 (L)






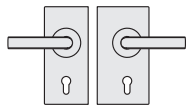
-  72 1015 621 (R)
-  76 1015 621 (R)
-  79 1045 621 (R)
-  10 1015 | 14 1410 018



-  72 1015 622 (L)
-  76 1015 622 (L)
-  76 1045 622 (L)





-  72 1015 033 (R)
-  76 1015 033 (R)
-  79 1045 033 (R)
-  10 1015 | 14 1488 003

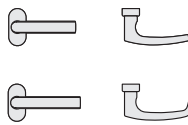
-  72 1015 034 (L)
-  76 1015 034 (L)
-  79 1045 034 (L)







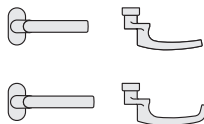
-  13 4220 042 (R) mit
72 1015 61350 (R)
-  13 4220 041 (R) mit
10 1015 00100

-  13 4220 052 (L) mit
72 1015 61450 (L)
-  13 4220 051 (L) mit
10 1015 00100



Rahmentürdrücker



-  09 1015 011
-  09 1015 012
-  09 1045 011
-  09 1045 012





-  06 1015 011
-  06 1015 012
-  06 1045 011
-  06 1045 012



-  06 1015 023 (Sfg)
-  06 1045 023 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0829 228 (feststehend)
-  07 0829 228 (feststehend, Edelstahl u. Bronze)
-  07 0829 428 (feststehend, Aluminium)



- 07 0809 228 (feststehend)
-  07 0809 228 (feststehend, Edelstahl u. Bronze)
-  07 0809 428 (feststehend, Aluminium)



- 17 1757

R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

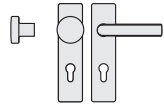
Glastürbeschläge nicht in Bronze
Breitschild-Grt. in Bronze auf Anfrage

Wechselgarnituren



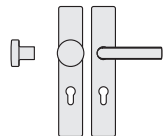
- 72 1015 617 (R)
- 76 1015 617 (R)
- 76 1015 619 (Sfg)
- 79 1045 617 (R)
- 79 1045 619 (Sfg)
- 10 1015 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0829 0006

- 72 1015 618 (L)
- 76 1015 618 (L)
- 79 1045 618 (L)



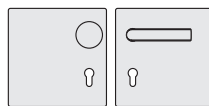
- 72 1015 603 (R)
- 76 1015 603 (R)
- 76 1015 605 (Sfg)
- 79 1045 603 (R)
- 79 1045 605 (Sfg)
- 10 1015 | 14 1450 018 | 19 1963 003

- 72 1015 604 (L)
- 76 1015 604 (L)
- 79 1045 604 (L)



- 72 1015 623 (R)
- 76 1015 623 (R)
- 76 1015 625 (Sfg)
- 79 1045 623 (R)
- 79 1045 625 (Sfg)
- 10 1015 | 14 1410 018 | 19 1970 003

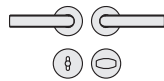
- 72 1015 624 (L)
- 76 1015 624 (L)
- 79 1045 624 (L)



- 72 1015 037 (R)
- 76 1015 037 (R)
- 79 1045 037 (R)
- 10 1015 | 14 1488 0.. | 19 1994 0..

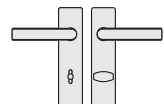
- 72 1015 038 (L)
- 76 1015 038 (L)
- 79 1045 038 (L)

WC-Garnituren



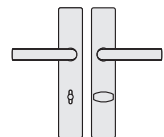
- 72 1015 619 (R)
- 10 1015 | 17 1731 018 | 17 1735 00054

- 72 1015 620 (L)



- 72 1015 605 (R)
- 10 1015 | 14 1450 01854

- 72 1015 606 (L)



- 72 1015 625 (R)
- 10 1015 | 14 1410 01854

- 72 1015 626 (L)



- 72 1015 039 (R)
- 10 1015 | 14 1488 0..54

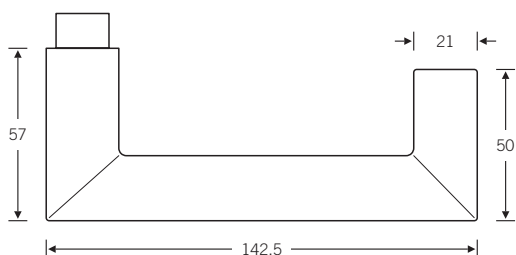
- 72 1015 040 (L)

Fenstergriffe

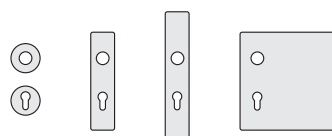


- 34 1015 008 (Objektausführung)
- 34 1015 007 (Rosette flach)
- 34 1015 170 (Schließadapter)
- 34 1015 076 (dito mit Druckknopf)

Im Jahre 1990 stellte FSB dem Markt einen Türdrücker vor, der aus den 1920er Jahren stammte: Das Modell FSB 1076 wurde mittlerweile zum meistkopierten Türdrücker des letzten Jahrhunderts. Die hier gezeigte Version FSB 1016 ergänzt das klassische Modell um eine geschlossene Ausführung.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



EN 179

Breitschild-Grt. in Bronze auf Anfrage

* je nach Ausführung mit Einschränkung
 ** isis® Systeme nicht in Bronze

aufliegend ● ● ●

flächenbündig* ●

isis® Systeme** ● ●

Glastürbeschlag



Standard



isis® Systeme



13 4220 mit 72 1016 | Seite 470f.

Glastürbeschläge nicht in Bronze

3a

Rahmentürdrücker



Standard



isis® Systeme



09 1016 (gerade) | Seite 411

06 1016 (verkröpft) | Seite 410

Türknöpfe



Vollblatttüren



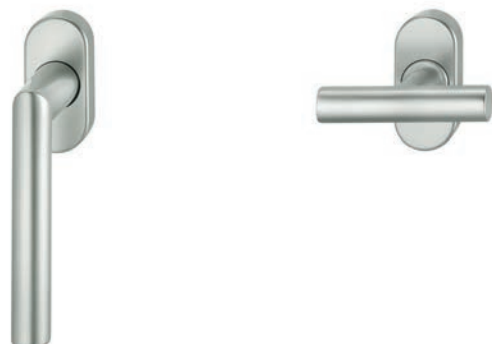
Rahmentüren



23 0829 (f. Vollblatttüren) | Seite 307

07 0809 (f. Rahmentüren) | Seite 431

Fenstergriffe



Standard, RAL



Rosette, flach



abschließbar



34 1076 | Seite 330

34 3403 | Seite 343

Griffsystem-Erweiterungen:

Parallelschiebe-Kippbeschlag 34 1016 012.. | Seite 354f.

Hebe-Schiebetürbeschlag 34 1016 011.. | Seite 357f.

Türgriff 66 6514 | Seite 499

Türgriff 66 6669 | Seite 519

Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

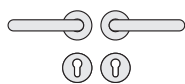
Objekt-Erweiterungen:

isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.

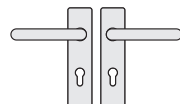
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durchverschraubungsmöglichkeit | Seite 406






Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

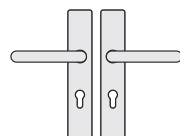
Türdrückergarnituren




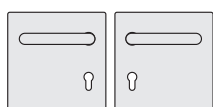
-  72 1016 613 (R)
-  79 1016 613 (R)
-  10 1016 | 17 1731 018 | 17 1735
-  72 1016 614 (L)
-  79 1016 614 (L)




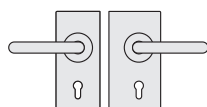
-  72 1016 601 (R)
-  79 1016 601 (R)
-  10 1016 | 14 1450 018
-  72 1016 602 (L)
-  79 1016 602 (L)







-  72 1016 621 (R)
-  79 1016 621 (R)
-  10 1016 | 14 1410 018
-  72 1016 622 (L)
-  79 1016 622 (L)





-  72 1016 033 (R)
-  79 1016 033 (R)
-  10 1016 | 14 1488 003
-  72 1016 034 (L)
-  79 1016 034 (L)



-  13 4220 042 (R) mit
- 72 1016 61350 (R)
-  13 4220 041 (R) mit
- 10 1016 00100
-  13 4220 052 (L) mit
- 72 1016 61450 (L)
-  13 4220 051 (L) mit
- 10 1016 00100

Rahmentürdrücker





-  09 1016 011
-  09 1016 012





-  06 1016 011
-  06 1016 012
-  06 1016 023 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0829 228 (feststehend)
-  07 0829 228 (feststehend, Edelstahl u. Bronze)
-  07 0829 428 (feststehend, Aluminium)



- 07 0809 228 (feststehend)
-  07 0809 228 (feststehend, Edelstahl u. Bronze)
-  07 0809 428 (feststehend, Aluminium)

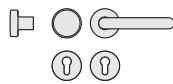


17 1757

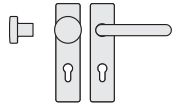
R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

Glastürbeschläge nicht in Bronze
Breitschild-Grt. in Bronze auf Anfrage

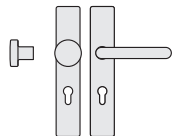
Wechselgarnituren



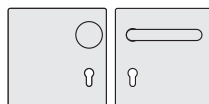
- ↻ 72 1016 617 (R) ↻ 72 1016 618 (L)
- ↻ 79 1016 617 (R) ↻ 79 1016 618 (L)
- ↻ 79 1016 619 (Sfg)
- ↻ 10 1016 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0829 00006



- ↻ 72 1016 603 (R) ↻ 72 1016 604 (L)
- ↻ 79 1016 603 (R) ↻ 79 1016 604 (L)
- ↻ 79 1016 605 (Sfg)
- ↻ 10 1016 | 14 1450 018 | 19 1963 003

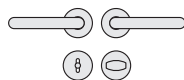


- ↻ 72 1016 623 (R) ↻ 72 1016 624 (L)
- ↻ 79 1016 623 (R) ↻ 79 1016 624 (L)
- ↻ 79 1016 625 (Sfg)
- ↻ 10 1016 | 14 1410 018 | 19 1970 003

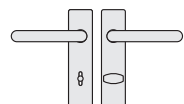


- ↻ 72 1016 037 (R) ↻ 72 1016 038 (L)
- ↻ 79 1016 037 (R) ↻ 79 1016 038 (L)
- ↻ 10 1016 | 14 1488 0.. | 19 1994 0..

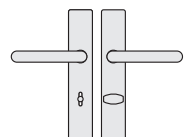
WC-Garnituren



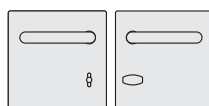
- ↻ 72 1016 619 (R) ↻ 72 1016 620 (L)
- ↻ 10 1016 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



- ↻ 72 1016 605 (R) ↻ 72 1016 606 (L)
- ↻ 10 1016 | 14 1450 01854



- ↻ 72 1016 625 (R) ↻ 72 1016 626 (L)
- ↻ 10 1016 | 14 1410 01854



- ↻ 72 1016 039 (R) ↻ 72 1016 040 (L)
- ↻ 10 1016 | 14 1488 0..54

Fenstergriffe

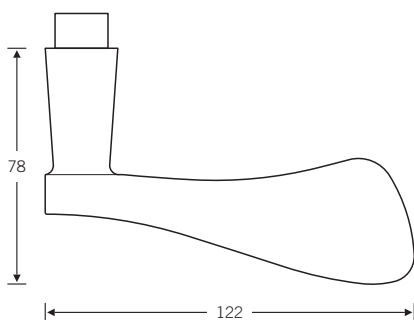


- 34 1076 008 (Objektausführung)
- 34 1076 007 (Rosette flach)
- 34 1076 170 (Schließadapter)
- 34 1076 076 (dito mit Druckknopf)

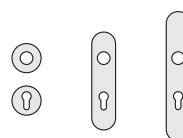


- 34 3403 008 (Objektausführung)
- 34 3403 007 (Rosette flach)
- 34 3403 170 (Schließadapter)
- 34 3403 076 (dito mit Druckknopf)

Im Modell FSB 1020 findet die „gute Form“ der 1950er Jahre ihren Ausdruck. Der Türdrücker lebt vom organischen Schwung der typischen Handform und einer Asymmetrie, die dem Auge Symmetrie vortäuscht. FSB 1020 ist eines von vier Modellen des FSB-Gestalters Johannes Potente, die in die ständige Sammlung des MoMA aufgenommen worden sind.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



Design: Johannes Potente

* je nach Ausführung mit Einschränkung

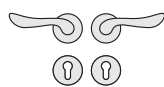
aufliegend



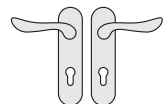
flächenbündig*



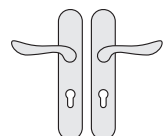
Türdrückergarnituren



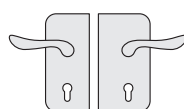
☞ 10 1020 | 17 1731 018 | 17 1735



☞ 10 1020 | 14 1451 018



☞ 10 1020 | 14 1418 018



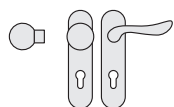
☞ 13 4223 041 (R) mit 10 1020 00101 (R) ☞ 13 4223 051 (L) mit 10 1020 00102 (L)

Glastürbeschläge nicht in Messing

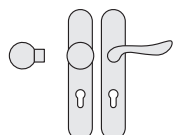
Wechselgarnituren



☞ 10 1020 00004 (R) | 10 1020 00005 (L) mit 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 00006

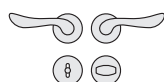


☞ 10 1020 00004 (R) | 10 1020 00005 (L) mit 14 1451 018 | 19 1964 003

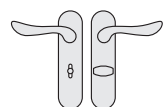


☞ 10 1020 00004 (R) | 10 1020 00005 (L) mit 14 1418 018 | 19 1927 003

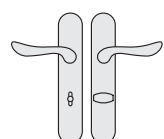
WC-Garnituren



☞ 10 1020 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



☞ 10 1020 | 14 1451 01854



☞ 10 1020 | 14 1418 01854

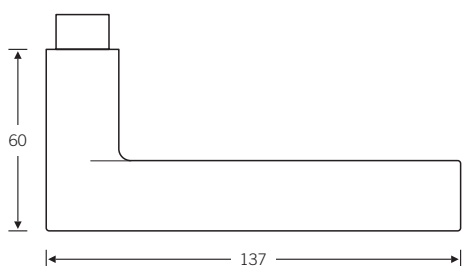
Fenstergriffe



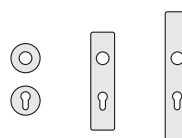
34 3404 | Seite 342

R = DIN rechts
L = DIN links

Die Bronzewarefabrik S. A. Loevy zeigte in den 1930er Jahren in ihrem Katalog Nr. 6 verschiedene Türbeschläge von Rachlis, Grenander, Behrens, Wagenfeld und Paul, bei denen ein runder Drückerhals mit einer flachen Handhabe kombiniert worden war. FSB 1021 ist eine gleichermaßen zeitlose Variante dieses Gestaltungsprinzips.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten

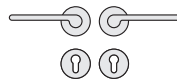


* je nach Ausführung mit Einschränkung

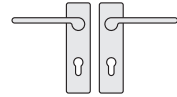
aufliegend

flächenbündig*

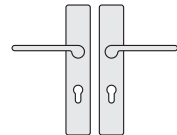
Türdrückergarnituren



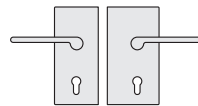
☞ 10 1021 | 17 1731 018 | 17 1735



☞ 10 1021 | 14 1450 018

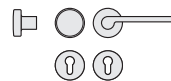


☞ 10 1021 | 14 1410 018

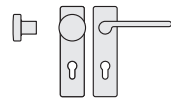


☞ 13 4220 041 (R) mit 10 1021 00101 (R) ☞ 13 4220 051 (L) mit 10 1021 00102 (L)

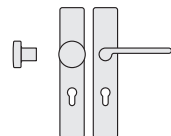
Wechselgarnituren



☞ 10 1021 00004 (R) | 10 1021 00005 (L) mit 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0829 00006

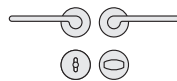


☞ 10 1021 00004 (R) | 10 1021 00005 (L) mit 14 1450 018 | 19 1963 003

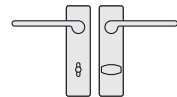


☞ 10 1021 00004 (R) | 10 1021 00005 (L) mit 14 1410 018 | 19 1970 003

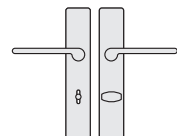
WC-Garnituren



☞ 10 1021 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



☞ 10 1021 | 14 1450 01854



☞ 10 1021 | 14 1410 01854

Fenstergriffe

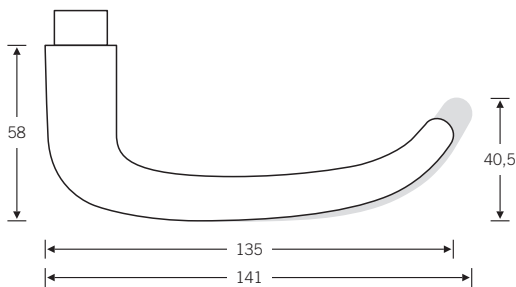


34 1021 048 (R) | 058 (L) (Objektausführung)
 34 1021 047 (R) | 057 (L) (Rosette flach)
 34 1021 470 (R) | 570 (L) (Schließadapter)
 34 1021 476 (R) | 576 (L) (dito mit Druckknopf)

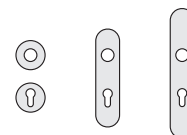
R = DIN rechts
 L = DIN links

34 1021 | Seite 327

In den 1950er Jahren entwarf der Schweizer Architekt, Bildhauer und Designer Max Bill in Zusammenarbeit mit Ernst Moeckl eine Türklinke, die als „Ulmer Türklinke“ Designgeschichte geschrieben hat. Anhand dieser Vorlage schuf Johannes Potente das Modell 1023 – seit jeher eine Alternative zu den gängigen U-Form-Modellen.







Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



EN 179

 EN 179-Modell: FSB 1053

* je nach Ausführung mit Einschränkung

				
aufliegend	●	●	●	●
flächenbündig*	●	●	●	●
isis® Systeme		●	●	●

Glastürbeschlag



Standard



isis® Systeme



13 4223 mit 72 1023 | Seite 472f.

Glastürbeschläge nicht in Bronze und Messing

Rahmentürdrücker



Standard



isis® Systeme



09 1053 (gerade) | Seite 411
06 1053 (verkröpft) | Seite 410

Türknöpfe



Vollblatttüren



Rahmentüren



23 0802 (f. Vollblatttüren) | Seite 305
07 0846 (f. Rahmentüren) | Seite 432

Fenstergriff



Standard, RAL



Rosette, flach



abschließbar



34 1023 | Seite 427

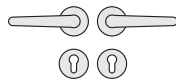
Griffsystem-Erweiterungen:

XXL-Türdrücker 79 1117 | Seite 626
Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

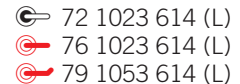
Objekt-Erweiterungen:




isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durch-
verschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

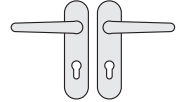
Türdrückergarnituren



-  72 1023 613 (R)
-  76 1023 613 (R)
-  79 1053 613 (R)
-  10 1023 | 17 1731 018 | 17 1735






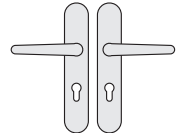
-  72 1023 614 (L)
-  76 1023 614 (L)
-  79 1053 614 (L)




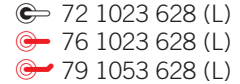
-  72 1023 607 (R)
-  76 1023 607 (R)
-  79 1053 607 (R)
-  10 1023 | 14 1451 018






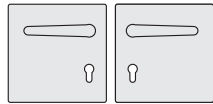
-  72 1023 608 (L)
-  76 1023 608 (L)
-  79 1053 608 (L)







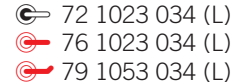
-  72 1023 627 (R)
-  76 1023 627 (R)
-  79 1053 627 (R)
-  10 1023 | 14 1418 018






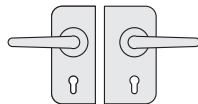
-  72 1023 628 (L)
-  76 1023 628 (L)
-  79 1053 628 (L)





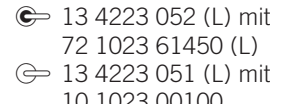
-  72 1023 033 (R)
-  76 1023 033 (R)
-  79 1053 033 (R)
-  10 1023 | 14 1488 003




-  72 1023 034 (L)
-  76 1023 034 (L)
-  79 1053 034 (L)






-  13 4223 042 (R) mit
72 1023 61350 (R)
-  13 4223 041 (R) mit
10 1023 00100

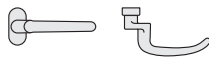


-  13 4223 052 (L) mit
72 1023 61450 (L)
-  13 4223 051 (L) mit
10 1023 00100

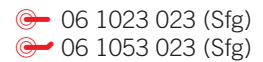
Rahmentürdrücker





-  09 1023 011
-  09 1023 012
-  09 1053 012





-  06 1023 011
-  06 1023 012
-  06 1053 012





-  06 1023 023 (Sfg)
-  06 1053 023 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0802 228 (feststehend)
-  07 0802 228 (feststehend, Edelstahl u. Bronze)
-  07 0802 428 (feststehend, Aluminium)



- 07 0846 228 (feststehend)
-  07 0846 228 (feststehend, Edelstahl u. Bronze)
-  07 0846 428 (feststehend, Aluminium)

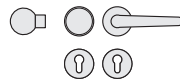


- 17 1757

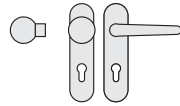
R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

Objekt-, Feuerschutzbeschläge nicht in Messing
Glastürbeschläge nicht in Bronze und Messing

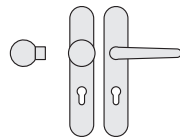
Wechselgarnituren



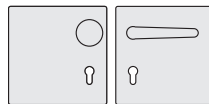
- 72 1023 615 (R)
- 76 1023 615 (R)
- 76 1023 619 (Sfg)
- 79 1053 615 (R)
- 79 1053 619 (Sfg)
- 10 1023 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 0006
- 72 1023 616 (L)
- 76 1023 616 (L)
- 79 1053 616 (L)



- 72 1023 609 (R)
- 76 1023 609 (R)
- 76 1023 611 (Sfg)
- 79 1053 609 (R)
- 79 1053 611 (Sfg)
- 10 1023 | 14 1451 018 | 19 1964 003
- 72 1023 610 (L)
- 76 1023 610 (L)
- 79 1053 610 (L)

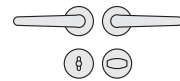


- 72 1023 629 (R)
- 76 1023 629 (R)
- 76 1023 631 (Sfg)
- 79 1053 629 (R)
- 79 1053 631 (Sfg)
- 10 1023 | 14 1418 018 | 19 1927 003
- 72 1023 630 (L)
- 76 1023 630 (L)
- 79 1053 630 (L)

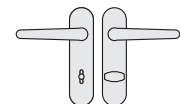


- 72 1023 035 (R)
- 76 1023 035 (R)
- 79 1053 035 (R)
- 10 1023 | 14 1488 0.. | 19 1990 0..
- 72 1023 036 (L)
- 76 1023 036 (L)
- 79 1053 036 (L)

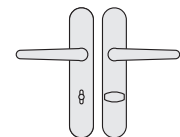
WC-Garnituren



- 72 1023 619 (R)
- 10 1023 | 17 1731 018 | 17 1735 00054
- 72 1023 620 (L)



- 72 1023 611 (R)
- 10 1023 | 14 1451 01854
- 72 1023 612 (L)



- 72 1023 631 (R)
- 10 1023 | 14 1418 01854
- 72 1023 632 (L)



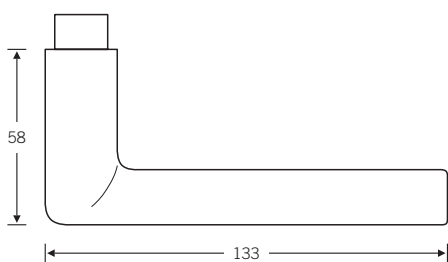
- 72 1023 039 (R)
- 10 1023 | 14 1488 0..54
- 72 1023 040 (L)

Fenstergriffe

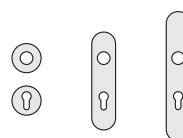


- 34 1023 008 (Objektausführung)
- 34 1023 007 (Rosette flach)
- 34 1023 170 (Schließadapter)
- 34 1023 076 (dito mit Druckknopf)

Die Designkonstanten von FSB 1025 sind klar erkennbar. Eine gerade Handhabe ist an den Drehpunkt des Drückerhalses angesetzt, der Griffteil hat einen tropfenförmigen Querschnitt. In seiner schlichten Form bietet sich das Design der Hand bescheiden als stiller Diener an. Das Design FSB 1025 lebt von der klaren, straffen Lichtkante.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



Design: Hartmut Weise

* je nach Ausführung mit Einschränkung

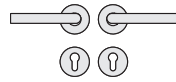
aufliegend



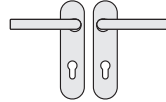
flächenbündig*



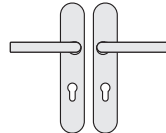
Türdrückergarnituren



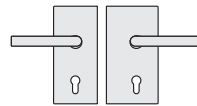
☞ 10 1025 | 17 1731 018 | 17 1735



☞ 10 1025 | 14 1451 018



☞ 10 1025 | 14 1418 018

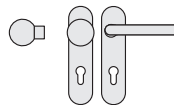


☞ 13 4220 041 (R) mit 10 1025 00101 (R) ☞ 13 4220 051 (L) mit 10 1025 00102 (L)

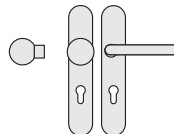
Wechselgarnituren



☞ 10 1025 00004 (R) | 10 1025 00005 (L) mit 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 00006

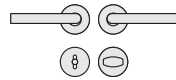


☞ 10 1025 00004 (R) | 10 1025 00005 (L) mit 14 1451 018 | 19 1964 003

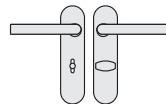


☞ 10 1025 00004 (R) | 10 1025 00005 (L) mit 14 1418 018 | 19 1927 003

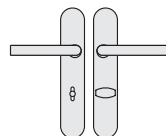
WC-Garnituren



☞ 10 1025 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



☞ 10 1025 | 14 1451 01854



☞ 10 1025 | 14 1418 01854

Fenstergriffe



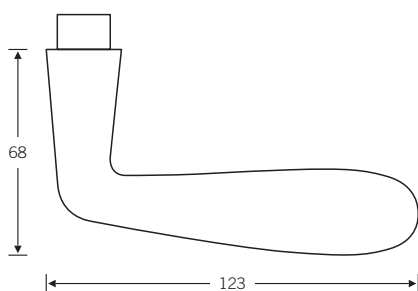
34 1025 008 (Objektausführung)
34 1025 007 (Rosette flach)
34 1025 170 (Schließadapter)
34 1025 076 (dito mit Druckknopf)

R = DIN rechts
L = DIN links

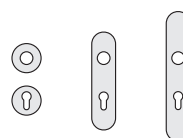
34 1025 | Seite 328

3a

FSB 1027 ist ein Standardmodell der Branche. Despektierlich wird es „Schuhlöffel“ genannt. Die Grundform dieses Modells stammt von Professor Max Burchartz. Der Türdrücker liegt ausgesprochen angenehm in der Hand. Unauffälligkeit ist sein Hauptkennzeichen. Die FSB-Version des „Schuhlöffels“ stammt von Johannes Potente.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



Design: Johannes Potente

* je nach Ausführung mit Einschränkung

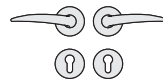
aufliegend



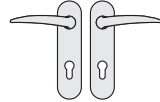
flächenbündig*



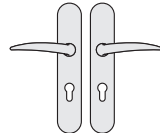
Türdrückergarnituren



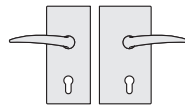
☞ 10 1027 | 17 1731 018 | 17 1735



☞ 10 1027 | 14 1451 018



☞ 10 1027 | 14 1418 018



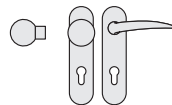
☞ 13 4220 041 (R) mit 10 1027 00101 (R) ☞ 13 4220 051 (L) mit 10 1027 00102 (L)

Glastürbeschläge nicht in Messing

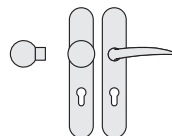
Wechselgarnituren



☞ 10 1027 00004 (R) | 10 1027 00005 (L) mit 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 00006

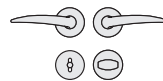


☞ 10 1027 00004 (R) | 10 1027 00005 (L) mit 14 1451 018 | 19 1964 003

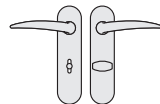


☞ 10 1027 00004 (R) | 10 1027 00005 (L) mit 14 1418 018 | 19 1927 003

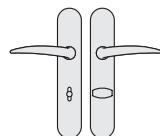
WC-Garnituren



☞ 10 1027 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



☞ 10 1027 | 14 1451 01854

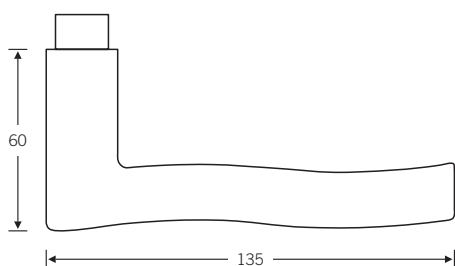


☞ 10 1027 | 14 1418 01854

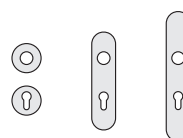
R = DIN rechts
L = DIN links

3a

FSB 1028 variiert die Konstanten des Modells FSB 1025, ohne die ergonomische Qualität zu vernachlässigen. Auge und Hand werden in gleicher Weise angesprochen. Das Auge nimmt den wellenschlagartigen Schwung der Handhabe auf. Die Hand schmiegt sich der Wellenlinie haptisch an.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



Design: Hartmut Weise

* je nach Ausführung mit Einschränkung

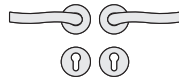
aufliegend



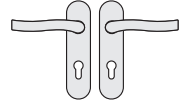
flächenbündig*



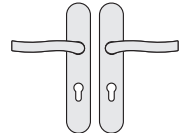
Türdrückergarnituren



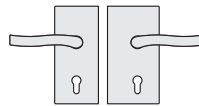
☞ 10 1028 | 17 1731 018 | 17 1735



☞ 10 1028 | 14 1451 018



☞ 10 1028 | 14 1418 018

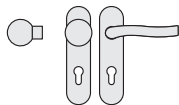


☞ 13 4220 041 (R) mit 10 1028 00101 (R) ☞ 13 4220 051 (L) mit 10 1028 00102 (L)

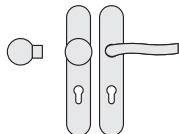
Wechselgarnituren



☞ 10 1028 00004 (R) | 10 1028 00005 (L) mit 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 00006

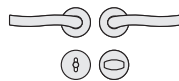


☞ 10 1028 00004 (R) | 10 1028 00005 (L) mit 14 1451 018 | 19 1964 003

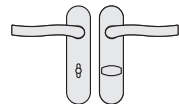


☞ 10 1028 00004 (R) | 10 1028 00005 (L) mit 14 1418 018 | 19 1927 003

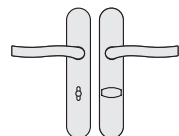
WC-Garnituren



☞ 10 1028 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



☞ 10 1028 | 14 1451 01854



☞ 10 1028 | 14 1418 01854

Fenstergriffe



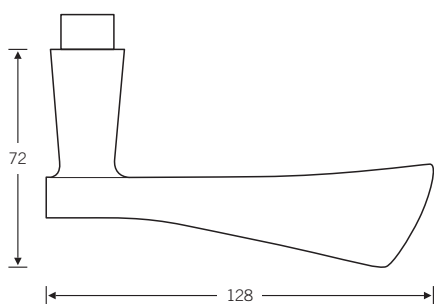
34 1025 008 (Objektausführung)
34 1025 007 (Rosette flach)
34 1025 170 (Schließadapter)
34 1025 076 (dito mit Druckknopf)

R = DIN rechts
L = DIN links

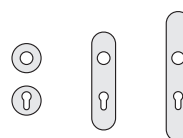
34 1025 | Seite 328

3a

Das Türdrückermodell FSB 1034 war der erste große Wurf des Gestalters Johannes Potente. Es entstand im Jahre 1952. Nach Ablauf der Geschmacksmusterschutzfristen wurde es weltweit kopiert und millionenfach produziert. Auch als Vorlage für ein Kunststoffmodell musste es erhalten – damals in grauer Vorzeit, als der Kunststoff noch nicht farbig war.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten

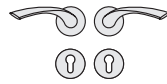


Design: Johannes Potente

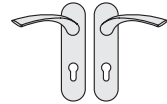
aufliiegend ●

flächenbündig ●

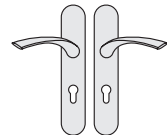
Türdrückergarnituren



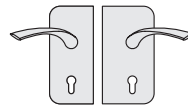
☞ 10 1034 | 17 1731 018 | 17 1735



☞ 10 1034 | 14 1451 018

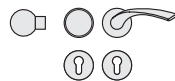


☞ 10 1034 | 14 1418 018

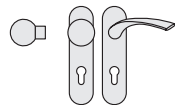


☞ 13 4223 041 (R) mit 10 1034 00101 (R) ☞ 13 4223 051 (L) mit 10 1034 00102 (L)

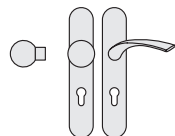
Wechselgarnituren



☞ 10 1034 00004 (R) | 10 1034 00005 (L) mit 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 00006

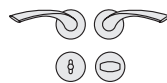


☞ 10 1034 00004 (R) | 10 1034 00005 (L) mit 14 1451 018 | 19 1964 003

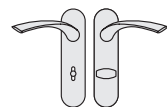


☞ 10 1034 00004 (R) | 10 1034 00005 (L) mit 14 1418 018 | 19 1927 003

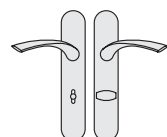
WC-Garnituren



☞ 10 1034 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



☞ 10 1034 | 14 1451 01854

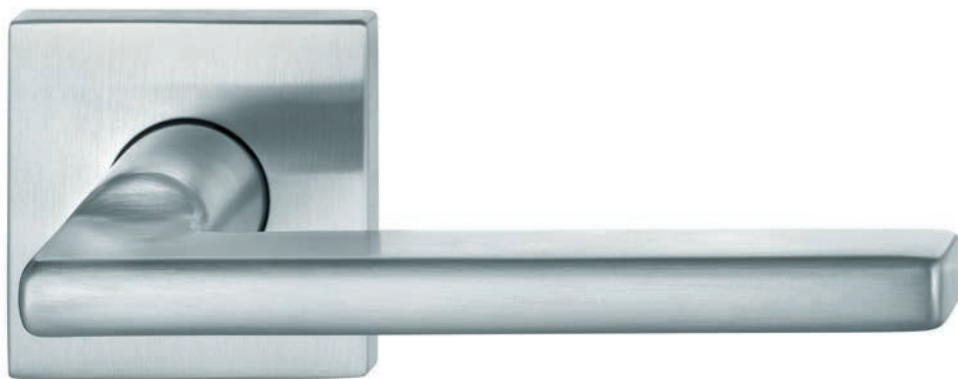


☞ 10 1034 | 14 1418 01854

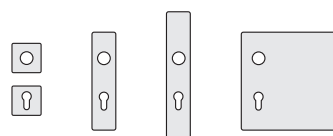
R = DIN rechts
L = DIN links

3a

Die Düsseldorfer Innenarchitektin Heike Falkenberg bat FSB im Herbst 1996, für einen Renovations-Auftrag eine ältere Griffgestaltung nachzuempfinden. Anhand der übersandten Skizze fräste die FSB-Entwicklungsabteilung aus dem Modell FSB 1076 ein Anschauungsmuster. Aktuell neu interpretiert mit eckiger Rosette.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten







EN 179

Design: Heike Falkenberg

 EN 179-Modell: FSB 1031

In Aluminium nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar

* nur in Edelstahl
 ** nur mit runder Rosette
 *** je nach Ausführung mit Einschränkung

				
auflegend	●	●	○	●
flächenbündig***	●	●	○	●
isis® Systeme**	●	○	●	

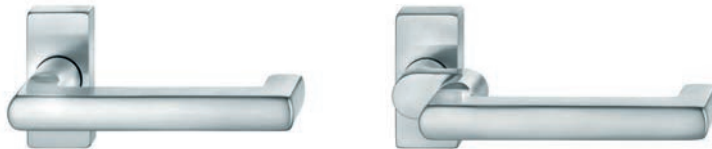
Glastürbeschlag



Standard	●	●
isis® Systeme		●

13 4220 mit 10 1035 | Seite 470f.

Rahmentürdrücker



Standard	●	●	●
isis® Systeme	●	●	●

09 1031 (gerade) | Seite 411
06 1031 (verkröpft) | Seite 410

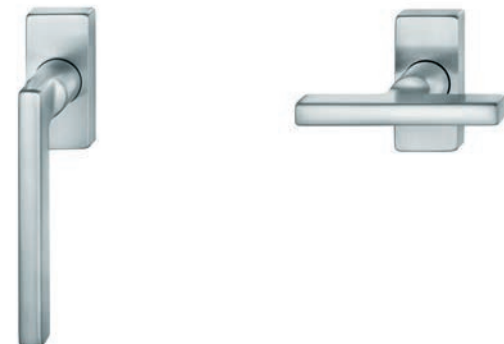
Türknöpfe



Vollblatttüren	●	●	●
Rahmentüren		●	●

23 0811 (f. Vollblatttüren) | Seite 305
07 0812 (f. Rahmentüren) | Seite 430

Fenstergriffe



Standard, RAL	●
Rosette, flach	●
abschließbar	●

34 1035 | Seite 328
34 3784 | Seite 343

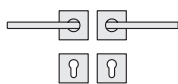
Griffsystem-Erweiterungen:

Türgriff 66 6540 | Seite 512
Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

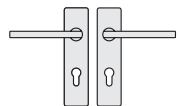
Objekt-Erweiterungen:

isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durchschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

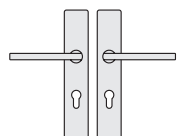
Türdrückergarnituren



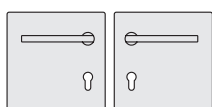
- 72 1035 641 (R)
- 72 1035 642 (L)
- 76 1035 639 (R)*
- 76 1035 640 (L)*
- 79 1031 639 (R)
- 79 1031 640 (L)
- 10 1035 | 17 1703 018 | 17 1704



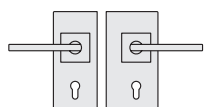
- 72 1035 601 (R)
- 72 1035 602 (L)
- 76 1035 601 (R)*
- 76 1035 602 (L)*
- 79 1031 601 (R)
- 79 1031 602 (L)
- 10 1035 | 14 1450 018



- 72 1035 621 (R)
- 72 1035 622 (L)
- 76 1035 621 (R)*
- 76 1035 622 (L)*
- 79 1031 621 (R)
- 79 1031 622 (L)
- 10 1035 | 14 1410 018

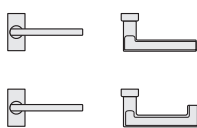


- 72 1035 033 (R)
- 72 1035 034 (L)
- 76 1035 033 (R)*
- 76 1035 034 (L)*
- 79 1031 033 (R)
- 79 1031 034 (L)
- 10 1035 | 14 1488 003

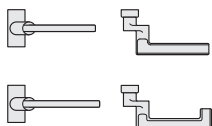


- 13 4220 042 (R) mit 72 1035 64150 (R)
- 13 4220 052 (L) mit 72 1035 64250 (L)
- 72 1035 041 (R) mit 10 1035 00100
- 72 1035 051 (L) mit 10 1035 00100

Rahmentürdrücker



- 09 1035 071
- 09 1035 072*
- 09 1031 072



- 06 1035 071
- 06 1035 072*
- 06 1031 072
- 06 1035 073 (Sfg)*
- 06 1031 073 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0811 229 (feststehend)
- 07 0811 229 (feststehend, Edelstahl)
- 07 0811 429 (feststehend, Aluminium)



- 07 0812 229 (feststehend)
- 07 0812 229 (feststehend, Edelstahl)
- 07 0812 429 (feststehend, Aluminium)

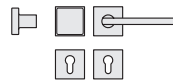


- 17 1778

R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

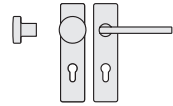
* nur in Edelstahl

Wechselgarnituren



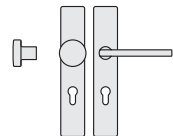
- 72 1035 643 (R)
- 76 1035 641 (R)*
- 76 1035 643 (Sfg)*
- 79 1031 641 (R)
- 79 1031 643 (Sfg)
- 10 1035 | 17 1703 019 | 17 1704 | 23 0811 00026

- 72 1035 644 (L)
- 76 1035 642 (L)*
- 79 1031 642 (L)



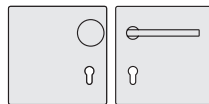
- 72 1035 603 (R)
- 76 1035 603 (R)*
- 76 1035 605 (Sfg)*
- 79 1031 603 (R)
- 79 1031 605 (Sfg)
- 10 1035 | 14 1450 018 | 19 1963 003

- 72 1035 604 (L)
- 76 1035 604 (L)*
- 79 1031 604 (L)



- 72 1035 623 (R)
- 76 1035 623 (R)*
- 76 1035 625 (Sfg)*
- 79 1031 623 (R)
- 79 1031 625 (Sfg)
- 10 1035 | 14 1410 018 | 19 1970 003

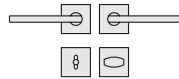
- 72 1035 624 (L)
- 76 1035 624 (L)*
- 79 1031 624 (L)



- 72 1035 037 (R)
- 76 1035 037 (R)*
- 79 1031 037 (R)
- 10 1035 | 14 1488 0.. | 19 1994 0..

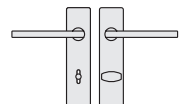
- 72 1035 038 (L)
- 76 1035 038 (L)*
- 79 1031 038 (L)

WC-Garnituren



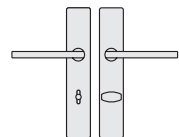
- 72 1035 645 (R)
- 10 1035 | 17 1703 018 | 17 1704 00054

- 72 1035 646 (L)



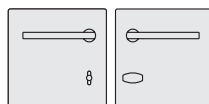
- 72 1035 605 (R)
- 10 1035 | 14 1450 01854

- 72 1035 606 (L)



- 72 1035 625 (R)
- 10 1035 | 14 1410 01854

- 72 1035 626 (L)



- 72 1035 039 (R)
- 10 1035 | 14 1488 0..54

- 72 1035 040 (L)

Fenstergriffe

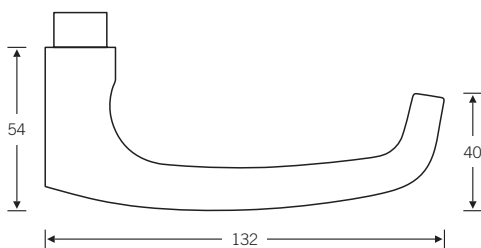


- 34 1035 068 (Objektausführung)
- 34 1035 067 (Rosette flach)
- 34 1035 170 (Schließadapter)
- 34 1035 076 (dito mit Druckknopf)

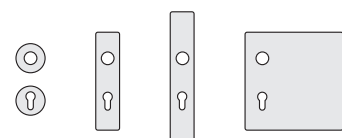


- 34 3784 068 (Objektausführung)
- 34 3784 067 (Rosette flach)
- 34 3784 170 (Schließadapter)
- 34 3784 076 (dito mit Druckknopf)

FSB 1045 basiert auf dem FSB-Modell 1015, das in den 30er Jahren des letzten Jahrhunderts bei der Firma wehag erdacht worden ist. Aufgrund der kontinuierlichen Verwendung des Modells FSB 1015 im Objektbau haben wir diese Gestaltung um eine Return-Variante entsprechend DIN EN 179 ergänzt.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



EN 179

Breitschild-Grt. in Bronze auf Anfrage

* je nach Ausführung mit Einschränkung
 ** isis® Systeme nicht in Bronze

aufliegend	●	●	●
flächenbündig*	●	●	●
isis® Systeme**	●	●	

Glastürbeschlag



Standard	●	●
isis® Systeme		●

13 4223 mit 72 1045 | Seite 472f.

Glastürbeschläge nicht in Bronze

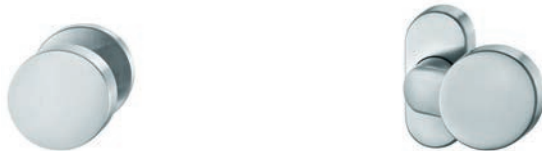
Rahmentürdrücker



Standard	●	●
isis® Systeme	●	●

09 1045 (gerade) | Seite 413
06 1045 (verkröpft) | Seite 412

Türknöpfe



Vollblatttüren	●	●	●
Rahmentüren		●	●

23 0829 (f. Vollblatttüren) | Seite 307
07 0809 (f. Rahmentüren) | Seite 431

Fenstergriff



Standard, RAL	●
Rosette, flach	●
abschließbar	●

34 1015 | Seite 326

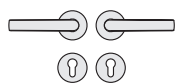
Griffsystem-Erweiterungen:




Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627


Objekt-Erweiterungen:

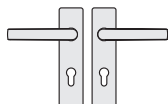
isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durch-
verschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.




Türdrückergarnituren





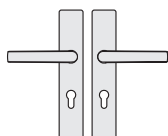
-  72 1045 613 (R)
-  79 1045 613 (R)
-  10 1045 | 17 1731 018 | 17 1735




-  72 1045 614 (L)
-  79 1045 614 (L)



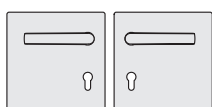
-  72 1045 601 (R)
-  79 1045 601 (R)
-  10 1045 | 14 1450 018




-  72 1045 602 (L)
-  79 1045 602 (L)



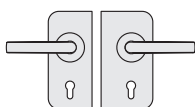
-  72 1045 621 (R)
-  79 1045 621 (R)
-  10 1045 | 14 1410 018

-  72 1045 622 (L)
-  79 1045 622 (L)




-  72 1045 033 (R)
-  79 1045 033 (R)
-  10 1045 | 14 1488 003

-  72 1045 034 (L)
-  79 1045 034 (L)





-  13 4223 042 (R) mit
- 72 1045 61350 (R)
-  13 4223 041 (R) mit
- 10 1045 00100



-  13 4223 052 (L) mit
- 72 1045 61450 (L)
-  13 4223 051 (L) mit
- 10 1045 00100

Rahmentürdrücker



-  09 1045 011
-  09 1045 012



-  06 1045 011
-  06 1045 012



-  06 1045 023 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0829 228 (feststehend)
-  07 0829 228 (feststehend, Edelstahl u. Bronze)
-  07 0829 428 (feststehend, Aluminium)



- 07 0809 228 (feststehend)
-  07 0809 228 (feststehend, Edelstahl u. Bronze)
-  07 0809 428 (feststehend, Aluminium)

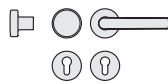


- 17 1757

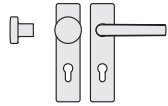
R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

Glastürbeschläge nicht in Bronze

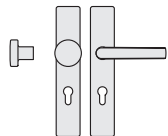
Wechselgarnituren



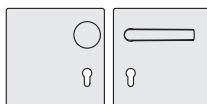
- ↻ 72 1045 617 (R) ↻ 72 1045 618 (L)
- ↻ 79 1045 617 (R) ↻ 79 1045 618 (L)
- ↻ 79 1045 619 (Sfg)
- ↻ 10 1045 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0829 00006



- ↻ 72 1045 603 (R) ↻ 72 1045 604 (L)
- ↻ 79 1045 603 (R) ↻ 79 1045 604 (L)
- ↻ 79 1045 605 (Sfg)
- ↻ 10 1045 | 14 1450 018 | 19 1963 003

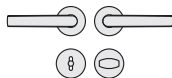


- ↻ 72 1045 623 (R) ↻ 72 1045 624 (L)
- ↻ 79 1045 623 (R) ↻ 79 1045 624 (L)
- ↻ 79 1045 625 (Sfg)
- ↻ 10 1045 | 14 1410 018 | 19 1970 003

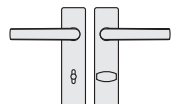


- ↻ 72 1045 037 (R) ↻ 72 1045 038 (L)
- ↻ 79 1045 037 (R) ↻ 79 1045 038 (L)
- ↻ 10 1045 | 14 1488 0.. | 19 1994 0..

