MPA NRW.
Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen
PRÜFEN • ÜBERWACHEN • ZERTIFIZIEREN
Marsbruchstraße 186 • 44287 Dortmund • Postfach: 44285 Dortmund • Telefon (0231) 4502-0 • Telefax (0231) 45 85 49 • E-Mail: info@mpanrw.de

Anlage 1 zum

ÜBERWACHUNGS- UND ZERTIFIZIERUNGSVERTRAG Nr. 12 5757 vom 13.05.2013

zwischen dem

Land Nordrhein-Westfalen, vertreten durch das Ministerium für Wirtschaft, Energie, Industrie, Mittelstand und Handwerk, dieses vertreten durch den Direktor des Materialprüfungsamtes NRW, Marsbruchstraße 186, 44 287 Dortmund
(MPA NRW)

und der Firma

Vieler Architectural Hardware GmbH
Zur Helle 28
D-58638 Iserlohn
(Auftraggeber)

für das Bauprodukt
Drückergarnituren nach DIN 18273

Grundlage:
Bauordnung für das Land Nordrhein-Westfalen:
Verwendbarkeitsnachweise gemäß Anlage 2

Herstellwerke und Inverkehrbringer

Materialprüfungsamt MPA NRW 50 Nordrhein-Westfalen

Revisions-stand	Revisions-datum	ersetzt Revision vom	Anzahl Seiten
A	13.05.2013	-	20

Herstellwerk	Überwachungszeichen
Vieler Architectural Hardware GmbH Zur Helle 28 D - 58638 Iserlohn	DO 20.12

Hersteller/Vertreiber	Bildzeichen
Vieler Architectural Hardware GmbH Zur Helle 28 D - 58638 Iserlohn	VIELER International

MPA NRW.
Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen
PRÜFEN • ÜBERWACHEN • ZERTIFIZIEREN
Marsbruchstraße 186 • 44287 Dortmund • Postfach: 44285 Dortmund • Telefon (0231) 4502-0 • Telefax (0231) 45 85 49 • E-Mail: info@mpanrw.de

Anlage 2 zum

ÜBERWACHUNGS- UND ZERTIFIZIERUNGSVERTRAG Nr. 12 5757 vom 13.05.2013

zwischen dem

Land Nordrhein-Westfalen, vertreten durch das Ministerium für Wirtschaft, Energie, Industrie, Mittelstand und Handwerk, dieses vertreten durch den Direktor des Materialprüfungsamtes NRW, Marsbruchstraße 186, 44 287 Dortmund
(MPA NRW)

und der Firma

Vieler Architectural Hardware GmbH
Zur Helle 28
D - 58638 Iserlohn
(Auftraggeber)

für das Bauprodukt
Drückergarnituren nach DIN 18273

Grundlage:
Bauordnung für das Land Nordrhein-Westfalen:
Verwendbarkeitsnachweise gemäß der Anlagen 2.1 ff

Übereinstimmungszertifikate & Produktlisten

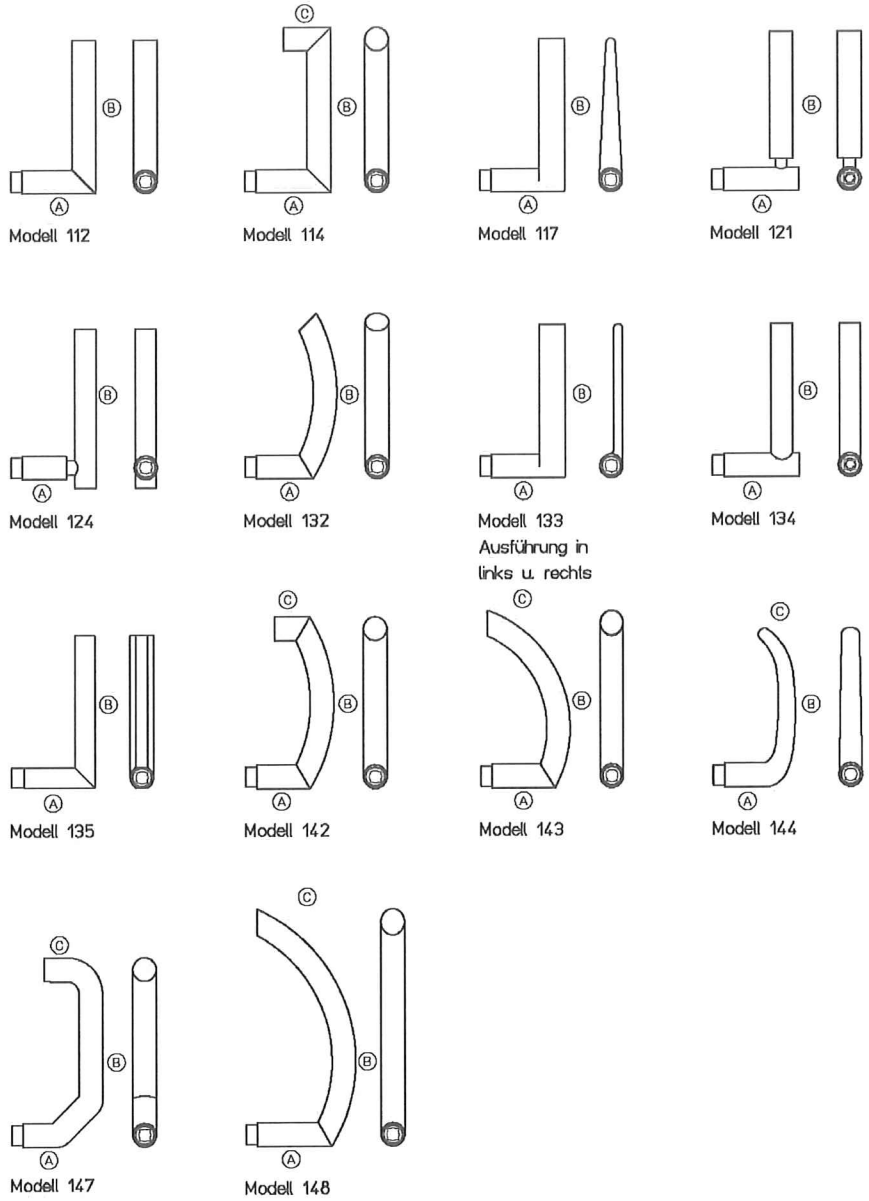
Revisions-stand	Revisions-datum	ersetzt Revision vom	Anzahl Seiten
A	13.05.2013		1