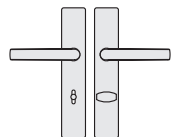
WC-Garnituren



- ↻ 72 1045 645 (R) ↻ 72 1045 646 (L)
- ↻ 10 1045 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



- ↻ 72 1045 605 (R) ↻ 72 1045 606 (L)
- ↻ 10 1045 | 14 1450 01854



- ↻ 72 1045 625 (R) ↻ 72 1045 626 (L)
- ↻ 10 1045 | 14 1410 01854



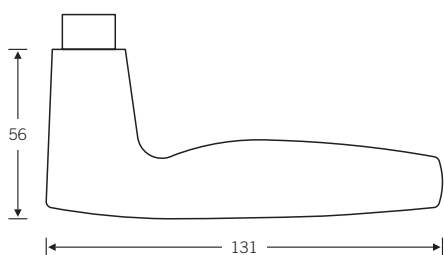
- ↻ 72 1045 039 (R) ↻ 72 1045 040 (L)
- ↻ 10 1045 | 14 1488 0..54

Fenstergriffe

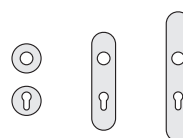


- 34 1015 008 (Objektausführung)
- 34 1015 007 (Rosette flach)
- 34 1015 170 (Schließadapter)
- 34 1015 076 (dito mit Druckknopf)

Das Türdrücker-Modell FSB 1051 wurde zum Synonym für FSB. Der „Schneider-Drücker“ avancierte zum großen Wurf des Johannes Potente und wurde zum Marktrenner der 1960er Jahre. Typisch sind die ausgewogenen Elemente seines Handformdesigns. FSB 1051 ist eines von vier Modellen des Johannes Potente, die in die ständige Sammlung des MoMA aufgenommen wurden.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



Design: Johannes Potente

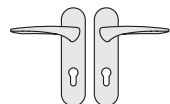
aufliiegend



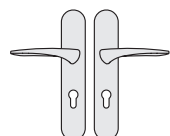
Türdrückergarnituren



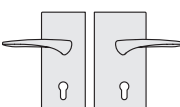
☞ 10 1051 | 17 1731 018 | 17 1735



☞ 10 1051 | 14 1451 018



☞ 10 1051 | 14 1418 018

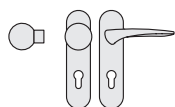


☞ 13 4220 041 (R) mit 10 1051 00101 (R) ☞ 13 4220 051 (L) mit 10 1051 00102 (L)

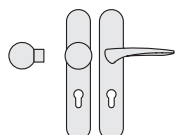
Wechselgarnituren



☞ 10 1051 00004 (R) | 10 1051 00005 (L) mit 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 00006

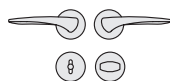


☞ 10 1051 00004 (R) | 10 1051 00005 (L) mit 14 1451 018 | 19 1964 003

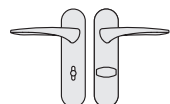


☞ 10 1051 00004 (R) | 10 1051 00005 (L) mit 14 1418 018 | 19 1927 003

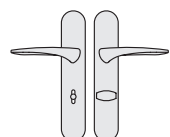
WC-Garnituren



☞ 10 1051 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



☞ 10 1051 | 14 1451 01854



☞ 10 1051 | 14 1418 01854

Fenstergriffe

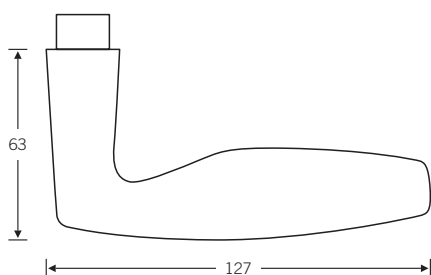


34 1058 008 (Objektausführung)
34 1058 007 (Rosette flach)
34 1058 170 (Schließadapter)
34 1058 076 (dito mit Druckknopf)

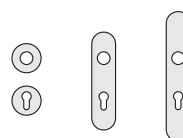
R = DIN rechts
L = DIN links

34 1058 | Seite 329

Modell FSB 1057 stammt von dem Münchner Designer Jan Roth. Weil ihm keines der auf dem Markt befindlichen Modelle gefiel, entwarf er für seine Türen eine eigene Klinke. Nach dem ersten Abguss in Aluminium nahm er die polierten Teile mit nach Hause und montierte sie an seine Türen, wo sie sich noch heute befinden.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



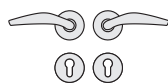
Design: Jan Roth

* je nach Ausführung mit Einschränkung

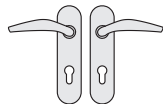
aufliegend ●

flächenbündig* ●

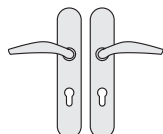
Türdrückergarnituren



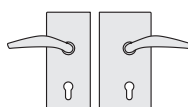
☞ 10 1057 | 17 1731 018 | 17 1735



☞ 10 1057 | 14 1451 018



☞ 10 1057 | 14 1418 018



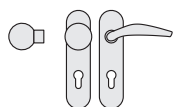
☞ 13 4220 041 (R) mit 10 1057 00101 (R) ☞ 13 4220 051 (L) mit 10 1057 00102 (L)

Glastürbeschläge nicht in Messing

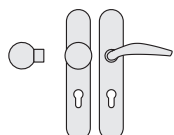
Wechselgarnituren



☞ 10 1057 00004 (R) | 10 1057 00005 (L) mit 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 00006

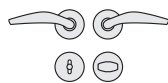


☞ 10 1057 00004 (R) | 10 1057 00005 (L) mit 14 1451 018 | 19 1964 003

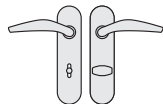


☞ 10 1057 00004 (R) | 10 1057 00005 (L) mit 14 1418 018 | 19 1927 003

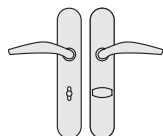
WC-Garnituren



☞ 10 1057 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



☞ 10 1057 | 14 1451 01854

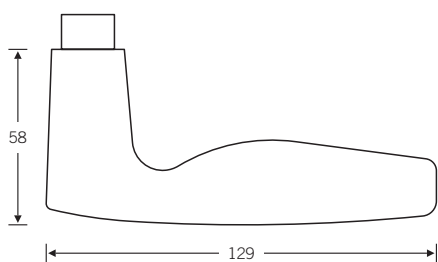


☞ 10 1057 | 14 1418 01854

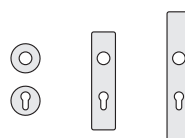
R = DIN rechts
L = DIN links

3a

FSB 1058 war das Lieblingsmodell des Johannes Potente. Warum er seinem großen Wurf, dem Modell FSB 1051, zwei Jahre später dieses Re-Design folgen ließ, wissen wir nicht. Das Modell FSB 1058 ist eines von vier Modellen des Gestalters Johannes Potente, die in die ständige Sammlung des MoMA aufgenommen worden sind.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten

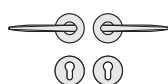


Design: Johannes Potente

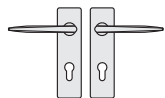
aufliegend



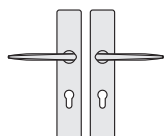
Türdrückergarnituren



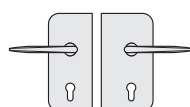
☞ 10 1058 | 17 1731 018 | 17 1735



☞ 10 1058 | 14 1450 018



☞ 10 1058 | 14 1410 018

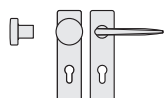


☞ 13 4223 041 (R) mit 10 1058 00100 ☞ 13 4223 051 (L) mit 10 1058 00100

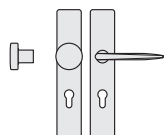
Wechselgarnituren



☞ 10 1058 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0829 00006

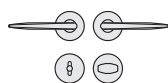


☞ 10 1058 | 14 1450 018 | 19 1963 003

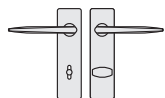


☞ 10 1058 | 14 1410 018 | 19 1970 003

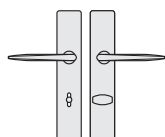
WC-Garnituren



☞ 10 1058 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



☞ 10 1058 | 14 1450 01854



☞ 10 1058 | 14 1410 01854

Fenstergriffe

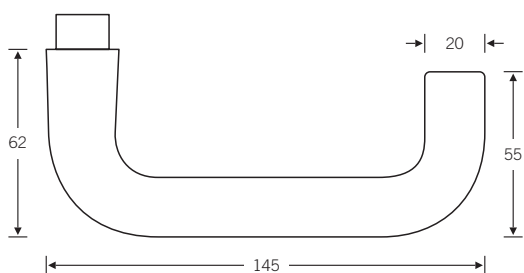


34 1058 008 (Objektausführung)
 34 1058 007 (Rosette flach)
 34 1058 170 (Schließadapter)
 34 1058 076 (dito mit Druckknopf)

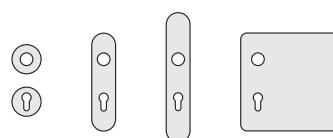
R = DIN rechts
 L = DIN links

34 1058 | Seite 329

„Richtig berühmt“ wurde diese Türdrückergestaltung im Zuge der Farbwelle der 1970er Jahre. Für viele Architekten, die damals die Schulbank drückten, verkörpert dieser Türdrücker heute die typische Architektur dieser Zeit.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



EN 179

* je nach Ausführung mit Einschränkung

aufliegend	●	●	●
flächenbündig*	●		
isis® Systeme		●	●

Glastürbeschlag



Standard



isis® Systeme



13 4223 mit 72 1070 | Seite 472f.

Rahmentürdrücker



Standard



isis® Systeme



09 1070 (gerade) | Seite 415
06 1070 (verkröpft) | Seite 414

Türknöpfe



Vollblatttüren



Rahmentüren



23 0802 (f. Vollblatttüren) | Seite 304
07 0846 (f. Rahmentüren) | Seite 432

Fenstergriff



Standard, RAL



Rosette, flach



abschließbar



34 1070 | Seite 329

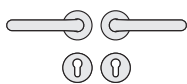
Griffsystem-Erweiterungen:

Parallelschiebe-Kippbeschlag 34 1146 012.. | Seite 354f.
Hebe-Schiebetürbeschlag 34 1146 011.. | Seite 357f.
Türgriff 66 6602 | Seite 518
Türgriff 66 6662 | Seite 535
XXL-Türdrücker 79 1090 | Seite 626
Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

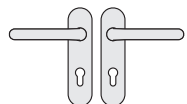
Objekt-Erweiterungen:






isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durch-
verschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

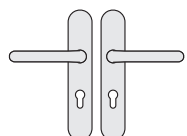
Türdrückergarnituren








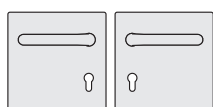
-  72 1070 613 (R)
-  79 1070 613 (R)
-  10 1070 | 17 1731 018 | 17 1735
-  72 1070 614 (L)
-  79 1070 614 (L)




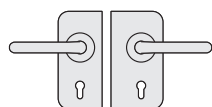
-  72 1070 607 (R)
-  79 1070 607 (R)
-  10 1070 | 14 1451 018
-  72 1070 608 (L)
-  79 1070 608 (L)







-  72 1070 627 (R)
-  79 1070 627 (R)
-  10 1070 | 14 1418 018
-  72 1070 628 (L)
-  79 1070 628 (L)





-  72 1070 033 (R)
-  79 1070 033 (R)
-  10 1070 | 14 1488 003
-  72 1070 034 (L)
-  79 1070 034 (L)



-  13 4223 042 (R) mit
- 72 1070 61350 (R)
-  13 4223 041 (R) mit
- 10 1070 00100
-  13 4223 052 (L) mit
- 72 1070 61450 (L)
-  13 4223 051 (L) mit
- 10 1070 00100

Rahmentürdrücker




-  09 1070 011
-  09 1070 012




-  06 1070 011
-  06 1070 012
-  06 1070 023 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0802 228 (feststehend)
-  07 0802 228 (feststehend, Edelstahl)
-  07 0802 428 (feststehend, Aluminium)



- 07 0846 228 (feststehend)
-  07 0846 228 (feststehend, Edelstahl)
-  07 0846 428 (feststehend, Aluminium)



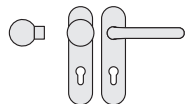
- 17 1757

R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

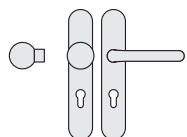
Wechselgarnituren



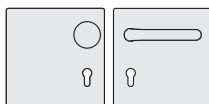
- ↻ 72 1070 615 (R) ↻ 72 1070 616 (L)
- ↻ 79 1070 615 (R) ↻ 79 1070 616 (L)
- ↻ 79 1070 619 (Sfg)
- ↻ 10 1070 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 00006



- ↻ 72 1070 609 (R) ↻ 72 1070 610 (L)
- ↻ 79 1070 609 (R) ↻ 79 1070 610 (L)
- ↻ 79 1070 611 (Sfg)
- ↻ 10 1070 | 14 1451 018 | 19 1964 003

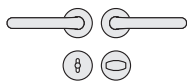


- ↻ 72 1070 629 (R) ↻ 72 1070 630 (L)
- ↻ 79 1070 629 (R) ↻ 79 1070 630 (L)
- ↻ 79 1070 631 (Sfg)
- ↻ 10 1070 | 14 1418 018 | 19 1927 003

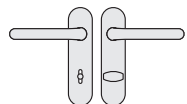


- ↻ 72 1070 035 (R) ↻ 72 1070 036 (L)
- ↻ 79 1070 035 (R) ↻ 79 1070 036 (L)
- ↻ 10 1070 | 14 1488 0.. | 19 1990 0..

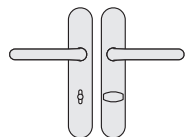
WC-Garnituren



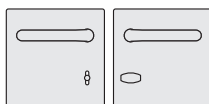
- ↻ 72 1070 619 (R) ↻ 72 1070 620 (L)
- ↻ 10 1070 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



- ↻ 72 1070 611 (R) ↻ 72 1070 612 (L)
- ↻ 10 1070 | 14 1451 01854



- ↻ 72 1070 631 (R) ↻ 72 1070 632 (L)
- ↻ 10 1070 | 14 1418 01854



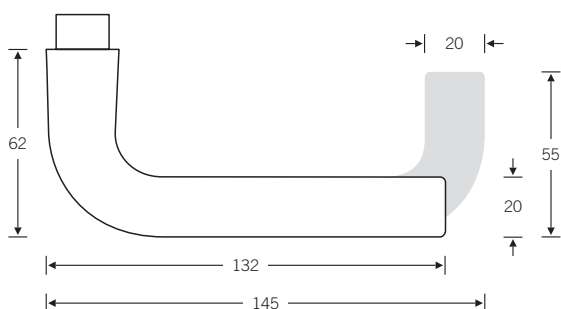
- ↻ 72 1070 039 (R) ↻ 72 1070 040 (L)
- ↻ 10 1070 | 14 1488 0..54

Fenstergriffe

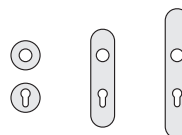


- 34 1070 008 (Objektausführung)
- 34 1070 007 (Rosette flach)
- 34 1070 170 (Schließadapter)
- 34 1070 076 (dito mit Druckknopf)

1920er Jahre: Mr. Mallet-Stevens setzt im Gehrungsschnitt die beiden Hälften eines Rundrohrs zusammen: FSB 1076. Herr Wittgenstein biegt einen Messing-Rundstab: FSB 1147. Die Herren Gropius/Meyer kombinieren einen abgewinkelten Vierkant mit einer Griffhülse: FSB 1102. Allerdings: Wir wissen bis heute nicht, wer zur Säge griff und FSB 1147 von seinem halbkugeligen Ende „befreite“.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



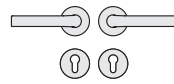
EN 179

EN 179-Modell: FSB 1070 | Seite 146

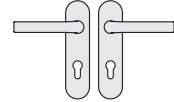
* je nach Ausführung mit Einschränkung

aufliegend	●	○	○	○
flächenbündig*	●	○	○	
isis® Systeme		○	○	○

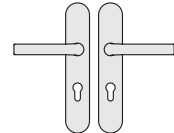
Türdrückergarnituren



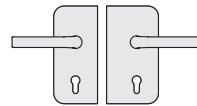
☞ 10 1075 | 17 1731 018 | 17 1735



☞ 10 1075 | 14 1451 018



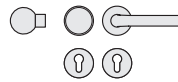
☞ 10 1075 | 14 1418 018



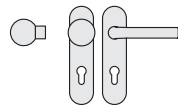
☞ 13 4223 041 (R) mit
10 1075 00100

☞ 13 4223 051 (L) mit
10 1075 00100

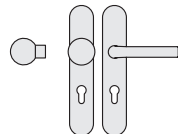
Wechselgarnituren



☞ 10 1075 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 00006

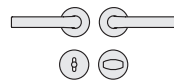


☞ 10 1075 | 14 1451 018 | 19 1964 003

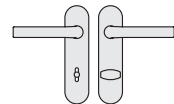


☞ 10 1075 | 14 1418 018 | 19 1927 003

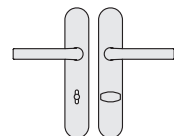
WC-Garnituren



☞ 10 1075 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



☞ 10 1075 | 14 1451 01854



☞ 10 1075 | 14 1418 01854

Fenstergriffe



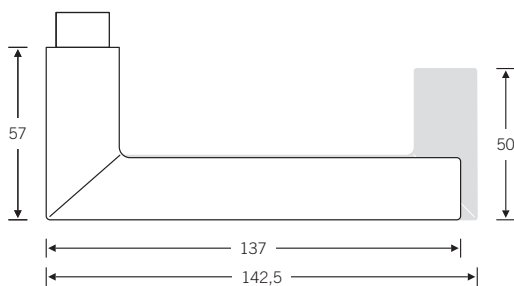
34 1075 008 (Objektausführung)
34 1075 007 (Rosette flach)
34 1075 170 (Schließadapter)
34 1075 076 (dito mit Druckknopf)

R = DIN rechts
L = DIN links

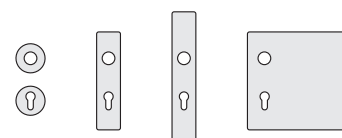
34 1075 | Seite 330

3a

Der Architekt Robert Mallet-Stevens (1886 – 1945) war derjenige, der auf die Idee kam, einen Rundstab zu trennen und mittels Gehrung wieder zusammensetzen. Seine Kreation ist heute als „Frankfurter Modell“ bekannt. Die Türklinke wurde beim Neubau des Architekturmuseums wiederentdeckt und eroberte in Windeseile den Markt.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten




EN 179

 EN 179-Modell: FSB 1016 | Seite 110

Breitschild-Grt. in Bronze auf Anfrage

* je nach Ausführung mit Einschränkung
 ** isis® Systeme nicht in Bronze u. Messing

				
auflegend	●	●	●	●
flächenbündig*	●	●	●	
isis® Systeme**	●	●	●	

Glastürbeschlag



Standard	●
isis® Systeme	●

13 4224 mit 10 1076 | Seite 368f.

Glastürbeschläge nicht in Bronze und Messing

Rahmentürdrücker



Standard	●	●	●
isis® Systeme	●	●	●

09 1076 (gerade) | Seite 417
06 1076 (verkröpft) | Seite 416

06 1076 nicht in Bronze und Messing

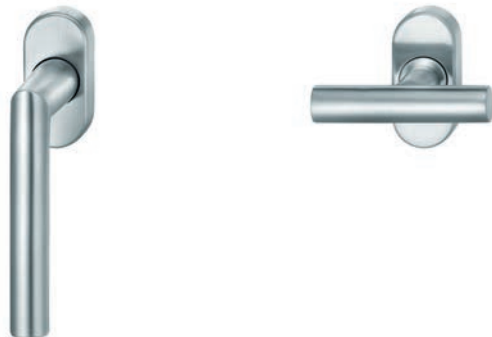
Türknöpfe



Vollblatttüren	●	●	●
Rahmentüren		●	●

23 0829 (f. Vollblatttüren) | Seite 307
07 0809 (f. Rahmentüren) | Seite 431

Fenstergriffe



Standard, RAL	●
Rosette, flach	●
abschließbar	●

34 1076 | Seite 330
34 3403 | Seite 343

34 3403 nicht in Bronze und Messing

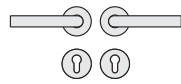
Griffsystem-Erweiterungen:

- Parallelschiebe-Kippbeschläge 34 1016 012.. | Seite 354f.
- Hebe-Schiebetürbeschlag 34 1016 011.. | Seite 357f.
- Türgriff 66 6514 | Seite 499
- Türgriff 66 6669 | Seite 519
- Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

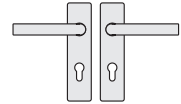
Objekt-Erweiterungen:








- isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
- SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durchverschraubungsmöglichkeit | Seite 406
- Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

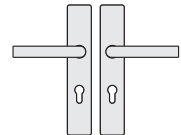
Türdrückergarnituren





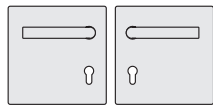
-  72 1076 613 (R)
 -  76 1076 613 (R)
 -  79 1016 613 (R)
 -  10 1076 | 17 1731 018 | 17 1735
-  72 1076 614 (L)
 -  76 1076 614 (L)
 -  79 1016 614 (L)










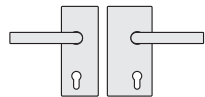
-  72 1076 601 (R)
 -  76 1076 601 (R)
 -  79 1016 601 (R)
 -  10 1076 | 14 1450 018
-  72 1076 602 (L)
 -  76 1076 602 (L)
 -  79 1016 602 (L)





-  72 1076 621 (R)
 -  76 1076 621 (R)
 -  79 1016 621 (R)
 -  10 1076 | 14 1410 018
-  72 1076 622 (L)
 -  76 1076 622 (L)
 -  76 1016 622 (L)

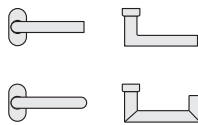






-  72 1076 033 (R)
 -  76 1076 033 (R)
 -  79 1016 033 (R)
 -  10 1076 | 14 1488 003
-  72 1076 034 (L)
 -  76 1076 034 (L)
 -  79 1016 034 (L)

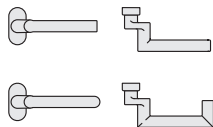


-  13 4224 042 (R) mit
10 1076 00300
-  13 4224 052 (L) mit
10 1076 00300

Rahmentürdrücker



-  09 1076 011
-  09 1076 012
-  09 1016 011
-  09 1016 012



-  06 1076 011
-  06 1076 012
-  06 1076 023 (Sfg)
-  06 1016 011
-  06 1016 012
-  06 1016 023 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0829 228 (feststehend)
-  07 0829 228 (feststehend, Edelstahl)
-  07 0829 428 (feststehend, Aluminium)



- 07 0809 228 (feststehend)
-  07 0809 228 (feststehend, Edelstahl)
-  07 0809 428 (feststehend, Aluminium)

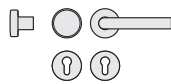


- 17 1757

R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

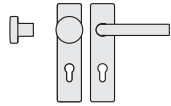
Objekt- und Feuerschutzbeschläge nicht in Messing
Glastürbeschläge nicht in Bronze und Messing
Breitschild-Grt. in Bronze auf Anfrage

Wechselgarnituren



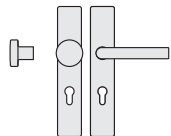
- ↻ 72 1076 617 (R)
- ↻ 76 1076 617 (R)
- ↻ 76 1076 619 (Sfg)
- ↻ 79 1016 617 (R)
- ↻ 79 1016 619 (Sfg)
- ↻ 10 1076 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0829 0006

- ↻ 72 1076 618 (L)
- ↻ 76 1076 618 (L)
- ↻ 79 1016 618 (L)



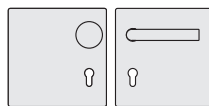
- ↻ 72 1076 603 (R)
- ↻ 76 1076 603 (R)
- ↻ 76 1076 605 (Sfg)
- ↻ 79 1016 603 (R)
- ↻ 79 1016 605 (Sfg)
- ↻ 10 1076 | 14 1450 018 | 19 1963 003

- ↻ 72 1076 604 (L)
- ↻ 76 1076 604 (L)
- ↻ 79 1016 604 (L)



- ↻ 72 1076 623 (R)
- ↻ 76 1076 623 (R)
- ↻ 76 1076 625 (Sfg)
- ↻ 79 1016 623 (R)
- ↻ 79 1016 625 (Sfg)
- ↻ 10 1076 | 14 1410 018 | 19 1970 003

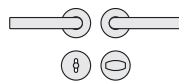
- ↻ 72 1076 624 (L)
- ↻ 76 1076 624 (L)
- ↻ 79 1016 624 (L)



- ↻ 72 1076 037 (R)
- ↻ 76 1076 037 (R)
- ↻ 79 1016 037 (R)
- ↻ 10 1076 | 14 1488 0.. | 19 1994 0..

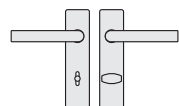
- ↻ 72 1076 038 (L)
- ↻ 76 1076 038 (L)
- ↻ 79 1016 038 (L)

WC-Garnituren



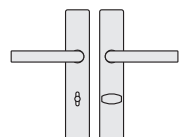
- ↻ 72 1076 619 (R)
- ↻ 10 1076 | 17 1731 018 | 17 1735 00054

- ↻ 72 1076 620 (L)



- ↻ 72 1076 605 (R)
- ↻ 10 1076 | 14 1450 01854

- ↻ 72 1076 606 (L)



- ↻ 72 1076 625 (R)
- ↻ 10 1076 | 14 1410 01854

- ↻ 72 1076 626 (L)



- ↻ 72 1076 039 (R)
- ↻ 10 1076 | 14 1488 0..54

- ↻ 72 1076 040 (L)

Fenstergriffe

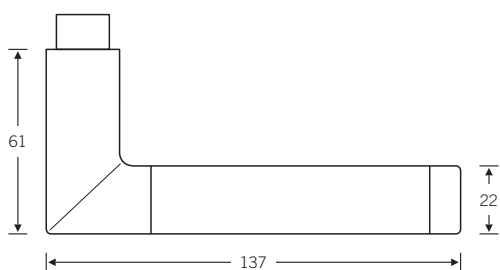


- 34 1076 008 (Objektausführung)
- 34 1076 007 (Rosette flach)
- 34 1076 170 (Schließadapter)
- 34 1076 076 (dito mit Druckknopf)

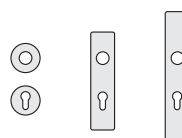


- 34 3403 008 (Objektausführung)
- 34 3403 007 (Rosette flach)
- 34 3403 170 (Schließadapter)
- 34 3403 076 (dito mit Druckknopf)

Hinter der Türdrückerserie FSB 1077 steht schlicht die Idee, Architekten, Verarbeitern und Endkunden ein gewisses Mitspracherecht bei der Fertigung ihrer Türklinken in Form der Handhaben-Materialwahl einzuräumen. Wenn Sie so wollen: eine demokratische Klinke!



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



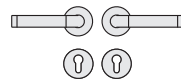
Kombinationen:

Rosetten/Schilder und Knieteil Aluminium naturfarbig eloxiert (FSB 0105), Handhabe Edelstahl oder Hartkunststoff schwarz

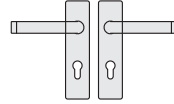
aufliegend	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
flächenbündig	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

Türgriff 66 6541 | Seite 512

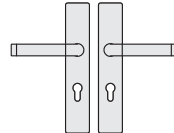
Türdrückergarnituren



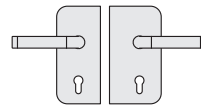
☞ 10 1077 | 17 1731 018 | 17 1735



☞ 10 1077 | 14 1450 018



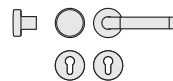
☞ 10 1077 | 14 1410 018



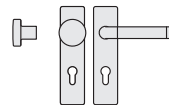
☞ 13 4223 041 (R) mit
10 1077 00100

☞ 13 4223 051 (L) mit
10 1077 00100

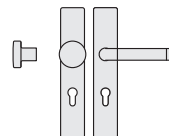
Wechselgarnituren



☞ 10 1077 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0829 00006

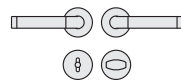


☞ 10 1077 | 14 1450 018 | 19 1963 003

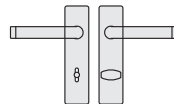


☞ 10 1077 | 14 1410 018 | 19 1970 003

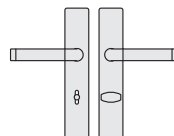
WC-Garnituren



☞ 10 1077 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



☞ 10 1077 | 14 1450 01854



☞ 10 1077 | 14 1410 01854

Fenstergriffe



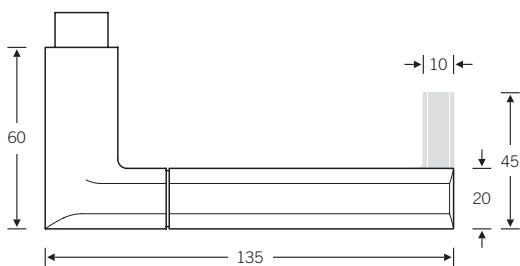
34 1077 008 (Objektausführung)
34 1077 007 (Rosette flach)
34 1077 170 (Schließadapter)
34 1077 076 (dito mit Druckknopf)

R = DIN rechts
L = DIN links

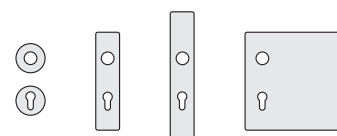
34 1077 | Seite 331

3a

Pate für Christoph Ingenhovens Gestaltung stand „der“ Klassiker schlechthin: FSB 1076, der hinsichtlich Gehrung und Handhabe eine neue Interpretation erfuhr. Der besondere Reiz von FSB 1078 liegt im Formübergang des runden Drückerhalses hin zu den ebenen Flächen der Handhabe. Die zugehörige Return-Version ergänzt das offene Modell um eine geschlossene Ausführung nach EN 179.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



EN 179

Design:
Christoph Ingenhoven

EN 179-Modell: FSB 1088

* je nach Ausführung mit Einschränkung

auflegend	●	●	●	●
flächenbündig*	●	●	●	●
isis® Systeme		●	●	●

Glastürbeschlag



Standard	●
isis® Systeme	●

13 4224 mit 10 1078 | Seite 468f.

Rahmentürdrücker



Standard	●	●	●
isis® Systeme	●	●	●

09 1088 (gerade) | Seite 417
06 1088 (verkröpft) | Seite 416

Türknöpfe



Vollblatttüren	●	●	●
Rahmentüren		●	●

23 0829 (f. Vollblatttüren) | Seite 307
07 0809 (f. Rahmentüren) | Seite 431

Fenstergriff



Standard, RAL	●
Rosette, flach	●
abschließbar	●

34 1078 | Seite 331

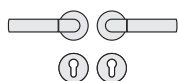
Griffsystem-Erweiterungen:

Glastürgriff 36 3688 | Seite 479
Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

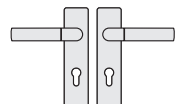
Objekt-Erweiterungen:

isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durchschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

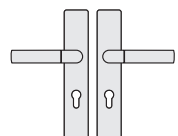
Türdrückergarnituren



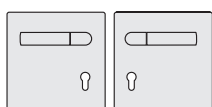
- ☞ 72 1078 613 (R)
- ☞ 72 1078 614 (L)
- ☞ 76 1078 613 (R)
- ☞ 76 1078 614 (L)
- ☞ 79 1088 613 (R)
- ☞ 79 1088 614 (L)
- ☞ 10 1078 | 17 1731 018 | 17 1735



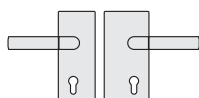
- ☞ 72 1078 601 (R)
- ☞ 72 1078 602 (L)
- ☞ 76 1078 601 (R)
- ☞ 76 1078 602 (L)
- ☞ 79 1088 601 (R)
- ☞ 79 1088 602 (L)
- ☞ 10 1078 | 14 1450 018



- ☞ 72 1078 621 (R)
- ☞ 72 1078 622 (L)
- ☞ 76 1078 621 (R)
- ☞ 76 1078 622 (L)
- ☞ 79 1088 621 (R)
- ☞ 79 1088 622 (L)
- ☞ 10 1078 | 14 1410 018

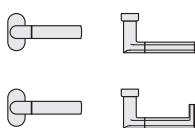


- ☞ 72 1078 033 (R)
- ☞ 72 1078 034 (L)
- ☞ 76 1078 033 (R)
- ☞ 76 1078 034 (L)
- ☞ 79 1088 033 (R)
- ☞ 79 1088 034 (L)
- ☞ 10 1078 | 14 1488 003

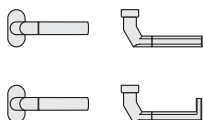


- ☞ 13 4224 042 (R) mit 10 1078 00300
- ☞ 13 4224 052 (L) mit 10 1078 00300

Rahmentürdrücker



- ☞ 09 1078 011
- ☞ 09 1078 012
- ☞ 09 1088 012



- ☞ 06 1078 011
- ☞ 06 1078 012
- ☞ 06 1088 012
- ☞ 06 1078 023 (Sfg)
- ☞ 06 1088 023 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0829 228 (feststehend)
- ☞ 07 0829 228 (feststehend, Edelstahl)
- ☞ 07 0829 428 (feststehend, Aluminium)



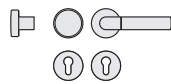
- 07 0809 228 (feststehend)
- ☞ 07 0809 228 (feststehend, Edelstahl)
- ☞ 07 0809 428 (feststehend, Aluminium)



- 17 1757

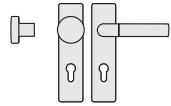
R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

Wechselgarnituren



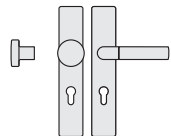
- ↻ 72 1078 617 (R)
- ↻ 76 1078 617 (R)
- ↻ 76 1078 619 (Sfg)
- ↻ 79 1088 617 (R)
- ↻ 79 1088 619 (Sfg)
- ↻ 10 1078 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0829 0006

- ↻ 72 1078 618 (L)
- ↻ 76 1078 618 (L)
- ↻ 79 1088 618 (L)



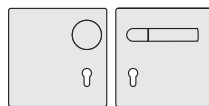
- ↻ 72 1078 603 (R)
- ↻ 76 1078 603 (R)
- ↻ 76 1078 605 (Sfg)
- ↻ 79 1088 603 (R)
- ↻ 79 1088 605 (Sfg)
- ↻ 10 1078 | 14 1450 018 | 19 1963 003

- ↻ 72 1078 604 (L)
- ↻ 76 1078 604 (L)
- ↻ 79 1088 604 (L)



- ↻ 72 1078 623 (R)
- ↻ 76 1078 623 (R)
- ↻ 76 1078 625 (Sfg)
- ↻ 79 1088 623 (R)
- ↻ 79 1088 625 (Sfg)
- ↻ 10 1078 | 14 1410 018 | 19 1970 003

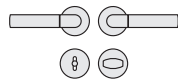
- ↻ 72 1078 624 (L)
- ↻ 76 1078 624 (L)
- ↻ 79 1088 624 (L)



- ↻ 72 1078 035 (R)
- ↻ 76 1078 035 (R)
- ↻ 79 1088 035 (R)
- ↻ 10 1078 | 14 1488 0.. | 19 1994 0..

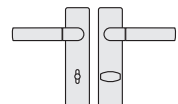
- ↻ 72 1078 036 (L)
- ↻ 76 1078 036 (L)
- ↻ 79 1088 036 (L)

WC-Garnituren



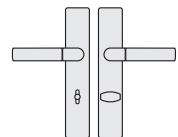
- ↻ 72 1078 619 (R)
- ↻ 10 1078 | 17 1731 018 | 17 1735 00054

- ↻ 72 1078 620 (L)



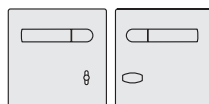
- ↻ 72 1078 605 (R)
- ↻ 10 1078 | 14 1450 01854

- ↻ 72 1078 606 (L)



- ↻ 72 1078 625 (R)
- ↻ 10 1078 | 14 1410 01854

- ↻ 72 1078 626 (L)



- ↻ 72 1078 039 (R)
- ↻ 10 1078 | 14 1488 0..54

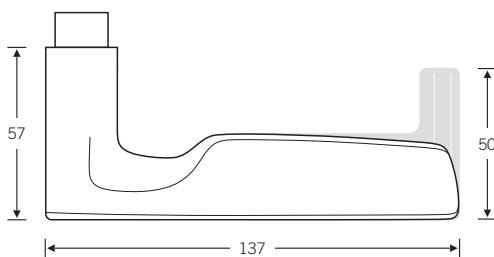
- ↻ 72 1078 040 (L)

Fenstergriffe

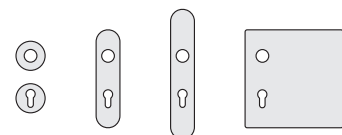


- 34 1078 008 (Objektausführung)
- 34 1078 007 (Rosette flach)
- 34 1078 170 (Schließadapter)
- 34 1078 076 (dito mit Druckknopf)

Helmut Jahn und Yorgo Lykouria gingen die Türdrücker-Gestaltung völlig vorurteilsfrei an: Sie lösten sich gedanklich von den Zwängen eines industriellen Fertigungsprozesses und suchten nach einer Form, die geometrische und ergonomische Elemente verbindet. Entstanden ist eine echte Handform-Innovation.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



Design: Helmut Jahn,
Yorgo Lykouria

 EN 179-Modell: FSB 1094

* je nach Ausführung mit Einschränkung

aufliegend	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
flächenbündig*	<input type="radio"/>			
isis® Systeme	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

Glastürbeschlag



Standard



isis® Systeme



13 4223 mit 72 1093 | Seite 472f.

Rahmentürdrücker



Standard



isis® Systeme



09 1093 (gerade) | Seite 419
06 1093 (verkröpft) | Seite 418

Türknöpfe



Vollblatttüren



Rahmentüren



23 0802 (f. Vollblatttüren) | Seite 304
07 0846 (f. Rahmentüren) | Seite 432

Fenstergriff



Standard, RAL



Rosette, flach



abschließbar



34 1093 | Seite 332

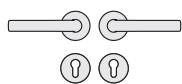
Griffsystem-Erweiterungen:








Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

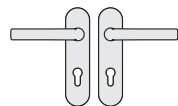
Objekt-Erweiterungen:



isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durch-
verschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

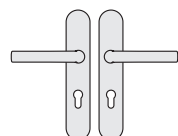
Türdrückergarnituren










-  72 1093 613 (R)
-  72 1093 614 (L)
-  76 1093 613 (R)
-  76 1093 614 (L)
-  79 1094 613 (R)
-  79 1094 614 (L)
-  10 1093 | 17 1731 018 | 17 1735




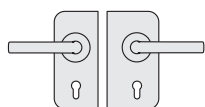
-  72 1093 607 (R)
-  72 1093 608 (L)
-  76 1093 607 (R)
-  76 1093 608 (L)
-  79 1094 607 (R)
-  79 1094 608 (L)
-  10 1093 | 14 1451 018




-  72 1093 627 (R)
-  72 1093 628 (L)
-  76 1093 627 (R)
-  76 1093 628 (L)
-  79 1094 627 (R)
-  79 1094 628 (L)
-  10 1093 | 14 1418 018

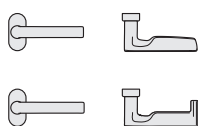





-  72 1093 033 (R)
-  72 1093 034 (L)
-  76 1093 033 (R)
-  76 1093 034 (L)
-  10 1093 | 14 1488 003

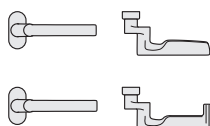



-  13 4223 042 (R) mit
-  72 1093 61350 (R)
-  13 4223 041 (R) mit
-  10 1093 00100
-  13 4223 052 (L) mit
-  72 1093 61450 (L)
-  13 4223 051 (L) mit
-  10 1093 00100

Rahmentürdrücker




-  09 1093 011
-  09 1093 012
-  09 1094 012



-  06 1093 011
-  06 1093 012
-  06 1094 012
-  06 1093 023 (Sfg)
-  06 1094 023 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0802 228 (feststehend)
-  07 0802 228 (feststehend, Edelstahl)
-  07 0802 428 (feststehend, Aluminium)



- 07 0846 228 (feststehend)
-  07 0846 228 (feststehend, Edelstahl)
-  07 0846 428 (feststehend, Aluminium)



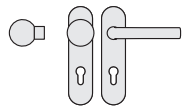
- 17 1757

R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

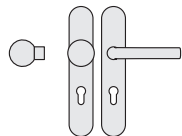
Wechselgarnituren



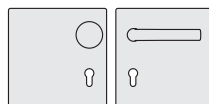
- ↻ 72 1093 615 (R) ↻ 72 1093 616 (L)
- ↻ 76 1093 615 (R) ↻ 76 1093 616 (L)
- ↻ 76 1093 619 (Sfg)
- ↻ 79 1094 615 (R) ↻ 79 1094 616 (L)
- ↻ 79 1094 619 (Sfg)
- ↻ 10 1093 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 0006



- ↻ 72 1093 609 (R) ↻ 72 1093 610 (L)
- ↻ 76 1093 609 (R) ↻ 76 1093 610 (L)
- ↻ 76 1093 611 (Sfg)
- ↻ 79 1094 609 (R) ↻ 79 1094 610 (L)
- ↻ 79 1094 611 (Sfg)
- ↻ 10 1093 | 14 1451 018 | 19 1964 003

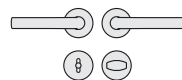


- ↻ 72 1093 629 (R) ↻ 72 1093 630 (L)
- ↻ 76 1093 629 (R) ↻ 76 1093 630 (L)
- ↻ 76 1093 631 (Sfg)
- ↻ 79 1094 629 (R) ↻ 79 1094 630 (L)
- ↻ 79 1094 631 (Sfg)
- ↻ 10 1093 | 14 1418 018 | 19 1927 003

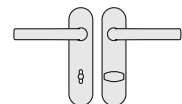


- ↻ 72 1093 037 (R) ↻ 72 1093 038 (L)
- ↻ 76 1093 037 (R) ↻ 76 1093 038 (L)
- ↻ 10 1093 | 14 1488 0.. | 19 1990 0..

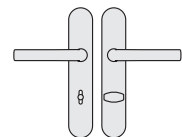
WC-Garnituren



- ↻ 72 1093 619 (R) ↻ 72 1093 620 (L)
- ↻ 10 1093 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



- ↻ 72 1093 611 (R) ↻ 72 1093 612 (L)
- ↻ 10 1093 | 14 1451 01854



- ↻ 72 1093 631 (R) ↻ 72 1093 632 (L)
- ↻ 10 1093 | 14 1418 01854



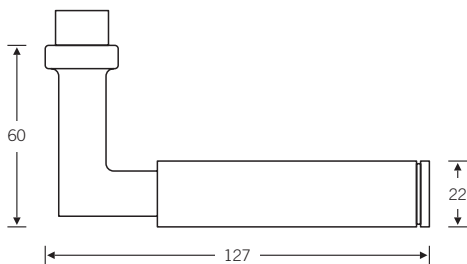
- ↻ 72 1093 039 (R) ↻ 72 1093 040 (L)
- ↻ 10 1093 | 14 1488 0..54

Fenstergriffe

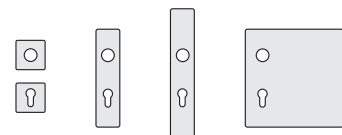


- 34 1093 008 (Objektausführung)
- 34 1093 007 (Rosette flach)
- 34 1093 170 (Schließadapter)
- 34 1093 076 (dito mit Druckknopf)

FSB 1102 geht zurück auf ein Re-Design von Alessandro Mendini, der 1986 den bekannten Gropius-Türdrücker im Zuge unseres Design-Workshops durch einen Materialaustausch und eine Nut neu gestaltete. Mittlerweile bieten wir FSB 1102 in vier Materialien an, empfehlen für viel begangene Türen jedoch die Ausführungen aus Edelstahl oder Bronze.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



Design: Alessandro Mendini
 In Aluminium nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar
 Material-Ausführungen s. Seite 187
 * je nach Ausführung mit Einschränkung

aufliegend	●	●	●
flächenbündig*	●	●	●
isis® Systeme	○	○	

Glastürbeschlag



Standard	<input type="radio"/>
isis® Systeme	<input type="radio"/>

13 4224 mit 10 1102 | Seite 468f.

Glastürbeschläge nicht in Bronze und Messing

Rahmentürdrücker



Standard	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
----------	-----------------------	-----------------------

09 1102 (gerade)

Türknöpfe



Vollblatttüren	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Rahmentüren	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

23 0811 (f. Vollblatttüren) | Seite 305
07 0812 (f. Rahmentüren) | Seite 430

Fenstergriff



Standard, RAL	<input type="radio"/>
Rosette, flach	<input type="radio"/>
abschließbar	<input type="radio"/>

34 1102 | Seite 332

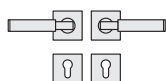
Griffsystem-Erweiterungen:






Hebe-Schiebetürbeschlag 34 1102 011.. | Seite 358f.
Türgriff 66 6546 | Seite 513
Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

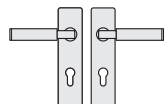
Objekt-Erweiterungen:






isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durchverschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

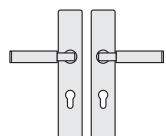
Türdrückergarnituren



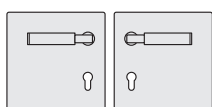
-  72 1102 641 (R)
-  72 1102 642 (L)
-  76 1102 639 (R)
-  76 1102 640 (L)
-  10 1102 | 17 1703 018 | 17 1704








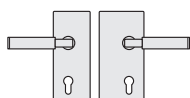
-  72 1102 601 (R)
-  72 1102 602 (L)
-  76 1102 601 (R)
-  76 1102 602 (L)
-  10 1102 | 14 1450 018






-  72 1102 621 (R)
-  72 1102 622 (L)
-  76 1102 621 (R)
-  76 1102 622 (L)
-  10 1102 | 14 1410 018





-  72 1102 033 (R)
-  72 1102 034 (L)
-  76 1102 033 (R)
-  76 1102 034 (L)
-  10 1102 | 14 1488 003



-  13 4224 042 (R) mit
-  10 1102 00300
-  13 4224 052 (L) mit
-  10 1102 00300

Rahmentürdrücker





-  09 1102 071
-  09 1102 072

Rahmentürknöpfe



- 07 0811 229 (feststehend)
-  07 0811 229 (feststehend, Edelstahl u. Bronze)
-  07 0811 429 (feststehend, Aluminium)



- 07 0812 229 (feststehend)
-  07 0812 229 (feststehend, Edelstahl u. Bronze)
-  07 0812 429 (feststehend, Aluminium)



- 17 1778

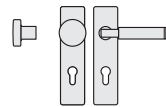
R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

Objekt-, Feuerschutzbeschläge nicht in Messing
Glastürbeschläge nicht in Bronze und Messing
Breitschild-Grt. in Bronze auf Anfrage
Feuerschutzbeschläge nur in Edelstahl und Bronze

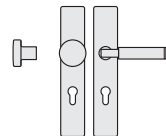
Wechselgarnituren



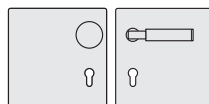
- ↻ 72 1102 643 (R)
- ↻ 76 1102 641 (R)
- ↻ 76 1102 643 (Sfg)
- ↻ 10 1102 | 17 1703 019 | 17 1704 | 23 0811 00026
- ↻ 72 1102 644 (L)
- ↻ 76 1102 642 (L)



- ↻ 72 1102 603 (R)
- ↻ 76 1102 603 (R)
- ↻ 76 1102 605 (Sfg)
- ↻ 10 1102 | 14 1450 018 | 19 1963 003
- ↻ 72 1102 604 (L)
- ↻ 76 1102 604 (L)

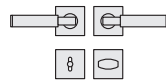


- ↻ 72 1102 623 (R)
- ↻ 76 1102 623 (R)
- ↻ 76 1102 625 (Sfg)
- ↻ 10 1102 | 14 1410 018 | 19 1970 003
- ↻ 72 1102 624 (L)
- ↻ 76 1102 624 (L)

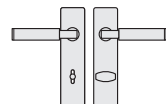


- ↻ 72 1102 037 (R)
- ↻ 76 1102 037 (R)
- ↻ 10 1102 | 14 1488 0.. | 19 1994 0..
- ↻ 72 1102 038 (L)
- ↻ 76 1102 038 (L)

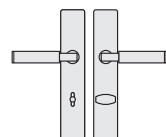
WC-Garnituren



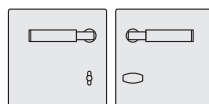
- ↻ 72 1102 645 (R)
- ↻ 10 1102 | 17 1703 018 | 17 1704 00054
- ↻ 72 1102 646 (L)



- ↻ 72 1102 605 (R)
- ↻ 10 1102 | 14 1450 01854
- ↻ 72 1102 606 (L)



- ↻ 72 1102 625 (R)
- ↻ 10 1102 | 14 1410 01854
- ↻ 72 1102 626 (L)



- ↻ 72 1102 039 (R)
- ↻ 10 1102 | 14 1488 0..54
- ↻ 72 1102 040 (L)

Fenstergriffe

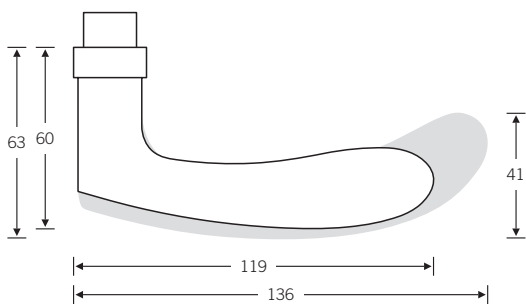


- 34 1102 068 (Objektausführung)
- 34 1102 067 (Rosette flach)
- 34 1102 170 (Schließadapter)
- 34 1102 076 (dito mit Druckknopf)

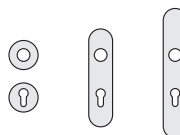
Material-Ausführungen (Bitte bei Bestellung angeben):

- vollständig Aluminium
- Knierteil/Rosette Aluminium, Handhabe Kunststoff schwarz
- vollständig Edelstahl
- Knierteil/Rosette Edelstahl, Handhabe Kunststoff schwarz
- vollständig Messing
- vollständig Bronze

Charakteristisch für FSB 1106 ist seine traditionelle Formensprache gepaart mit der Vielfalt klassischer Beschlagmetalle. FSB 1106 basiert formal auf seinem kleinen Bruder 1135. Technisch wurde er an die Anforderungen des AGL®- bzw. AGL® FS-Objektbeschlages mit dem FSB-Ausgleichslager angepasst, neu ist die Ausführung nach EN 179.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten





EN 179

Design: Christoph Mäckler

 EN 179-Modell: FSB 1043

Breitschild-Grt. auf Anfrage

* je nach Ausführung mit Einschränkung

				
aufliegend	●	●	●	●
flächenbündig*	●	●	●	
isis® Systeme	○	○	○	

Glastürbeschlag



Standard



isis® Systeme



13 4223 mit 72 1106 | Seite 472f.

Glastürbeschläge nicht in Bronze und Messing

Rahmentürdrücker



Standard



isis® Systeme



09 1043 (gerade) | Seite 413
06 1043 (verkröpft) | Seite 412

Türknöpfe



Vollblatttüren



Rahmentüren



23 0802 (f. Vollblatttüren) | Seite 304
07 0846 (f. Rahmentüren) | Seite 432

Fenstergriff



Standard, RAL



Rosette, flach



abschließbar



34 1106 | Seite 333

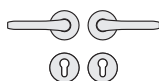
Griffsystem-Erweiterungen:








Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

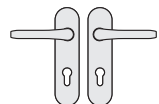
Objekt-Erweiterungen:

isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durch-
verschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

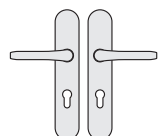
Türdrückergarnituren










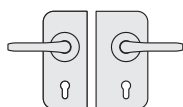
-  72 1106 613 (R)
-  72 1106 614 (L)
-  76 1106 613 (R)
-  76 1106 614 (L)
-  79 1043 613 (R)
-  79 1043 614 (L)
-  10 1106 | 17 1731 018 | 17 1735




-  72 1106 607 (R)
-  72 1106 608 (L)
-  76 1106 607 (R)
-  76 1106 608 (L)
-  79 1043 607 (R)
-  79 1043 608 (L)
-  10 1106 | 14 1451 018






-  72 1106 627 (R)
-  72 1106 628 (L)
-  76 1106 627 (R)
-  76 1106 628 (L)
-  79 1043 627 (R)
-  79 1043 628 (L)
-  10 1106 | 14 1418 018

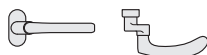


-  13 4223 042 (R) mit
-  72 1106 61350 (R)
-  13 4223 041 (R) mit
-  10 1106 00100
-  13 4223 052 (L) mit
-  72 1106 61450 (L)
-  13 4223 051 (L) mit
-  10 1106 00100

Rahmentürdrücker





-  09 1106 011
-  09 1106 012
-  09 1043 012





-  06 1043 011
-  06 1043 012
-  06 1043 023 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0802 228 (feststehend)
-  07 0802 228 (feststehend, Edelstahl u. Bronze)
-  07 0802 428 (feststehend, Aluminium)



- 07 0846 228 (feststehend)
-  07 0846 228 (feststehend, Edelstahl u. Bronze)
-  07 0846 428 (feststehend, Aluminium)

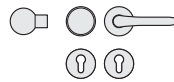


- 17 1757

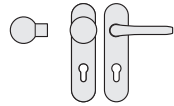
R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

Objekt-, Feuerschutzbeschläge nicht in Messing
Glastürbeschläge nicht in Bronze und Messing

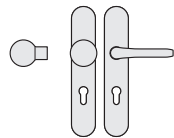
Wechselgarnituren



- 72 1106 615 (R)
- 76 1106 615 (R)
- 76 1106 619 (Sfg)
- 79 1043 615 (R)
- 79 1043 619 (Sfg)
- 10 1106 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 0006
- 72 1106 616 (L)
- 76 1106 616 (L)
- 79 1043 616 (L)

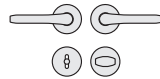


- 72 1106 609 (R)
- 76 1106 609 (R)
- 76 1106 611 (Sfg)
- 79 1043 609 (R)
- 79 1043 611 (Sfg)
- 10 1106 | 14 1451 018 | 19 1964 003
- 72 1106 610 (L)
- 76 1106 610 (L)
- 79 1043 610 (L)

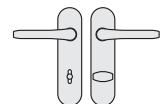


- 72 1106 629 (R)
- 76 1106 629 (R)
- 76 1106 631 (Sfg)
- 79 1043 629 (R)
- 79 1043 631 (Sfg)
- 10 1106 | 14 1418 018 | 19 1927 003
- 72 1106 630 (L)
- 76 1106 630 (L)
- 79 1043 630 (L)

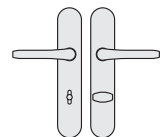
WC-Garnituren



- 72 1106 619 (R)
- 10 1106 | 17 1731 018 | 17 1735 00054
- 72 1106 620 (L)



- 72 1106 611 (R)
- 10 1106 | 14 1451 01854
- 72 1106 612 (L)



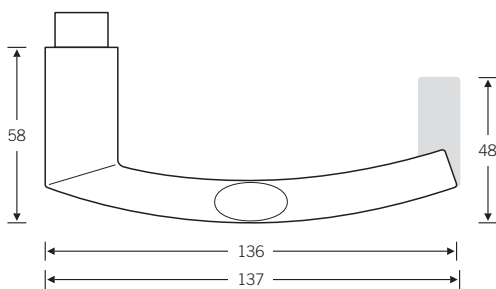
- 72 1106 631 (R)
- 10 1106 | 14 1418 01854
- 72 1106 632 (L)

Fenstergriffe

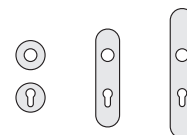


- 34 1106 008 (Objektausführung)
- 34 1106 007 (Rosette flach)
- 34 1106 170 (Schließadapter)
- 34 1106 076 (dito mit Druckknopf)

FSB 1107 ist mit FSB 1108 verwandt. FSB-Hausdesigner Hartmut Weise hat seinem „Brakeler Leichtgewicht“ den Schwung der Bewegung einer Tür mit auf den Weg gegeben. Passend zu den Rahmentürdrückern ließ auch die Return-Variante FSB 1177 nicht lange auf sich warten.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten







EN 179

Design: Hartmut Weise

 EN 179-Modell: FSB 1177

Breitschild-Grt. auf Anfrage

* je nach Ausführung mit Einschränkung

				
aufliegend	●	●	●	●
flächenbündig*	●	●	●	●
isis® Systeme		●	●	●

Glastürbeschlag



Standard	●	●
isis® Systeme		●

13 4223 mit 72 1107 | Seite 472f.

Rahmentürdrücker



Standard	●	●	●
isis® Systeme	●	●	●

09 1177 (gerade) | Seite 419
06 1177 (verkröpft) | Seite 418

Türknöpfe



Vollblatttüren	●	●	●
Rahmentüren		●	●

23 0802 (f. Vollblatttüren) | Seite 304
07 0846 (f. Rahmentüren) | Seite 432

Fenstergriff



Standard, RAL	●
Rosette, flach	●
abschließbar	●

34 1107 | Seite 333

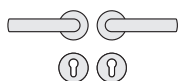
Griffsystem-Erweiterungen:








Türgriffe 66 6535/36/37/38 | Seite 509ff.
Türgriff 66 6542 | Seite 513
XXL-Türdrücker 76 1052 | Seite 626
Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

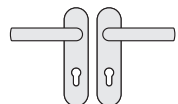
Objekt-Erweiterungen:


isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durchschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

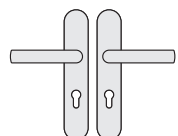
Türdrückergarnituren










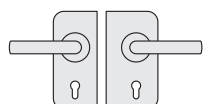
-  72 1107 613 (R)
-  72 1107 614 (L)
-  76 1107 613 (R)
-  76 1107 614 (L)
-  79 1177 613 (R)
-  79 1177 614 (L)
-  10 1107 | 17 1731 018 | 17 1735





-  72 1107 607 (R)
-  72 1107 608 (L)
-  76 1107 607 (R)
-  76 1107 608 (L)
-  79 1177 607 (R)
-  79 1177 608 (L)
-  10 1107 | 14 1451 018

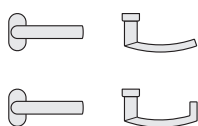





-  72 1107 627 (R)
-  72 1107 628 (L)
-  76 1107 627 (R)
-  76 1107 628 (L)
-  79 1177 627 (R)
-  79 1177 628 (L)
-  10 1107 | 14 1418 018

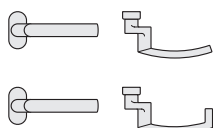


-  13 4223 042 (R) mit
-  72 1107 61350 (R)
-  13 4223 041 (R) mit
-  10 1107 00100
-  13 4223 052 (L) mit
-  72 1107 61450 (L)
-  13 4223 051 (L) mit
-  10 1107 00100

Rahmentürdrücker





-  09 1107 011
-  09 1107 012
-  09 1177 012




-  06 1107 011
-  06 1107 012
-  06 1177 012
-  06 1107 023 (Sfg)
-  06 1177 023 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0802 228 (feststehend)
-  07 0802 228 (feststehend, Edelstahl)
-  07 0802 428 (feststehend, Aluminium)



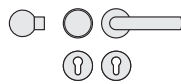
- 07 0846 228 (feststehend)
-  07 0846 228 (feststehend, Edelstahl)
-  07 0846 428 (feststehend, Aluminium)



- 17 1757

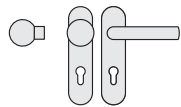
R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

Wechselgarnituren



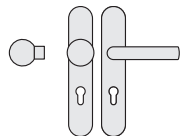
- 72 1107 615 (R)
- 76 1107 615 (R)
- 76 1107 619 (Sfg)
- 79 1177 615 (R)
- 79 1177 619 (Sfg)
- 10 1107 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 0006

- 72 1107 616 (L)
- 76 1107 616 (L)
- 79 1177 616 (L)



- 72 1107 609 (R)
- 76 1107 609 (R)
- 76 1107 611 (Sfg)
- 79 1177 609 (R)
- 79 1177 611 (Sfg)
- 10 1107 | 14 1451 018 | 19 1964 003

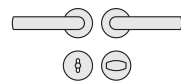
- 72 1107 610 (L)
- 76 1107 610 (L)
- 79 1177 610 (L)



- 72 1107 629 (R)
- 76 1107 629 (R)
- 76 1107 631 (Sfg)
- 79 1177 629 (R)
- 79 1177 631 (Sfg)
- 10 1107 | 14 1418 018 | 19 1927 003

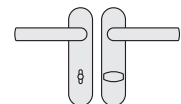
- 72 1107 630 (L)
- 76 1107 630 (L)
- 79 1177 630 (L)

WC-Garnituren



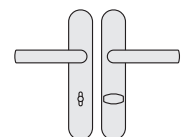
- 72 1107 619 (R)
- 10 1107 | 17 1731 018 | 17 1735 00054

- 72 1107 620 (L)



- 72 1107 611 (R)
- 10 1107 | 14 1451 01854

- 72 1107 612 (L)



- 72 1107 631 (R)
- 10 1107 | 14 1418 01854

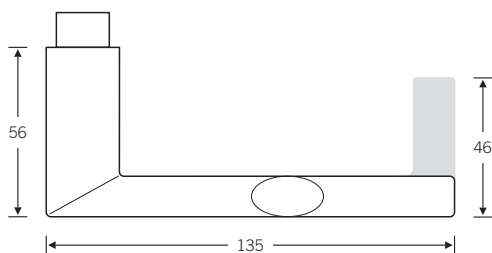
- 72 1107 632 (L)

Fenstergriffe

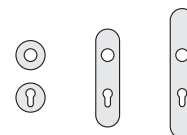


- 34 1107 008 (Objektausführung)
- 34 1107 007 (Rosette flach)
- 34 1107 170 (Schließadapter)
- 34 1107 076 (dito mit Druckknopf)

FSB-Hausdesigner Hartmut Weise fragte sich, worin der besondere Reiz der Designs „Frankfurter Modell“ und „Wittgensteins Griff“ begründet sei. Er notierte: „Unpräventiöser Auftritt“. Dann entwarf er eine mindestens ebenbürtig schlichte Gestaltung: FSB 1108 – ein Rundstab kombiniert mit einer auf Gehrung gesetzten Handhabe mit ovalem Griffquerschnitt. Das „Brakeler Modell“?



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



EN 179

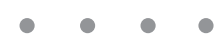
Design: Hartmut Weise

 EN 179-Modell: FSB 1178

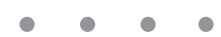
Breitschild-Grt. auf Anfrage

* je nach Ausführung mit Einschränkung

aufliegend



flächenbündig*



isis® Systeme



Glastürbeschlag



Standard



isis® Systeme



13 4223 mit 72 1108 | Seite 472f.

Rahmentürdrücker



Standard



isis® Systeme



09 1178 (gerade) | Seite 421
06 1178 (verkröpft) | Seite 420

Türknöpfe



Vollblatttüren



Rahmentüren



23 0802 (f. Vollblatttüren) | Seite 304
07 0846 (f. Rahmentüren) | Seite 432

Fenstergriff



Standard, RAL



Rosette, flach



abschließbar



34 1108 | Seite 334

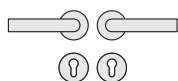
Griffsystem-Erweiterungen:








Türgriffe 66 6535/36/37/38 | Seite 509ff.
Türgriff 66 6542 | Seite 513
Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

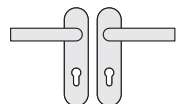
Objekt-Erweiterungen:


isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durch-
verschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

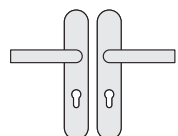
Türdrückergarnituren










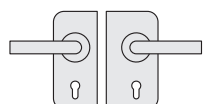
-  72 1108 613 (R)
-  72 1108 614 (L)
-  76 1108 613 (R)
-  76 1108 614 (L)
-  79 1178 613 (R)
-  79 1178 614 (L)
-  10 1108 | 17 1731 018 | 17 1735











-  72 1108 607 (R)
-  72 1108 608 (L)
-  76 1108 607 (R)
-  76 1108 608 (L)
-  79 1178 607 (R)
-  79 1178 608 (L)
-  10 1108 | 14 1451 018

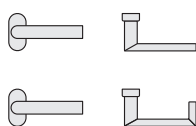





-  72 1108 627 (R)
-  72 1108 628 (L)
-  76 1108 627 (R)
-  76 1108 628 (L)
-  79 1178 627 (R)
-  79 1178 628 (L)
-  10 1108 | 14 1418 018

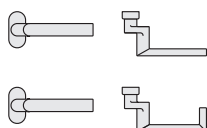


-  13 4223 042 (R) mit
-  72 1108 61350 (R)
-  13 4223 041 (R) mit
-  10 1108 00100
-  13 4223 052 (L) mit
-  72 1108 61450 (L)
-  13 4223 051 (L) mit
-  10 1108 00100

Rahmentürdrücker




-  09 1108 011
-  09 1108 012
-  09 1178 012



-  06 1108 011
-  06 1108 012
-  06 1178 012
-  06 1108 023 (Sfg)
-  06 1178 023 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0802 228 (feststehend)
-  07 0802 228 (feststehend, Edelstahl)
-  07 0802 428 (feststehend, Aluminium)



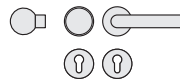
- 07 0846 228 (feststehend)
-  07 0846 228 (feststehend, Edelstahl)
-  07 0846 428 (feststehend, Aluminium)



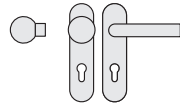
- 17 1757

R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

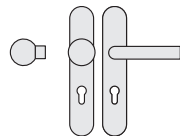
Wechselgarnituren



- 72 1108 615 (R)
- 76 1108 615 (R)
- 76 1108 619 (Sfg)
- 79 1178 615 (R)
- 79 1178 619 (Sfg)
- 10 1108 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 0006
- 72 1108 616 (L)
- 76 1108 616 (L)
- 79 1178 616 (L)

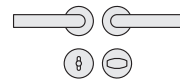


- 72 1108 609 (R)
- 76 1108 609 (R)
- 76 1108 611 (Sfg)
- 79 1178 609 (R)
- 79 1178 611 (Sfg)
- 10 1108 | 14 1451 018 | 19 1964 003
- 72 1108 610 (L)
- 76 1108 610 (L)
- 79 1178 610 (L)

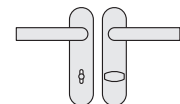


- 72 1108 629 (R)
- 76 1108 629 (R)
- 76 1108 631 (Sfg)
- 79 1178 629 (R)
- 79 1178 631 (Sfg)
- 10 1108 | 14 1418 018 | 19 1927 003
- 72 1108 630 (L)
- 76 1108 630 (L)
- 79 1178 630 (L)

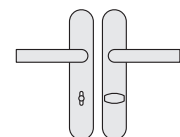
WC-Garnituren



- 72 1108 619 (R)
- 10 1108 | 17 1731 018 | 17 1735 00054
- 72 1108 620 (L)



- 72 1108 611 (R)
- 10 1108 | 14 1451 01854
- 72 1108 612 (L)



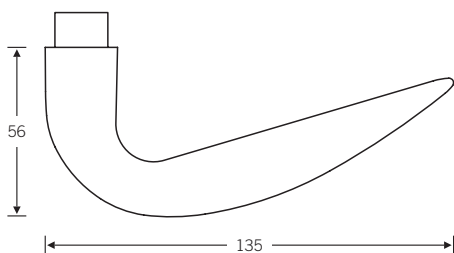
- 72 1108 631 (R)
- 10 1108 | 14 1418 01854
- 72 1108 632 (L)

Fenstergriffe



- 34 1108 008 (Objektausführung)
- 34 1108 007 (Rosette flach)
- 34 1108 170 (Schließadapter)
- 34 1108 076 (dito mit Druckknopf)

„PS2“ – wie Philippe Starck ihn nannte – entstand aus der Idee, einen Aluminiumkern mit transparentem Kunststoff zu umspritzen. Die schwierige Wiederverwertbarkeit der Materialkombination ließ uns das Konzept seinerzeit verwerfen. Heute wissen wir: Der „Kern“ – FSB 1111 – hat Trends überdauert. Er besteht zu 100% aus wiederverwertbarem Aluminium.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten

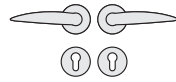


Design: Philippe Starck

auflegend

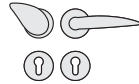


Türdrückergarnitur



↳ 10 1111 | 17 1731 018 | 17 1735

Wechselgarnitur

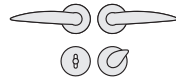


↳ 10 1111 00004 | 17 1731 019 | 17 1735 mit
23 0839 005 (R)

↳ 10 1111 00005 | 17 1731 019 | 17 1735 mit
23 0839 004 (L)

3a

WC-Garnitur



↳ 10 1111 00004 | 17 1731 018 | 17 1735 04354 (R)

↳ 10 1111 00005 | 17 1731 018 | 17 1735 05354 (L)

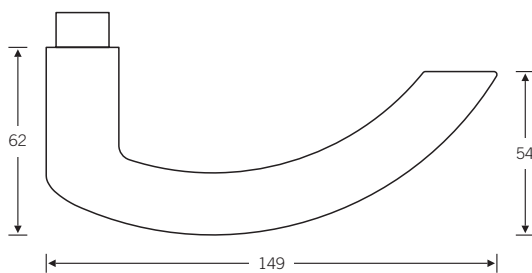
Fenstergriff



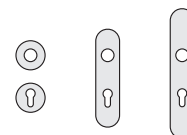
34 1111 008 | Seite 334

R = DIN rechts
L = DIN links

FSB 1119 beruht auf den Erkenntnissen, die FSB in Kooperation mit der Fraunhofer-Gesellschaft gesammelt hat (FSB 1155). Während bei der Umsetzung von FSB 1155 größter Wert auf konsequente Umsetzung der ergonomischen Parameter gelegt wurde, standen bei FSB 1119 formal-ästhetische Überlegungen im Vordergrund.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



EN 179

Design: Hartmut Weise

Breitschild-Grt. auf Anfrage

* je nach Ausführung mit Einschränkung

aufliegend	●	●	●
flächenbündig*	●	●	●
isis® Systeme	○	○	

Glastürbeschlag



Standard



isis® Systeme



13 4223 mit 72 1119 | Seite 472f.

Rahmentürdrücker



Standard



isis® Systeme



09 1119 (gerade) | Seite 421
06 1119 (verkröpft) | Seite 420

Türknöpfe



Vollblatttüren



Rahmentüren



23 0802 (f. Vollblatttüren) | Seite 304
07 0846 (f. Rahmentüren) | Seite 432

Fenstergriff



Standard, RAL



Rosette, flach



abschließbar



34 1107 | Seite 333

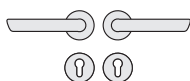
Griffsystem-Erweiterungen:

Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

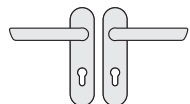
Objekt-Erweiterungen:

isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durch-
verschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

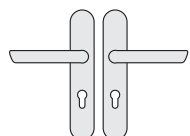
Türdrückergarnituren



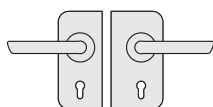
- ↻ 72 1119 613 (R) ↻ 72 1119 614 (L)
- ↻ 79 1119 613 (R) ↻ 79 1119 614 (L)
- ↻ 10 1119 00004 | 17 1731 018 | 17 1735



- ↻ 72 1119 607 (R) ↻ 72 1119 608 (L)
- ↻ 79 1119 607 (R) ↻ 79 1119 608 (L)
- ↻ 10 1119 00004 | 14 1451 018



- ↻ 72 1119 627 (R) ↻ 72 1119 628 (L)
- ↻ 79 1119 627 (R) ↻ 79 1119 628 (L)
- ↻ 10 1119 00004 | 14 1418 018



- ↻ 13 4223 042 (R) mit 72 1119 61350 (R) ↻ 13 4223 052 (L) mit 72 1119 61450 (L)
- ↻ 13 4223 041 (R) mit 10 1119 00101 (R) ↻ 13 4223 051 (L) mit 10 1119 0102 (L)

Rahmentürdrücker



- ↻ 09 1119 01144 (R) ↻ 09 1119 01145 (L)
- ↻ 09 1119 01264 (R) ↻ 09 1119 01265 (L)



- ↻ 06 1119 01144 (R) ↻ 06 1119 01145 (L)
- ↻ 06 1119 01264 (R) ↻ 06 1119 01265 (L)
- ↻ 06 1119 02364 (Sfg, R) ↻ 06 1119 02365 (Sfg, L)

Rahmentürknöpfe



- 07 0802 228 (feststehend)
- ↻ 07 0802 228 (feststehend, Edelstahl u. Bronze)
- ↻ 07 0802 428 (feststehend, Aluminium)



- 07 0846 228 (feststehend)
- ↻ 07 0846 228 (feststehend, Edelstahl u. Bronze)
- ↻ 07 0846 428 (feststehend, Aluminium)

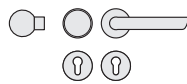


17 1757

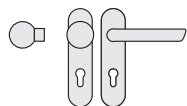
R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

Glastürbeschläge nicht in Bronze

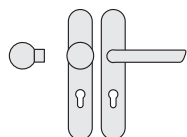
Wechselgarnituren



- 72 1119 615 (R) 72 1119 616 (L)
- 79 1119 615 (R) 79 1119 616 (L)
- 79 1119 619 (Sfg,R) 79 1119 620 (Sfg,L)
- 10 1119 00004 (R) | 10 1119 00005 (L) mit
17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 00006

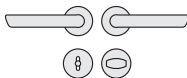


- 72 1119 609 (R) 72 1119 610 (L)
- 79 1119 609 (R) 79 1119 610 (L)
- 79 1119 611 (Sfg,R) 79 1119 612 (Sfg,L)
- 10 1119 00004 (R) | 10 1119 00005 (L) mit
14 1451 018 | 19 1964 003

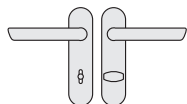


- 72 1119 623 (R) 72 1119 624 (L)
- 79 1119 629 (R) 79 1119 630 (L)
- 79 1119 631 (Sfg,R) 79 1119 632 (Sfg,L)
- 10 1119 00004 (R) | 10 1119 00005 (L) mit
14 1418 018 | 19 1927 003

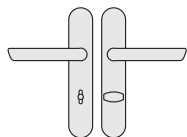
WC-Garnituren



- 72 1119 619 (R) 72 1119 620 (L)
- 10 1119 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



- 72 1119 611 (R) 72 1119 612 (L)
- 10 1119 | 14 1451 01854



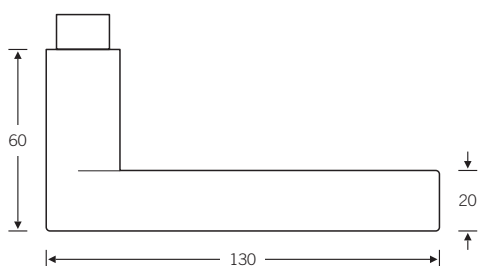
- 72 1119 631 (R) 72 1119 632 (L)
- 10 1119 | 14 1418 01854

Fenstergriffe

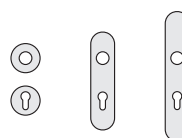


- 34 1107 008 (Objektausführung)
- 34 1107 007 (Rosette flach)
- 34 1107 170 (Schließadapter)
- 34 1107 076 (dito mit Druckknopf)

Die Idee von Miguel Milà, aus einem Edelstahlband einen Türdrücker zu fertigen, erinnerte uns an Formen, wie wir sie von Wagenfeld und seinen Epigonen kennen. Unsere Recherchen ergaben jedoch, dass der Spanier Milà durch die Wölbung der Handhabe eine Anmutung geschaffen hat, die bis dahin gänzlich unbekannt war.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten

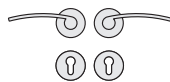


Design: Miguel Milà

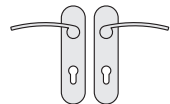
aufliiegend ●

flächenbündig ●

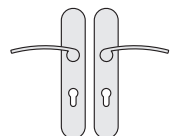
Türdrückergarnituren



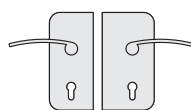
☞ 10 1126 | 17 1731 018 | 17 1735



☞ 10 1126 | 14 1451 018



☞ 10 1126 | 14 1418 018

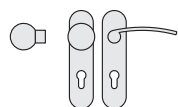


☞ 13 4223 041 (R) mit 10 1126 00101 (R) ☞ 13 4223 051 (L) mit 10 1126 00102 (L)

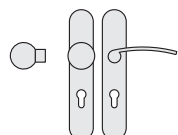
Wechselgarnituren



☞ 10 1126 00004 (R) | 10 1126 00005 (L) mit 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 00006

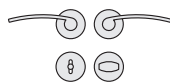


☞ 10 1126 00004 (R) | 10 1126 00005 (L) mit 14 1451 018 | 19 1964 003

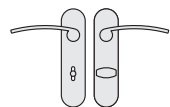


☞ 10 1126 00004 (R) | 10 1126 00005 (L) mit 14 1418 018 | 19 1927 003

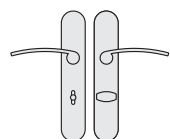
WC-Garnituren



☞ 10 1126 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



☞ 10 1126 | 14 1451 01854

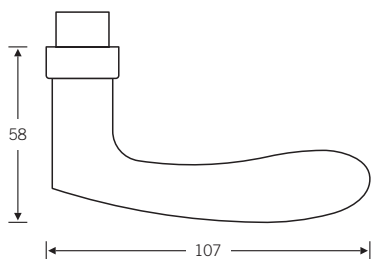


☞ 10 1126 | 14 1418 01854

R = DIN rechts
L = DIN links

3a

Der besondere Reiz dieses Türdrückers ist seine traditionelle Formensprache. Zusammen mit der betont technischen Anmutung des Türschildes ist diese Garnitur ein schlichtes Stilelement für jede Tür. Als Objektausführung ist FSB 1106 in den klassischen FSB-Metallen erhältlich (s. Seite 188).



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten

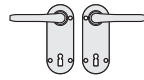


Design: Christoph Mäckler

auflegend

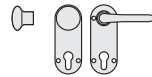


Türdrückergarnitur



↳ 10 1135 | 14 1425 000

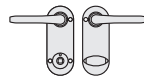
Wechselgarnitur



↳ 10 1135 | 14 1425 000 | 19 1925 000

3a

WC-Garnitur



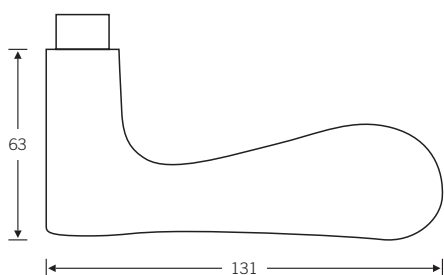
↳ 10 1135 | 14 1425 07554

Fenstergriff

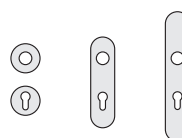


34 1135 | Seite 335

Der Türdrücker FSB 1144 schmeichelt in gleicher Weise dem Auge wie der Hand. Dem Auge signalisiert Jasper Morrison, dass diese Türklinke ein Hand-Werkzeug ist. Das beruhigte Auge lässt die Hand zugreifen. Der Daumen findet seinen Platz. Der Zeigefinger seine Kuhle. Die Hand findet Greifvolumen vor. Genau dies fordern die von Otl Aicher und FSB formulierten vier Gebote des Greifens.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



Design: Jasper Morrison

* je nach Ausführung mit Einschränkung

aufliegend



flächenbündig*



isis® Systeme



Glastürbeschlag



Standard	●	●
isis® Systeme		●

13 4223 mit 72 1144 | Seite 472f.

Rahmentürdrücker



Standard	●	●
isis® Systeme	●	●

09 1144 (gerade) | Seite 423
06 1144 (verkröpft) | Seite 422

Türknoopf



Vollblatttüren	●	●	●
----------------	---	---	---

23 0844 (f. Vollblatttüren) | Seite 308

Fenstergriff



Standard, RAL	●
Rosette, flach	●
abschließbar	●

34 1144 | Seite 335

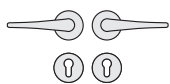
Griffsystem-Erweiterungen:

Huthaken 36 3650 | Seite 389
Möbelknopf 36 3654 | Seite 389
Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

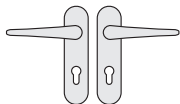
Objekt-Erweiterungen:

isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durch-
verschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

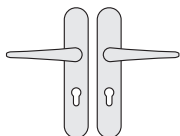
Türdrückergarnituren



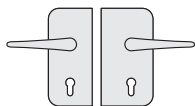
-  72 1144 613 (R)
-  72 1144 614 (L)
-  76 1144 613 (R)
-  76 1144 614 (L)
-  10 1144 | 17 1731 018 | 17 1735







-  10 1144 | 14 1451 018





-  10 1144 | 14 1418 018



-  13 4223 042 (R) mit 72 1144 61350 (R)
-  13 4223 052 (L) mit 72 1144 61450 (L)
-  13 4223 041 (R) mit 10 1144 00100
-  13 4223 051 (L) mit 10 1144 00100

Rahmentürdrücker





-  09 1144 011
-  09 1144 012



-  06 1144 011
-  06 1144 012
-  06 1144 023 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0802 228 (feststehend)
-  07 0802 228 (feststehend, Edelstahl)
-  07 0802 428 (feststehend, Aluminium)



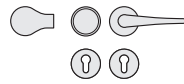
- 07 0846 228 (feststehend)
-  07 0846 228 (feststehend, Edelstahl)
-  07 0846 428 (feststehend, Aluminium)



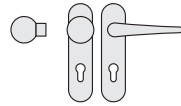
- 17 1757

R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

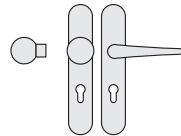
Wechselgarnituren



72 1144 615 (R) 72 1144 616 (L)
76 1144 615 (R) 76 1144 616 (L)
76 1144 619 (Sfg)
10 1144 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0844 00006

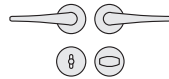


10 1144 | 14 1451 018 | 19 1964 003

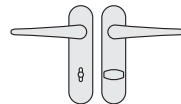


10 1144 | 14 1418 018 | 19 1927 003

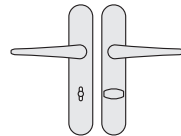
WC-Garnituren



72 1144 619 (R) 72 1144 620 (L)
10 1144 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



10 1144 | 14 1451 01854



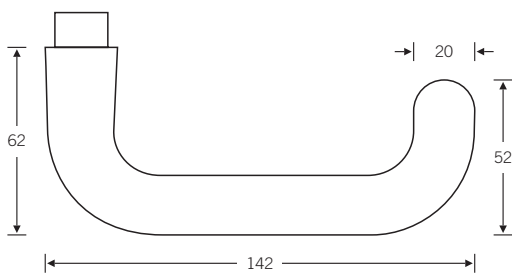
10 1144 | 14 1418 01854

Fenstergriffe

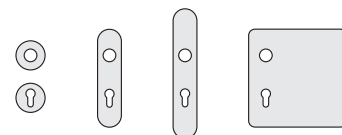


34 1144 008 (Objektausführung)
34 1144 007 (Rosette flach)
34 1144 170 (Schließadapter)
34 1144 076 (dito mit Druckknopf)

Anfang der 1990er Jahre haben wir den schlichten runden Stab des Pferdestall-Türdrückers überarbeitet. Der Hals wurde konisch aufgeweitet und das gebogene Ende mit einem halbkugeligen Auslauf versehen. Zwei kleine, aber feine Besonderheiten, die dem Modell FSB 1146 einen eigenständigen Charakter gegeben haben.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



EN 179

* je nach Ausführung mit Einschränkung
 ** isis Systeme nicht in Messing

aufliiegend	●	●	●
flächenbündig*	●	●	●
isis® Systeme**	●	●	

Glastürbeschlag



Standard	●	●
isis® Systeme		●

13 4223 mit 72 1146 | Seite 472f.

Glastürbeschläge nicht in Messing

Rahmentürdrücker



Standard	●	●
isis® Systeme	●	●

09 1146 (gerade) | Seite 423

06 1146 (verkröpft) | Seite 422

Türknöpfe



Vollblatttüren	●	●	●
Rahmentüren		●	●

23 0802 (f. Vollblatttüren) | Seite 304

07 0846 (f. Rahmentüren) | Seite 432

Fenstergriff



Standard, RAL	●
Rosette, flach	●
abschließbar	●

34 1146 | Seite 336

Griffsystem-Erweiterungen:

Parallelschiebe-Kippbeschlag 34 1146 012.. | Seite 354f.

Hebe-Schiebetürbeschlag 34 1146 011.. | Seite 357f.

Türgriff 66 6602 | Seite 518

Türgriff 66 6662 | Seite 535

XXL-Türdrücker 79 1090 | Seite 626

Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

Objekt-Erweiterungen:

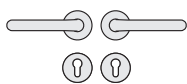
isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.






SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durch-

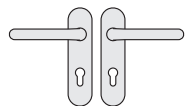
verschraubungsmöglichkeit | Seite 406






Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

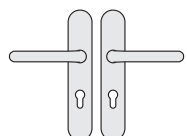
Türdrückergarnituren



 72 1146 613 (R)  72 1146 614 (L)
 79 1146 613 (R)  79 1146 614 (L)
 10 1146 | 17 1731 018 | 17 1735








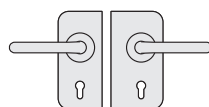
 72 1146 607 (R)  72 1146 608 (L)
 79 1146 607 (R)  79 1146 608 (L)
 10 1146 | 14 1451 018







 72 1146 627 (R)  72 1146 628 (L)
 79 1146 627 (R)  79 1146 628 (L)
 10 1146 | 14 1418 018





 72 1146 033 (R)  72 1146 034 (L)
 79 1146 033 (R)  79 1146 034 (L)
 10 1146 | 14 1488 003



 13 4223 042 (R) mit 72 1146 61350 (R)  13 4223 052 (L) mit 72 1146 61450 (L)
 13 4223 041 (R) mit 10 1146 00100  13 4223 051 (L) mit 10 1146 00100

Rahmentürdrücker



 09 1146 011
 09 1146 012



 06 1146 011
 06 1146 012  06 1146 023 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



07 0802 228 (feststehend)
 07 0802 228 (feststehend, Edelstahl)
 07 0802 428 (feststehend, Aluminium)



07 0846 228 (feststehend)
 07 0846 228 (feststehend, Edelstahl)
 07 0846 428 (feststehend, Aluminium)



17 1757

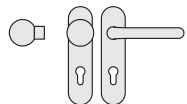
R = DIN rechts
 L = DIN links
 Sfg = Standflügelgarnitur

Objekt-, Feuerschutz- und Glastürbeschläge
nicht in Messing

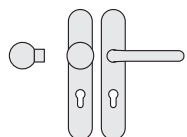
Wechselgarnituren



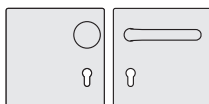
- ↻ 72 1146 615 (R) ↻ 72 1146 616 (L)
- ↻ 79 1146 615 (R) ↻ 79 1146 616 (L)
- ↻ 79 1146 619 (Sfg)
- ↻ 10 1146 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 0006



- ↻ 72 1146 609 (R) ↻ 72 1146 610 (L)
- ↻ 79 1146 609 (R) ↻ 79 1146 610 (L)
- ↻ 79 1146 611 (Sfg)
- ↻ 10 1146 | 14 1451 018 | 19 1964 003

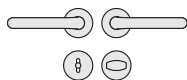


- ↻ 72 1146 629 (R) ↻ 72 1146 630 (L)
- ↻ 79 1146 629 (R) ↻ 79 1146 630 (L)
- ↻ 79 1146 631 (Sfg)
- ↻ 10 1146 | 14 1418 018 | 19 1927 003

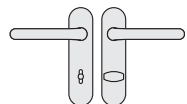


- ↻ 72 1146 035 (R) ↻ 72 1146 036 (L)
- ↻ 79 1146 035 (R) ↻ 79 1146 036 (L)
- ↻ 10 1146 | 14 1488 0.. | 19 1990 0..

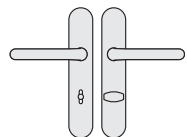
WC-Garnituren



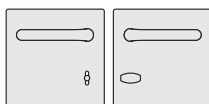
- ↻ 72 1146 619 (R) ↻ 72 1146 620 (L)
- ↻ 10 1146 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



- ↻ 72 1146 611 (R) ↻ 72 1146 612 (L)
- ↻ 10 1146 | 14 1451 01854



- ↻ 72 1146 631 (R) ↻ 72 1146 632 (L)
- ↻ 10 1146 | 14 1418 01854



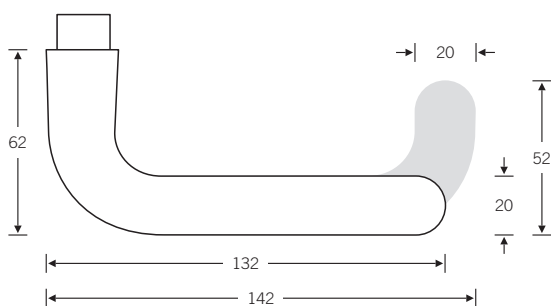
- ↻ 72 1146 039 (R) ↻ 72 1146 040 (L)
- ↻ 10 1146 | 14 1488 0..54

Fenstergriffe

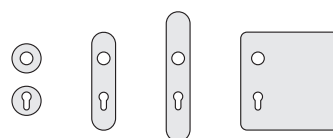


- 34 1146 008 (Objektausführung)
- 34 1146 007 (Rosette flach)
- 34 1146 170 (Schließadapter)
- 34 1146 076 (dito mit Druckknopf)

Das FSB-Logo wurde einem Türdrücker nachempfunden, den der österreichische Philosoph Ludwig Wittgenstein Mitte der 1920er Jahre in Wien entworfen hat. Auf dieses Urmodell gehen alle ähnlichen Türdrückerformen zurück. Durch den konischen Führungsansatz und den kugeligen Auslauf wollten wir einen Kontrapunkt zu den vielen Varianten dieser Türdrückerform auf dem Markt setzen.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



aufliegend	●	●	●	●
flächenbündig*	●	●	●	●
isis® Systeme**	●	●	●	

Glastürbeschlag



Standard



isis® Systeme



13 4223 mit 72 1147 | Seite 472f.

Glastürbeschläge nicht in Messing

3a

Rahmentürdrücker



Standard



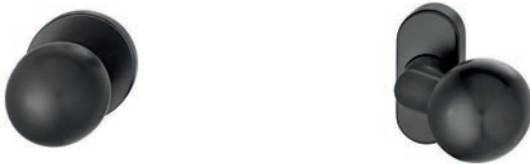
isis® Systeme



09 1147 (gerade) | Seite 423

06 1147 (verkröpft) | Seite 422

Türknöpfe



Vollblatttüren



Rahmentüren



23 0802 (f. Vollblatttüren) | Seite 304

07 0846 (f. Rahmentüren) | Seite 432

Fenstergriff



Standard, RAL



Rosette, flach



abschließbar



34 1147** | Seite 336

Griffsystem-Erweiterungen:

Parallelschiebe-Kippbeschlag 34 1146 012.. | Seite 354f.

Hebe-Schiebetürbeschlag 34 1146 011.. | Seite 357f.

Türgriff 66 6602 | Seite 518

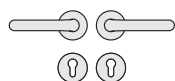
Türgriff 66 6662 | Seite 535








Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

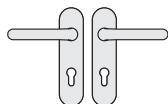
Objekt-Erweiterungen:




isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
 SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durch-
 verschraubungsmöglichkeit | Seite 406
 Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

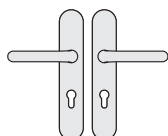
Türdrückergarnituren










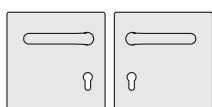
-  72 1147 613 (R)
 -  76 1147 613 (R)
 -  79 1146 613 (R)
 -  10 1147 | 17 1731 018 | 17 1735
-  72 1147 614 (L)
 -  76 1147 614 (L)
 -  79 1146 614 (L)



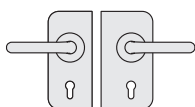
-  72 1147 607 (R)
 -  76 1147 607 (R)
 -  79 1146 607 (R)
 -  10 1147 | 14 1451 018
-  72 1147 608 (L)
 -  76 1147 608 (L)
 -  79 1146 608 (L)







-  72 1147 627 (R)
 -  76 1147 627 (R)
 -  79 1146 627 (R)
 -  10 1147 | 14 1418 018
-  72 1147 628 (L)
 -  76 1147 628 (L)
 -  79 1146 628 (L)

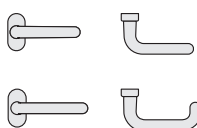





-  72 1147 033 (R)
 -  76 1147 033 (R)
 -  79 1146 033 (R)
 -  10 1147 | 14 1488 003
-  72 1147 034 (L)
 -  76 1147 034 (L)
 -  79 1146 034 (L)

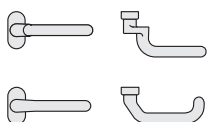




-  13 4223 042 (R) mit
72 1147 61350 (R)
 -  13 4223 041 (R) mit
10 1147 00100
-  13 4223 052 (L) mit
72 1147 61450 (L)
 -  13 4223 051 (L) mit
10 1147 00100

Rahmentürdrücker





-  09 1147 011
-  09 1147 012
-  09 1146 012




-  06 1147 011
 -  06 1147 012
 -  06 1146 012
-  06 1147 023 (Sfg)
 -  06 1146 023 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0802 228 (feststehend)
-  07 0802 228 (feststehend, Edelstahl)
-  07 0802 428 (feststehend, Aluminium)



- 07 0846 228 (feststehend)
-  07 0846 228 (feststehend, Edelstahl)
-  07 0846 428 (feststehend, Aluminium)



- 17 1757

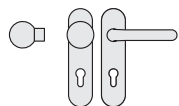
R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

Objekt-, Feuerschutz- und Glastürbeschläge
nicht in Messing

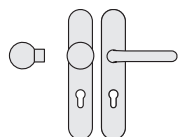
Wechselgarnituren



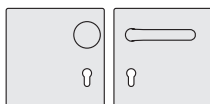
- ↻ 72 1147 615 (R)
- ↻ 72 1147 616 (L)
- ↻ 76 1147 615 (R)
- ↻ 76 1147 616 (L)
- ↻ 76 1147 619 (Sfg)
- ↻ 79 1146 615 (R)
- ↻ 79 1146 616 (L)
- ↻ 79 1146 619 (Sfg)
- ↻ 10 1147 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 0006



- ↻ 72 1147 609 (R)
- ↻ 72 1147 610 (L)
- ↻ 76 1147 609 (R)
- ↻ 76 1147 610 (L)
- ↻ 76 1147 611 (Sfg)
- ↻ 79 1146 609 (R)
- ↻ 79 1146 610 (L)
- ↻ 79 1146 611 (Sfg)
- ↻ 10 1147 | 14 1451 018 | 19 1964 003

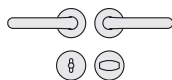


- ↻ 72 1147 629 (R)
- ↻ 72 1147 630 (L)
- ↻ 76 1147 629 (R)
- ↻ 76 1147 630 (L)
- ↻ 76 1147 631 (Sfg)
- ↻ 79 1146 629 (R)
- ↻ 79 1146 630 (L)
- ↻ 79 1146 631 (Sfg)
- ↻ 10 1147 | 14 1418 018 | 19 1927 003

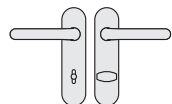


- ↻ 72 1147 035 (R)
- ↻ 72 1147 036 (L)
- ↻ 76 1147 035 (R)
- ↻ 76 1147 036 (L)
- ↻ 79 1146 035 (R)
- ↻ 79 1146 036 (L)
- ↻ 10 1147 | 14 1488 0.. | 19 1990 0..