Übereinstimmungszertifikat Nr.:	**12 5757 – 01**
Ersatz für Vertrag Nr.:	**12 9909**
Produktbezeichnung:	**Drückergarnituren für Feuerschutztüren**
Verwendbarkeitsnachweis	**DIN 18273: 1997-12**
Inverkehrbringer:	**Vieler Architectural Hardware GmbH**
Datum der 1. Erstellung:	
Herstellwerk/Überwachungszeichen:	**DO 20.12**

Edelstahlbeschläge für Feuerschutzabschlüsse

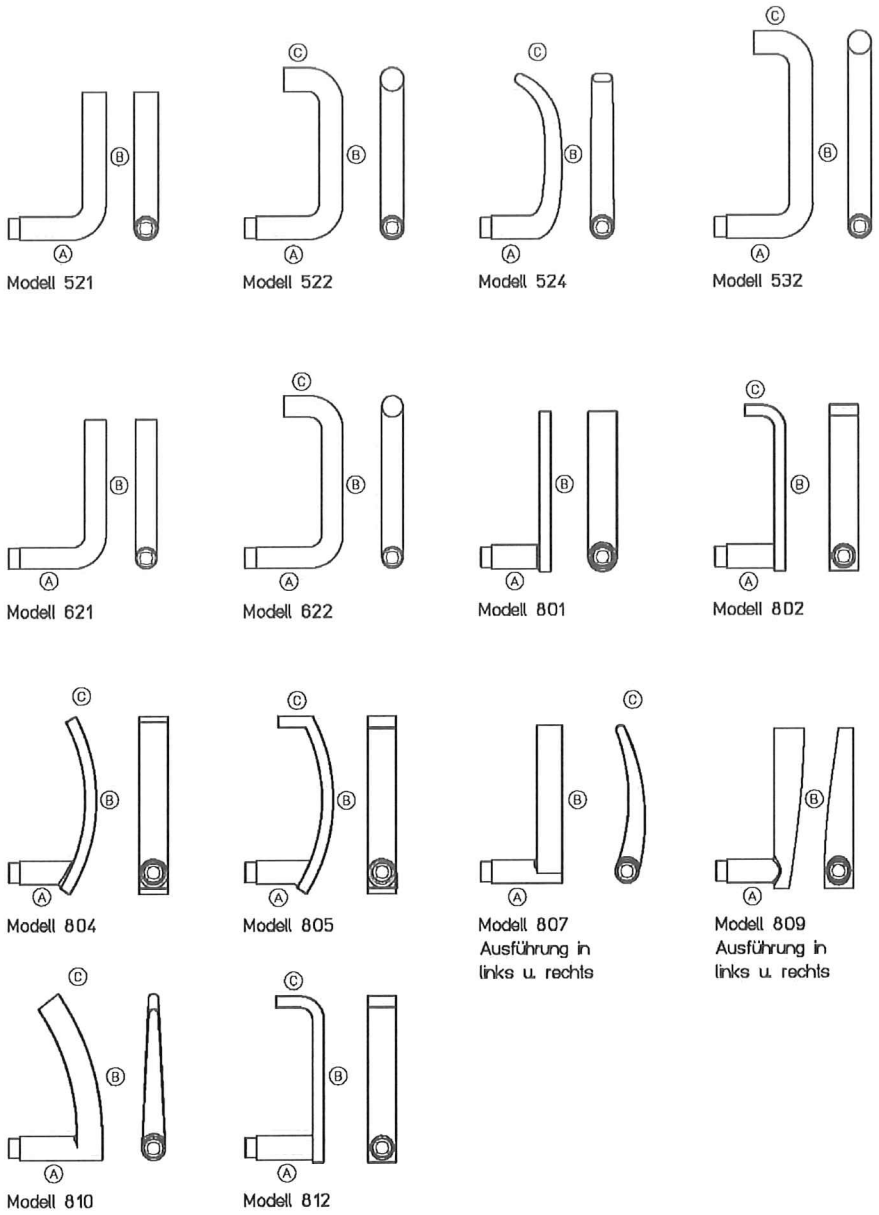
Materialprüfungsamt MPA NRW 50 Nordrhein-Westfalen