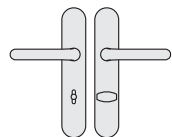
WC-Garnituren



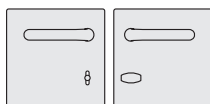
- ↻ 72 1147 619 (R)
- ↻ 72 1147 620 (L)
- ↻ 10 1147 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



- ↻ 72 1147 611 (R)
- ↻ 72 1147 612 (L)
- ↻ 10 1147 | 14 1451 01854



- ↻ 72 1147 631 (R)
- ↻ 72 1147 632 (L)
- ↻ 10 1147 | 14 1418 01854



- ↻ 72 1147 039 (R)
- ↻ 72 1147 040 (L)
- ↻ 10 1147 | 14 1488 0..54

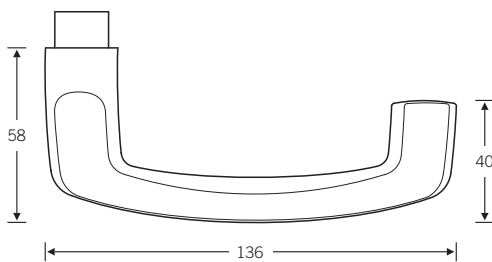
Fenstergriffe



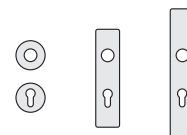
- 34 1147 008 (Objektausführung)
- 34 1147 007 (Rosette flach)
- 34 1147 170 (Schließadapter)
- 34 1147 076 (dito mit Druckknopf)

Fenstergriff nicht in Messing

Die Kreation von FSB 1159 begann für Laurids und Manfred Ortner mit einer Analyse von althergebrachten und aktuellen Türdrückermodellen. Am Ende war ein typisches Handformdesign entstanden, das mit seinen Formübergängen und gewölbten Flächen dem Nutzer das Gefühl vermittelt, etwas lange Vertrautes in Händen zu halten.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



Design: Laurids und Manfred Ortner

* je nach Ausführung mit Einschränkung
** nur in Edelstahl

aufliegend	●	●	●
flächenbündig*	●	●	●
isis® Systeme	○	○	

Glastürbeschlag



Standard



isis® Systeme



13 4223 mit 10 1159 | Seite 472f.

Rahmentürdrücker



Standard



isis® Systeme



09 1159 (gerade) | Seite 425
06 1159 (verkröpft) | Seite 424

Türknöpfe



Vollblatttüren



Rahmentüren



23 0829 (f. Vollblatttüren) | Seite 307
07 0809 (f. Rahmentüren) | Seite 431

Fenstergriff



Standard, RAL



Rosette, flach



abschließbar



34 1159 | Seite 337

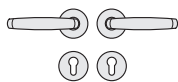
Griffsystem-Erweiterungen:

Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

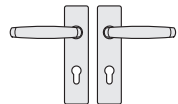
Objekt-Erweiterungen:






isis® Zutrittsmanagement | Seite 43 ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durch-
verschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629 ff.

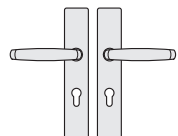
Türdrückergarnituren




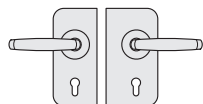
-  72 1159 613 (R)
-  72 1159 614 (L)
-  79 1159 613 (R)
-  79 1159 614 (L)
-  10 1159 | 17 1731 018 | 17 1735











-  72 1159 601 (R)
-  72 1159 602 (L)
-  79 1159 601 (R)
-  79 1159 602 (L)
-  10 1159 | 14 1450 018





-  72 1159 621 (R)
-  72 1159 622 (L)
-  79 1159 621 (R)
-  79 1159 622 (L)
-  10 1159 | 14 1410 018

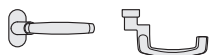


-  13 4223 042 (R) mit
-  13 4223 052 (L) mit
-  72 1159 61350 (R)
-  72 1159 61450 (L)
-  13 4223 041 (R) mit
-  13 4223 051 (L) mit
-  10 1159 00100
-  10 1159 00100

Rahmentürdrücker



-  09 1159 011
-  09 1159 012



-  06 1159 011
-  06 1159 012
-  06 1159 023 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0829 228 (feststehend)
-  07 0829 228 (feststehend, Edelstahl)
-  07 0828 428 (feststehend, Aluminium)



- 07 0809 228 (feststehend)
-  07 0809 228 (feststehend, Edelstahl)
-  07 0809 428 (feststehend, Aluminium)

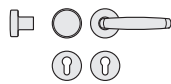


- 17 1757

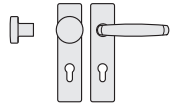
R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

Feuerschutzbeschläge nur in Edelstahl

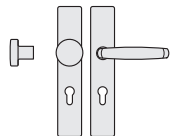
Wechselgarnituren



- 72 1159 617 (R)
- 72 1159 618 (L)
- 79 1159 617 (R)
- 79 1159 618 (L)
- 79 1159 619 (Sfg)
- 10 1159 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0829 0006

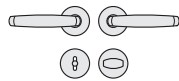


- 72 1159 603 (R)
- 72 1159 604 (L)
- 79 1159 603 (R)
- 79 1159 604 (L)
- 79 1159 605 (Sfg)
- 10 1159 | 14 1450 018 | 19 1963 003

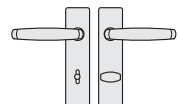


- 72 1159 623 (R)
- 72 1159 624 (L)
- 79 1159 623 (R)
- 79 1159 624 (L)
- 79 1159 625 (Sfg)
- 10 1159 | 14 1410 018 | 19 1970 003

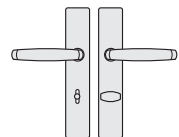
WC-Garnituren



- 72 1159 619 (R)
- 72 1159 620 (L)
- 10 1159 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



- 72 1159 605 (R)
- 72 1159 606 (L)
- 10 1159 | 14 1450 01854



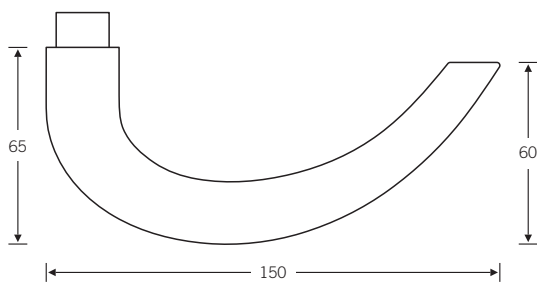
- 72 1159 625 (R)
- 72 1159 626 (L)
- 10 1159 | 14 1410 01854

Fenstergriffe

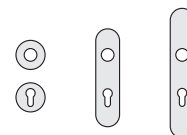


- 34 1159 008 (Objektausführung)
- 34 1159 007 (Rosette flach)
- 34 1159 170 (Schließadapter)
- 34 1159 076 (dito mit Druckknopf)

Basis des Werkentwurfs FSB 1160 ist die „dynamische goldene Wachstumsspirale“. Ihr Verlauf wurde mittels eines runden Querschnittes nachgebildet, wobei sich die Form des Türdrückers vom Griffhals bis zum Griffende ebenfalls nach den Regeln des goldenen Schnittes verjüngt.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



EN 179

Breitschild-Grt. auf Anfrage

* je nach Ausführung mit Einschränkung

auflegend



flächenbündig*



isis® Systeme



Glastürbeschlag



Standard



isis® Systeme



13 4223 mit 72 1160 | Seite 472f.

Rahmentürdrücker



Standard



isis® Systeme

09 1160 (gerade) | Seite 425
06 1160 (verkröpft) | Seite 424

Türknöpfe



Vollblatttüren



Rahmentüren



23 0802 (f. Vollblatttüren) | Seite 304
07 0846 (f. Rahmentüren) | Seite 432

Fenstergriff



Standard, RAL



Rosette, flach



abschließbar



34 1160 | Seite 337

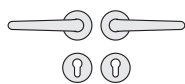
Griffsystem-Erweiterungen:


Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

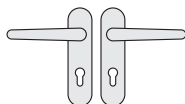
Objekt-Erweiterungen:






isis® Zutrittsmanagement | Seite 43 ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durch-
verschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629 ff.

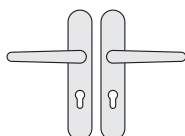
Türdrückergarnituren







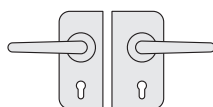
-  72 1160 613 (R)  72 1160 614 (L)
-  79 1160 613 (R)  79 1160 614 (L)
-  10 1160 | 17 1731 018 | 17 1735







-  72 1160 607 (R)  72 1160 608 (L)
-  79 1160 607 (R)  79 1160 608 (L)
-  10 1160 | 14 1451 018





-  72 1160 627 (R)  72 1160 628 (L)
-  79 1160 627 (R)  79 1160 628 (L)
-  10 1160 | 14 1418 018

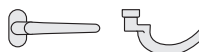



-  13 4223 042 (R) mit  13 4223 052 (L) mit
- 72 1160 61350 (R) 72 1160 61450 (L)
-  13 4223 041 (R) mit  13 4223 051 (L) mit
- 10 1160 00100 10 1160 00100

Rahmentürdrücker





-  09 1160 011
-  09 1160 012



-  06 1160 011
-  06 1160 012  06 1160 023 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0802 228 (feststehend)
-  07 0802 228 (feststehend, Edelstahl)
-  07 0802 428 (feststehend, Aluminium)



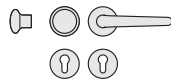
- 07 0846 228 (feststehend)
-  07 0846 228 (feststehend, Edelstahl)
-  07 0846 428 (feststehend, Aluminium)



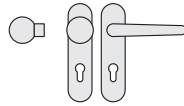
- 17 1757

R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

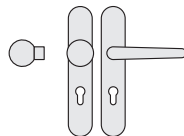
Wechselgarnituren



- 72 1160 615 (R)
- 79 1160 615 (R)
- 79 1160 619 (Sfg)
- 10 1160 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0880 00036
- 72 1160 616 (L)
- 79 1160 616 (L)

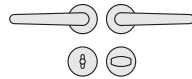


- 72 1160 609 (R)
- 79 1160 609 (R)
- 79 1160 611 (Sfg)
- 10 1160 | 14 1451 018 | 19 1964 003
- 72 1160 610 (L)
- 79 1160 610 (L)

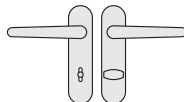


- 72 1160 629 (R)
- 79 1160 629 (R)
- 79 1160 631 (Sfg)
- 10 1160 | 14 1418 018 | 19 1927 003
- 72 1160 630 (L)
- 79 1160 630 (L)

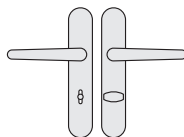
WC-Garnituren



- 72 1160 619 (R)
- 10 1160 | 17 1731 018 | 17 1735 00054
- 72 1160 620 (L)



- 72 1160 611 (R)
- 10 1160 | 14 1451 01854
- 72 1160 612 (L)



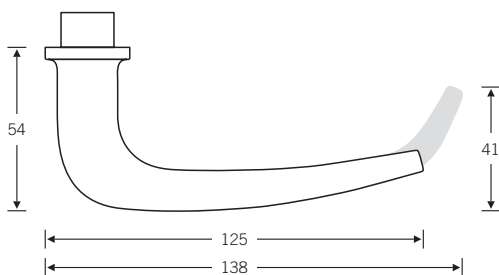
- 72 1160 631 (R)
- 10 1160 | 14 1418 01854
- 72 1160 632 (L)

Fenstergriffe

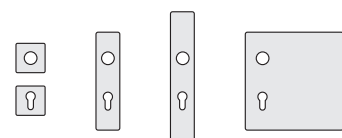


- 34 1160 008 (Objektausführung)
- 34 1160 007 (Rosette flach)
- 34 1160 170 (Schließadapter)
- 34 1160 076 (dito mit Druckknopf)

Der Berliner Architekt Professor Hans Kollhoff entwickelte für seine Projekte eine Griffgestaltung, die bewusst Gestaltungselemente der 1930er Jahre aufnimmt. Die schlichten Türklinken, Fenstergriffe und Fensterroliven wurden vom Markt sofort als authentische Interpretationen angenommen.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



EN 179

Design: Hans Kollhoff

EN 179-Modell: FSB 1164

In Aluminium nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar

Breitschild-Grt. in Bronze auf Anfrage

* nur mit runder Rosette

auflegend

flächenbündig

isis® Systeme*

Glastürbeschlag



Standard



isis® Systeme



13 4220 mit 10 1163 | Seite 470f.

Glastürbeschläge nicht in Bronze

Rahmentürdrücker



Standard



isis® Systeme



09 1164 (gerade) | Seite 427

06 1164 (verkröpft) | Seite 426

Türknöpfe



Vollblatttüren



Rahmentüren



23 0811 (f. Vollblatttüren) | Seite 305

07 0812 (f. Rahmentüren) | Seite 430

Fenstergriff



Standard, RAL



Rosette, flach



abschließbar



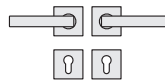
34 1163 | Seite 338





34 3453 | Seite 343

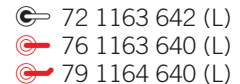
Objekt-Erweiterungen:




isis® Zutrittsmanagement | Seite 43 ff.
 SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durch-
 verschraubungsmöglichkeit | Seite 406
 Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629 ff.

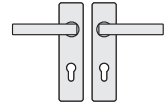
Türdrückergarnituren







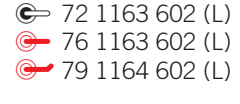
-  72 1163 641 (R)
-  76 1163 639 (R)
-  79 1164 639 (R)
-  10 1163 | 17 1703 00004 | 17 1704






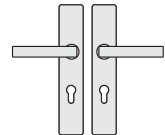
-  72 1163 642 (L)
-  76 1163 640 (L)
-  79 1164 640 (L)







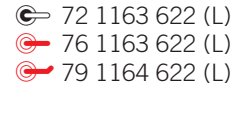
-  72 1163 601 (R)
-  76 1163 601 (R)
-  79 1164 601 (R)
-  10 1163 | 14 1450 003






-  72 1163 602 (L)
-  76 1163 602 (L)
-  79 1164 602 (L)







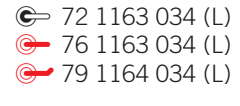
-  72 1163 621 (R)
-  76 1163 621 (R)
-  79 1164 621 (R)
-  10 1163 | 14 1410 003






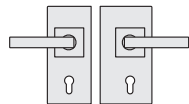
-  72 1163 622 (L)
-  76 1163 622 (L)
-  79 1164 622 (L)





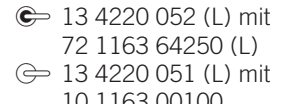
-  72 1163 033 (R)
-  76 1163 033 (R)
-  79 1164 033 (R)
-  10 1163 | 14 1488 003



-  72 1163 034 (L)
-  76 1163 034 (L)
-  79 1164 034 (L)

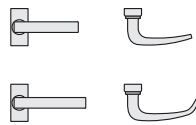





-  13 4220 042 (R) mit
72 1163 64150 (R)
-  13 4220 041 (R) mit
10 1163 00100

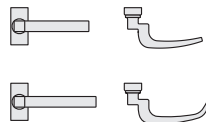


-  13 4220 052 (L) mit
72 1163 64250 (L)
-  13 4220 051 (L) mit
10 1163 00100



Rahmentürdrücker



-  09 1163 071
-  09 1163 072
-  09 1164 072





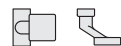
-  06 1163 071
-  06 1163 072
-  06 1164 072



-  06 1163 073 (Sfg)
-  06 1164 073 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0811 229 (feststehend)
-  07 0811 229 (feststehend, Edelstahl u. Bronze)
-  07 0811 429 (feststehend, Aluminium)



- 07 0812 229 (feststehend)
-  07 0812 229 (feststehend, Edelstahl u. Bronze)
-  07 0812 429 (feststehend, Aluminium)



17 1778

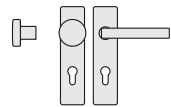
R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

Glastürbeschläge nicht in Bronze
Breitschild-Grt. in Bronze auf Anfrage

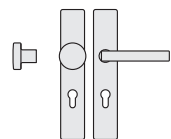
Wechselgarnituren



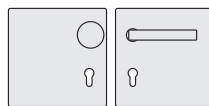
- ↻ 72 1163 643 (R) ↻ 72 1163 644 (L)
- ↻ 76 1163 641 (R) ↻ 76 1163 642 (L)
- ↻ 76 1163 643 (Sfg)
- ↻ 79 1164 641 (R) ↻ 79 1164 642 (L)
- ↻ 79 1164 643 (Sfg)
- ↻ 10 1163 | 17 1703 05004 | 17 1704 | 23 0811 00026



- ↻ 72 1163 603 (R) ↻ 72 1163 604 (L)
- ↻ 76 1163 603 (R) ↻ 76 1163 604 (L)
- ↻ 76 1163 605 (Sfg) ↻ 79 1164 604 (L)
- ↻ 79 1164 603 (R)
- ↻ 79 1164 605 (Sfg)
- ↻ 10 1163 | 14 1450 003 | 19 1963 003

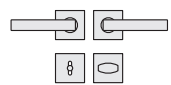


- ↻ 72 1163 623 (R) ↻ 72 1163 624 (L)
- ↻ 76 1163 623 (R) ↻ 76 1163 624 (L)
- ↻ 76 1163 625 (Sfg) ↻ 79 1164 624 (L)
- ↻ 79 1164 623 (R)
- ↻ 79 1164 625 (Sfg)
- ↻ 10 1163 | 14 1410 003 | 19 1970 003

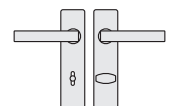


- ↻ 72 1163 037 (R) 72 1163 038 (L)
- ↻ 76 1163 037 (R) 76 1163 038 (L)
- ↻ 79 1164 037 (R) 79 1164 038 (L)
- ↻ 10 1163 | 14 1488 0.. | 19 1994 0..

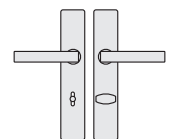
WC-Garnituren



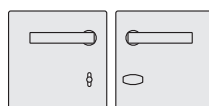
- ↻ 72 1163 645 (R) ↻ 72 1163 646 (L)
- ↻ 10 1163 | 17 1703 00004 | 17 1704 00054



- ↻ 72 1163 605 (R) ↻ 72 1163 606 (L)
- ↻ 10 1163 | 14 1450 00354



- ↻ 72 1163 625 (R) ↻ 72 1163 626 (L)
- ↻ 10 1163 | 14 1410 00354



- ↻ 72 1163 039 (R) ↻ 72 1163 040 (L)
- ↻ 10 1163 | 14 1488 0..54

Fenstergriffe

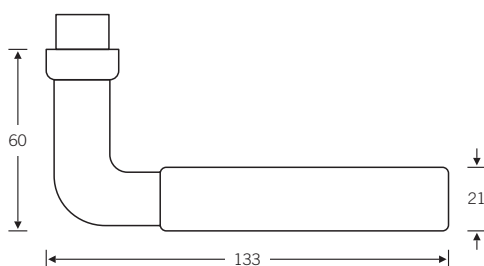


- 34 1163 068 (Objektausführung)
- 34 1163 067 (Rosette flach)
- 34 1163 170 (Schließadapter)
- 34 1163 076 (dito mit Druckknopf)

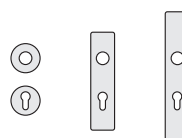


- 34 3453 068 (Objektausführung)
- 34 3453 067 (Rosette flach)
- 34 3453 170 (Schließadapter)
- 34 3453 076 (dito mit Druckknopf)

FSB fertigte in den 1930er und 1940er Jahren einen Türdrücker, der unter dem Namen „Nickelhorn-Drücker“ in die Designgeschichte eingegangen ist. 1992 versuchte der FSB-Werkzeugbau, diese Form durch eine neuartige Technik hydraulisch aus Edelstahlrohr zu formen. Der Versuch gelang: Tradiertes Design wird in zeitgemäßen Materialien neu interpretiert.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten

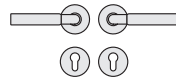


* je nach Ausführung mit Einschränkung

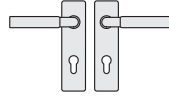
aufliegend ●

flächenbündig* ●

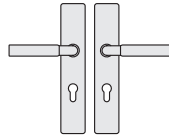
Türdrückergarnituren



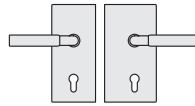
☞ 10 1171 | 17 1731 018 | 17 1735



☞ 10 1171 | 14 1450 018



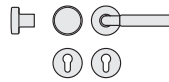
☞ 10 1171 | 14 1410 018



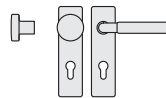
☞ 13 4220 041 (R) mit
10 1171 00100

☞ 13 4220 051 (L) mit
10 1171 00100

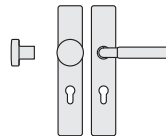
Wechselgarnituren



☞ 10 1171 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0829 00006

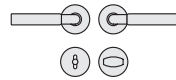


☞ 10 1171 | 14 1450 018 | 19 1963 003

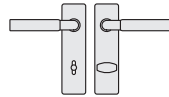


☞ 10 1171 | 14 1410 018 | 19 1970 003

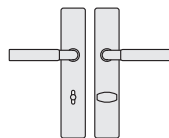
WC-Garnituren



☞ 10 1171 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



☞ 10 1171 | 14 1450 01854



☞ 10 1171 | 14 1410 01854

Fenstergriffe



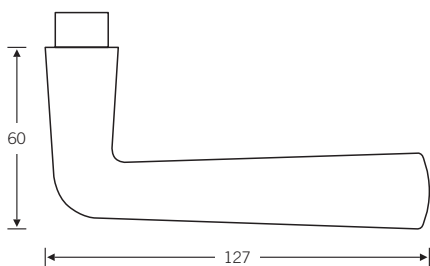
34 1171 008 (Objektausführung)
34 1171 007 (Rosette flach)
34 1171 170 (Schließadapter)
34 1171 076 (dito mit Druckknopf)

R = DIN rechts
L = DIN links

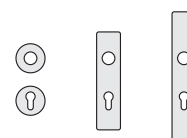
34 1171 | Seite 338

3a

Das Design des 1173 greift mit der Trompetenform eine Gestaltungsidee auf, die erstmals Ende der 1920er Jahre im Frankfurter Raum aufgetaucht war, aber auch in unserem Unternehmen eine lange Tradition hat. 1173 variiert gekonnt das Thema „Rundrohr-Design“ und stellt eine willkommene Alternative zu den bekannten Klassikern dar, die wir an dieser Stelle nicht weiter bewerben wollen ;-)



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten

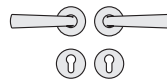


* je nach Ausführung mit Einschränkung

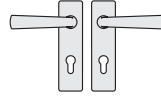
aufliegend ●

flächenbündig* ●

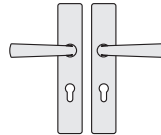
Türdrückergarnituren



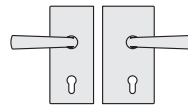
☞ 10 1173 | 17 1731 018 | 17 1735



☞ 10 1173 | 14 1450 018



☞ 10 1173 | 14 1410 018

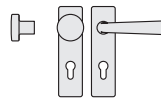


☞ 13 4220 041 (R) mit 10 1173 00100 ☞ 13 4220 051 (L) mit 10 1173 00100

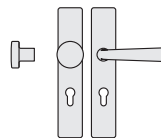
Wechselgarnituren



☞ 10 1173 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0829 00006

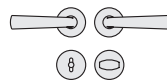


☞ 10 1173 | 14 1450 018 | 19 1963 003

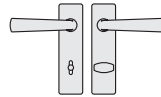


☞ 10 1173 | 14 1410 018 | 19 1970 003

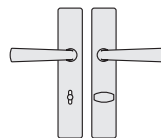
WC-Garnituren



☞ 10 1173 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



☞ 10 1173 | 14 1450 01854



☞ 10 1173 | 14 1410 01854

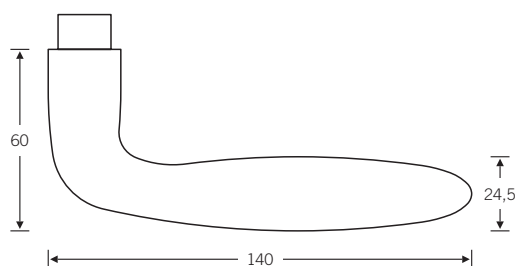
R = DIN rechts
L = DIN links



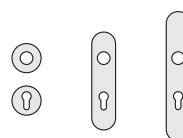
34 1173 008 (Objektausführung)
34 1173 007 (Rosette flach)
34 1173 170 (Schließadapter)
34 1173 076 (dito mit Druckknopf)

34 1173 | Seite 339

FSB 1176 geht auf eine klassische Form des FSB-Programms zurück. Hals und Ende dieses Türdrückers bestanden früher aus gerolltem Blech, später aus gegossenem Aluminium. Als Griffstück wurde ein balliges schwarzes Kunststoffteil eingesetzt. Dem FSB-Werkzeugbau gelang es auch hier, dieses tradierte Design aus einem Edelstahlrohr heraus zu formen.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



* je nach Ausführung mit Einschränkung

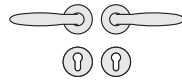
aufliegend



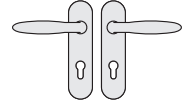
flächenbündig*



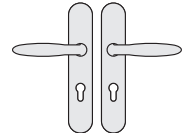
Türdrückergarnituren



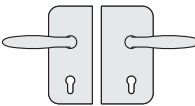
☞ 10 1176 | 17 1731 018 | 17 1735



☞ 10 1176 | 14 1451 018

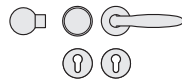


☞ 10 1176 | 14 1418 018

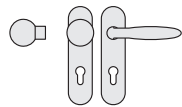


☞ 13 4223 041 (R) mit 10 1176 00100 ☞ 13 4223 051 (L) mit 10 1176 00100

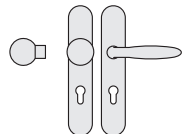
Wechselgarnituren



☞ 10 1176 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 00006

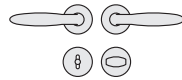


☞ 10 1176 | 14 1451 018 | 19 1964 003

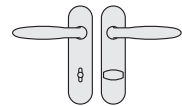


☞ 10 1176 | 14 1418 018 | 19 1927 003

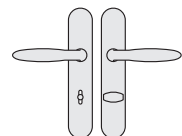
WC-Garnituren



☞ 10 1176 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



☞ 10 1176 | 14 1451 01854



☞ 10 1176 | 14 1418 01854

Fenstergriffe



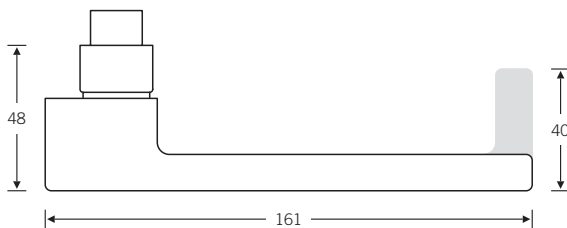
34 1176 008 (Objektausführung)
 34 1176 007 (Rosette flach)
 34 1176 170 (Schließadapter)
 34 1176 076 (dito mit Druckknopf)

R = DIN rechts
 L = DIN links

34 1176 | Seite 339

3a

Für Rahmentüren kennen wir auf der Durchschlagseite verkröpfte Formen, auf der Gegenseite das Standardmodell: die „Wittgensteinlösung“. Die Funktion des verkröpften Modells – die Reduzierung der Klemmgefahr an der Durchschlagebene – löste Hadi Teherani schlicht durch Verschiebung des Drücker-Drehpunktes nach links.



Empfohlene Rosettenvariante



EN 179

Design: Hadi Teherani

 EN 179-Modell: FSB 1074

In Aluminium nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar

* je nach Ausführung mit Einschränkung

aufliegend



flächenbündig*



Glastürbeschlag



Standard



13 4220 mit 10 1183 | Seite 470f.

Rahmentürdrücker



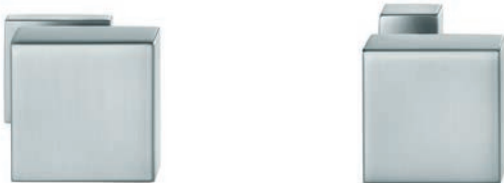
Standard



09 1074 (gerade)** | Seite 415

06 0644 (verkröpft) | Seite 414

Türknöpfe



Vollblatttüren



Rahmentüren

23 0873 | Seite 309

07 0873

Fenstergriff



Standard, RAL



Rosette, flach

abschließbar

34 1183 | Seite 340








** geeignet für Dornmaß ab 40 mm

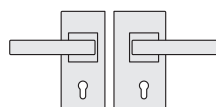
Objekt-Erweiterungen:





isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
 SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durch-
 verschraubungsmöglichkeit | Seite 406
 Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

Türdrückergarnituren



-  72 1183 641 (R)
-  72 1183 642 (L)
-  76 1183 639 (R)
-  76 1183 640 (L)
-  79 1074 639 (R)
-  79 1074 640 (L)
-  10 1183 | 17 1703 018 | 17 1704

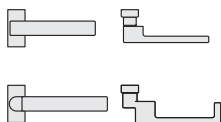


-  13 4220 042 (R) mit 72 1183 64150 (R)
-  13 4220 052 (L) mit 72 1183 64250 (L)
-  13 4220 041 (R) mit 72 1183 00100
-  13 4220 051 (L) mit 72 1183 00100

Rahmentürdrücker



-  09 1074 072



-  09 1183 071*
-  09 1183 072*
-  06 0644 071
-  06 0644 072
-  06 0644 073 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0811 229 (feststehend)
-  07 0811 229 (feststehend, Edelstahl)
-  07 0811 429 (feststehend, Aluminium)



- 07 0812 229 (feststehend)
-  07 0812 229 (feststehend, Edelstahl)
-  07 0812 429 (feststehend, Aluminium)

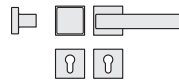


- 17 1778

R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

* geeignet für Dornmaß ab 40 mm

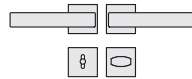
Wechselgarnituren



- ↻ 72 1183 643 (R)
 - ↻ 72 1183 644 (L)
 - ↻ 76 1183 641 (R)
 - ↻ 76 1183 642 (L)
 - ↻ 76 1183 643 (Sfg)
 - ↻ 79 1074 641 (R)
 - ↻ 79 1074 642 (L)
 - ↻ 79 1074 643 (Sfg)
 - ↻ 10 1183 | 17 1703 019 | 17 1704 | 23 0811 00026
-
-
-

3a

WC-Garnituren



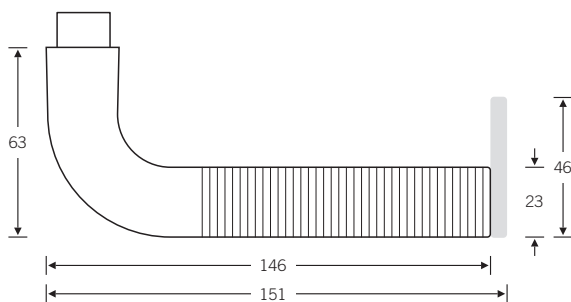
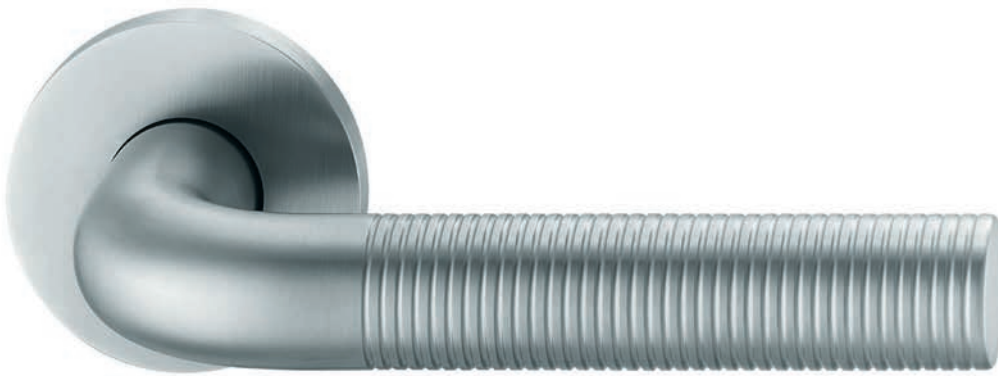
- ↻ 72 1183 645 (R)
 - ↻ 72 1183 646 (L)
 - ↻ 10 1183 | 17 1703 018 | 17 1704 00054
-
-
-

Fenstergriffe

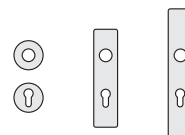


- 34 1183 068 (Objektausführung)
 - 34 1183 067 (Rosette flach)
 - 34 1183 170 (Schließadapter)
 - 34 1183 076 (dito mit Druckknopf)
-

Dominique Perrault und Gaëlle Lauriot-Prévost setzen mit Modell FSB 1186 auf die Türdrücker-Ikone FSB 1147 des Philosophen Ludwig Wittgenstein auf: „Form die einer Funktion folgt, ist sicherlich klar, effektiv und wirtschaftlich. Aber das ist nicht genug“, sagt Monsieur Perrault über deren Entwurf.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



EN 179

Design:
Gaëlle Lauriot-Prévost und
Dominique Perrault

EN 179 Modell: FSB 1187

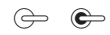
aufliiegend



isis® Systeme



Glastürbeschlag



Standard



isis® Systeme



13 4220 mit 10 1186 | Seite 470f.

Rahmentürdrücker



Standard



isis® Systeme



09 1187 (gerade)
06 1187 (verkröpft)

Türknöpfe



Vollblatttüren



Rahmentüren



23 0829 (f. Vollblatttüren) | Seite 307
07 0809 (f. Rahmentüren) | Seite 431

Fenstergriff



Standard, RAL



Rosette, flach



abschließbar



34 1186 | Seite 340

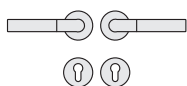
Griffsystem-Erweiterungen:

Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

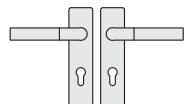
Objekt-Erweiterungen:

isis® Zutrittsmanagement | Seite 43 ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durch-
verschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629 ff.

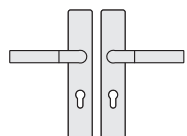
Türdrückergarnituren



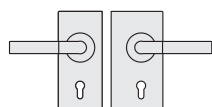
- 72 1186 613 (R)
- 76 1186 613 (R)
- 79 1187 613 (R)
- 10 1186 | 17 1731 018 | 17 1735
- 72 1186 614 (L)
- 76 1186 614 (L)
- 79 1187 614 (L)



- 72 1186 601 (R)
- 76 1186 601 (R)
- 79 1187 601 (R)
- 10 1186 | 14 1450 018
- 72 1186 602 (L)
- 76 1186 602 (L)
- 79 1187 602 (L)

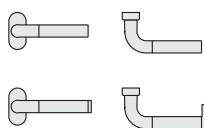


- 72 1186 621 (R)
- 76 1186 621 (R)
- 79 1187 621 (R)
- 10 1186 | 14 1410 018
- 72 1186 622 (L)
- 76 1186 622 (L)
- 79 1187 622 (L)

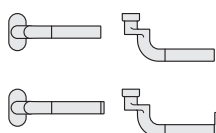


- 13 4220 042 (R) mit 10 1186 61350
- 13 4220 041 (R) mit 10 1186 00100
- 13 4220 052 (L) mit 10 1186 61450
- 13 4220 051 (L) mit 10 1186 00100

Rahmentürdrücker



- 09 1186 011
- 09 1186 012
- 09 1187 012



- 06 1186 011
- 06 1186 012
- 06 1187 012
- 06 1186 023 (Sfg)
- 06 1187 023 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0829 228 (feststehend)
- 07 0829 228 (feststehend, Edelstahl)
- 07 0829 428 (feststehend, Aluminium)



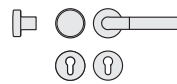
- 07 0809 228 (feststehend)
- 07 0809 228 (feststehend, Edelstahl)
- 07 0809 428 (feststehend, Aluminium)



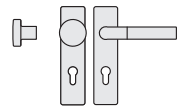
17 1757

R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

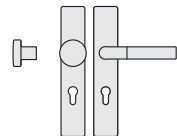
Wechselgarnituren



- ↻ 72 1186 617 (R)
- ↻ 76 1186 617 (R)
- ↻ 76 1186 619 (Sfg)
- ↻ 79 1187 617 (R)
- ↻ 79 1187 619 (Sfg)
- ↻ 10 1186 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0829 0006
- ↻ 72 1186 618 (L)
- ↻ 76 1186 618 (L)
- ↻ 79 1187 618 (L)

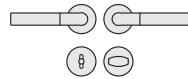


- ↻ 72 1186 603 (R)
- ↻ 76 1186 603 (R)
- ↻ 76 1186 605 (Sfg)
- ↻ 79 1187 603 (R)
- ↻ 79 1187 605 (Sfg)
- ↻ 10 1186 | 14 1450 018 | 19 1963 003
- ↻ 72 1186 604 (L)
- ↻ 76 1186 604 (L)
- ↻ 79 1187 604 (L)

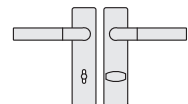


- ↻ 72 1186 623 (R)
- ↻ 76 1186 623 (R)
- ↻ 76 1186 625 (Sfg)
- ↻ 79 1187 623 (R)
- ↻ 79 1187 625 (Sfg)
- ↻ 10 1186 | 14 1410 018 | 19 1970 003
- ↻ 72 1186 624 (L)
- ↻ 76 1186 624 (L)
- ↻ 79 1187 624 (L)

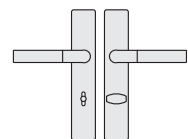
WC-Garnituren



- ↻ 72 1186 619 (R)
- ↻ 10 1186 | 17 1731 018 | 17 1735 00054
- ↻ 72 1186 620 (L)



- ↻ 72 1186 605 (R)
- ↻ 10 1186 | 14 1450 01854
- ↻ 72 1186 606 (L)



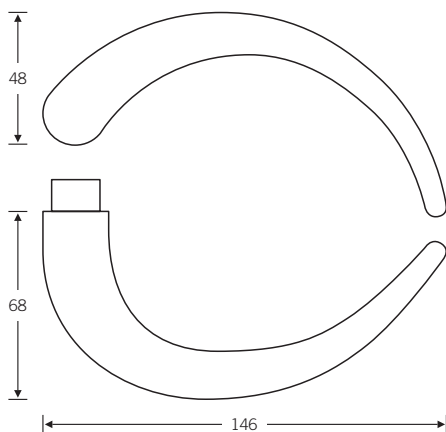
- ↻ 72 1186 625 (R)
- ↻ 10 1186 | 14 1410 01854
- ↻ 72 1186 626 (L)

Fenstergriffe

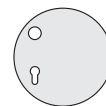


- 34 1186 008 (Objektausführung)
- 34 1186 007 (Rosette flach)
- 34 1186 170 (Schließadapter)
- 34 1186 076 (dito mit Druckknopf)

Angesichts dieser Formen könnte man sagen, Philippe Starck wolle unsere Branche auf die Hörner nehmen. Jedoch werden aus den Hörnern, wenn sie auf dem Schild befestigt sind, funktionale Türklinken, wie man sie sich nicht besser vorstellen kann. Mattsilbrig das Schild, poliert der Drücker. Beides aus hochwertigem Aluminium.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



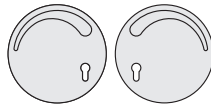
Design: Philippe Starck

Nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar

aufliiegend

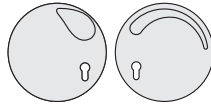


Türdrückergarnitur



↳ 10 1191 | 14 1491 003

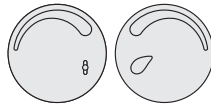
Wechselgarnitur



↳ 10 1191 00004 | 14 1491 043 | 19 1991 05310 (R)
↳ 10 1191 00005 | 14 1491 053 | 19 1991 04310 (L)

3a

WC-Garnitur



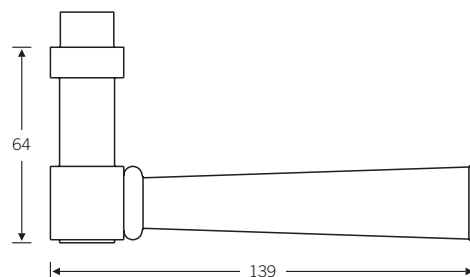
↳ 10 1191 00000 | 14 1491 04354 (R)
↳ 10 1191 00000 | 14 1491 05354 (R)

Fenstergriff



34 1111 008 (Objektausführung) | Seite 334

Aus massivem polierten Messing gefertigt und mit einem fein dekorierten Türschild versehen, steht FSB 1206 für eine Haltung, der es um die Rückbindung des Bauens an die klassische Architektur und Kunstgeschichte geht. Entstanden ist FSB 1206 hingegen im 21. Jahrhundert: Petra und Paul Kahlfeldt entwarfen ihn im Zuge unseres „KlinkenPaar – PaarKlinken“-Projekts im Jahre 2006.

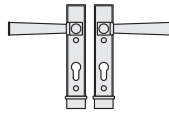


Design: Petra und Paul Kahlfeldt

auflegend

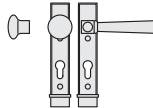


Türdrückergarnitur



↳ 10 1206 | 14 1426 012

Wechselgarnitur

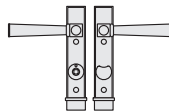


↳ 10 1206 | 14 1426 012

Knopfschild auf Anfrage

3a

WC-Garnitur



↳ 10 1206 | 14 1426 01254

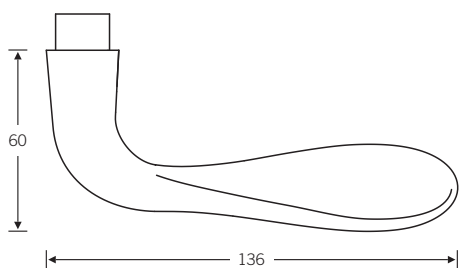
Fenstergriff



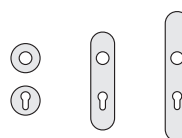
34 1206 008 (Objektausführung)
34 1206 170 (Schließadapter)
34 1206 076 (dito mit Druckknopf)

34 1206 | Seite 341

Das Handformdesign FSB 1216 ist ein Entwurf der besonderen Art – es schmeichelt Hand und Auge gleichermaßen. Wir fertigten es für das Calatrava-Gebäude „Turning Torso“, das mit seiner Torsion das formale Konzept vorgab. Material und Oberfläche hingegen sind klassisch: naturfarbig eloxiertes Aluminium.



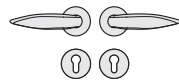
Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



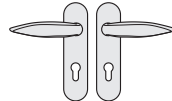
auflegend



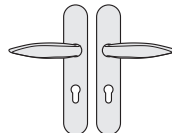
Türdrückergarnituren



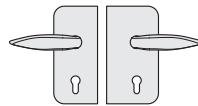
☞ 10 1216 | 17 1731 018 | 17 1735



☞ 10 1216 | 14 1451 018



☞ 10 1216 | 14 1418 018

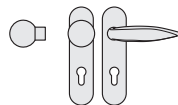


☞ 13 4223 041 (R) mit 10 1216 00101 (R) ☞ 13 4223 051 (L) mit 10 1216 00102 (L)

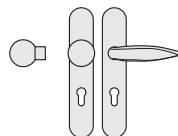
Wechselgarnituren



☞ 10 1216 00004 (R) | 10 1216 00005 (L) mit 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 00006

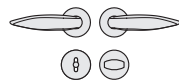


☞ 10 1216 00004 (R) | 10 1216 00005 (L) mit 14 1451 018 | 19 1964 003

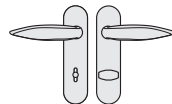


☞ 10 1216 00004 (R) | 10 1216 00005 (L) mit 14 1418 018 | 19 1927 003

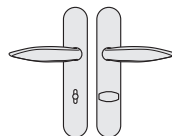
WC-Garnituren



☞ 10 1216 | 17 1731 018 | 17 1735 00054



☞ 10 1216 | 14 1451 01854

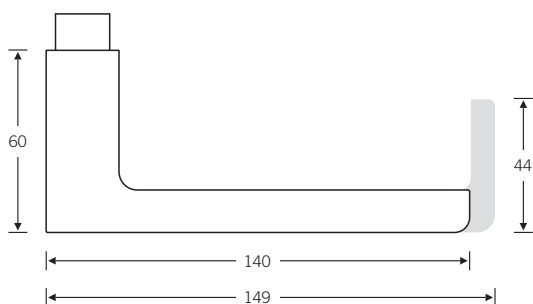


☞ 10 1216 | 14 1418 01854

R = DIN rechts
L = DIN links

3a

Klaus Nolting hat schon mit seinen Stuhlentwürfen bewiesen, wie gezielt und akzentuierend er Metallkomponenten in seinen Arbeiten einsetzt. Dass diese Sensibilität über kurz oder lang auch zu einem eigenen Türklinkenentwurf führen würde, war keine Überraschung. Sein Entwurf übersetzt Form und Dynamik einer Tür gleichermaßen.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



EN 179

Design: Klaus Nolting

EN 179-Modell: FSB 1223

aufliegend



Nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche
(FSB 0105) lieferbar

Glastürbeschlag



Standard	●

13 4220 mit 10 1222 | Seite 470f.

Rahmentürdrücker



Standard	●	●	●
isis® Systeme	●	●	●

06 1223 (verkröpft)

Türknöpfe



Vollblatttüren	●	●	●
Rahmentüren		●	●

23 0811 (f. Vollblatttüren) | Seite 305
07 0812 (f. Rahmentüren) | Seite 430

Fenstergriff



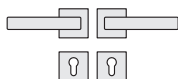
Standard, RAL	●
Rosette, flach	●
abschließbar	●

34 1222 | Seite 341

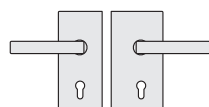
Objekt-Erweiterungen:

isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durchschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

Türdrückergarnituren



- 72 1222 641 (R)
- 72 1222 642 (L)
- 76 1222 639 (R)
- 76 1222 640 (L)
- 79 1223 639 (R)
- 79 1223 640 (L)
- 10 1222 | 17 1703 00601 | 17 1704



- 13 4220 042 (R) mit 72 1222 64150 (R)
- 13 4220 041 (R) mit 10 1222 00100
- 13 4220 052 (L) mit 72 1222 64250 (L)
- 13 4220 051 (L) mit 10 1222 00100

Rahmentürdrücker



- 06 1223 071
- 06 1223 072
- 06 1223 073 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- 07 0811 229 (feststehend)
- 07 0811 429 (feststehend)



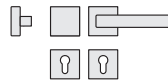
- 07 0812 229 (feststehend)
- 07 0812 429 (feststehend)



17 1778

R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

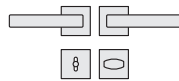
Wechselgarnituren



- ↻ 72 1222 643 (R)
 - ↻ 76 1222 641 (R)
 - ↻ 76 1222 643 (Sfg)
 - ↻ 79 1223 641 (R)
 - ↻ 79 1223 643 (Sfg)
 - ↻ 10 1222 | 17 1703 05601 | 17 1704 | 23 0811 00026
 - ↻ 72 1222 644 (L)
 - ↻ 76 1222 642 (L)
 - ↻ 79 1223 642 (L)
-

3a

WC-Garnituren



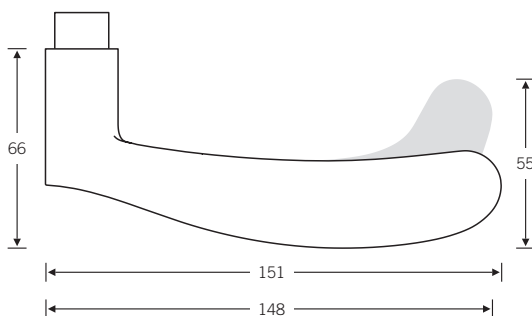
- ↻ 72 1222 645 (R)
 - ↻ 10 1222 | 17 1703 00601 | 17 1704 00054
 - ↻ 72 1222 646 (L)
-

Fenstergriffe



- 34 1222 068 (Objektausführung)
 - 34 1222 067 (Rosette flach)
 - 34 1222 170 (Schließadapter)
 - 34 1222 076 (dito mit Druckknopf)
-

Das deutsch-englische Paar Matthias Sauerbruch und Louisa Hutton hat eine Türdrückerfamilie entworfen, die auf vorbildliche Weise unsere Gestaltungsphilosophie von der Ergonomie des Greifens repräsentiert. Entstanden ist eine elegante Form frei von jeglicher Ideologie. Die Handhabe reckt sich der greifenden Hand entgegen, im Zugriff erfreut sie mit ihrer sanften Wölbung.



Empfohlene Rosetten-/Schildvarianten



Design:
Matthias Sauerbruch und
Louisa Hutton

 EN 179-Modell: FSB 1231

* je nach Ausführung mit Einschränkung

aufliegend	●	●	●	●
flächenbündig*	●	●	●	
isis® Systeme	○	○	○	

Glastürbeschlag



Standard



isis® Systeme



13 4223 mit 72 1230 | Seite 472f.

Rahmentürdrücker



Standard



isis® Systeme



06 1231 (verkröpft)

Türknöpfe



Vollblatttüren



Rahmentüren



23 0802 (f. Vollblatttüren) | Seite 304
07 0846 (f. Rahmentüren) | Seite 432

Fenstergriff



Standard, RAL



Rosette, flach



abschließbar



34 1229

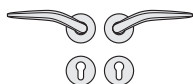
Griffsystem-Erweiterungen:

Barrierefreier Beschlag 14 424. | Seite 627

Objekt-Erweiterungen:

isis® Zutrittsmanagement | Seite 43ff.
SSF-Rohrrahmenschlösser mit Durch-
verschraubungsmöglichkeit | Seite 406
Barrierefreies ErgoSystem® | Seite 629ff.

Türdrückergarnituren



- ☞ 72 1230 613 (R)
- ☞ 72 1230 614 (L)
- ☞ 76 1230 613 (R)
- ☞ 76 1230 614 (L)
- ☞ 79 1231 613 (R)
- ☞ 79 1231 614 (L)
- ☞ 10 1230 | 17 1731 018 | 17 1735



- ☞ 13 4223 042 (R) mit 72 1230 61350 (R)
- ☞ 13 4223 041 (R) mit 10 1230 00100
- ☞ 13 4223 052 (L) mit 72 1230 61450 (L)
- ☞ 13 4223 051 (L) mit 10 1230 00100

Rahmentürdrücker



- ☞ 06 1231 011
- ☞ 06 1231 012
- ☞ 06 1231 023 (Sfg)

Rahmentürknöpfe



- ☞ 07 0802 228 (feststehend)
- ☞ 07 0802 228 (feststehend, Edelstahl u. Bronze)
- ☞ 07 0802 428 (feststehend, Aluminium)



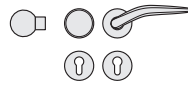
- ☞ 07 0846 228 (feststehend)
- ☞ 07 0846 228 (feststehend, Edelstahl u. Bronze)
- ☞ 07 0846 428 (feststehend, Aluminium)



17 1757

R = DIN rechts
L = DIN links
Sfg = Standflügelgarnitur

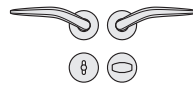
Wechselgarnituren



- ↻ 72 1230 615 (R) ↻ 72 1230 616 (L)
 - ↻ 76 1230 615 (R) ↻ 76 1230 616 (L)
 - ↻ 76 1230 619 (Sfg)
 - ↻ 79 1231 615 (R) ↻ 79 1231 616 (L)
 - ↻ 79 1231 619 (Sfg)
 - ↻ 10 1230 | 17 1731 019 | 17 1735 | 23 0802 00006
-
-
-

3a

WC-Garnituren



- ↻ 72 1230 619 (R) ↻ 72 1230 620 (L)
 - ↻ 10 1230 | 17 1731 018 | 17 1735 00054
-
-
-

Fenstergriffe



- 34 1229 048 (R) | 058 (L) (Objektausführung)
 - 34 1229 047 (R) | 057 (L) (Rosette flach)
 - 34 1229 470 (R) | 570 (L) (Schließadapter)
 - 34 1229 476 (R) | 576 (L) (dito mit Druckknopf)
-





Erich Kästner-Schule, Oelde
www.lwl.org/LWL/Jugend/eks-oelde

farwick + grote
architekten BDA stadtplaner,
Ahaus, Dortmund
www.farwickgrote.de

Foto: Tobias Schniedermeier

Griffprogramm FSB 1023 (s. Seite 138ff.)

AGL[®]-, AGL[®] FS- und Rahmentür-
Objektbeschläge
Beschläge für Notausgangverschlüsse
FSB 79 7980, s. Seite 453
Fenstergriffe 34 1053, s. Seiten 327/346
Türgriffe 66 6523, s. Seite 505

Zutrittsmanagement mit isis[®] T300,
Modell 25 1023, s. Seite 45 ff.

ErgoSystem[®] Stützklappgriffe FSB 82 8244
einschließlich Sanitär-Accessoires,
s. Seite 629 ff.



Edelstahl fein matt gebürstet

SSF-Objektschlösser Serie 20/21 APK,
s. Seite 20

fsb.de/erichkaestner_schule_oelde

- 270 Flächenbündige Garnituren und Rosetten **3b**
- 273 Rosetten rund + eckig
- 274 Bad-/WC-Riegel
- 277 Geschnittene Rosetten und Schilder
- 280 Türschilder
- 287 Türschoner und Sockelbleche



Übersicht

17 1703 
17 1704 
Seite 273, 275



17 1704 
Seite 275, 276



17 1731 
17 1735 
Seite 273, 274





17 1732 
Seite 276





17 1735 
Seite 274, 276





17 1733/34 
17 1736/37 
Seite 271





17 1729 
17 1768 
Seite 436





17 1752 
17 1755 
Seite 435



17 1757 
17 1758 
Seite 437





17 1765 
17 1766 
Seite 436






17 1778 
Seite 437






72 8.. 
76 8.. 
Seite 270






14 1402 
14 1450 
14 1452 
Seite 280




14 1410 
14 1407 
14 1445 
Seite 281




14 1415 
14 1451 
14 1453 
Seite 282




14 1418 
Seite 283



14 1429 
Seite 284




14 1433 
Seite 286



17 1795 
17 1796 
Seite 277f.




14 1458–1459 
Seite 278f.




14 1488 
14 1486 
Seite 285



Türschoner, Sockelbleche 
Seiten 287 ff., 290



14 1550 
Seite 435





FSB 1144, Design: Jasper Morrison, flächenbündige Ausführung mit WC-Riegel, s. Seite 270

In den 1920er Jahren bzw. zur Zeit des Bauhauses, als eine Fülle klassischer Türdrücker-Designs entstand, wurde erstmals bewusst über Form und die Befestigung von Rosetten und Schildern als Merkmale zur Gestaltung von Beschlägen nachgedacht – so wie im Falle des Gropius-Drückers mit seinen sichtbar verschraubten eckigen Rosetten. FSB bietet mit einem beispiellosen Sortiment an Formen, Materialien, technischen Varianten oder auch den flächenbündigen Ausführungen nahezu unbeschränkte Möglichkeiten für individuelle und exklusive Beschlagkombinationen.

Technische Hinweise

Rosetten und Türschilder

Flächenbündige Rosetten bzw. -garnituren

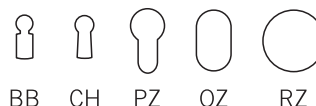
FSB ergänzt die flächenbündigen Garnituren mit Objektlagerung um flächenbündige Rosetten für Standardtüren (Türstärken 38 – 44 mm): 17 1736/1737. Diese lose erhältlichen Rosetten stellen auch für Standardtüren eine ästhetisch und montage-technisch überzeugende Lösung dar, die bisher Türen ab 45 mm Türstärke vorbehalten war. Es ist mit dieser Präzisionslösung gelungen, den teilweise von anderen Marktteilnehmern praktizierten Einsatz von Klebstoffen völlig zu umgehen. Details hierzu finden Sie in der Systembroschüre „Flächenbündige Beschlaglösungen von FSB“, die wir Ihnen gern kostenlos zusenden. Ferner bieten wir als ästhetische Spielart geschnittene Schilder und Rosetten an – siehe Seite 241 ff.

Grundsätzliches

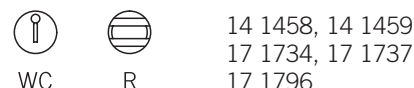
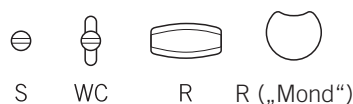
An Türen wird gedrückt, dann gezogen. Beide Kräfte müssen gestützt werden, wenn eine Türdrückergarnitur auf Dauer funktionstüchtig bleiben soll. Türschilder und Rosetten übernehmen diese Stützfunktion. Deshalb ist es so wichtig, dass sie richtig angeschlagen sind. Alle von FSB angebotenen Schilder und Rosetten besitzen eine 7 mm breite Führung aus unverwütllichem schwarzem Kunststoff. Außerdem sind die Schilder und Rosetten mit kräftigen Stütznocken ausgestattet. Da Türdrückergarnituren und Zubehör mit den dazugehörigen Schlössern harmonisieren müssen, ist es wichtig, bei der Bestellung die folgenden Besonderheiten zu beachten:

Schlüssellochungen

Fehlen besondere Angaben, liefern wir Schilder und Rosetten mit der BB-Lochung.



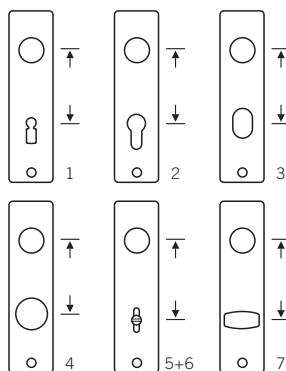
Bad-/WC- Ausführungen



Lochabstände

Die Standardlochentfernung bei Zimmer-türschildern beträgt 72 mm (BB, CH und PZ), bei Badschildern 78 mm und bei Haustürschildern 92 mm (BB, CH und PZ). Die Abstände werden wie folgt gemessen:

1. Buntbart und Chubb
Mitte Nuss bis Mitte Schlüsseldorn
2. Profilzylinder
Mitte Nuss bis Mitte Profilzylinderkern
3. Ovalzylinder
Mitte Nuss bis Mitte Ovalzylinder
4. Rundzylinder
Mitte Nuss bis Mitte Rundzylinder
5. Notentriegelung
Mitte Nuss bis Mitte Notentriegelung
6. WC
Mitte Nuss bis Mitte Notentriegelung mit Schauscheibe
7. Riegelolive
Mitte Nuss bis Mitte Riegelolive



FSB Bad-/WC-Ausführungen besitzen auf der Innenseite einen Riegel (R), auf der Außenseite eine Notentriegelung mit Schauscheibe (WC). Mit Hilfe einer Geldmünze kann man die Verriegelung von außen öffnen. Auf Wunsch kann die Schauscheibe entfallen (S). Für Altenheime und Kindergärten wird eine verstärkte Notentriegelung angeboten.

Schlüssellochungen und Bad-/WC-Ausführungen

72 8.. | 76 8..
(Objektausführung flächenbündig)
BB und PZ

Abw. Lochungen/Entfernungen a. Anfrage.
WC-Ausführungen lt. Angaben im Kapitel Türdrücker.

17 1736 | 17 1737
(Standardausführung flächenbündig)
BB, PZ, WC, R
Abw. Lochungen/Entfernungen a. Anfrage.

17 1731 | 17 1735 | 17 1735 00054 | 17 1735 06054
BB, CH, PZ, OZ, RZ und ohne Lochung

17 1703 | 17 1704 | 17 1704 00054
BB, CH, PZ, OZ, RZ und ohne Lochung

17 1795 | 17 1796 | 14 1454 – 1459
BB, PZ, WC, R

14 1402 | 14 1410 | 14 1445 | 14 1415 | 14 1418 | 14 1445 | 14 1486
BB, CH, PZ, OZ, RZ, S, WC, R

14 1410 | 14 1407 | 14 1450 | 14 1452 | 14 1451 | 14 1453 | 14 1418 | 14 1488
BB, CH, PZ, OZ, S, WC, R

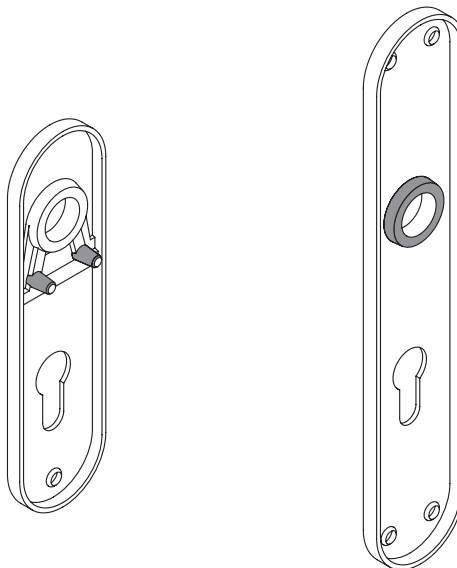
14 1429
BB, PZ, WC, R („Mond“)

14 1433
BB, PZ, S, WC, R

Schilder mit sichtbarer Verschraubung

Standardkurzschilder mit sichtbarer Verschraubung haben neben einer sichtbaren Schraube zur Fixierung des Schildes unterhalb der Drückerführung zwei Stütznocken, die ein seitliches Verschieben auf der Türoberfläche verhindern. Standardlangschilder werden mit vier sichtbaren Schrauben auf dem Türblatt festgesetzt. Die Schraublöcher passen für Senkschrauben 3,9 mm.

Beide Schildtypen besitzen eine glasfaserverstärkte Kunststoff-Drückerführung, die als Gleitlagerung ausgeführt ist.

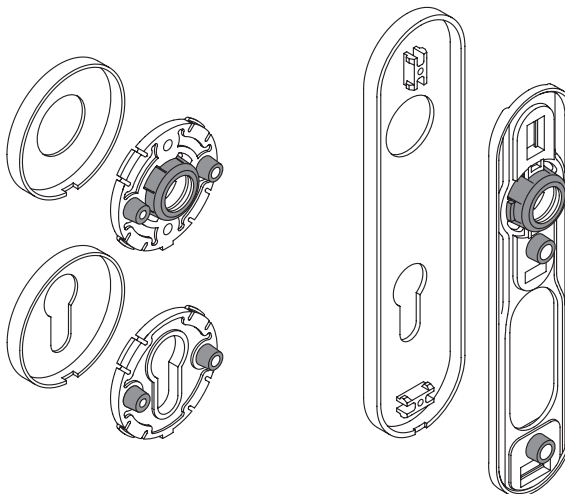


Rosetten mit unsichtbarer Befestigung

Die Deckkappen aus Metall sitzen auf einer Kunststoffunterkonstruktion mit zwei Stütznocken im Anschraubbereich. Schraublochabstand 38 mm.

Kurz-, Lang- und Breitschilder mit unsichtbarer Befestigung

Kurz-, Lang- und Breitschilder mit unsichtbarer Befestigung haben eine den Rosetten vergleichbare Unterkonstruktion aus glasfaserverstärktem Kunststoff. FSB-Türbeschläge sind generell mit dem eigens auf diese abgestimmten FSB-Zubehör zu montieren. Die Lagerung der Türdrücker (Gleitlagerung) erfolgt im Standard- wie im Objektbereich festdrehbar (Breitschilder nur in Objektausführung festdrehbar). Weitere Informationen hierzu s. Seite 27.



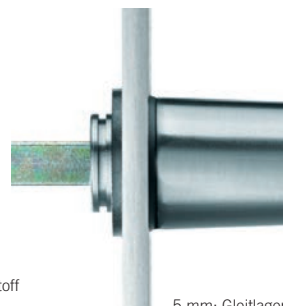
**Befestigungsarten
17 1795 | 17 1796
14 1458 – 1459**

einseitig unsichtbar: Verschraubung über auf der Gegenseite aufgeschweißte Edelstahl-Gewindehülsen mit Stützfunktion, Edelstahl-Kreuzschlitz-Schrauben.

beidseitig sichtbar: Verschraubung mit Kreuzschlitz-Blechschauben aus Edelstahl



3 mm: Gleitlager aus Kunststoff mit Edelstahl-Vorderführung






5 mm: Gleitlager aus Kunststoff




Flächenbündige Garnituren

Türstärke ab 45 mm

Technische Hinweise unter
fsb.de/flaechenbuendig

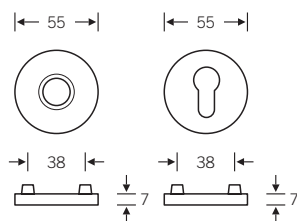


72 8.. 
76 8.. 
79 8.. 

 72 8..
 76 8..
 79 8..

+ Modellnummer des Türdrückers
+ Garniturenart:
813 (R) | 814 (L) Türdrücker-Garnitur
815 (R) | 816 (L) Wechsel-Garnitur mit
Knopf 08 0802
817 (R) | 818 (L) Wechsel-Garnitur mit
Knopf 08 0829
819 (R) | 820 (L) WC-Garnitur**

Entfernungen:
72 mm PZ, BB
70/78/85/88 mm PZ, 90 mm BB
70/78/90 mm WC
74/78/94 mm CH-RZ



Technische Voraussetzungen:

Mindesttürstärke 45 mm; bei Falztüren ist zudem der Sitz der Schlosstasche zu beachten. Die Ausfräsung zur Aufnahme der Rosetten muss beidseitig mit $\varnothing 55,6$ mm zentrisch zur Schlossnuss 7 mm tief erfolgen. Das verbleibende Material zwischen dem Fräsgrund und der Schlossoberfläche muss so stabil sein, dass eine sichere Verschraubung ohne Druck auf das Schloss ausgeführt werden kann. Für das Einsetzen bzw. zur Fixierung der Stütznocken Bohrungen mit $\varnothing 9$ mm (Abstand 38 mm) und einer Mindestbohrtiefe von 7 mm einbringen – hierzu bitte die Universalschablone FSB 03 0460 verwenden.

Spezifikation:

Türdrücker-Rosettengarnituren, festdrehbar gelagert in teflonbeschichteten Metall-Lagerbuchsen mit Funktion zum Toleranzausgleich (AGL® 72) bzw. mit festdrehbarer Lagerung für Feuer- und Rauchschutztüren (AGL® FS 76 + 79), montage-technisch vorgerichtet für zum Türblatt flächenbündigen Einbau, demontierbar, nur in Kombination mit Rosetten 17 1731 / 17 1735. Bei Entfernung 72 oder 92 mm auch lieferbar als Halbgarnituren für Haustüren, bitte hierbei sicher stellen, dass nach dem Einfräsen eine hinreichend stabile Restwanddicke für die einseitige Befestigung der Halbgarnituren zur Verfügung steht, insbesondere bei nach außen öffnenden Haustüren.

Bestellangaben:

- AGL®- oder AGL® FS-Garnitur
- Türstärke
- Türdrückermodell*
- Lochung
- Material/Oberfläche
- Menge
- bei Wechselgarnituren das gewünschte Knopfmodell (bei Bad-/WC-Ausführungen erfolgt die Lieferung des Riegels gemäß dem jeweiligen Türdrückermodell)

* Folgende Modelle sind nicht in flächenbündiger Ausführung lieferbar:
FSB 1016, 1043, 1070, 1074, 1093, 1094, 1155, 1160, 1187, 1222 und 1223

Andere Lochungen und Entfernungen bitte individuell anfragen.

Frässhablone FSB 03 0462 000.,
s. Seite 725f.



** WC-Garnitur nicht in AGL® FS

Runde flächenbündige Rosetten

Türstärken 38 – 44 mm

Technische Hinweise unter
fsb.de/flaechenbuendig

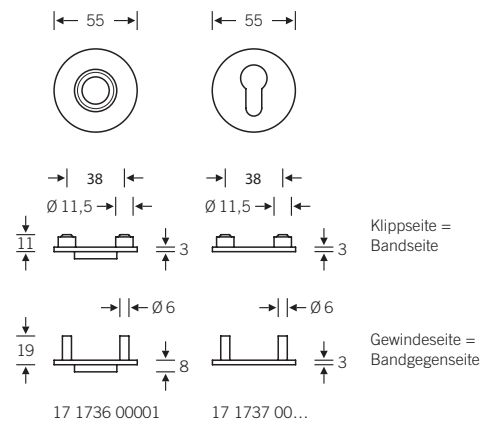


17 1736 
 17 1737 

↳ 17 1736 00001
 17 1737 00...

+ Lochungstyp:
 002 (BB)
 010 (PZ)
 154 (R/WC 8 mm)
 188 (R/WC 7 mm)

Entfernungen:
 72 mm PZ, BB
 70/78/85/88 mm PZ, 90 mm BB
 70/78/90 mm WC
 74/78/94 mm CH-RZ



Technische Voraussetzungen:

Die Türstärke muss 38 – 44 mm betragen; bitte den Sitz der Schlosstasche beachten. Beidseitig die FSB-Bohrschablone 03 0455 oder Universalschablone 03 0460 verwenden. Im Anschluss auf der Klippseite (= Bandseite) die eingebrachten Bohrungen für Drücker- und Schlüsselrosette auf $\varnothing 12$ mm 12 mm tief aufbohren. Zum Ausfräsen des Türblattes zur Aufnahme der Rosetten muss die Frässhablone FSB 03 0462 000.. verwendet werden. Bitte beachten, dass im Gegensatz zu flächenbündigen Garnituren (Türstärke ab 45 mm) nur 3 mm tief ausgefräst werden darf! Die Ausfräsung für die runde Ausführung 17 1736 / 17 1737 erfolgt mit $\varnothing 55,6$ mm, 3 mm tief. Die Restwandstärke zwischen

dem Fräsgrund und der Schlossoberfläche muss so stabil sein, dass eine sichere Verschraubung ohne Druck auf das Schloss ausgeführt werden kann.

Spezifikation:

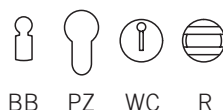
Lose runde Drücker- und Schlüsselrosettenpaare für flächenbündigen Einbau, nur kombinierbar mit speziell vorgerichteten FSB-Türdrückerpaaren, Türdrückerpaar und Rosettenpaare demontierbar.

Bestellangaben:

- Türdrückermodell*
- Lochung
- Material/Oberfläche
- Menge
- bei gefälzten Türen in Kombination mit asymmetrischen Türdrückern die Tür-Richtung nach DIN

* Folgende Modelle sind nicht in flächenbündiger Ausführung lieferbar:
 FSB 1051, 1058, 1163, 1164, 1187, 1216, 1222 und 1223

Schlüssellochungen und Bad-/WC-Ausführungen (andere Lochungen und Entfernungen bitte individuell anfragen)



Frässhablone FSB 03 0462 000.., s. Seite 725f.

Eckige flächenbündige Rosetten

Türstärken 38 – 44 mm

Technische Hinweise unter
fsb.de/flaechenbuendig

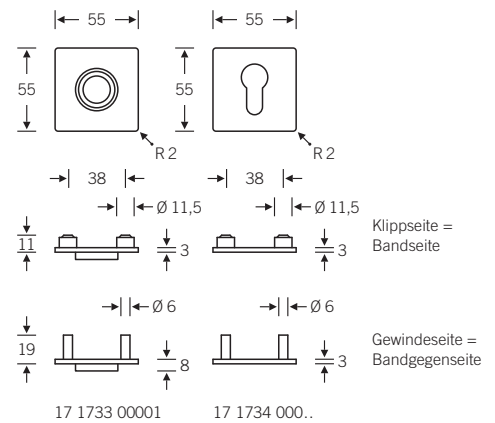


17 1733 ■
 17 1734 ■

17 1733 00001
 17 1734 00...

+ Lochungstyp:
 002 (BB)
 010 (PZ)
 154 (R/WC 8 mm)

Entfernung:
 72 mm BB, PZ, 8/78 mm WC



Technische Voraussetzungen:

Die Türstärke muss 38 – 44 mm betragen; bitte den Sitz der Schlosstasche beachten. Beidseitig die FSB-Bohrschablone 03 0455 oder 03 0460 verwenden. Im Anschluss auf der Klippseite (= Bandseite) die eingebrachten Bohrungen für Drücker- und Schlüsselrosette auf $\varnothing 12$ mm 12 mm tief aufbohren. Zum Ausfräsen des Türblattes zur Aufnahme der Rosetten muss die Frässhablone FSB 03 0462 00030 verwendet werden. Bitte beachten, dass im Gegensatz zu flächenbündigen Garnituren (Türstärke ab 45 mm) nur 3 mm tief ausgefräst werden darf! Die Ausfräsung für die eckige Ausführung 17 1733 / 17 1734 erfolgt mit $55,6 \times 55,6$ mm mit einem Eckradius von 2 mm. Bitte einen Fräser mit $\varnothing 4$ mm verwenden.

Der genannte Radius von 2 mm ergibt sich dann ganz automatisch über die Frässhablone 03 0462 00030. Die Restwandstärke zwischen dem Fräsgrund und der Schlossoberfläche muss so stabil sein, dass eine sichere Verschraubung ohne Druck auf das Schloss ausgeführt werden kann.

Spezifikation:

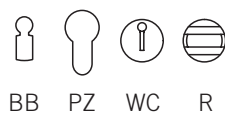
Lose quadratische Drücker- und Schlüsselrosettenpaare für flächenbündigen Einbau, nur kombinierbar mit speziell vorgerichteten FSB-Türdrückerpaaren, Türdrückerpaar und Rosettenpaare demontierbar.

Bestellangaben:

- Türdrückermodell*
- Lochung
- Material/Oberfläche
- Menge
- Tür-Richtung nach DIN (bei gefälzten Türen in Kombination mit asymmetrischen Türdrückern)

* Folgende Modelle sind nicht in flächenbündiger Ausführung lieferbar:
 FSB 1051, 1058, 1163, 1164 und 1187

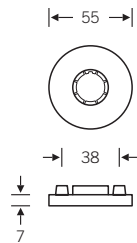
Schlüssellochungen und Bad-/WC-Ausführungen (andere Lochungen und Entfernungen bitte individuell anfragen)



Frässhablone FSB 03 0462 00030, s. Seite 726

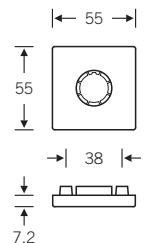
17 1731 | 17 1743

17 1731 01801 (mit Nocken)
17 1743 01801 (ohne Nocken)



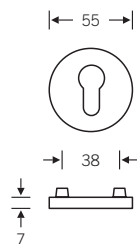
17 1703 | 17 1711

17 1703 01801 (mit Nocken)
17 1711 01801 (ohne Nocken)



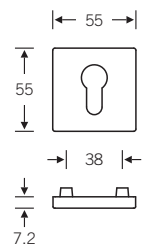
17 1735 | 17 1744

17 1735 (mit Nocken)
17 1744 (ohne Nocken)



17 1704 | 17 1712

17 1704 (mit Nocken)
17 1712 (ohne Nocken)

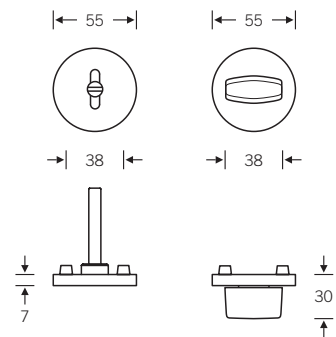
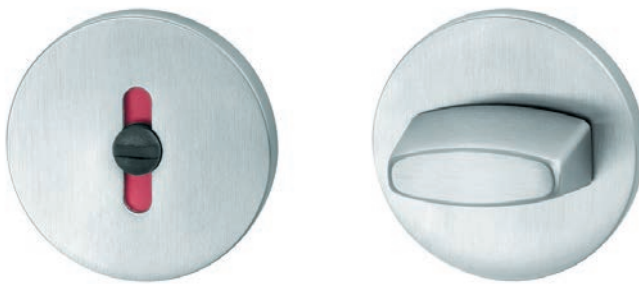


fsb.de/171731
fsb.de/171743
fsb.de/171735
fsb.de/171744

fsb.de/171703
fsb.de/171711
fsb.de/171704
fsb.de/171712

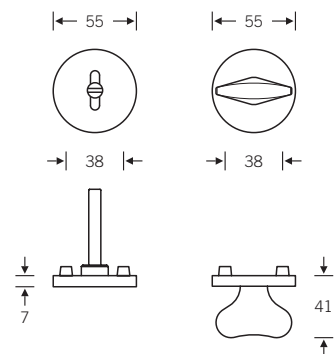
17 1735 | 17 1744 

17 1735 00054 (mit Nocken)
17 1744 00054 (ohne Nocken)



17 1735 | 17 1744 
Design: Jasper Morrison

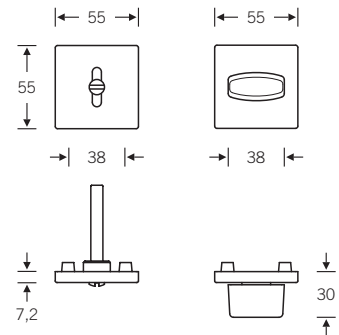
17 1735 06054 (mit Nocken)
17 1744 06054 (ohne Nocken)



fsb.de/171735
fsb.de/171744

17 1704 | 17 1712 

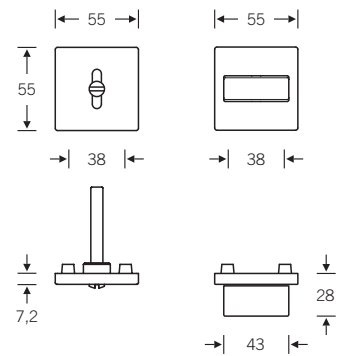
17 1704 00054 (mit Nocken)
17 1712 00054 (ohne Nocken)



17 1704 | 17 1712 

Design: Hadi Teherani

17 1704 07254 (mit Nocken)
17 1712 07254 (ohne Nocken)



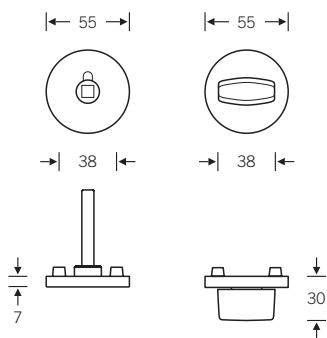
fsb.de/171704
fsb.de/171712

Notentriegelung für besondere Bedarfsfälle

17 1735 | 17 1744



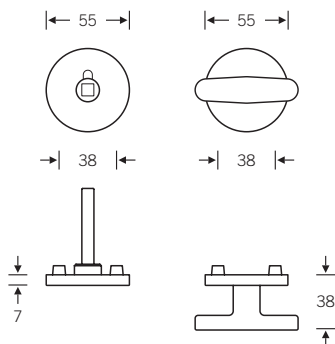
17 1735 07654 (mit Nocken)
17 1744 07654 (ohne Nocken)



17 1732



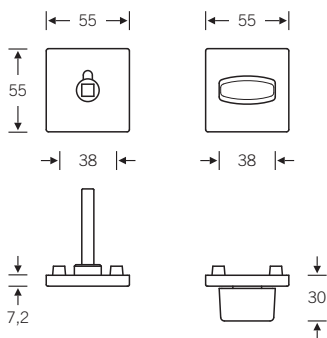
17 1732 00054 (mit Nocken)*
durchgehende Verschraubung



17 1704 | 17 1712



17 1704 07654 (mit Nocken)
17 1712 07654 (ohne Nocken)



fsb.de/171735
fsb.de/171744
fsb.de/171732
fsb.de/171704
fsb.de/171712

* Ergonomisch optimiert für einhändige Bedienung. Im Bedarfsfall kann die Notentriegelung von 17 1732 auch auf Schildern angeboten werden. Bitte anfragen.

34 3464 Schlüssel für Notentriegelung, bitte separat bestellen



17 1795 ■

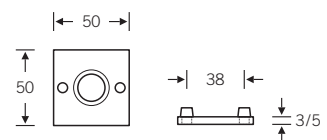


17 1795 001 (Materialstärke 3 mm)
17 1795 011 (Materialstärke 5 mm)
beidseitig sichtbar verschraubt

17 1795 002 (Materialstärke 3 mm)
17 1795 012 (Materialstärke 5 mm)
einseitig unsichtbar verschraubt

mit Stütznocken aus Edelstahl
Schraublochabstand 38 mm
Eckenradius 2 mm

Abbildung:
3 mm Materialstärke, beidseitig sichtbar verschraubt, mit Edelstahl-Distanzring
Ausführungen mit festdrehbar gelagerten Türdrückern sind möglich, gewünschtes FSB-Türdrückermodell bei Bestellungen bitte angeben.



17 1796 ■

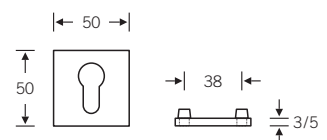


17 1796 001 (Materialstärke 3 mm)
17 1796 011 (Materialstärke 5 mm)
beidseitig sichtbar verschraubt

17 1796 002 (Materialstärke 3 mm)
17 1796 012 (Materialstärke 5 mm)
einseitig unsichtbar verschraubt

mit Stütznocken aus Edelstahl
Schraublochabstand 38 mm
Eckenradius 2 mm

Abbildung:
3 mm Materialstärke, einseitig unsichtbar verschraubt, PZ-Lochung



fsb.de/171795
fsb.de/171796

14 145. ■



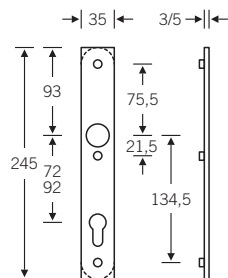
14 1458 ... (eckig, 35 × 245 mm)
14 1459 ... (rund, 35 × 245 mm)

001 (Materialstärke 3 mm)
011 (Materialstärke 5 mm)
beidseitig sichtbar verschraubt

002 (Materialstärke 3 mm)
012 (Materialstärke 5 mm)
einseitig unsichtbar verschraubt

Abbildung links:
5 mm Materialstärke, beidseitig sichtbar verschraubt, Drückerführung aus glasfaserverstärktem Kunststoff

Abbildung rechts:
3 mm Materialstärke, einseitig unsichtbar verschraubt, mit Edelstahl-Distanzring



14 1458 ... (eckig)
14 1459 ... (rund)

14 145. ■

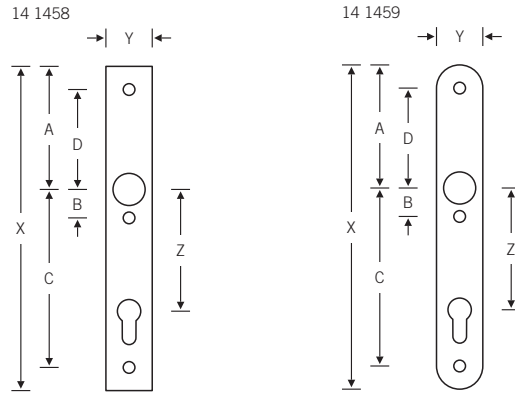
Faxvorlage für geschnittene Schilder in Sonderanfertigung mit Stütznocken aus Edelstahl (bitte anhand nebenstehender Illustrationen in der Tabelle konfigurieren)

Ausführung eckig:

14 1458 (eckig, 35 × 245 mm)

Ausführung rund:

14 1459 (rund, 35 × 245 mm)



3b

	14 1458	14 1459
Schildstärke	<input type="checkbox"/> 3 mm <input type="checkbox"/> 5 mm	<input type="checkbox"/> 3 mm <input type="checkbox"/> 5 mm
Türstärke		
Länge X		
Breite Y		
Maß A		
Maß B		
Maß C		
Maß D		
Entfernung Z		
Lochung		
Verschraubung (Sichtbarkeit)	<input type="checkbox"/> einseitig <input type="checkbox"/> beidseitig	<input type="checkbox"/> einseitig <input type="checkbox"/> beidseitig
Lagerung	<input type="checkbox"/> lose <input type="checkbox"/> festdrehbar*	<input type="checkbox"/> lose <input type="checkbox"/> festdrehbar*

* nur für einseitig sichtbare Verschraubung

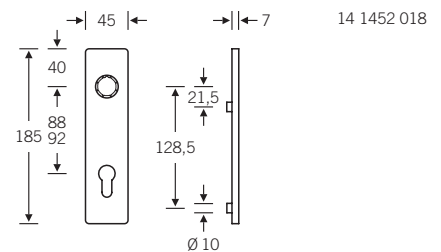
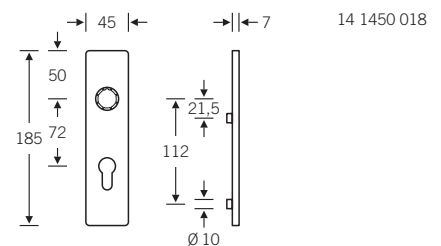
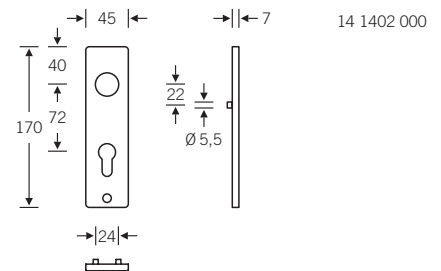
- 14 1402
- 14 1450
- 14 1452

14 1402 000 (sichtbare Verschraubung)
Entfernung 72 mm

14 1450 018 (unsichtbare Verschraubung)
Entfernung 72 mm




14 1452 018 (unsichtbare Verschraubung)
Entfernung 88 + 92 mm

Bohrschablonen s. Seite 727



fsb.de/141402
fsb.de/141450
fsb.de/141452

Lochungen s. Seite 268

14 1410 
 14 1407 
 14 1445 



14 1410 000 (sichtbare Verschraubung)*
 Entfernung 72 + 88 + 92 mm

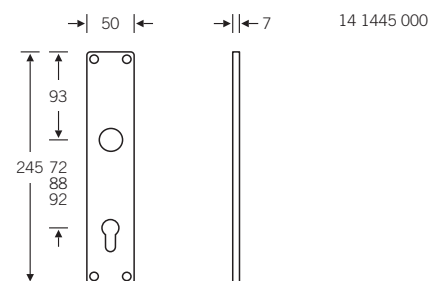
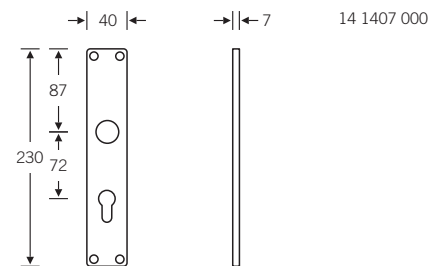
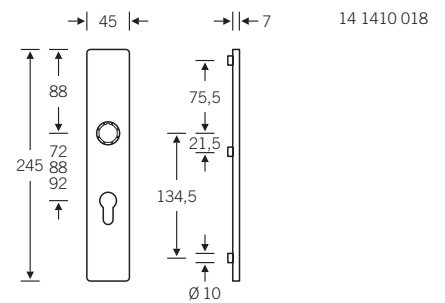
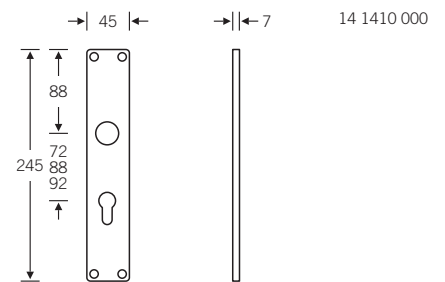
14 1410 018 (unsichtbare Verschraubung)
 Entfernung 72 + 88 + 92 mm

14 1407 000 (sichtbare Verschraubung)
 Entfernung 72 mm

14 1445 000 (sichtbare Verschraubung)
 Entfernung 72 + 88 + 92 mm

Bohrschablonen s. Seite 728

3b



fsb.de/141410
 fsb.de/141407
 fsb.de/141445

Lochungen s. Seite 268

* nicht in Bronze

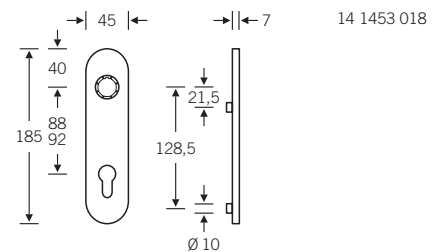
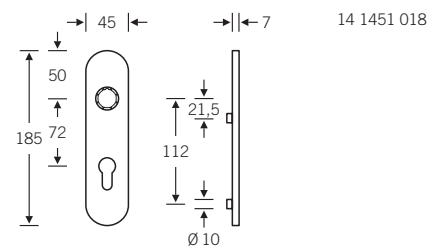
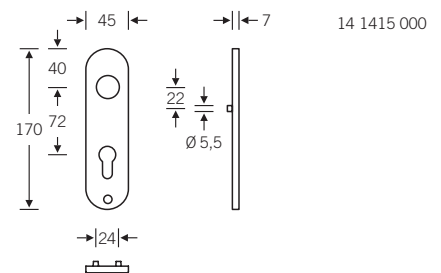
- 14 1415
- 14 1451
- 14 1453

14 1415 000 (sichtbare Verschraubung)
Entfernung 72 mm

14 1451 018 (unsichtbare Verschraubung)
Entfernung 72 mm

14 1453 018 (unsichtbare Verschraubung)
Entfernung 88 + 92 mm

Bohrschablonen s. Seite 727



fsb.de/141415
fsb.de/141451
fsb.de/141453

Lochungen s. Seite 268

14 1418 

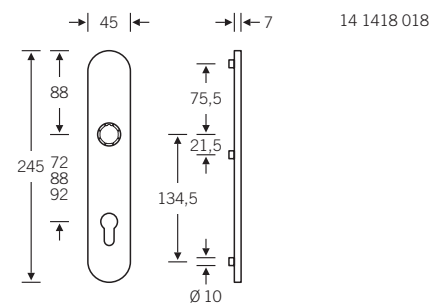
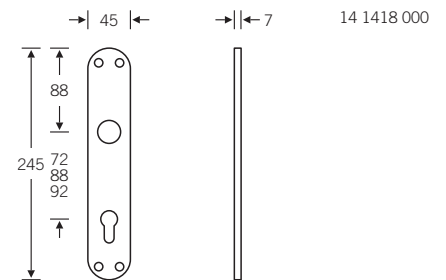
14 1418 000 (sichtbare Verschraubung)*
Entfernung 72 + 88 + 92 mm

14 1418 018 (unsichtbare Verschraubung)
Entfernung 72 + 88 + 92 mm

Bohrschablonen s. Seite 728




3b



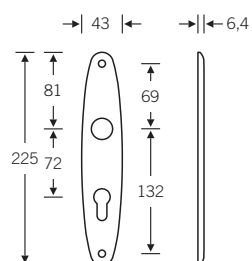
fsb.de/141418

Lochungen s. Seite 268

* nicht in Messing und Bronze

14 1429 

14 1429 000 (sichtbare Verschraubung)
Entfernung 72 + 8/78 mm



fsb.de/141429

Lochungen s. Seite 268

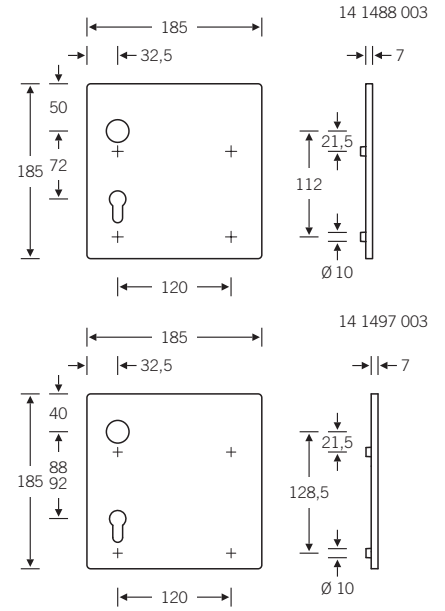
Breitschilder

Eckradius 4 mm

14 1488 | 14 1497 

14 1488 003 (unsichtbare Verschraubung)
14 1497 003 (unsichtbare Verschraubung)

Eckradius 4 mm

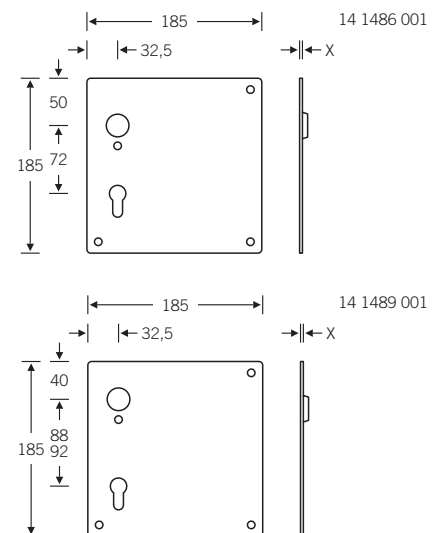


3b

14 1486 | 14 1489 

14 1486 001 (sichtbare Verschraubung)
14 1489 001 (sichtbare Verschraubung)

Aluminium X = 3 mm
Edelstahl X = 2 mm
Eckradius 4 mm



fsb.de/141488
fsb.de/141497
fsb.de/141486
fsb.de/141489

Lochungen s. Seite 268
Bohrschablonen s. Seite 728

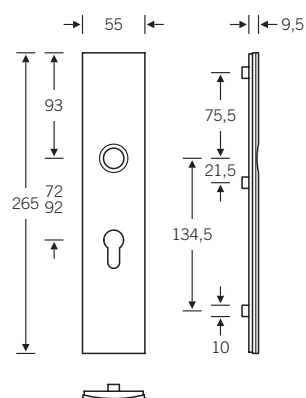
14 1433 

14 1433 003 (unsichtbare Verschraubung)
Entfernung 72 + 92 mm

Das Schild FSB 14 1433 wurde speziell für den Renovationsbedarf entwickelt, bietet es doch mit seiner Breite von 55 mm ideale Voraussetzung, Spuren des alten Beschlages an der Tür zu verdecken.

In Verbindung mit der schwarzen Unterkonstruktion vermittelt das leicht gewölbte Schild auf der Tür unsichtbar verschraubt einen schwebenden Eindruck.

Bohrschablone 03 0476 s. Seite 728



fsb.de/141433

Lochungen s. Seite 268

Türschoner und Sockelbleche

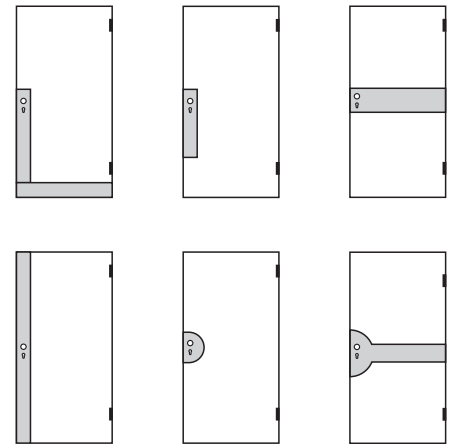
Sockelbleche und Türschoner

Um Verschmutzungen und Beschädigungen von Türen zu verhindern, bietet FSB Türschoner für den Zugriffsbereich der Hände und Sockelbleche für den Trittbereich der Füße an. Sockelbleche und Türschoner werden in den Materialien Aluminium, Edelstahl, Messing und Bronze in unterschiedlichen Stärken gefertigt.

Mit und ohne Schraublöcher

Zur Montage werden die FSB-Sockelbleche und -Türschoner standardmäßig mit versenkten Schraublöchern für 3 mm Senkschrauben versehen.

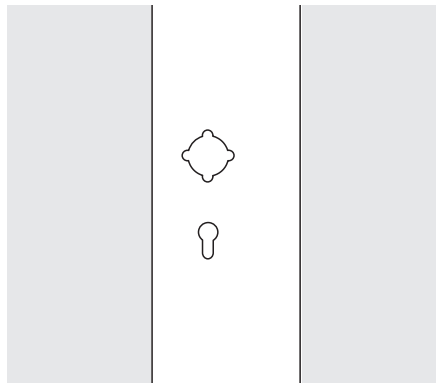
Sockelbleche und Türschoner können auf ausdrücklichen Kundenwunsch auch ohne Schraublöcher mit Selbstklebefolie angefertigt und geliefert werden. Die Montage derartiger Bleche erfordert auf der Anwenderseite große Erfahrung und nicht geringere Sorgfalt. Vor allem muss die Türfläche vor dem Aufbringen absolut glatt, fettfrei und sauber sein.



3b

Durchbrüche

Türschoner werden in der Regel für die Aufnahme von Rosetten und Schildern versehen. Standardmäßig liefert FSB Türschoner mit ausgestoßenem Durchbruch für die Türdrückerrosette (uniform passend für Rosetten-Beschläge sowie isis-Rosettengarnituren) und mit einem einfach ausgestanzten Zylinderloch PZ.



Winkelungen

Bei Sockelblechen und Türschonern sind Winkelungen möglich. Eine ordnungsgemäße Anfertigung setzt voraus, dass maßgenaue Zeichnungen vorliegen, die alle am Bau auftretenden Toleranzen ausweisen. Wenn keine detaillierten Maßzeichnungen vorgelegt werden, betrachtet FSB die angegebenen Maße bei einfachen Winkelungen immer als Innenmaße. Dies gilt insbesondere bei Türen mit Falz.

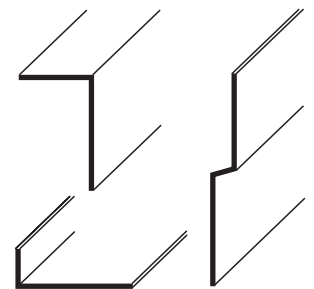
Formen

Es sind viele Varianten von Türschonern und Sockelblechen möglich. FSB appelliert an die Phantasie der Gestalter und unterbreitet nach Erhalt von bemaßten Skizzen gerne Angebote. Im .dxf- oder .dwg-Format übermittelte Daten können von FSB direkt übernommen werden.

Verletzungsgefahr

Sockelbleche, Lüftungsbleche, Lüftungsgitter, Lüftungsverkleidungen und gelochte Bleche werden aus dünnem und scharfkantigem Material hergestellt.

Bei der Montage ist sorgfältig darauf zu achten, dass das Material sauber und abstandsfrei aufliegt. Es wird um äußerst sorgfältige Handhabung beim Auspacken, der Montage, der Überprüfung des Sitzes und der späteren Ingebrauchnahme gebeten. Unsachgemäße Behandlung – auch bei Reinigungsarbeiten – kann zu Verletzungen führen.



Alle Abbildungen rechts

Schnittzeichnungen = DIN rechte Tür
 Schoner mit Falz = rechts
 Schoner ohne Falz = links

Materialstärken: 1, 1,5 und 2 mm

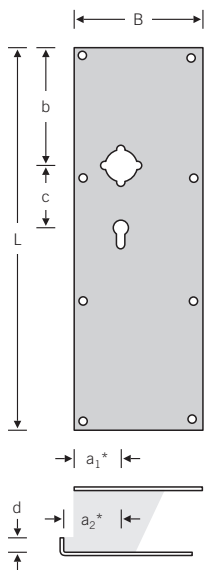
Messing: nur Oberfläche FSB 4305
 Messing poliert gewachst

Bronze: nur Oberfläche FSB 7305
 Bronze poliert gewachst und nur in
 Stärke 1 mm

Gewünschte Materialstärke bei Bestel-
 lungen bitte generell angeben

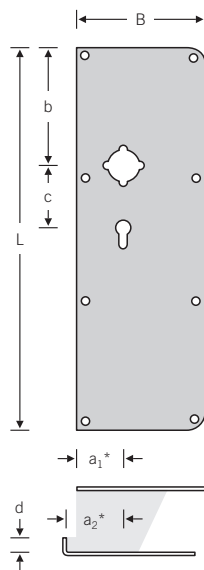
51 5300 | 51 5310

51 5300 (ohne Falz)
 51 5310 (mit Falz)



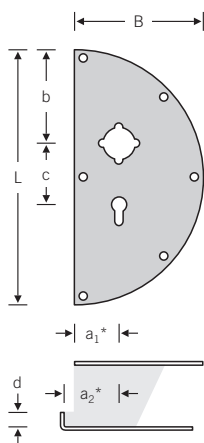
51 5320 | 51 5330

51 5320 (ohne Falz)
 51 5330 (mit Falz)



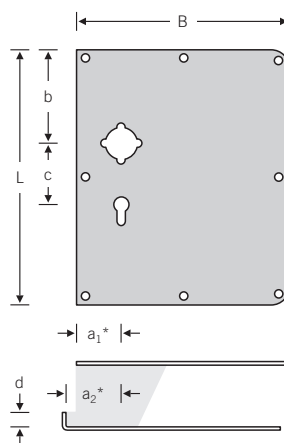
51 5340 | 51 5350

51 5340 (ohne Falz)
 51 5350 (mit Falz)



51 5360 | 51 5370

51 5360 (ohne Falz)
 51 5370 (mit Falz)



fsb.de/515300
fsb.de/515310
fsb.de/515340
fsb.de/515350

fsb.de/515320
fsb.de/515330
fsb.de/515360
fsb.de/515370

Durchbrüche

Türschoner können mit Durchbrüchen zur Aufnahme von Rosetten oder Schildern vorgerichtet werden. Hierfür ist die gewünschte Version genau zu beschreiben. Am einfachsten ist es, wenn die eingesetzten Rosetten oder Schilder unter Angabe der Bestellnummer benannt werden. Nebenstehende Versionen sind denkbar:

Version 1

Drückerrosette oben (z. B. 17 1731), ausgestanztes Schlüsselloch unten (z. B. PZ)

Version 2

Drückerrosette oben, Schlüsselrosette unten (z. B. 17 1731, 17 1735), auch passend für isis-Rosettengarnituren

Version 3

Türschild mit sichtbarer Verschraubung (z. B. 14 1402)

Version 4

Türschild mit unsichtbarer Verschraubung (z. B. 14 1450)

Weitere Versionen

FSB kann auf Kundenwunsch auch andere Formen von Türschonern durch Nibbeln und Lasern umsetzen. Bitte schicken Sie uns Ihre bemaßte Skizze. Wir werden eine Gegenzeichnung erstellen und ein Angebot unterbreiten. Im .dxf- oder .dwg-Format übermittelte Daten können von FSB direkt übernommen werden.

Stück	Nr.	rechts links	L Länge mm	B Breite mm	a ₁ * Dorn- maß mm	a ₂ * Dorn- maß mm	b Entfer- nung mm	c Schlüssel- lochentf. mm	d Überschlag- stärke/Innen- maß d. Falzes mm	Durchbruch-Versionen mit Bestellnummerangaben für eingesetzte Rosetten bzw. Schilder				Lochung		
										1	2	3	4	BB	PZ	

* Bitte beachten: Für gefälzte Türen sind bei der Bestellung von Türschonern in Abhängigkeit von der Türseite und der Falzbreite spezifische Dornmaße a₁ und a₂ anzugeben.

Die pauschale Angabe des Schloss-Dornmaßes ist erfahrungsgemäß nicht ausreichend. Laut DIN 18 101 (Gefälzte Türen für den Wohnungsbau) kann von einer Falz- bzw. Überschlagbreite von 13 mm ausgegangen werden. Rechnerisch kann a₂ durch eine Addition von Dornmaß a₁ + Maß Falzbreite ermittelt werden.

Wir empfehlen allerdings, dies im Zweifelsfall immer durch Aufmaß zu prüfen. Für stumpf einschlagende Türen ist die Angabe des Maßes a₂ nicht erforderlich bzw. mit a₁ identisch.

51 522. 

51 5222 (Tafelstärke 1 mm)
51 5223 (Tafelstärke 1,5 mm)
51 5224 (Tafelstärke 2 mm)

Bronze: nur in 1 mm Tafelstärke und
mit einer maximalen Tafelgröße von
1.250 × 300 mm lieferbar

Messing: nur Oberfläche FSB 4305
Messing poliert gewachst

Bronze: nur Oberfläche FSB 7305
Bronze poliert gewachst





fsb.de/515222
fsb.de/515223
fsb.de/515224

Sockelbleche sind nicht in lackierter
Ausführung erhältlich.


300 Knopfdrücker
304 Türknöpfe
312 Knopfschilder

3c


Übersicht

08 0802 
08 0803 
Seite 300




08 0804 
Seite 300



08 0826 
Seite 301




08 0828 
Seite 301




08 0829 
Seite 302




08 0844 
Seite 302



08 0880 
Seite 303




23 0802 
Seite 304




23 0803 
Seite 304




23 0804 
Seite 305




23 0811 
Seite 305




23 0826 
Seite 306




23 0828 
Seite 306




23 0829 
Seite 307




23 0833 
Seite 309




23 0839 
Seite 307




23 0844 
Seite 308




23 0873 
Seite 309




23 0880 
Seite 308




23 0809 
Seite 310




23 0812 
Seite 310





23 0846 
Seite 311




23 0854 
Seite 311





19 1923 
19 1964 
Seite 312




19 1927 
Seite 312



19 1966 
19 1963 
Seite 313



19 1970 
Seite 313





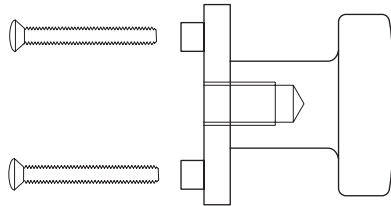
Türknöpfe und Knopfdrücker führen gänzlich zu Unrecht ein Schattendasein. Zugegebenermaßen lassen sie die ergonomischen Vorzüge des Hebels, wie ihn die Klinke naturgemäß mit sich bringt, vermissen und an Eingangstüren sind sie oft eine nachrangige Option gegenüber Schutzbeschlägen oder stattlichen Türgriffen. Hadi Teherani hat mithin bewiesen, dass es auch anders geht: Gepaart mit unserer eckigen Schutzrosette FSB 73 7397 (s. Seite 597) ergibt sein gleichermaßen quadratisch gestalteter Türknopf FSB 23 0873 (s. Seite 309) ein zeichenhaft-grafisches Bild, das einen neuen Blick auf Eingangstür„griffe“ eröffnet.

Technische Hinweise

Knöpfe/Befestigungsarten

Türknoöpfe auf Rosetten

Unsichtbare Befestigung gegenseitig (06)



Für die fest auf Rosetten montierten Türknoöpfe stehen zwei Befestigungsarten zur Auswahl: gegenseitig und einseitig unsichtbare Befestigung.

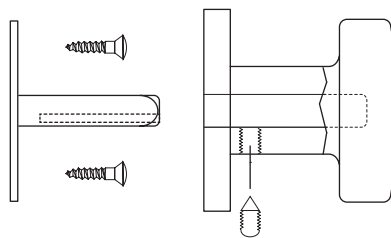
Vorgerichtet für M5-Verschraubung mit Nocken im Abstand von 38 mm. Als Gegenrosette wird auf der anderen Seite eine Drückerrosette mit M5-Durchgangsnocken verwendet: FSB 17 1731 019 bzw. FSB 17 1703 019.

Die Länge der M5-Schrauben beträgt 45 mm und ist für Türstärken von 37–46 mm geeignet. Bei anderen Türstärken sind Schrauben mit entsprechendem 10er Sprung zu verwenden (FSB 05 0308 005), siehe auch Seite 714.

Bei dieser Einbausituation muss der Türknoopf durch Einsatz des FSB-Stabil-Wechselstiftes 05 0177 / 05 0107 (siehe Seite 708), der in das M12-Gewinde des Knopfes eingedreht wird (Schlüsselweite 13 mm), auf der Gegenseite mit einem Türdrücker drehbar verbunden werden. Der FSB-Stabil-Wechselstift ist separat zu bestellen.

Türknoöpfe auf Rosetten

Unsichtbare Befestigung einseitig (05)



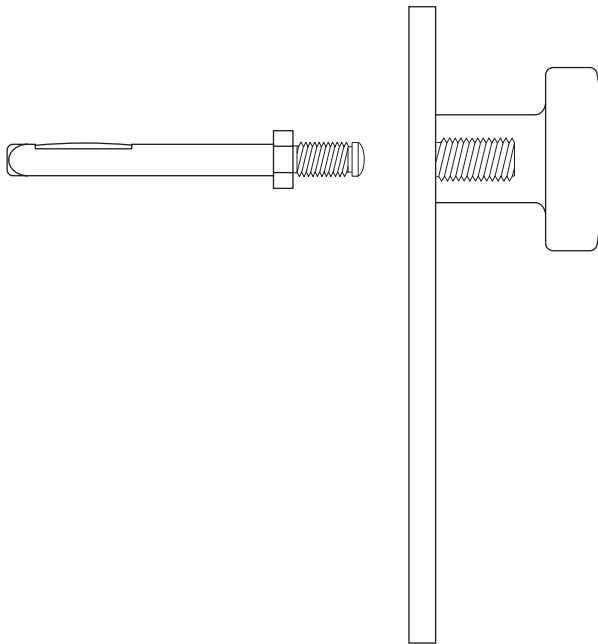
Bei der einseitig unsichtbaren Befestigung eines Türknopfes wird zunächst eine Unterkonstruktion aus Stahl auf der Tür verschraubt.

Auf den 8 mm □-Stift der Unterkonstruktion wird anschließend der Türknoopf gesetzt und mit einer Stiftschraube festgesetzt.

Bei der Befestigung der Unterkonstruktion ist auf deren richtige Positionierung zu achten, damit die Stiftschraube in die entsprechende Längsbohrung am Stift der Unterkonstruktion eintauchen kann (siehe nebenstehende Illustration). Der Knopf ist korrekt angeschlagen, wenn die Oberseite der Stiftschraube bündig zur Oberfläche des Knopfhalses sitzt.

Knopfschilder

Unsichtbare Befestigung gegenseitig
Sichtbare Befestigung einseitig



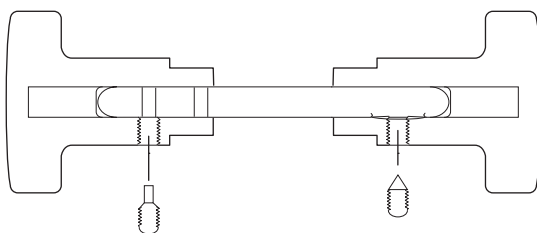
Bei Knopfschildern liefert FSB die Türknöpfe fest auf den Schildern montiert.

Alle FSB-Knopfschilder besitzen im Knopfhals ein M12-Gewinde zur Aufnahme des FSB-Stabil-Wechselstiftes. Vor der Montage des Knopfschildes dreht man das Gewinde des FSB-Stabil-Wechselstiftes 05 0177 / 05 0107 (s. Seite 708) fest in den Knopfhals ein (Schlüsselweite 13 mm). Danach montiert man Schild und Stift auf der Tür und setzt anschließend die Montage auf der anderen Türseite fort. Der FSB-Stabil-Wechselstift ist separat zu bestellen.

3c

Knopfdrücker

Lose kombinierbar mit Rosetten und Schildern
in sichtbarer und unsichtbarer Verschraubung



Knopfdrücker werden von FSB als Lochteile gefertigt und geliefert.

Knopfdrückerpaare werden aus den Lochteilen durch Einsatz des FSB-Stabilstiftes 05 0102 (s. Seite 710) montiert.

Bei der Montage ist zunächst durch Einsatz des FSB-Stabilstiftes aus einem der Lochteile ein Stifteil zu fertigen, indem die mitgelieferte spezielle Stiftschraube korrekt in die dafür vorgesehene Bohrung eingedreht wird. Nur wenn sich der Kopf der Stiftschraube auf Höhe der Knopfhalsoberfläche befindet, ist in der Regel ein korrektes Stifteil hergestellt worden. Der weitere Anschlag entspricht dann den Regeln des FSB-Stabilstiftes, siehe Seite 706.

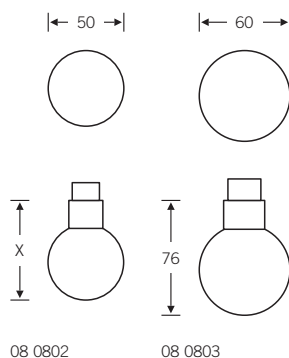
Natürlich kann man Knopfdrücker auch als Lochteile mit den dafür vorgesehenen FSB-Wechselstiften einseitig drehbar in Schildern und Rosetten lagern (innen) und außen mit einem feststehenden Knopf oder Knopfschild kombinieren.

08 0802 

08 0803 

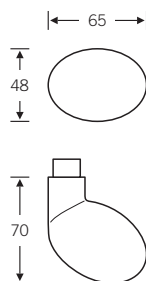
Aluminium X = 70 mm
 Edelstahl X = 66 mm
 Bronze X = 65 mm
 Messing X = 65 mm

8 + 10* mm □-Loch




08 0804 

8 mm □-Loch



fsb.de/080802
 fsb.de/080803
 fsb.de/080804

* 10 mm nicht in Messing und Bronze

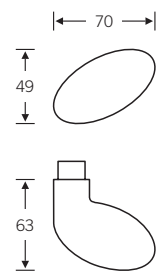
08 0826 

Design: Hartmut Weise


08 0826 00044 (R)
08 0826 00045 (L)

8 mm □-Loch

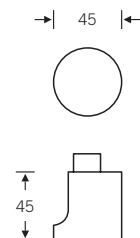
Abbildung: rechts



3c

08 0828 

Aluminium: 8 mm □-Loch
Edelstahl: 8 + 10 mm □-Loch

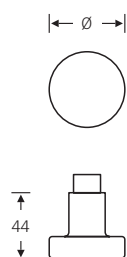


fsb.de/080826
fsb.de/080828

08 0829 

Aluminium $\varnothing = 50 \text{ mm}$
 Edelstahl $\varnothing = 55 \text{ mm}$
 Bronze $\varnothing = 50 \text{ mm}$

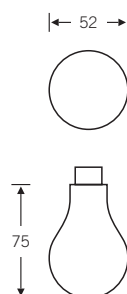
8 + 10 mm* \square -Loch



08 0844 

Design: Jasper Morrison

8 mm \square -Loch

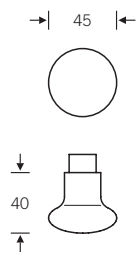


fsb.de/080829
fsb.de/080844

* 10 mm nicht in Bronze

08 0880 

8 mm □-Loch



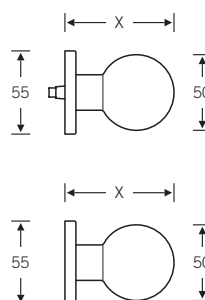
3c


23 0802 

23 0802 00005 (Befestigung einseitig)
23 0802 00006 (Befestigung gegenseitig)

Schraublochabstand 38 mm

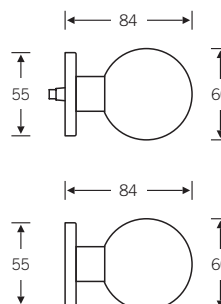
Aluminium	X = 77 mm
Edelstahl	X = 73 mm
Messing	X = 72 mm
Bronze	X = 72 mm



23 0803 

23 0803 00005 (Befestigung einseitig)
23 0803 00006 (Befestigung gegenseitig)

Schraublochabstand 38 mm

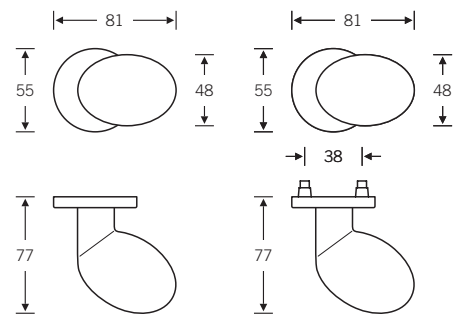


fsb.de/230802
fsb.de/230803

23 0804 

23 0804 00005 (Befestigung einseitig)
23 0804 00006 (Befestigung gegenseitig)

Schraublochabstand 38 mm



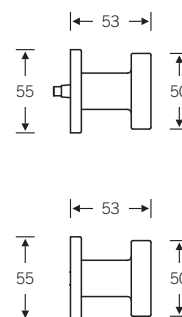
3c

23 0811 

23 0811 00025 (Befestigung einseitig)
23 0811 00026 (Befestigung gegenseitig)

Schraublochabstand 38 mm

In Aluminium nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar



fsb.de/230804
fsb.de/230811

23 0826 ■

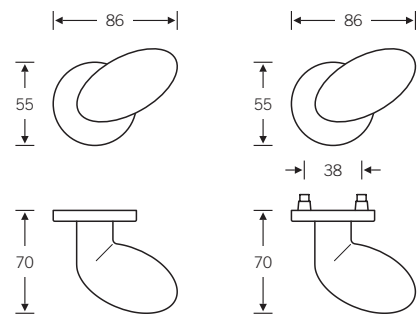
Design: Hartmut Weise

23 0826 00435 (R) | 23 0826 00535 (L)
Befestigung einseitig

23 0826 00436 (R) | 23 0826 00536 (L)
Befestigung gegenseitig

Schraublochabstand 38 mm

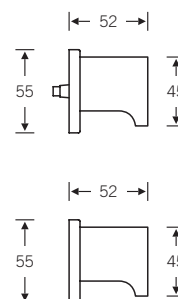
Abbildung: rechts



23 0828 ■ ■

23 0828 00005 (Befestigung einseitig)
23 0828 00006 (Befestigung gegenseitig)

Schraublochabstand 38 mm



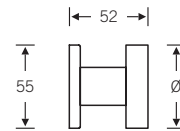
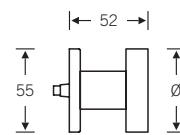
fsb.de/230826
fsb.de/230828

23 0829 

23 0829 00005 (Befestigung einseitig)
23 0829 00006 (Befestigung gegenseitig)

Schraublochabstand 38 mm

Aluminium $\varnothing = 50$ mm
Edelstahl $\varnothing = 55$ mm
Bronze $\varnothing = 50$ mm



3c

23 0839 

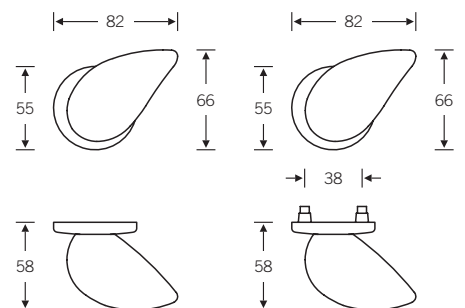
Design: Philippe Starck

23 0839 00435 (R) | 23 0839 00535 (L)
Befestigung einseitig

23 0839 00436 (R) | 23 0839 00536 (L)
Befestigung gegenseitig

Schraublochabstand 38 mm

Abbildung: rechts



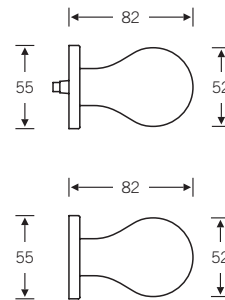
fsb.de/230829
fsb.de/230839

23 0844 

Design: Jasper Morrison

23 0844 00005 (Befestigung einseitig)
23 0844 00006 (Befestigung gegenseitig)

Schraublochabstand 38 mm

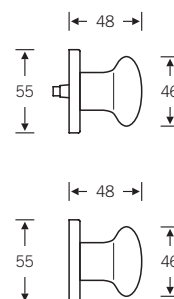


23 0880 

Design: Christoph Mäckler

23 0880 00035 (Befestigung einseitig)
23 0880 00036 (Befestigung gegenseitig)

Schraublochabstand 38 mm



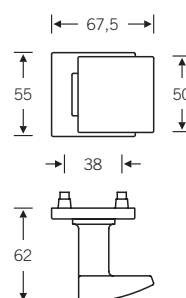
fsb.de/230844
fsb.de/230880

23 0833 

Design: Hans Kollhoff

23 0833 00026 (Befestigung gegenseitig)

Schraublochabstand 38 mm



3c

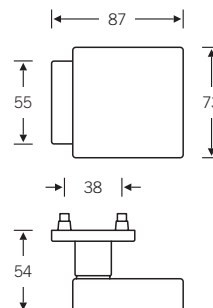
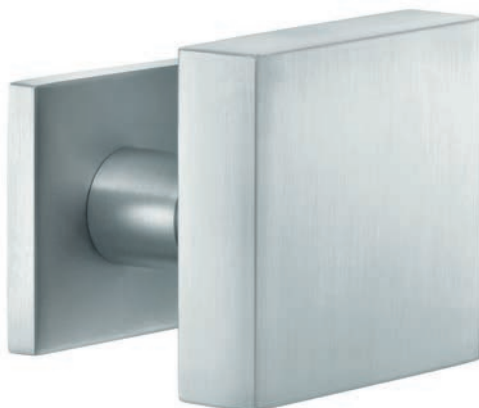
23 0873 

Design: Hadi Teherani

23 0873 00026 (Befestigung gegenseitig)

Schraublochabstand 38 mm

Aufgrund der großformatigen Knopfform auch in verkröpfter Funktion einsetzbar



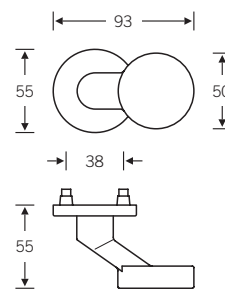
fsb.de/230833
fsb.de/230873

Beide Türknöpfe in Aluminium nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar

23 0809 

23 0809 00006 (Befestigung gegenseitig)

Schraublochabstand 38 mm

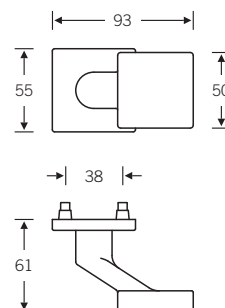
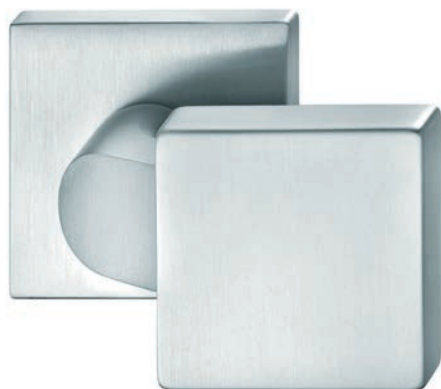


23 0812 

23 0812 00026 (Befestigung gegenseitig)

Schraublochabstand 38 mm

In Aluminium nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar

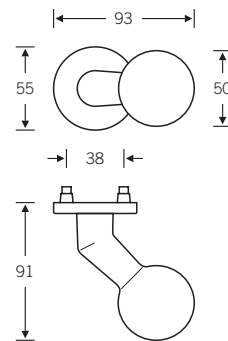


fsb.de/230809
fsb.de/230812

23 0846 

23 0846 00006 (Befestigung gegenseitig)

Schraublochabstand 38 mm

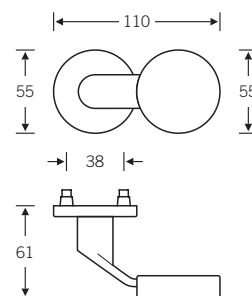


3c



23 0854 

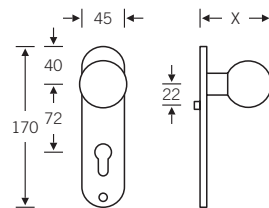
23 0854 00006 (Befestigung gegenseitig)

Schraublochabstand 38 mm



fsb.de/230846
fsb.de/230854

19 1923 
 19 1964 



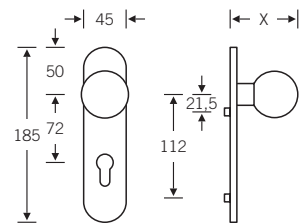
19 1923 000

19 1923 000 (sichtbare Befestigung)
 19 1964 003 (unsichtbare Befestigung)

Entfernung 72 mm

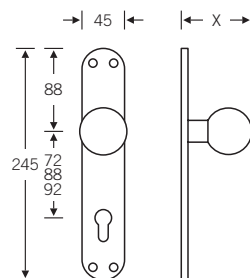
Aluminium X = 77 mm
 Edelstahl X = 73 mm
 Bronze X = 72 mm
 Messing X = 72 mm

Bohrschablonen s. Seite 727



19 1964 003

19 1927 



19 1927 000

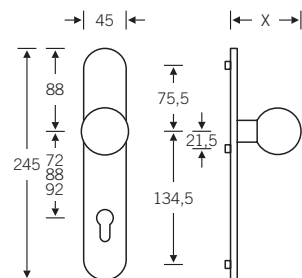
19 1927 000 (sichtbare Befestigung)*
 19 1927 003 (unsichtbare Befestigung)

Entfernung 72, 88 + 92 mm

Aluminium X = 77 mm
 Edelstahl X = 73 mm
 Bronze* X = 72 mm
 Messing* X = 72 mm

Bohrschablonen s. Seite 728

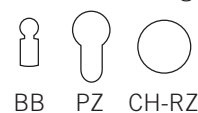
* nicht in Bronze und Messing



19 1927 003

fsb.de/191923
fsb.de/191964
fsb.de/191927

Schlüssellochungen



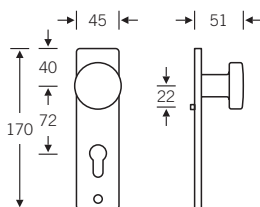
BB PZ CH-RZ

19 1966 
 19 1963 

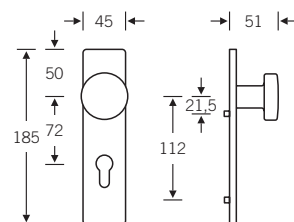
19 1966 000 (sichtbare Befestigung)
 19 1963 003 (unsichtbare Befestigung)

Entfernung 72 mm

Bohrschablonen s. Seite 727



19 1966 000



19 1963 003

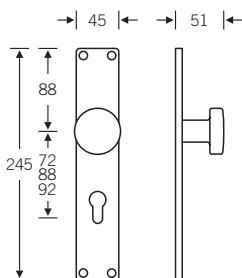
19 1970 

19 1970 000 (sichtbare Befestigung)*
 19 1970 003 (unsichtbare Befestigung)

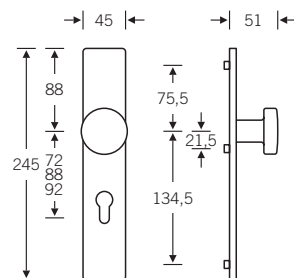
Entfernung 72, 88 + 92 mm

Bohrschablonen s. Seite 728

* nicht in Bronze



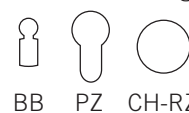
19 1970 000



19 1970 003

fsb.de/191966
fsb.de/191963
fsb.de/191970

Schlüssellochungen



BB PZ CH-RZ

- 322 Fenstergriffe
- 346 Abschließbare Fenstergriffe
- 350 Fenstergriffe vorgerichtet für
Bauhalbzylinder
- 352 Fenstersicherungen
- 353 Verdeckrosetten
- 354 Parallelschiebe-Kippbeschläge
- 356 Hebe-Schiebetürbeschläge

Übersicht

34 1001 ■
Seite 324



34 1003 ■ ■
Seite 324



34 1004 ■ ■ ■
Seite 325



34 1005 ■ ■
Seite 325



34 1012 ■
Seite 326



34 1015 ■ ■ ■
Seite 326



34 1021 ■ ■
Seite 327



34 1023 ■ ■ ■
Seite 327



34 1025 ■ ■ ■
Seite 328



34 1035 ■ ■
Seite 328



34 1058 ■ ■
Seite 329



34 1070 ■ ■
Seite 329



34 1075 ■ ■
Seite 330



34 1076 ■ ■ ■
Seite 330



34 1077 ■
Seite 331



34 1078 ■ ■
Seite 331



34 1093 ■ ■
Seite 332



34 1102 ■ ■ ■
Seite 332



34 1106 ■ ■ ■
Seite 333



34 1107 ■ ■
Seite 333



34 1108 ■ ■
Seite 334



34 1111 ■
Seite 334



34 1135 ■ ■ ■
Seite 335



34 1144 ■ ■
Seite 335



34 1146 ■ ■ ■
Seite 336



34 1147 ■ ■
Seite 336



34 1159 ■ ■
Seite 337



34 1160 ■ ■
Seite 337



34 1163 ■ ■ ■ ■
Seite 338



34 1171 ■ ■ ■ ■
Seite 338



34 1173 ■ ■ ■ ■
Seite 339



34 1176 ■ ■ ■ ■
Seite 339



34 1183 ■ ■ ■ ■
Seite 340



34 1186 ■ ■ ■ ■
Seite 340



34 1206 ■ ■ ■ ■
Seite 341



34 1222 ■ ■ ■ ■
Seite 341



34 007 ■ ■ ■ ■
Seite 322



34 067 ■ ■ ■ ■
Seite 322



34 09010 ■ ■ ■ ■
Seite 323



34 3401 ■ ■ ■ ■
Seite 342



34 3402 ■ ■ ■ ■
Seite 342



34 3403 ■ ■ ■ ■
Seite 343



34 3404 ■ ■ ■ ■
Seite 342



34 3453 ■ ■ ■ ■
Seite 343



34 3480 ■ ■ ■ ■
Seite 342



34 3784 ■ ■ ■ ■
Seite 343



34 1023 ■ ■ ■ ■
Seite 347



34 1023 ■ ■ ■ ■
Seite 346



34 1076 ■ ■ ■ ■
Seite 346



34 3499 ■ ■ ■ ■
Seite 344



34 3499 ■ ■ ■ ■
Seite 345



Übersicht

17 1759 ■ ■
Seite 353



17 1786 ■ ■
Seite 353



34 3407 ■ ■ ■ ■ ■ ■
Seite 352



34 3416 ■
Seite 352



34 3460 ■ ■ ■
Seite 347



34 3470 ■ ■
Seite 347



34 3481 ■
Seite 348



34 3488 ■ □
Seite 348



34 3491 ■ ■
Seite 350, 351



34 3495 ■
Seite 350, 351



34 3496 ■
Seite 349



34 1004 ■ ■
34 1102 ■ ■
Seite 356, 358



34 1016 ■
34 1146 ■
Seite 354



34 1016 ■ ■
34 1146 ■ ■
Seite 357



42 4215 ■ ■ ■
Seite 355, 359





Zum Selbstverständnis gelebter Griffkultur gehört, dass Fenstergriffe – natürlich – dem Klinkendesign der Innentüren entsprechen. Entdecken Sie in diesem Kapitel nicht nur eine einzigartige Design- und Materialvielfalt, sondern darüber hinaus auch unsere funktionalen Lösungen wie abschließbare Fenstergriffe, Griffe für großformatige Schiebe-Elemente oder unsere charmanten Fensteroliven als Reminiszenz an das 19. und 20. Jahrhundert.

Technische Hinweise

Fenstergriffe

Die FSB-Kugelrastung

Alle FSB-Fenstergriffe mit Kugelrastung und 14 mm Rosettenbauhöhe entsprechen der RAL-Gütenorm. Die RAL-Gütegemeinschaft hat für Fenstergriffe Anforderungen definiert, die eine gleichbleibende Qualität und Funktionsfähigkeit über viele Jahre sicherstellen sollen. Mit der FSB-Kugelrastung können Fenster korrekt geschlossen, gekippt und geöffnet werden. Bei dieser FSB-Technik sind Stahlkugeln in glasfaserverstärktem Kunststoff eingelagert. Sie gewährleisten bei jeder Betätigung des Fensters eine spürbare und hörbare Positionierung des Griffes. Eine 45°-Rastung des Fenstergriffes für Spaltlüftungen ist ebenfalls möglich.

FSB bietet Fenstergriffe mit und ohne Kugelrastung an:

Artikelnummer 34 008 bzw. 068

- Fenstergriff Objektausführung, mit Kugelrastung, RAL-Güte:
- unsichtbare Befestigung
 - Abstand der Befestigungspunkte 43 mm
 - Nocken-Ø 10 mm
 - Rosettenhöhe 14 mm
 - 7 mm □-Stift, 34 mm vorstehend
 - alternativ mit Nocken-Ø 12 mm, oder gänzlich ohne Nocken

Artikelnummer 34 09010

- Fenstergriff Objektausführung, Rosette flächenbündig zum Fensterprofil, mit Kugelrastung, RAL-Güte:
- unsichtbare Befestigung
 - Abstand der Befestigungspunkte 43 mm
 - Rosettenhöhe 13 mm
 - 7 mm □-Stift, 22 mm vorstehend

Artikelnummer 34 007 bzw. 067

- Fenstergriff Objektausführung, Kugelrastung im Profil eingelassen, Rosette flach (keine RAL-Güte):
- unsichtbare Befestigung
 - Abstand der Befestigungspunkte 43 mm
 - Nocken-Ø 10 mm
 - Rosettenhöhe 5 mm
 - 7 mm □-Stift, 34 mm vorstehend

Artikelnummer 34 000

- Fenstergriff Standardausführung, Rosette flach:
- sichtbare Befestigung
 - Abstand der Befestigungspunkte 43 mm
 - Nocken-Ø 10 mm (FSB 34 1135 in Edelstahl und Messing, in Aluminium ohne Nocken)
 - Rosettenhöhe 3 mm
 - ohne Nocken (FSB 34 3401, 34 3402, 34 3404, 34 3480)
 - Rosettenhöhe 7 mm
 - 7 mm □-Stift, 30 mm vorstehend

Der Standard-Stiftvorstand der lagermäßig geführten Fenstergriffe laut Handbuch 2014 beträgt 34 mm. Darüber hinaus sind die Modelle FSB 1015, 1023, 1070, 1076, 1107 und 1108 sowie der abschließbare Fenstergriff 3495 auch in den Stiftvorständen 24, 30 und 38 mm ab Lager lieferbar. Die Erfahrung zeigt, dass die zuvor genannten Stiftvorstände mit einer Toleranz von +/- 1 mm am Getriebe eingesetzt werden können. D. h. ein Stiftvorstand von z. B. 38 mm ist in den allermeisten Fällen praktikabel bei einem theoretisch vorgegebenen Stiftvorstand seitens des Profilverstellers in einem Bereich von 37 bis 39 mm. Aufgrund verschiedener Profilsysteme sind dennoch ab und an spezifische Stiftvorstände erforderlich. FSB liefert diese auftragsbezogen – diese bei Bestellung bitte angeben. Fenstergriffe werden ohne Schrauben geliefert. Zur Befestigung sind Liko-Senkschrauben M5 zu verwenden. Bitte beachten Sie in diesem Zusammenhang: Das selbstständige Kürzen des Vierkantstiftes führt zum Verlust der Gewährleistung!

Klassifizierungsschlüssel gemäß DIN EN 13 126-3

Für Fenstergriffe mit Rastung

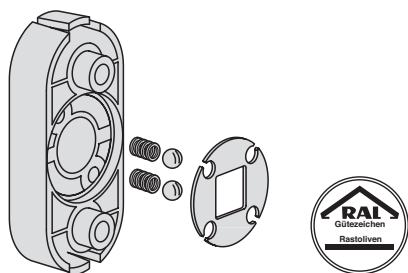
2	5/180	-	0	1	3*	0/0	3/C1	-
---	-------	---	---	---	----	-----	------	---

* Oberflächen Messing, Bronze, Klasse 0

Für abschließbare Fenstergriffe

2	5/180	-	0	1	3*	3/3	3/C1	-
---	-------	---	---	---	----	-----	------	---

* Oberflächen Messing, Bronze, Klasse 0



Kugelrastung nach RAL-Gütenorm

Bei dieser speziellen FSB-Technik sind Stahlkugeln in verschleißfestem, glasfaserverstärktem Kunststoff eingelagert.

Abschließbare Fenstergriffe

Für abschließbare Fenstergriffe sind in der Gütenorm RAL-GZ 607/9 Konstruktionsanforderungen und Prüfungen festgelegt. Fenstergriffe, die diese hohen Anforderungen erfüllen, erhalten das RAL-Gütezeichen. Seit September 2012 existiert auf europäischer Ebene zudem die DIN EN 13 126-3. Hier wurden für verschiedene Anforderungen bezüglich Dauerfunktion und Festigkeiten verschiedene Klassen festgelegt. FSB erreichte mit der Qualitäts-Konstruktion die höchste Klasse dieser Norm. Neben der Güte der Rastung, der Auszugskraft des Stiftes und dem Drehmoment-Widerstand des Schließzylinders ist der Test gegen Abdrehen bzw. Abreißen des Fenstergriffes von hoher Bedeutung. Die DIN EN 13 126-3 und die darauf aufbauende RAL-Prüfung fordern bei diesen Tests in der höchsten Klasse 200 Nm Widerstand am Sperrelement. In der DIN EN 1627 bis 1630 (Anforderungen an einbruchhemmende Elemente) existiert eine Anforderung von 100 Nm gegen Abdrehen bzw. Abreißen des Fenstergriffs am einbruchhemmenden Element. Da die geprüften Werte doppelt so hoch liegen, sind die abschließbaren Fenstergriffe von FSB uneingeschränkt zur Verwendung an einbruchhemmenden Elementen geeignet. Dies gilt für alle Widerstandsklassen, RC 1 bis RC 6.

Ergänzend zu den abschließbaren Standardformen bietet ein Schließadapter die Möglichkeit, fast alle FSB-Designfenstergriffe auch an einbruchhemmenden Fenstern einzusetzen und die formale und materielle Linie des von Ihnen favorisierten Griffs bis in funktionale Details fortzusetzen. Selbstverständlich sind auch diese Lösungen nach den zuvor beschriebenen RAL-Gütenormen geprüft und überwacht und uneingeschränkt für einbruchhemmende Elemente der Widerstandsklassen RC 1 bis RC 6 entsprechend DIN EN 1627 bis 1630 geeignet.

Schließzwang

Gleiches gilt für eine optional existierende Ausführung mit Schließzwang. Schließzwang heißt, dass – um den Schlüssel abziehen zu können – das Fenster immer geschlossen werden muss. In der Standard-Ausführung ohne Schließzwang kann der Schlüssel unabhängig von der Schließposition des Fensters abgezogen werden. Wird bei Bestellungen hierzu keine Angabe gemacht, liefern wir standardmäßig die Ausführung ohne Schließzwang. Die abschließbaren Fenstergriffe 34 3481, 3488 und 3496 sind nicht mit Schließzwang-Funktion lieferbar.

Ohne Schlüssel – mit komfortablem Druckknopf

Hinzu kommt eine Ausführung mit Druckknopfbetätigung, die eine Zweihandbedienung erfordert und eine Manipulation von außen zusätzlich erschwert – und z. B. verwendet werden kann, wenn Fenster in Kinderzimmern mit einem sperrbaren Fenstergriff versehen werden sollen, damit die lieben Kleinen nicht selbst das Fenster öffnen können, man selbst aber jederzeit – ohne erst nach dem Schlüssel suchen zu müssen – z. B. lüften kann. Diese Komfortlösung jedoch ohne Tauglichkeit für einbruchhemmende Elemente gemäß RC 1 bis RC 6.

Kippen vor Drehen

Für Fenstergetriebe mit der Funktion „Kippen vor Drehen“, die vielfach in Schulen, Verwaltungen und Krankenhäusern eingesetzt werden, um ein unberechtigtes Öffnen der Fenster zu verhindern, ohne auf Lüftungskomfort zu verzichten, werden abschließbare Fenstergriffe mit abgestimmter Sonderfunktion benötigt.

Bitte beachten: Fenster mit Funktion „Kippen vor Drehen“ sind mit vom Standard abweichenden Fenstergetrieben ausgestattet, um die beschriebene Funktion zu gewährleisten. Ein Fenstergriff allein in entsprechender Ausrüstung leistet diese Funktion nicht. Bitte berücksichtigen Sie dies bei Planung und Ausschreibung.

Ferner entsprechen Fenstergriffe mit der Funktion „Kippen vor Drehen“ weder der RAL-Gütenorm noch der DIN EN 1627 – 1630.

Speziallösungen

Innovationen der Fassadentechnik, wie z. B. vorgehängte Fassaden oder neuartige Fenstergestaltungen, erfordern funktionale Fenstergriff-Ausführungen:

- mit reduzierter Bauhöhe oder flachen Rosetten für Kastenfenster
- mit Verkröpfungen für Senk-Klappfenster
- mit Vorreibern für Schwingflügel Fenster

FSB fertigt für derartige Anforderungen vielfältige Konzept-Lösungen, die in Kombination mit fast allen Fenstergriffmodellen geliefert werden können (auf Anfrage).

Fenstergriffe mit flacher Rosette



34 ... 007 

Fenstergriff mit flacher
ovaler Rosette und
im Profil eingelassener
Rastung



34 ... 067 

Fenstergriff mit flacher
eckiger Rosette und
im Profil eingelassener
Rastung



Nocken-Ø 10 mm
Befestigungspunkte 43 mm
7 mm □-Stift
34 mm vorstehend

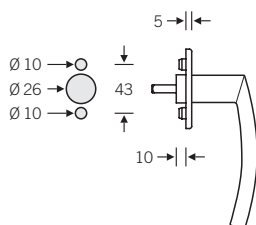
Einsetzbar an Holzprofilen
Möglich mit eckiger sowie ovaler Rosette
Die Montage erfolgt in gewohnter Weise,
wobei neben den beiden Befestigungs-
löchern (M:M 43 mm) eine mittige Boh-
rung (Ø 26 mm) erforderlich ist.

Nahezu alle FSB-Fenstergriffe mit Rastung
sind mit flacher Rosette lieferbar, bitte in-
dividuell anfragen.

Weitere flächenbündige Produkte:

- AGL®/AGL® FS-Objektgarnituren für Tür-
stärken ab 45 mm, s. Seite 270
- runde Rosetten 17 1736 / 17 1737 für
Türstärken von 38–44 mm, s. Seite 271
- eckige Rosetten 17 1733 / 17 1734 für
Türstärken von 38–44 mm, s. Seite 272
- Schutzrosetten FSB 73 7396, Schutz-
klasse ES1 DIN 18 257, für Holz-Haus-
türen, s. Seite 599

Bohrungsmaße



Fenstergriffe mit flächenbündiger Rosette

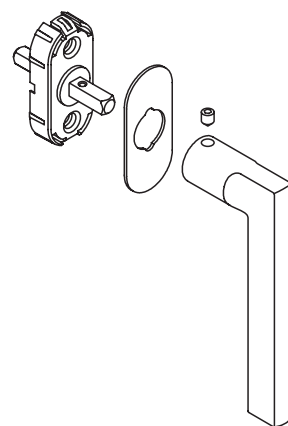


34 09010 ■

Fenstergriff Objektausführung,
Rosette flächenbündig zum Fensterprofil,
mit Kugelrastung, RAL-Güte

- unsichtbare Befestigung
- Befestigungspunkte 43 mm
- die Deckrosette wird mittels Klippsen in den Senkungen der Rosettenunterkonstruktion befestigt
- Rosettenhöhe und Frästiefe 13 mm
- 7 mm □-Stift
- Standard-Stiftvorstand 22 mm

3d

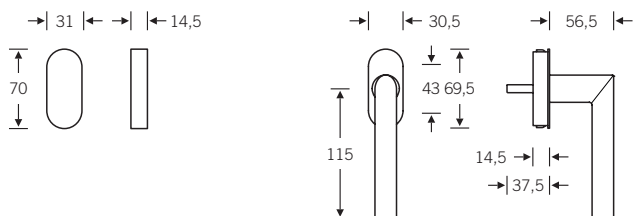


Nahezu alle FSB-Fenstergriffe mit Rastung sind in komplett flächenbündiger Ausführung lieferbar, bitte individuell anfragen.

Weitere flächenbündige Produkte:

- AGL®/AGL® FS-Objektgarnituren für Türstärken ab 45 mm, s. Seite 270
- runde Rosetten 17 1736 / 17 1737 für Türstärken von 38–44 mm, s. Seite 271
- eckige Rosetten 17 1733 / 17 1734 für Türstärken von 38–44 mm, s. Seite 272
- Schutzrosetten FSB 73 7396, Schutzklasse ES1 DIN 18 257, für Holz-Haus-türen, s. Seite 599

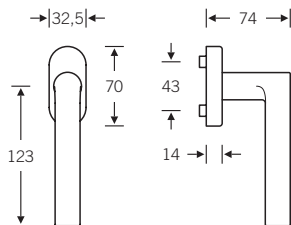
Fräßmaße



34 1001

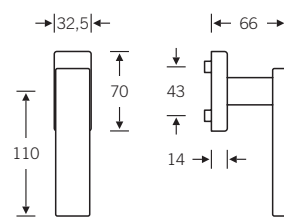
34 1001 008 (Rosette oval)
 34 1001 007 (Rosette oval, flach)
 34 1001 170 (abschließbar)

Design: Peter Bastian



34 1003

34 1003 068 (Rosette eckig)
 34 1003 067 (Rosette eckig, flach)
 34 1003 170 (abschließbar)



fsb.de/341001

In Aluminium nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar

fsb.de/341003

In Aluminium nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar

34 1004

34 1004 068 (Rosette eckig)
 34 1004 067 (Rosette eckig, flach)*
 34 1004 170 (abschließbar)

Design: David Chipperfield

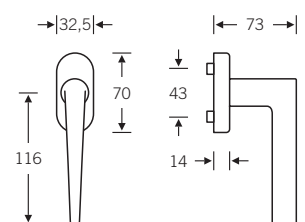
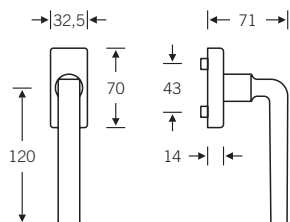


34 1005

34 1005 008 (Rosette oval)
 34 1005 007 (Rosette oval, flach)
 34 1005 170 (abschließbar)



3d



fsb.de/341004

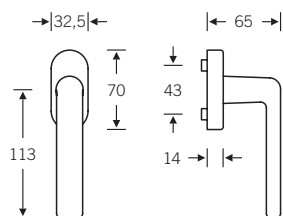
In Aluminium nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar

* nicht in Bronze

fsb.de/341005

34 1012

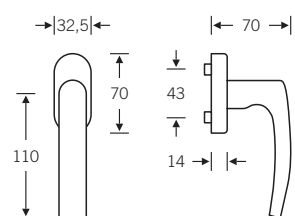
- 34 1012 008 (Rosette oval)
- 34 1012 007 (Rosette oval, flach)
- 34 1012 170 (abschließbar)



fsb.de/341012

34 1015

- 34 1015 008 (Rosette oval)
- 34 1015 007 (Rosette oval, flach)*
- 34 1015 170 (abschließbar)



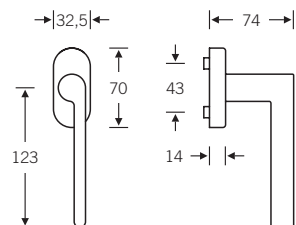
fsb.de/341015

* nicht in Bronze



34 1021

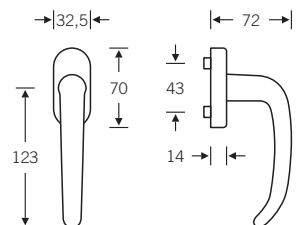
34 1021 048 (R) | 058 (L) (Rosette oval)
 34 1021 047 (R) | 057 (L) (Rosette oval, flach)
 34 1021 470 (R) | 570 (L) (abschließbar)



fsb.de/341021

34 1023

34 1023 008 (Rosette oval)
 34 1023 007 (Rosette oval, flach)*
 34 1023 170 (abschließbar)



fsb.de/341023

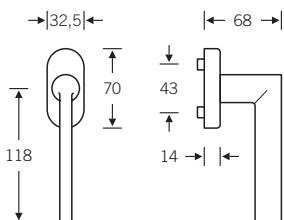
* nicht in Messing und Bronze



34 1025

- 34 1025 008 (Rosette oval)
- 34 1025 007 (Rosette oval, flach)*
- 34 1025 170 (abschließbar)

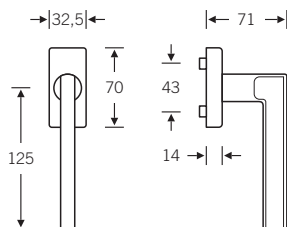
Design: Hartmut Weise



34 1035

- 34 1035 068 (Rosette eckig)
- 34 1035 067 (Rosette eckig, flach)
- 34 1035 170 (abschließbar)

Design: Heike Falkenberg



fsb.de/341025

* nicht in Messing

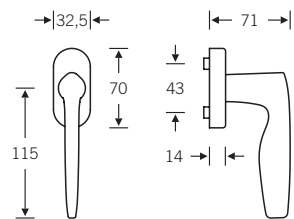
fsb.de/341035

In Aluminium nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar

34 1058

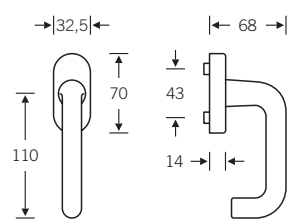
- 34 1058 008 (Rosette oval)
- 34 1058 007 (Rosette oval, flach)
- 34 1058 170 (abschließbar)

Design: Johannes Potente



34 1070

- 34 1070 008 (Rosette oval)
- 34 1070 007 (Rosette oval, flach)
- 34 1070 170 (abschließbar)



3d

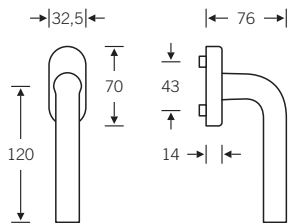


fsb.de/341058

fsb.de/341070

34 1075

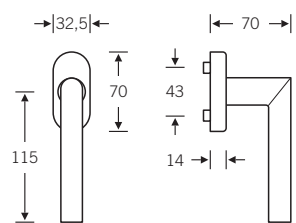
- 34 1075 008 (Rosette oval)
- 34 1075 007 (Rosette oval, flach)
- 34 1075 170 (abschließbar)



fsb.de/341075

34 1076

- 34 1076 008 (Rosette oval)
- 34 1076 007 (Rosette oval, flach)*
- 34 1076 170 (abschließbar)*

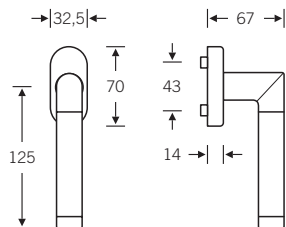


fsb.de/341076



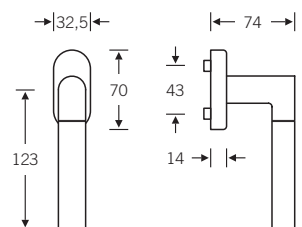
34 1077

34 1077 008 (Rosette oval)
 34 1077 007 (Rosette oval, flach)
 34 1077 170 (abschließbar)



34 1078

34 1078 008 (Rosette oval)
 34 1078 007 (Rosette oval, flach)
 34 1078 170 (abschließbar)



Design: Christoph Ingenhoven

3d



fsb.de/341077

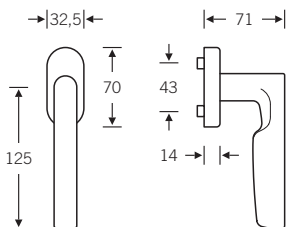
Lieferbare Ausführungen:
 – Knieteil/Rosette Aluminium, Handhabe Edelstahl
 – Knieteil Aluminium, Rosette/Handhabe Edelstahl
 – Knieteil/Rosette Aluminium naturfarbig,
 Handhabe schwarz

fsb.de/341078

34 1093

34 1093 008 (Rosette oval)
 34 1093 007 (Rosette oval, flach)
 34 1093 170 (abschließbar)

Design: Helmut Jahn, Yorgo Lykouria



34 1102

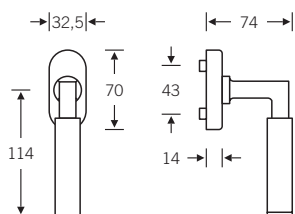
34 1102 008 (Rosette oval)
 34 1102 007 (Rosette oval, flach)*
 34 1102 170 (abschließbar)

Design: Alessandro Mendini



Material-Ausführungen
 (Bitte bei Bestellung angeben):

- vollständig Aluminium
- Knieteil/Rosette Aluminium,
Handhabe Kunststoff schwarz
- vollständig Edelstahl
- Knieteil/Rosette Edelstahl,
Handhabe Kunststoff schwarz
- vollständig Messing
- vollständig Bronze



fsb.de/341093

fsb.de/341102

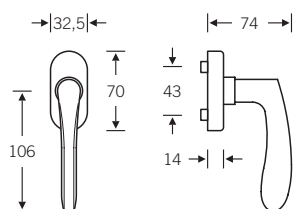
In Aluminium nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar

* nicht in Messing und Bronze

34 1106

34 1106 008 (Rosette oval)
 34 1106 007 (Rosette oval, flach)*
 34 1106 170 (abschließbar)

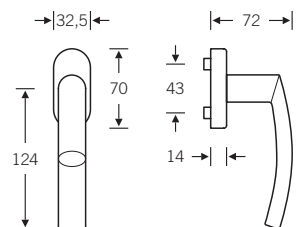
Design: Christoph Mäckler



34 1107

34 1107 008 (Rosette oval)
 34 1107 007 (Rosette oval, flach)
 34 1107 170 (abschließbar)

Design: Hartmut Weise



3d



fsb.de/341106

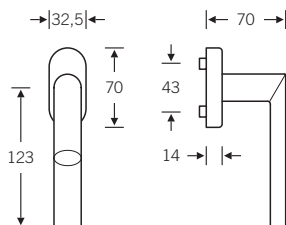
* nicht in Messing und Bronze

fsb.de/341107

34 1108

34 1108 008 (Rosette oval)
 34 1108 007 (Rosette oval, flach)
 34 1108 170 (abschließbar)

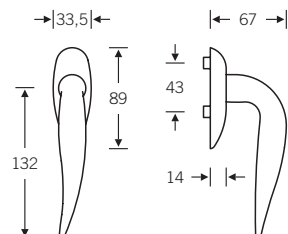
Design: Hartmut Weise



34 1111

34 1111 008 (Rosette oval)

Design: Philippe Starck



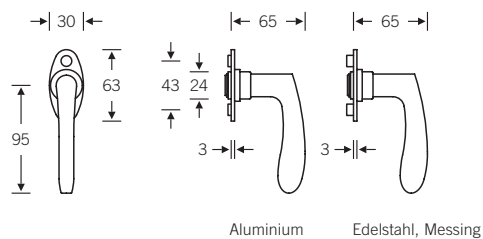
fsb.de/341108

fsb.de/341111

34 1135

34 1135 000 (Rosette oval flach,
sichtbar verschraubt)

Design: Christoph Mäckler



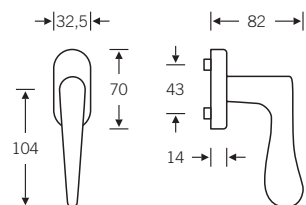
fsb.de/341135

Nicht für den Objektbau geeignet, ggf. auf
34 1106 zurückgreifen, s. Seite 333

34 1144

34 1144 008 (Rosette oval)
34 1144 007 (Rosette oval, flach)
34 1144 170 (abschließbar)

Design: Jasper Morrison

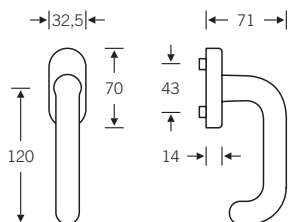


fsb.de/341144



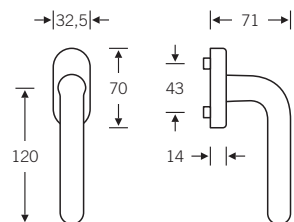
34 1146

- 34 1146 008 (Rosette oval)
- 34 1146 007 (Rosette oval, flach)*
- 34 1146 170 (abschließbar)



34 1147

- 34 1147 008 (Rosette oval)
- 34 1147 007 (Rosette oval, flach)
- 34 1147 170 (abschließbar)



fsb.de/341146

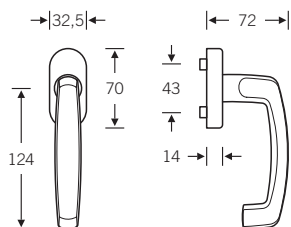
* nicht in Messing

fsb.de/341147

34 1159

- 34 1159 008 (Rosette oval)
- 34 1159 007 (Rosette oval, flach)
- 34 1159 170 (abschließbar)

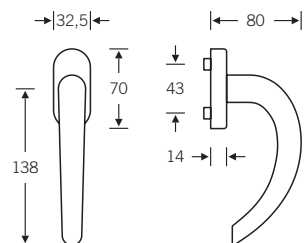
Design: Laurids und Manfred Ortner



fsb.de/341159

34 1160

- 34 1160 008 (Rosette oval)
- 34 1160 007 (Rosette oval, flach)
- 34 1160 170 (abschließbar)



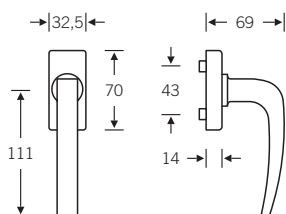
fsb.de/341160



34 1163

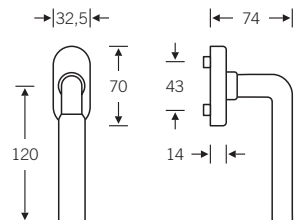
- 34 1163 068 (Rosette eckig)
- 34 1163 067 (Rosette eckig, flach)*
- 34 1163 170 (abschließbar)

Design: Hans Kollhoff



34 1171

- 34 1171 008 (Rosette oval)
- 34 1171 007 (Rosette oval, flach)
- 34 1171 170 (abschließbar)



fsb.de/341163

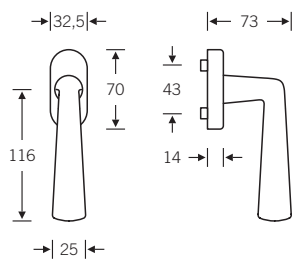
In Aluminium nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar

* nicht in Bronze

fsb.de/341171

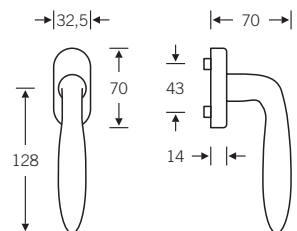
34 1173

34 1173 008 (Rosette oval)
 34 1173 007 (Rosette oval, flach)
 34 1173 170 (abschließbar)



34 1176

34 1176 008 (Rosette oval)
 34 1176 007 (Rosette oval, flach)
 34 1176 170 (abschließbar)



3d



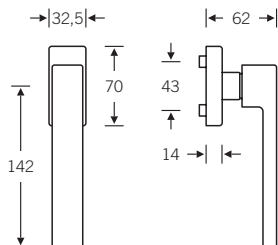
fsb.de/341173

fsb.de/341176

34 1183

34 1183 068 (Rosette eckig)
 34 1183 067 (Rosette eckig, flach)
 34 1183 170 (abschließbar)

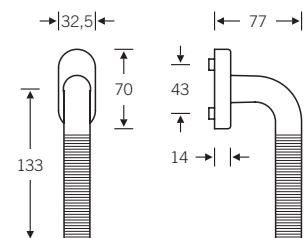
Design: Hadi Teherani



34 1186

34 1186 008 (Rosette oval)
 34 1186 007 (Rosette oval, flach)
 34 1186 170 (abschließbar)

Design: Gaëlle Lauriot-Prévoist,
 Dominique Perrault



fsb.de/341183

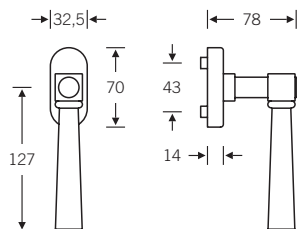
In Aluminium nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar

fsb.de/341186

34 1206 ■

34 1206 008 (Rosette oval)
34 1206 170 (abschließbar)

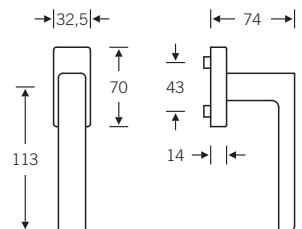
Design: Petra und Paul Kahlfeldt



34 1222 ■

34 1222 068 (Rosette eckig)
34 1222 170 (abschließbar)

Design: Klaus Nolting



3d

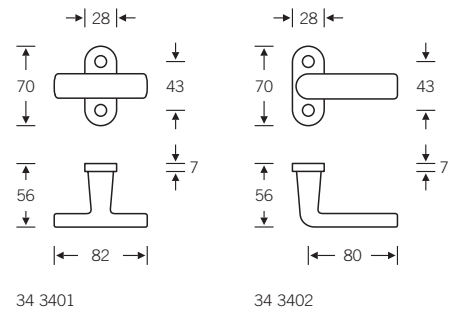


fsb.de/341206

fsb.de/341222

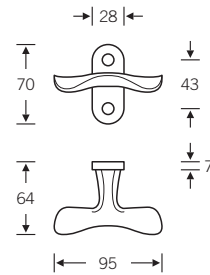
In Aluminium nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar

34 3401 | 34 3402 ■

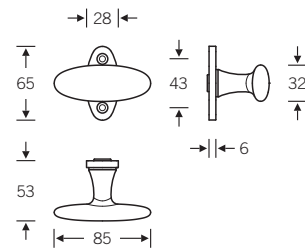


34 3404 ■■

Design: Johannes Potente



34 3480 ■■



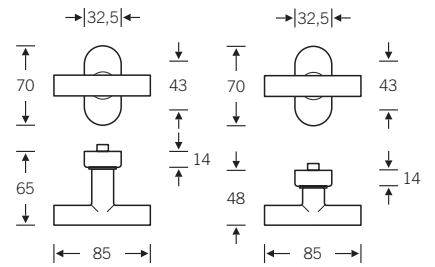
fsb.de/343401
fsb.de/343404
fsb.de/343480

Die hier abgebildeten Fenstergriffe sind nicht für den Objektbau geeignet.

34 3403 



- 34 3403 008 (Rosette oval)
- 34 3403 007 (Rosette oval, flach)
- 34 3403 170 (abschließbar)
- 34 3499 00012 (verkürzter Drückerhals)*



34 3403

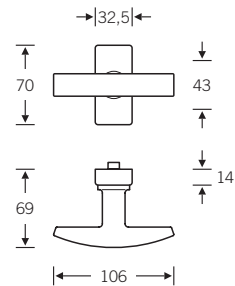
34 3499 00012


34 3453 

Design: Hans Kollhoff



- 34 3453 068 (Rosette eckig)
- 34 3453 067 (Rosette eckig, flach)**
- 34 3453 170 (abschließbar)

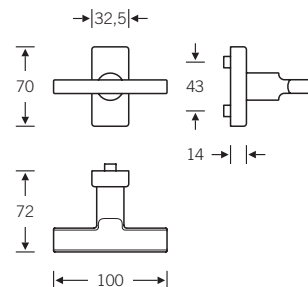


34 3784 

Design: Heike Falkenberg



- 34 3784 068 (Rosette eckig)
- 34 3784 067 (Rosette eckig, flach)
- 34 3784 170 (abschließbar)



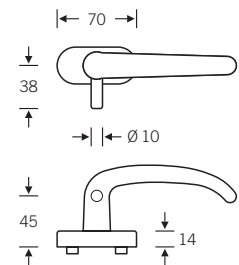
fsb.de/343403
 fsb.de/343499
 fsb.de/343453
 fsb.de/343784

* nur in Edelstahl
 ** nur in Aluminium

34 3499 ■

34 3499 00039 (R) | 34 3499 00040 (L)

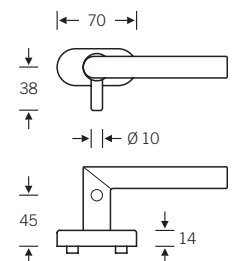
passend zu Design 1023



34 3499 ■

34 3499 00036 (R) | 34 3499 00037 (L)

passend zu Design 1076



fsb.de/343499

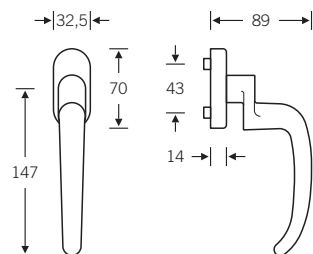
Nicht geeignet für Schwingflügel des Fabrikats Hautau

Fenstergriffe für spezifische Anforderungen

34 3499 ■

34 3499 00033

passend zu Design 1023

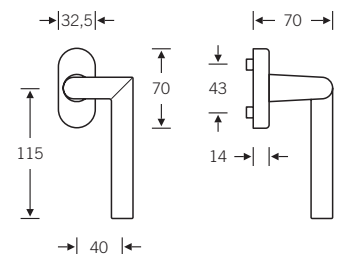


34 3499 ■

34 3499 00018 (R) | 34 3499 0019 (L)

passend zu Design 1076

Abbildung: rechts



3d

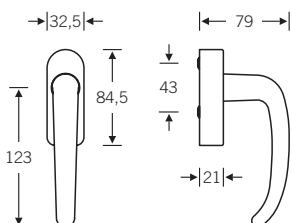


fsb.de/343499

34 1023 

34 1023 170

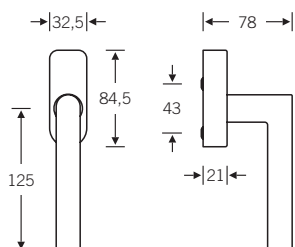
Geeignet für Einbruchhemmung nach
DIN EN 1627ff.
Verschieden schließend, gleich schließend
und Kippen vor Drehen* möglich



34 1076 

34 1076 170

Geeignet für Einbruchhemmung nach
DIN EN 1627ff.
Verschieden schließend, gleich schließend
und Kippen vor Drehen* möglich



Rastung +
Sicherheit

fsb.de/341023
fsb.de/341076

Adapter nach oben
und nach unten zeigend ver-
wendbar, möglich mit fast
allen FSB-Griffdesigns.

Optional mit Schließzwang-Ausstattung,
d. h. um den Schlüssel abzuziehen, muss
das Fenster verschlossen sein.

* Keine Einbruchhemmung n. DIN EN
1627ff. und ohne RAL-Güte. DIN-Rich-
tung bei Bestellung angeben.

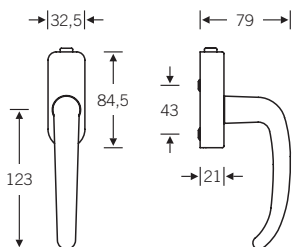
34 1023 

34 1023 076

Druckknopf erfordert Zweihandbetätigung
und erschwert den Zugriff von außen



Rastung +
Sicherheit



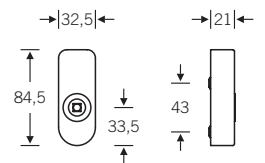
34 3460 

34 3460 170

Zugehöriger Bediengriff 34 1076 09001 *

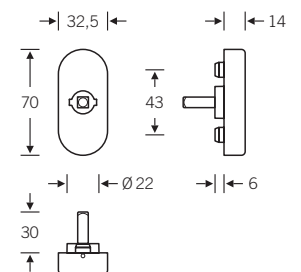


Rastung



34 3470 


Zugehöriger Bediengriff 34 3463,
separat zu bestellen



fsb.de/341023

fsb.de/343460
fsb.de/343470
fsb.de/343463

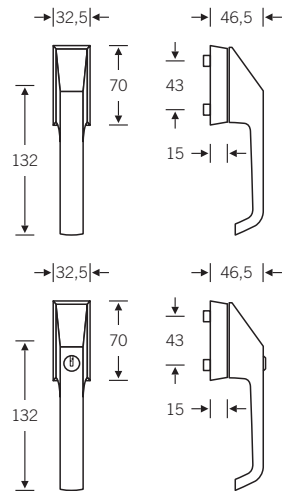
* nur in Edelstahl


34 3488  



34 3488 000 nicht abschließbar
34 3488 021 abschließbar

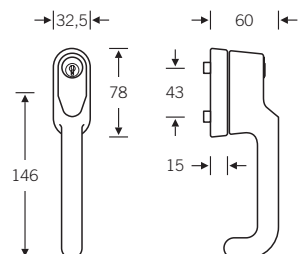
Geeignet für Einbruchhemmung nach
DIN EN 1627ff.
Verschieden schließend, gleich schließend
und Kippen vor Drehen* möglich



34 3481 



Geeignet für Einbruchhemmung nach
DIN EN 1627ff.
Verschieden schließend, gleich schließend
und Kippen vor Drehen* möglich



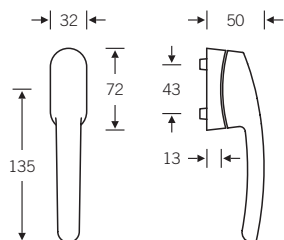
Rastung +
Sicherheit

fsb.de/343488
fsb.de/343481

* Keine Einbruchhemmung n. DIN EN 1627ff. sowie keine Güteprüfung nach RAL, DIN-Richtung bei Bestellung angeben

34 3496 ■

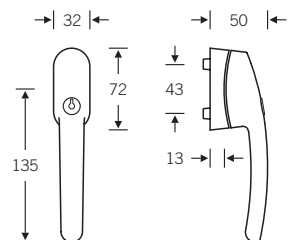
34 3496 000



34 3496 ■

34 3496 021

Geeignet für Einbruchhemmung nach
DIN EN 1627ff.
Verschieden oder gleich schließend
Kippen vor Drehen* möglich



3d



Rastung +
Sicherheit

fsb.de/343496

fsb.de/343496

* Keine Einbruchhemmung n. DIN EN 1627ff. sowie keine Güteprüfung nach RAL, DIN-Richtung bei Bestellung angeben

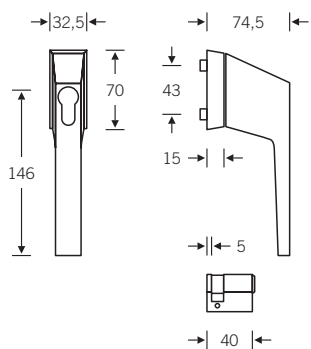
Fenstergriffe

vorgerichtet für Bauhalbzylinder

34 3495 ■

34 3495 00059

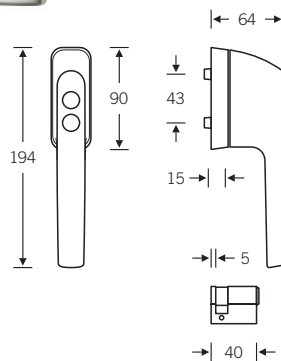
Geeignet für Einbruchhemmung nach
DIN EN 1627ff.
Kippen vor Drehen* möglich
Zylinderlänge max. 40 mm



34 3491 ■■

34 3491 00059

Geeignet für Einbruchhemmung nach
DIN EN 1627ff.
Kippen vor Drehen* möglich
Auch vorgerichtet für BlueChip Halbzylinder
BC02Z72 lieferbar
Zylinderlänge max. 40 mm



Rastung +
Sicherheit

fsb.de/343495
fsb.de/343491

* Keine Einbruchhemmung
n. DIN EN 1627ff. sowie
keine Güteprüfung nach
RAL, DIN-Richtung bei Be-
stellung angeben

Fenstergriffe

vorgerichtet für Bauhalbzylinder,
suizid-hemmende Ausführung

Technische Hinweise unter fsb.de/jva

34 3495 ■

34 3495 01059

Geeignet für Einbruchhemmung nach
DIN EN 1627ff.
Kippen vor Drehen* möglich
Zylinderlänge max. 40 mm

Suizid-hemmende Ausführung



34 3491 ■■

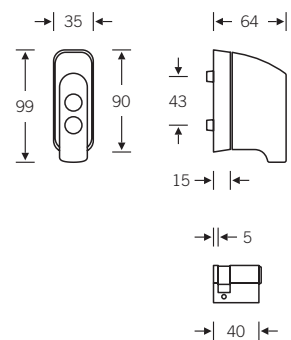
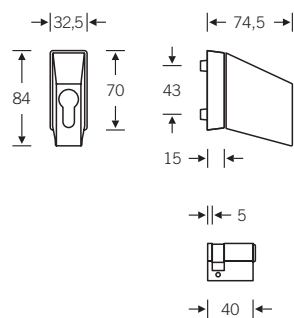
34 3491 01059

Geeignet für Einbruchhemmung nach
DIN EN 1627ff.
Kippen vor Drehen* möglich (Design
leicht abweichend)
Zylinderlänge max. 40 mm

Suizid-hemmende Ausführung



3d



Rastung +
Sicherheit

fsb.de/jva

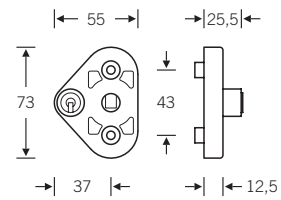
* Keine Einbruchhemmung
n. DIN EN 1627ff. sowie
keine Güteprüfung nach
RAL, DIN-Richtung bei Be-
stimmung angeben

Die Fachbroschüre mit einer Fülle an
JVA-Speziallösungen senden wir Ihnen
auf Wunsch gern kostenfrei zu.

Fenstersicherungen

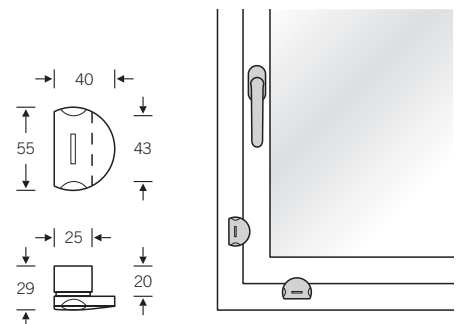
34 3407 
Kunststoff schwarz und weiß

Fenstergriffsicherung für FSB-Fenstergriffe
34 10.. 008
34 11.. 008
34 12.. 008




34 3416 

Aufhebelsicherung



fsb.de/343407
fsb.de/343416

Verdeckrosetten

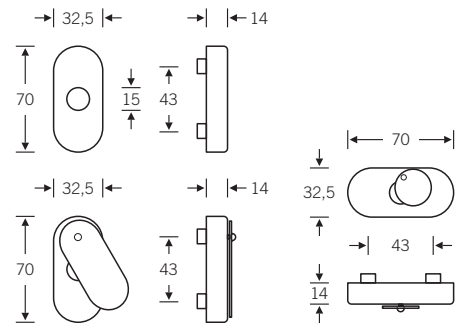
17 1759 



17 1759 025 (ohne Abdeckung)

17 1759 026 (mit ovaler Abdeckung für vertikale Verwendung)

17 1759 027 (mit runder Abdeckung für horizontale Verwendung)



3d

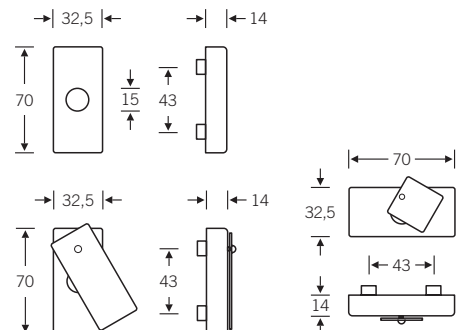
17 1786 



17 1786 025 (ohne Abdeckung)

17 1786 026 (mit eckiger Abdeckung für vertikale Verwendung)

17 1786 027 (mit eckiger Abdeckung für horizontale Verwendung)



fsb.de/171759
fsb.de/171786

Parallelschiebe-Kippbeschlage (PSK)

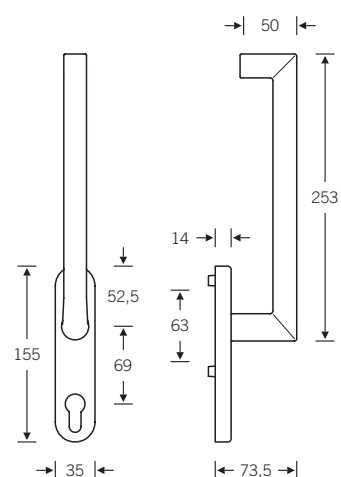
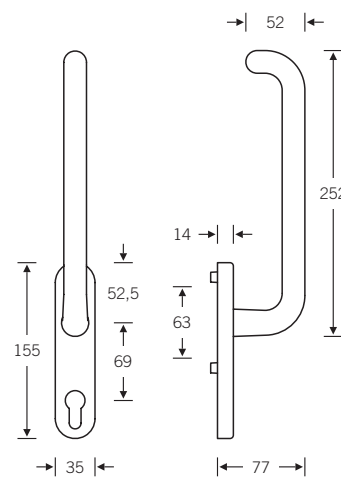
34 1016 ■

34 1146 ■

Parallelschiebe-Kippbeschlage mit 90°-Rastung, festdrehbar gelagert, unsichtbare Verschraubung, 7 + 8 mm □-Stift

.... 01202
ohne Lochung, mit Schrauben M6 × 80 mm, fur gegenseitige Verschraubung mit FSB 42 4215 oder Ausfuhrung 000

.... 01203
mit PZ-Lochung, mit Schrauben M6 × 80 mm, fur gegenseitige Verschraubung mit FSB 42 4215 oder Ausfuhrung 001



fsb.de/341016
fsb.de/341146

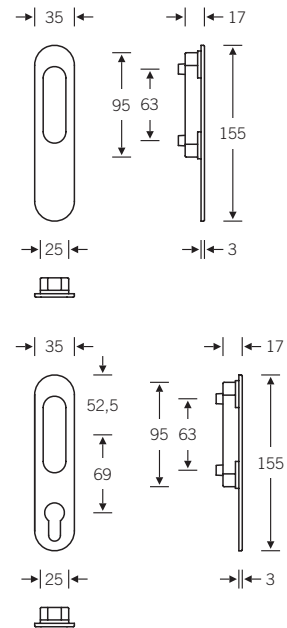
Passende Griffmuscheln FSB 42 4215
siehe nebenstehende Seite

Parallelschiebe-Kippbeschläge (PSK) Griffmuscheln für die Gegenseite

42 4215 ■

42 4215 00100 (ohne Lochung)
42 4215 00102 (mit PZ-Lochung)

Verschraubung Gewinde M6

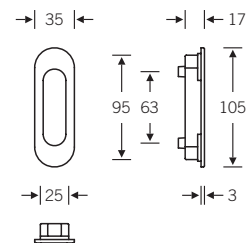


3d

42 4215 ■


42 4215 01100

Verschraubung Gewinde M6



fsb.de/424215

Hebe-Schiebetürbeschläge

34 1004 



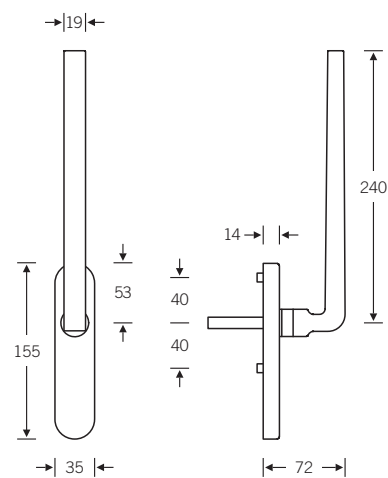
Hebe-/Schiebetürgriffe mit 180°-Rastung, festdrehbar gelagert, unsichtbare Verschraubung, 10 mm □-Stift

.... 01100
ohne Lochung, mit M6-Gewindenocken, für gegenseitige Verschraubung mit Ausführung 01102

.... 01101
mit PZ-Lochung, mit M6-Gewindenocken, für gegenseitige Verschraubung mit Ausführung 01103

.... 01102
ohne Lochung, mit Schrauben M6 × 80 mm, für gegenseitige Verschraubung mit FSB 42 4215 oder Ausführung 01100

.... 01103
mit PZ-Lochung, mit Schrauben M6 × 80 mm, für gegenseitige Verschraubung mit FSB 42 4215 oder Ausführung 01101




fsb.de/341004

Passende Griffmuscheln FSB 42 4215
siehe Seite 359

Hebe-Schiebetürbeschläge

34 1016 

34 1146 



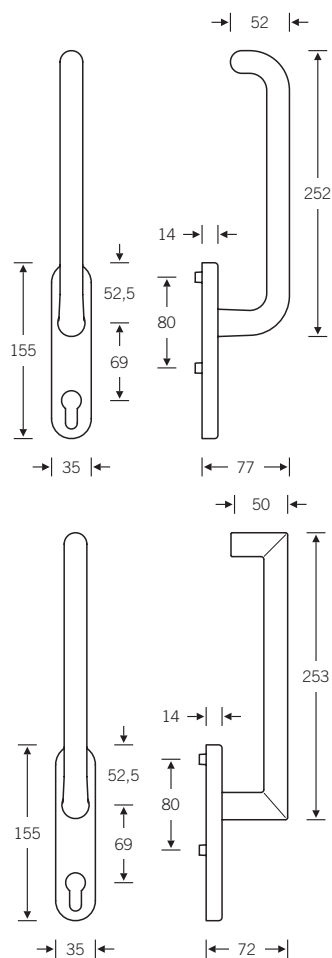
Hebe-/Schiebetürgriffe mit 90°- und 180°-Rastung, festdrehbar gelagert, unsichtbare Verschraubung, 10 mm □-Stift

.... 01100
ohne Lochung, mit M6-Gewindenocken, für gegenseitige Verschraubung mit Ausführung 01102

.... 01101
mit PZ-Lochung, mit M6-Gewindenocken, für gegenseitige Verschraubung mit Ausführung 01103

.... 01102
ohne Lochung, mit Schrauben M6 × 80 mm, für gegenseitige Verschraubung mit FSB 42 4215 oder Ausführung 01100

.... 01103
mit PZ-Lochung, mit Schrauben M6 × 80 mm, für gegenseitige Verschraubung mit FSB 42 4215 oder Ausführung 01101



fsb.de/341016
fsb.de/341146

In Aluminium nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar.

Passende Griffmuscheln FSB 42 4215 siehe Seite 359

3d

Hebe-Schiebetürbeschläge

34 1102 



Hebe-/Schiebetürgriffe mit 90°- und 180°-Rastung, festdrehbar gelagert, unsichtbare Verschraubung, 10 mm □-Stift

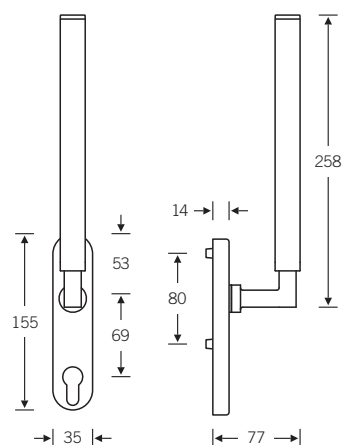
Ausführungen: Edelstahl, Edelstahl spiegelpoliert und messingfarben PVD-beschichtet

.... 01100
ohne Lochung, mit M6-Gewindenocken, für gegenseitige Verschraubung mit Ausführung 01102

.... 01101
mit PZ-Lochung, mit M6-Gewindenocken, für gegenseitige Verschraubung mit Ausführung 01103

.... 01102
ohne Lochung, mit Schrauben M6 × 80 mm, für gegenseitige Verschraubung mit FSB 42 4215 oder Ausführung 01100

.... 01103
mit PZ-Lochung, mit Schrauben M6 × 80 mm, für gegenseitige Verschraubung mit FSB 42 4215 oder Ausführung 01101




fsb.de/341102

Passende Griffmuscheln FSB 42 4215
siehe nebenstehende Seite

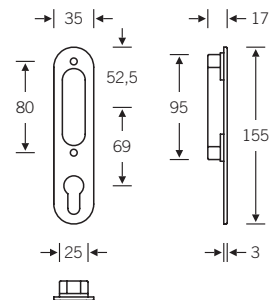
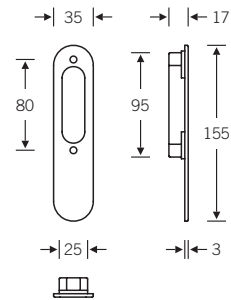
Hebe-Schiebetürbeschläge

Griffmuscheln für die Gegenseite

42 4215 

42 4215 00000 (ohne Lochung)
42 4215 00002 (mit PZ-Lochung)

Verschraubung Gewinde M6

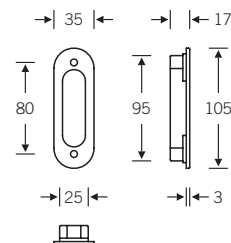


3d

42 4215 

42 4215 01000

Verschraubung Gewinde M6



fsb.de/424215

In Aluminium nur in naturfarbig eloxierter Oberfläche (FSB 0105) lieferbar.
Ausführungen in Edelstahl spiegelpoliert
messingfarben PVD-beschichtet lieferbar
auf Anfrage.

366 Einlassmuscheln
378 Turnhallenmuscheln
385 Türstopper
388 Zubehör
391 Piktogramme
392 Gravuren

3e

Übersicht

42 4211 ■■■
Seite 377



42 4212 ■■■
Seite 377



42 4213 ■■
Seite 377



42 4250 ■■
Seite 366



42 4251 ■■■
Seite 367



42 4252 ■■
Seite 368



42 4253 ■■
Seite 369



42 4254 ■■
Seite 368



42 4255 ■
Seite 370 ff.



42 4255 ■
Seite 370



21 2144 ■■
Seite 384



21 2160 ■
Seite 384



36 3601 ■
Seite 384



36 3603 ■
Seite 383



36 3617 ■
Seite 383



66 6628 ■■
Seite 382



66 6629 ■■
51 5325 ■■
Seite 382



42 4203 ■
Seite 381



42 4205 ■
Seite 381



77 7948 ■
Seite 378



77 7949 ■
Seite 379



77 7950 ■■
Seite 380



38 3816 ■ ■
Seite 385



38 3817 ■
Seite 385



38 3878 ■ ■ ■
Seite 385



38 3880 ■
Seite 386



38 3881 ■ ■ ■
Seite 386



38 3884 ■ ■ ■
Seite 386



38 3888 ■
Seite 385



36 3646 ■ ■
Seite 387



38 3880 ■ ■ ■
Seite 387



38 3896 ■ ■
Seite 387



36 3650 ■
Seite 389



36 2328 ■
Seite 389



36 3632 ■ ■
Seite 39



36 3654 ■ ■
Seite 389



36 3689 ■
Seite 388



36 3691 ■ ■
Seite 388



36 3656 ■
Seite 388



36 4001 ■
Seite 390



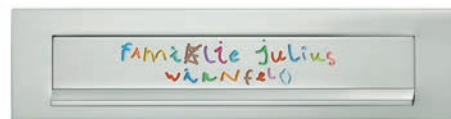
36 9865 ■ ■
Seite 390

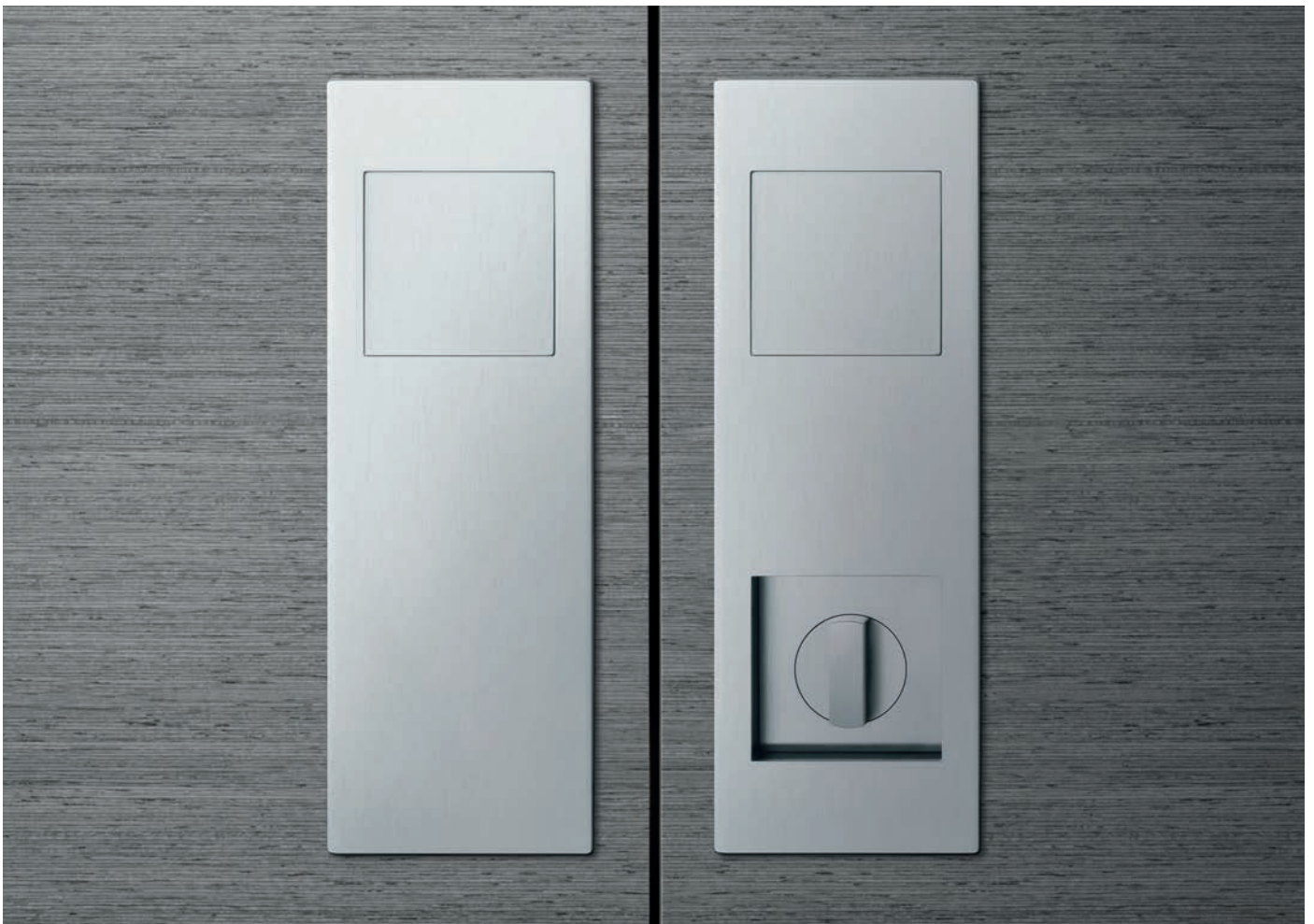


36 4059 ■ ■
Seite 391



Gravuren
Seite 392f.





Bauen im Bestand: Schiebetüren! Unerheblich, ob es sich um Neubau, Sanierung, Renovation, Umnutzung, gehobenen Innenausbau, Wohnbau oder Kleinobjekte handelt: Mit Schiebetüren erhöhen sich die Flexibilität im Zuge der Planung und die Flächeneffizienz der mit Schiebetüren ausgestatteten Räume gleichermaßen. Von besonderem Reiz ist zudem die Art und Weise der Raumerschließung.

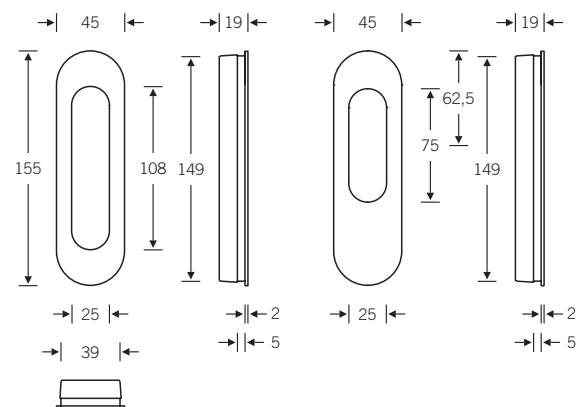
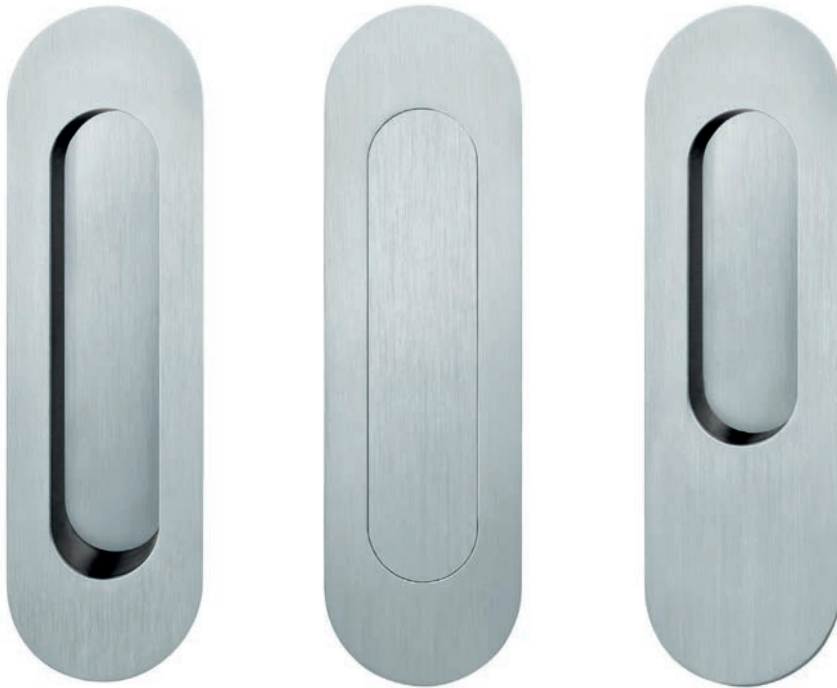
Einlassmuscheln

korb-bogenförmig

42 4250 

42 4250 00000 (offen)*
 42 4250 00001 (geschlossen)
 42 4250 00002 (halb offen)


Ausfräsung 150 × R 20 × 17,5 mm



fsb.de/424250

* 42 4250 00000 auch in Bronze verfügbar

Einlassmuscheln rechteckig

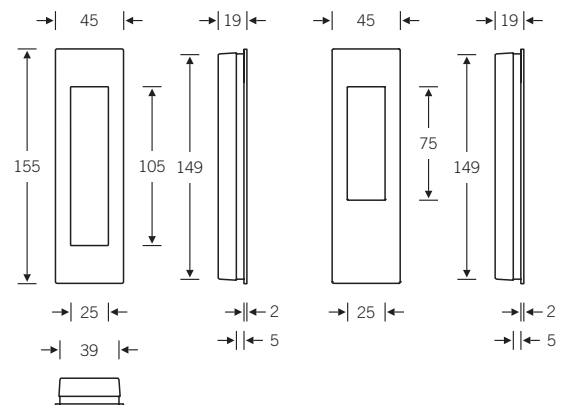
42 4251 

42 4251 00000 (offen)*
42 4251 00001 (geschlossen)
42 4251 00002 (halb offen)

Ausfräsung 150 × R 20 × 17,5 mm




3e



fsb.de/424251

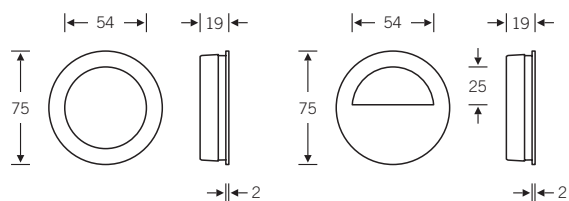
* 42 4251 00000 auch in Bronze verfügbar


Einlassmuscheln rund

42 4252 

42 4252 00000 (offen)
42 4252 00001 (geschlossen)
42 4252 00002 (halb offen)

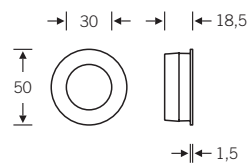
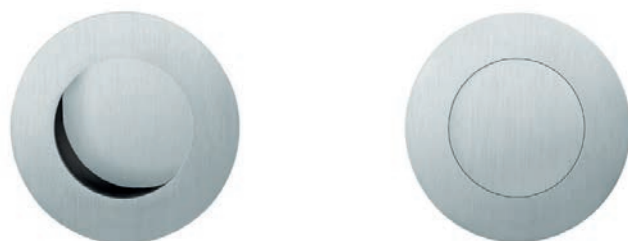
Ausfräsung $\varnothing 70 \times 17,5$ mm



42 4254 


42 4254 00000 (offen)
42 4254 00001 (geschlossen)

Ausfräsung $\varnothing 45 \times 17,5$ mm



fsb.de/424252
fsb.de/424254

Einlassmuscheln quadratisch

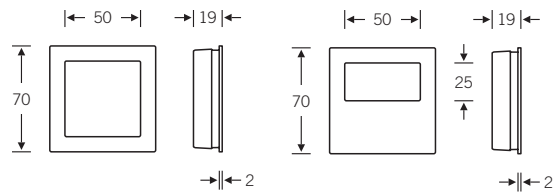
42 4253 

42 4253 00000 (offen)
42 4253 00001 (geschlossen)
42 4253 00002 (halb offen)

Ausfräsung 65 × 65 × 17,5 mm
Eckradius R 20



3e



Einlassmuschel-Garnitur für 2-flügelige Schiebetüren

42 4255 09006 ■

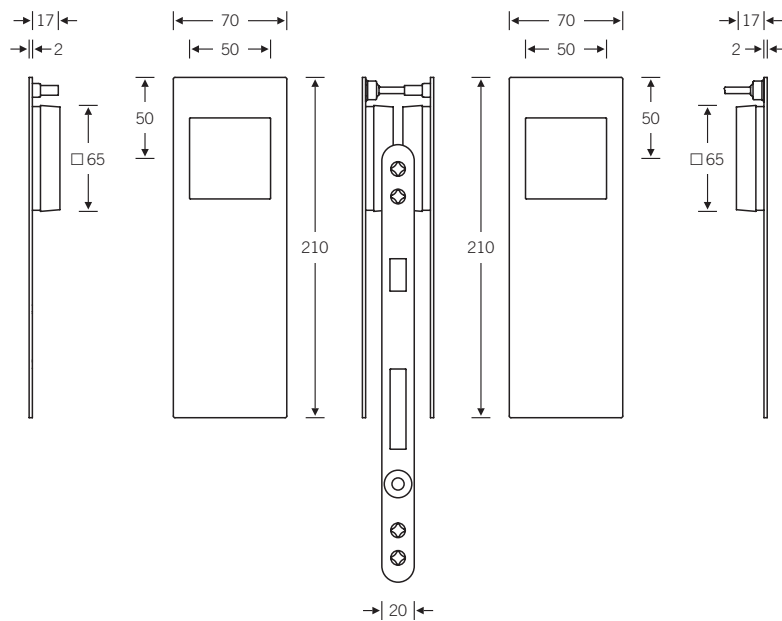
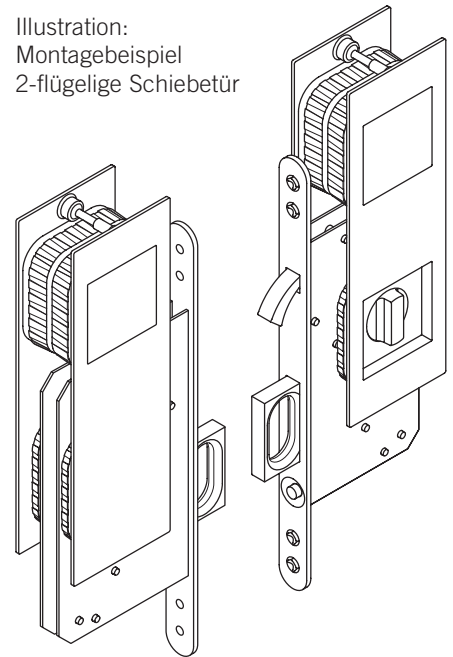
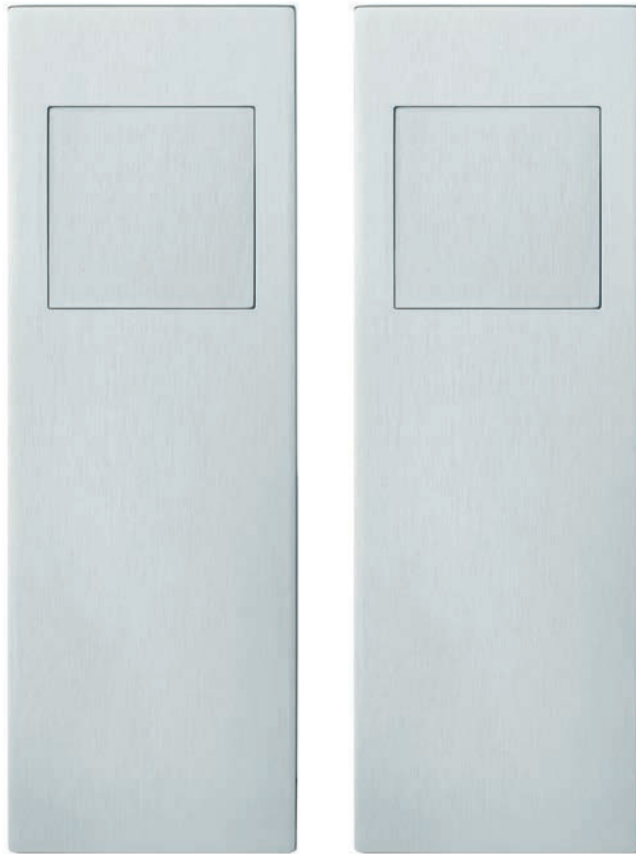
Einlassmuschel-Garnitur mit Einsteck-
Gegenkasten Serie 72 GK (mit Stirngriff)

Für den Einsatz an 2-flügeligen Schiebe-
türen wird zusätzlich FSB 42 4255 09008
benötigt (s. Seite 371)

Geeignet für Türstärken von 38 – 42 mm*
Stulp aus Edelstahl

Lieferumfang:
– Einlassmuschel-Garnitur
– Einsteck-Gegenkasten Serie 72 GK

Illustration:
Montagebeispiel
2-flügelige Schiebetür



fsb.de/424255

* andere Türstärken auf Anfrage

Hinweis: Die notwendigen Ausfräsungen
sind über CNC-Bearbeitung vorzunehmen,
Fräsdaten s. www.fsb.de/cnc

Einlassmuschel-Garnitur für Bad und WC

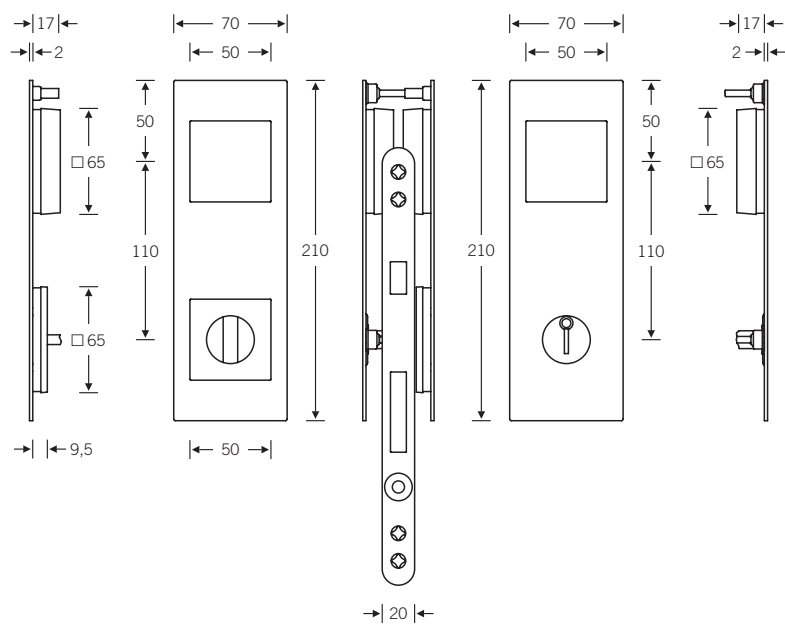
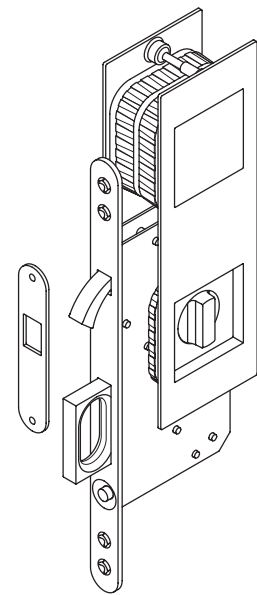
42 4255 09008 ■

Einlassmuschel-Garnitur mit Einsteck-Schiebetürschloss Serie 72/WC
(mit Zirkelriegel und Stirngriff)

Geeignet für Türstärken von 38 – 42 mm*
Stulp und Schließblech aus Edelstahl

Lieferumfang:

- Einlassmuschel-Garnitur
- Einsteck-Schiebetürschloss Serie 72/WC
- Schließblech



fsb.de/424255

* andere Türstärken auf Anfrage

Hinweis: Die notwendigen Ausfräsungen sind über CNC-Bearbeitung vorzunehmen, Fräsdaten s. www.fsb.de/cnc

3e

Einlassmuschel-Garnitur für Bad und WC

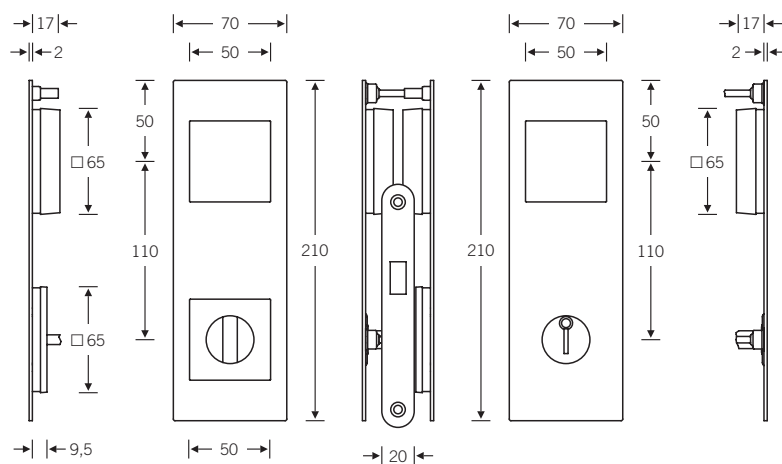
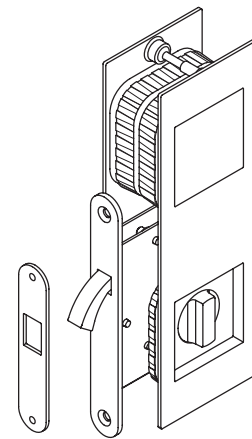
42 4255 09007 ■

Einlassmuschel-Garnitur mit Einsteck-Schiebetürschloss Serie 71/WC
(mit Zirkelriegel)

Geeignet für Türstärken von 38 – 42 mm*
Stulp und Schließblech aus Edelstahl

Lieferumfang:

- Einlassmuschel-Garnitur
- Einsteck-Schiebetürschloss Serie 71/WC
- Schließblech



fsb.de/424255

* andere Türstärken auf Anfrage

Hinweis: Die notwendigen Ausfräsungen sind über CNC-Bearbeitung vorzunehmen, Fräsdaten s. www.fsb.de/cnc

Einsteck-Schiebetürschloss

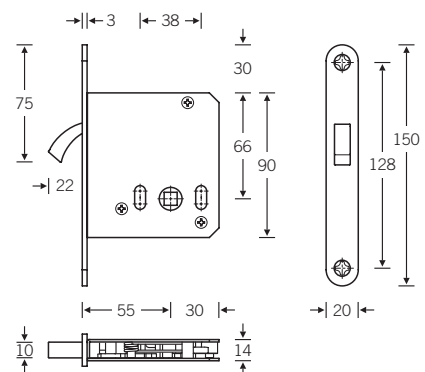
Serie 71/WC



Einsteck-Schiebetürschloss Klasse 3
Flachstulp rund
Stulp Edelstahl rostfrei, geschliffen
Zirkelriegel vernickelt

Einsteck-Schiebetürschloss und Schließblech (s. Seite 376) im Lieferumfang von FSB 42 4255 09007 enthalten

3e



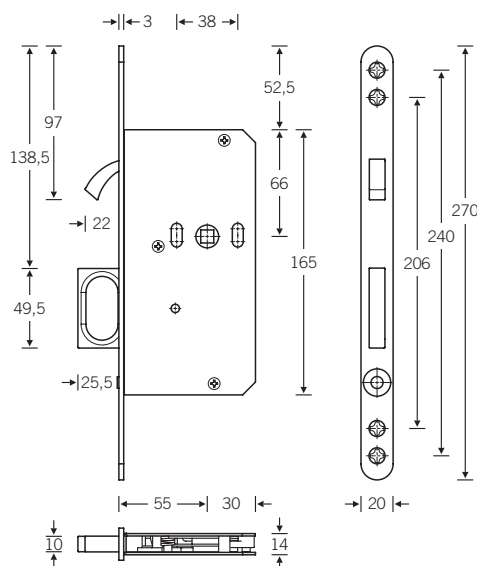
Hinweis: Das Einsteck-Schiebetürschloss Serie 71/WC zur Verwendung an Schiebetüren kann auch separat über SSF bestellt werden. Die Kontaktdaten finden Sie unter www.ssf.de

Einsteck-Schiebetürschloss

Serie 72/WC

Einsteck-Schiebetürschloss Klasse 3
Flachstulp rund
Stulp Edelstahl rostfrei, geschliffen
Stirngriff, Zirkelriegel und
Druckknopf vernickelt

Einsteck-Schiebetürschloss und Schließblech (s. Seite 376) im Lieferumfang von FSB 42 4255 09008 enthalten



Hinweis: Das Einsteck-Schiebetürschloss Serie 72/WC zur Verwendung an Schiebetüren kann auch separat über SSF bestellt werden. Die Kontaktdaten finden Sie unter www.ssf.de

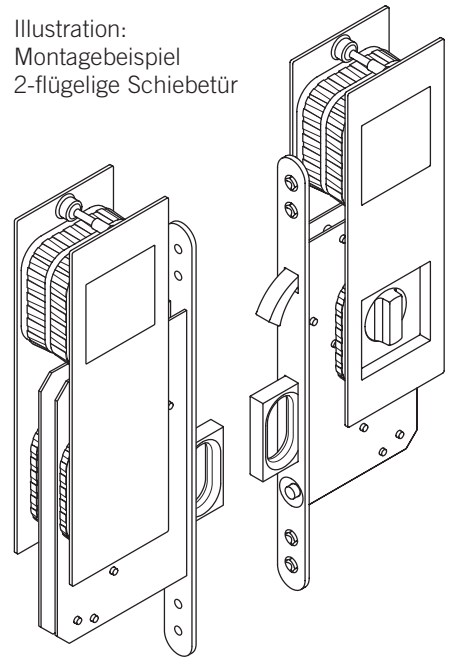
Serie 72 GK

Einsteck-Gegenkasten für Einsteck-Schiebetürschloss Serie 72/WC
Stulp Edelstahl rostfrei, geschliffen
Stirngriff und Druckknopf vernickelt

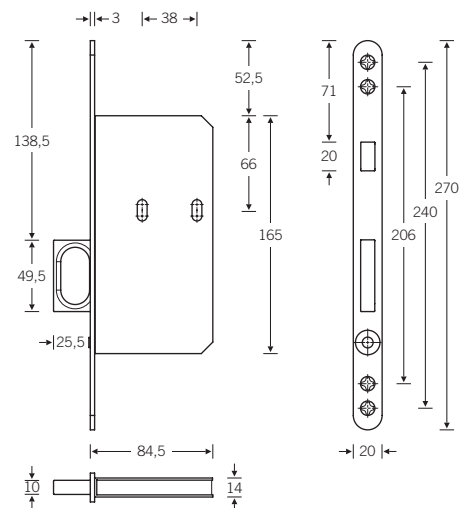
Einsteck-Gegenkasten im Lieferumfang von FSB 42 4255 09006 enthalten



Illustration:
Montagebeispiel
2-flügelige Schiebetür



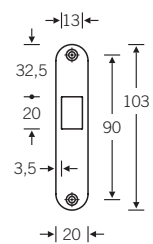
3e



Hinweis: Der Einsteck-Gegenkasten Serie 72 GK zur Verwendung an 2-flügeligen Schiebetüren kann auch separat über SSF bestellt werden. Die Kontaktdaten finden Sie unter www.ssf.de

Schließblech

Schließblech
im Lieferumfang von FSB 42 4255 09007
und FSB 42 4255 09008 enthalten

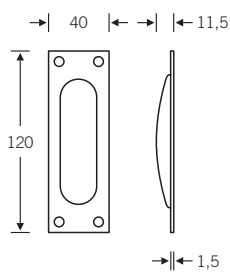



Einlassmuscheln

42 4211 

Ausfräsung 87 × 28 × 10 mm
Bohrung für Senkschrauben Ø 3,0 mm

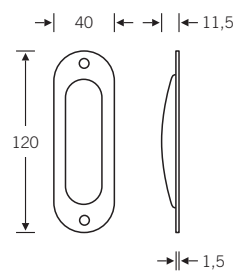
Lieferbar mit BB-, PZ- oder ohne Lochung



42 4212 

Ausfräsung 87 × 28 × 10 mm
Bohrung für Senkschrauben Ø 3,0 mm

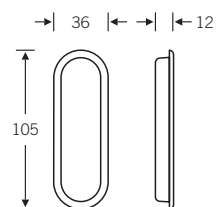
Lieferbar mit BB-, PZ- oder ohne Lochung



42 4213 

Ausfräsung 97 × 28 × 10 mm

Lieferbar mit BB-, PZ- oder ohne Lochung



fsb.de/424211
fsb.de/424213

fsb.de/424212

Turnhallenmuschel gemäß DIN EN 179

77 7948 ■



9 mm Vierkant

Lochungen PZ und blind (für Standflügel gemäß DIN EN 179)

Auf der Gegenseite zu kombinieren mit AGL®-Rosetten-Halbgarnituren

Entfernungen 72 + 88 mm

Einbautiefe 40 mm

Rahmenhöhe 45 mm

In bestimmten Einbausituationen dürfen Türdrücker nicht über die Türfläche hinausragen: Zum Beispiel an Schiebetürkonstruktionen oder Turnhallentüren.

FSB 77 7948 wurde hierzu sowohl den Anforderungen der DIN EN 179 unterworfen (u. a. großzügiger Greifraum hinter dem Türdrücker) als auch denen des DGUV (u. a. Kantenradien von 2 mm, siehe auch Seite 19). Der nach DIN EN 179 ausgeführte Türdrücker mit sogenanntem „Return“ und großzügigen Rundungen reduziert zudem jegliches Quetsch- oder Klemmrisiko deutlich.

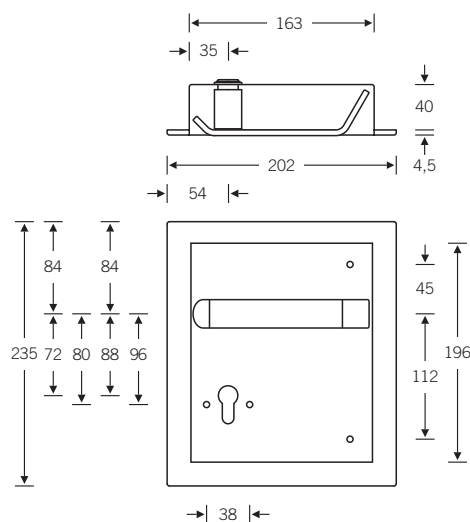
Die Muschel FSB 77 7948 wird auf der Gegenseite mit einer Rosetten-Halbgarnitur aus dem FSB-Objektangebot (AGL®) kombiniert.

Um jeglicher Verletzungsgefahr vorzubeugen, ist beim Einbau der Muschel auf ein ausreichendes Dornmaß und auf einen bündigen Sitz des Auflagerandes auf der Tür zu achten.

Abbildung: rechts

Rosetten-Ausführung für
PZ 72 und 88 mm

Rosetten:
Mod. 17 17... | 17 1731 | 17 1735
Mod. 17 17... | 17 1703 | 17 1704



fsb.de/777948

Bestellangaben:

- Richtung
- Lochung
- Entfernung
- Türstärke

Rosetten-Halbgarnitur für die Gegenseite bitte immer in festdrehbarer Ausführung (AGL®) separat bestellen.

Turnhallenmuschel

77 7949 ■



- ↻ 8 mm Vierkant
- ↻ 9 mm Vierkant

In bestimmten Einbausituationen dürfen Türdrücker nicht über die Türfläche hinausragen: Zum Beispiel an Schiebetürkonstruktionen oder Turnhallentüren.

Für diese Einbausituationen hat FSB eine sogenannte Turnhallenmuscheln mit integriertem Türdrücker mit reduzierter Bauhöhe entwickelt. Das Modell FSB 77 7949 besitzt Eckausführungen im Gehrugsschnitt.

Die Muschel FSB 77 7949 wird auf der Gegenseite mit den Beschlägen aus dem FSB-Objektangebot (AGL®) kombiniert, wahlweise in Schild- oder Rosettenausführung. Der Einsatz der FSB-Muschel setzt eine Mindesttürstärke von 55 mm voraus.

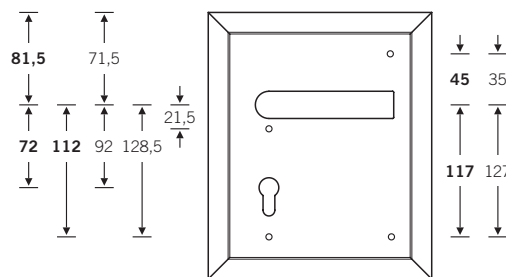
Um jeglicher Verletzungsgefahr vorzubeugen, ist beim Einbau der Muschel auf ein ausreichendes Dornmaß und auf einen bündigen Sitz des Auflagerandes auf der Tür zu achten.

Abbildung: rechts

3e

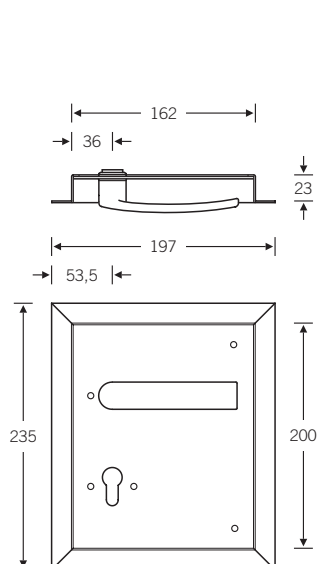
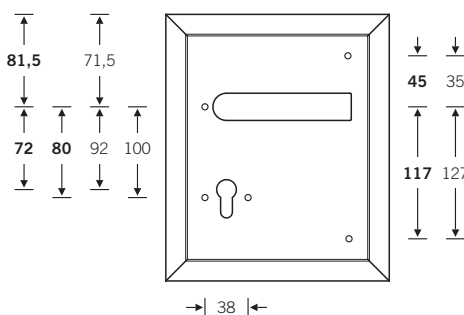
Schild-Ausführung für
PZ 72 und 92 mm

Innenschild PZ 72 mm:
Mod. 14 14... | 14 1450 | 14 1451
Innenschild PZ 92 mm:
Mod. 14 14... | 14 1452 | 14 1453



Rosetten-Ausführung für
PZ 72 und 92 mm

Rosetten:
Mod. 17 17... | 17 1731 | 17 1735
Mod. 17 17... | 17 1703 | 17 1704



fsb.de/777949

Bestellangaben:

- Schild/Rosette
- Richtung
- Vierkant 8 oder 9 mm
- Lochung
- Entfernung
- Türstärke

Rosetten- oder Schildausführung für die Gegenseite bitte immer in festdrehbarer Ausführung (AGL®) separat bestellen.

fsb.de/digitalerkatalog

379

Turnhallenmuschel

77 7950 | 77 7952



- 8 mm Vierkant
- 9 mm Vierkant*

Eckradius 8 mm

Eine durchgehende Verschraubung ist bei der Schild-Ausführung PZ 92 mm nur unterhalb der Drückerführung möglich.

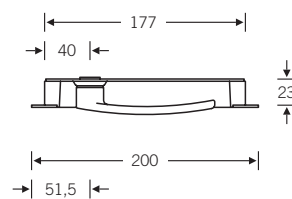
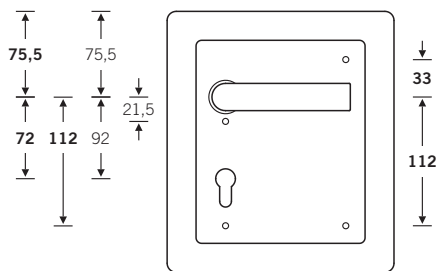
* Feuerschutzausführung nur in Edelstahl lieferbar

Verwendungshinweise siehe nebenstehende Seite

Abbildung: rechts

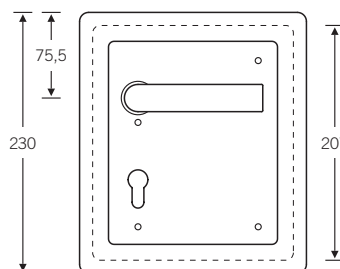
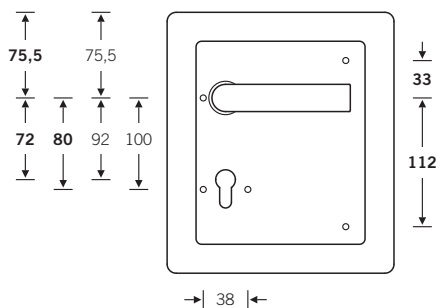
77 7950
Schild-Ausführung für
PZ 72 und 92 mm

Innenschild PZ 72 mm:
Mod. 14 14... | 14 1450 | 14 1451
Innenschild PZ 92 mm:
Mod. 14 14... | 14 1452 | 14 1453
bzw. 14 1410 | 14 1418



77 7952
Rosetten-Ausführung für
PZ 72 und 92 mm

Rosetten:
Mod. 17 17... | 17 1731 | 17 1735
Mod. 17 17... | 17 1703 | 17 1704



fsb.de/777950
fsb.de/777952

Bestellangaben:

- Schild/Rosette
- Richtung
- Vierkant 8 oder 9 mm
- Lochung
- Entfernung
- Türstärke

Rosetten- oder Schildausführung für die Gegenseite bitte immer in festdrehbarer Ausführung (AGL®) separat bestellen.

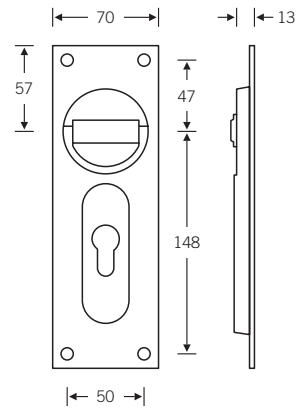
Ringgriffmuscheln

42 4205 ■



Lieferbar mit:
8 mm □-Loch
8 mm □-Vollstift
8 mm Stabilstift

BB- oder PZ-Lochung

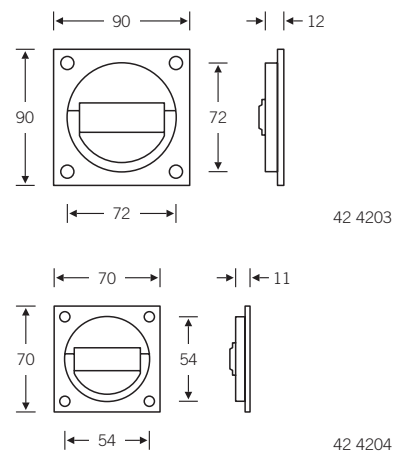


3e

42 4203 | 42 4204 ■



Lieferbar mit:
8 mm □-Loch
8 mm □-Vollstift
8 mm Stabilstift




fsb.de/424205
fsb.de/424203
fsb.de/424204

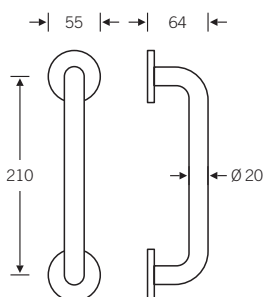
Bei Bestellungen bitte Türstärke bzw. Stiftüberstand angeben.

Bohrung für Senkschrauben 3,5 mm

Griffe

66 6628 

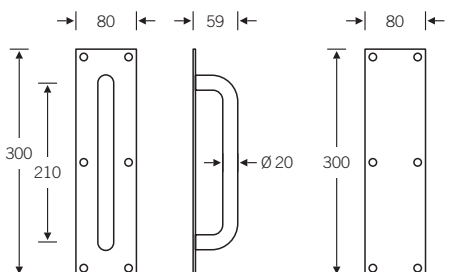
Die Montage erfolgt an Befestigungspunkten der Unterrosette



fsb.de/666628

66 6629 

51 5325 Gegenschild zu 66 6629
Für Senkschrauben 4,0 mm



fsb.de/666629

51 5325, 66 6628 und 66 6629 kombinatorisch geeignet zur Vorgabe der Schlagrichtung bei freischwingenden Pendeltüren.

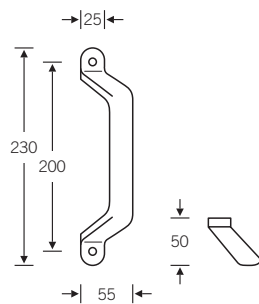
Griffe

36 3603 | 36 3604 ■

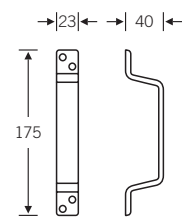
36 3617 | 36 3618 ■



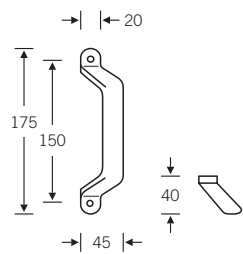
3e



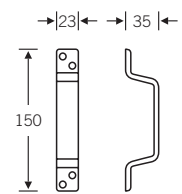
36 3603



36 3617



36 3604



36 3618

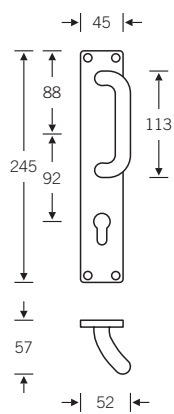
fsb.de/363603
fsb.de/363604

fsb.de/363617
fsb.de/363618

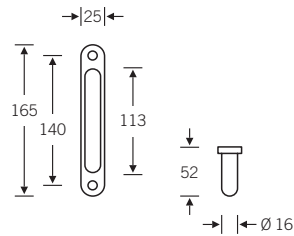
Griffe

21 2144 ■

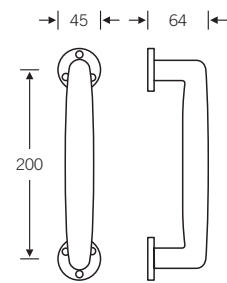
Entfernung 92 mm



21 2160 ■



36 3601 ■



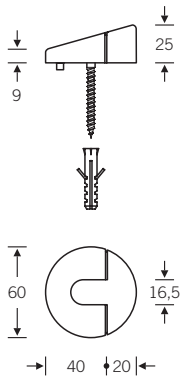
fsb.de/212144

fsb.de/212160

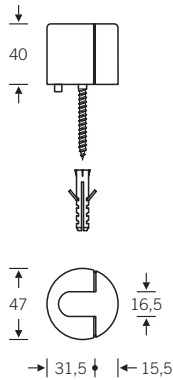
fsb.de/363601

Türstopper

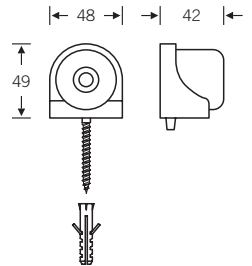
38 3816 



38 3817 



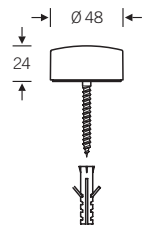
38 3888 



3e

38 3878 

Design: Christoph Ingenhoven



fsb.de/383816
fsb.de/383817
fsb.de/383878
fsb.de/383888

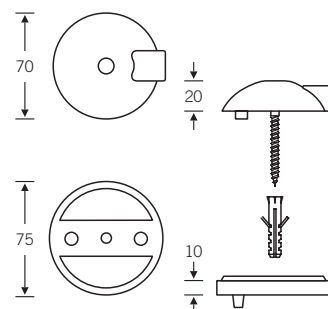
Vor jeder Bestellung oder Montage sind das Gewicht des Türblattes, der Auftreffwinkel, die Höhe der Türunterkante oberhalb des Türbodens und die Festigkeit des Bodens zu prüfen. Entsprechend den gestellten Anforderungen kann zwischen


einfachen Stoppern, Stoppern mit Verdrehsicherung, Stoppern mit Unterlegplatte, gerichteten und ungerichteten Stoppern sowie einfacher Boden- oder fachgerechter Dübelbefestigung gewählt werden.

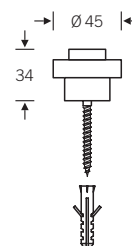
Türstopper

38 3884 

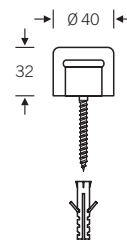
38 3884 (Türstopper)
38 3884 00010 (Unterlegplatte schwarz)



38 3881 



38 3880 Gummi

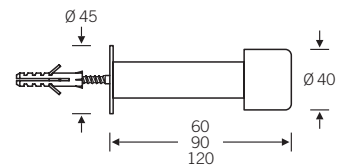


fsb.de/383884
fsb.de/383881
fsb.de/383880


Wandstopper, Mantelhaken

38 3880 

38 3880 00002 (120 mm)
38 3880 00003 (90 mm)
38 3880 00004 (60 mm)

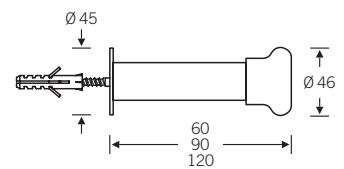


3e

38 3896 

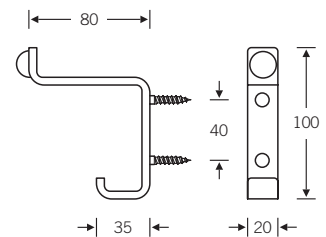
Design: Jasper Morrison

38 3896 00002 (120 mm)
38 3896 00003 (90 mm)
38 3896 00004 (60 mm)



36 3646 

36 3646 00000 (Mantelhaken ohne Puffer)
36 3646 00001 (Mantelhaken mit Puffer)

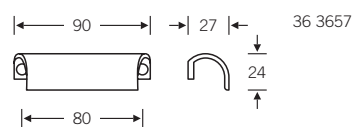
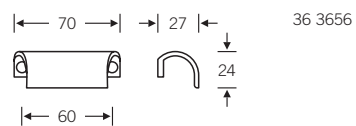


fsb.de/383880
fsb.de/383896
fsb.de/363646

Ziehgriff Möbelknöpfe

36 3656 | 36 3657 ■

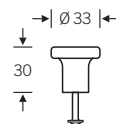
36 3656 (70 mm)
36 3657 (90 mm)



36 3689 ■

36 3689

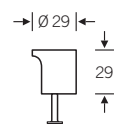
Inkl. Schraube M4 × 30 mm



36 3691 ■■

36 3691

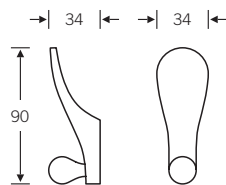
Inkl. Schraube M4 × 30 mm



fsb.de/363656
fsb.de/363657
fsb.de/363689
fsb.de/363691

36 3650 ■

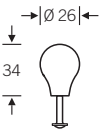
Design: Jasper Morrison



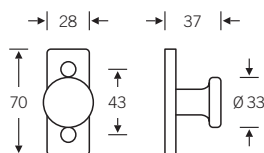
36 3654 ■■

Design: Jasper Morrison

Inkl. Schraube M4 × 30 mm



36 2328 ■

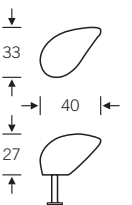


36 3632 ■■

Design: Philippe Starck

36 3632 004 (R) | 36 3632 005 (L)

Inkl. Schraube M4 × 30 mm



fsb.de/363650
fsb.de/362328

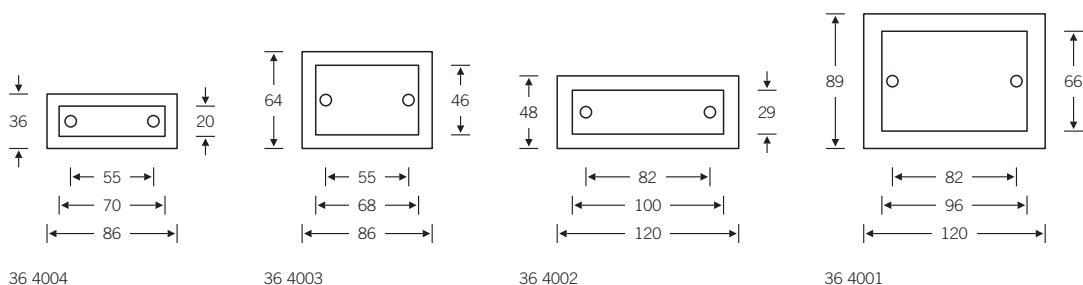
fsb.de/363654
fsb.de/363632

Etikettenrahmen Kabeldose

36 4001 ■

36 4001 (74 × 105 mm)
36 4002 (37 × 105 mm)
36 4003 (52 × 74 mm)
36 4004 (26 × 74 mm)

Die Maßangaben A × B (s. o.)
entsprechen den einzufügenden
Papierformaten



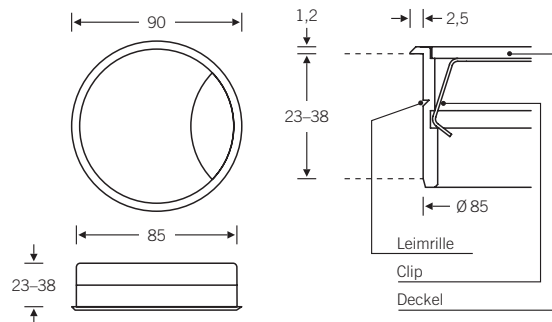
36 9865 ■ ■

Höhe ohne Rand

36 9865 00000 (38 mm)
36 9865 00002 (33 mm)
36 9865 00004 (29 mm)
36 9865 00006 (23 mm)


Außen-Ø 90 mm
Innen-Ø 80 mm
Einlass-Ø 85 mm

Randdicke 1,2 mm
Randüberstand 2,5 mm
Schlitzlänge 58 mm



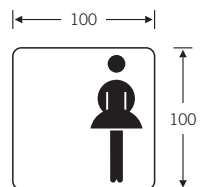
fsb.de/364001
fsb.de/369865

Hinweisschilder | Piktogramme

36 4059 

Design: Otl Aicher

- 36 4059 00002 Pfeil nach oben
- 36 4059 00003 Pfeil nach links
- 36 4059 00004 Pfeil nach rechts
- 36 4059 00005 Pfeil nach links unten
- 36 4059 00100 Toilette Damen
- 36 4059 00101 Toilette Herren
- 36 4059 00103 Menschen mit Behinderung



3e



Hinweisschilder, Schlüsselanhänger, Briefeinwürfe, Klingel- und Griffplatten oder sonstige ebene Platten aus den Werkstoffen Aluminium, Edelstahl, Bronze und Messing sowie Holz und Glas können bei FSB mit Illustrationen, Grafiken, Mustern, Dekoren, Schriften und Zahlen oder auch Farben versehen werden.

Die verschiedenen Möglichkeiten, einschließlich der technischen Spezifikationen, finden Sie nebenstehend. Für ein individuelles Angebot benötigen wir neben den Angaben zum Material Vorlagen für Illustrationen, Grafiken, Logos oder sonstige Abbildungen, um den Aufwand präziser abschätzen zu können. Wir verarbeiten alle gängigen Bild- und Grafikformate, d. h. Pixeldaten wie .tiff, .jpeg oder .bmp, und Vektordaten wie .dxf, .cdr oder .eps.

Im Falle von typografischen Gravuren benötigen wir exakte Angaben zu Schriftarten und -größen. Neben einer breiten eigenen Schriftenauswahl bieten wir die Möglichkeit, Ihre vektorisierten bzw. in Zeichenwege umgewandelten Schriftzüge, Logos oder Namen einzulesen. Wird bei Bestellungen keine Angabe zu Schriftart, -stil bzw. -größe gemacht, fertigen wir typografische Gravuren in der „Arial“. Bei der unteren der oben gezeigten Gravuren wird die Schrift „Blair Medium“ verwendet.

Bei Lasergravuren ist mit Hinblick auf die Verwendung von Pixeldaten in Kombination mit den gewünschten Materialien sowohl eine Prüfung der Daten als auch eine Simulation erforderlich, bevor wir ein Angebot erstellen oder eine Fertigungszusage geben können.

Gravuren

Beschriftungsfeldgröße:
610 x 2.000 mm (eben)

Werkstückgröße:
H 50 x 650 x 2000 mm,
zylindrische Gegenstände bis Ø 110 mm,
Länge maximal 200 mm

Schriften:
Versalhöhe ab 4,0 mm

Gravuren sind in Metall „natur“ oder „farbig ausgelegt“ möglich. Hinsichtlich individueller Gestaltungen sind alle gängigen Farbsysteme (RAL, HKS, Pantone etc.) bis hin zu den Lacken der Automobilindustrie möglich.

Erfolgt farbbezogen keine andere Vorgabe, liefern wir standardmäßig eine schwarz ausgelegte Gravur.

Lasergravuren

Größe des laserbaren Bereiches:
610 x 610 mm (eben bzw. leicht gewölbt)

Werkstückgröße:
H 200 x 610 x 610 mm,
zylindrische Gegenstände bis Ø 110 mm,
Länge maximal 360 mm

Schriften:
Versalhöhe ab 2,0 mm

FSB bietet die Möglichkeit – neben vektorisierten Daten – Motive in Form von Pixel-daten wie .tiff, .jpeg oder .bmp zu verarbeiten, als auch das Lasern von Bildmotiven oder Grafiken. Gestalterisch besonders reizvoll sind dabei linear-filigane Gestaltungselemente, da diese laserbedingt in sehr feinen Strichstärken bzw. Punkten möglich sind.

Lasergravuren erscheinen (auch auf farbig eloxierten Oberflächen) aufgrund der aluminiumspezifischen Oxidschicht generell in metallisch-weißlicher Anmutung. Gelaserte Edelstahl-Oberflächen werden schwarz.

Tampondrucke

Größe des Beschriftungsfeldes bzw. Maximalgröße grafischer Elemente:
Ø 85 mm (eben)

Werkstückgröße:
H 150 x 300 x 200 mm,
zylindrische Gegenstände nicht möglich

Schriften:
Versalhöhe ab 2,5 mm,
Standardfarbe schwarz,
Sonderfarben auf Anfrage möglich

Tampondrucke empfehlen sich für ein- oder zweifarbige niederkomplexe Druckobjekte, die in hohen Stückzahlen vorgesehen sind. Sie sind ferner probates Mittel zur Ergänzung andersfarbiger Details in farbig ausgelegten Bereichen von Gravuren oder zur farbigen Akzentuierung von lasergravierten Flächen bzw. Gestaltungen.

Es ist insofern möglich, die hier beschriebenen Verfahren miteinander zu kombinieren. Bitte wenden Sie sich bei Fragen an unsere Mitarbeiter im Innendienst:

Telefon +49 5272 608-128
info@fsb.de

Bitte planen Sie bei Sonderausführungen hinsichtlich Gravuren, Lasergravuren und Tampondrucken und/oder Sonderformaten gewisse Lieferzeiten ein.