Revisions-stand	Revisions-datum	ersetzt Revision vom	Anzahl Seiten
A	13.05.2013		15



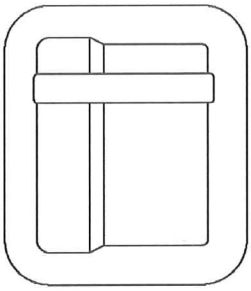
Ⓐ Länge Drückerhals Ⓑ Länge Griffstück Ⓒ Länge Abkröpfung am Drückerende (bei Fluchttüren mind. 40mm, EN 179)
Abweichungen (für Sonderanfertigungen) der Langen zu Ⓐ Ⓑ Ⓒ im Bereich ±15mm

			FS-Türdrücker Edelstahl		Maßstab
2	Zeichnung aktualisiert	12.04.12 Bra			Anlage 1 von 14
1	Zchng. überarbeitet	24.5.04 bra			
Pos.	Änderung	Dat./Name	Gez.: 13.6.12 Brieke	Bearb.-Nr.:	
Werkstoff:			Zeichn.-Nr.: A- 300074	Artikel-Nr.:	VIELER International
Diese Zeichnung ist gemäß Urheberrecht gesetzlich geschützt!			Erstersteller: Brieke Erstdatum: 13.6.12	Vieler Architectural Hardware GmbH D-58638 Iserlohn	

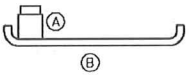


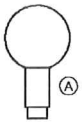
Ⓐ Länge Drückerhals Ⓑ Länge Griffstück Ⓒ Länge Abkröpfung am Drückerende (bei Fluchttüren mind. 40mm, EN 179)
Abweichungen (für Sonderanfertigungen) der Längen zu Ⓐ Ⓑ Ⓒ im Bereich ±15mm

			FS-Türdrücker Edelstahl		Maßstab
2	Zeichnung aktualisiert	12.04.12 Bra			Anlage 2 von 14
1	Zchng. überarbeitet	24.5.04 bra			
Pos.	Änderung	Dat./Name	Gez.: 13.6.12 Brieke	Bearb.-Nr.:	
Werkstoff:			Zeichn.-Nr.: A- 300075	Artikel-Nr.:	VIELER International
Diese Zeichnung ist gemäß Urheberrecht gesetzlich geschützt!			Erstersteller: Brieke Erstdatum: 13.6.12	Vieler Architectural Hardware GmbH D-58638 Iserlohn	

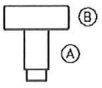


* Modell 544





Modell 128



Modell 539

* FS-Drücker und Muschel bilden im Regelfall immer eine Einheit. Je nach Ausführung kann die Muschel dann mit Rosetten oder Schildern an der Gegenseite zur Garnitur kombiniert werden.
In Sonderfällen können auch nur die FS-Muscheldrücker auch in Verbindung mit Rosetten oder Schildern verbaut werden.

Ⓐ Länge Drückerhals Ⓑ Länge Griffstück Ⓒ Länge Abkröpfung am Drückerende (bei Fluchttüren mind. 40mm, EN 179)
Abweichungen (für Sonderanfertigungen) der Längen zu Ⓐ Ⓑ Ⓒ im Bereich ±15mm

Pos.	Änderung	Dat./Name
2	Zeichnung aktualisiert	12.04.12 Bra
1	Zchng. überarbeitet	25.5.04 bra

Werkstoff:

Diese Zeichnung ist gemäß Urheberrecht gesetzlich geschützt!

FS-Türmuschel u. Türknäufe

Edelstahl

Gez.: 13.6.12 Brieke

Zeichn.-Nr.: A- 300076

Erstersteller: Brieke

Erstdatum: 13.6.12

Bearb.-Nr.:

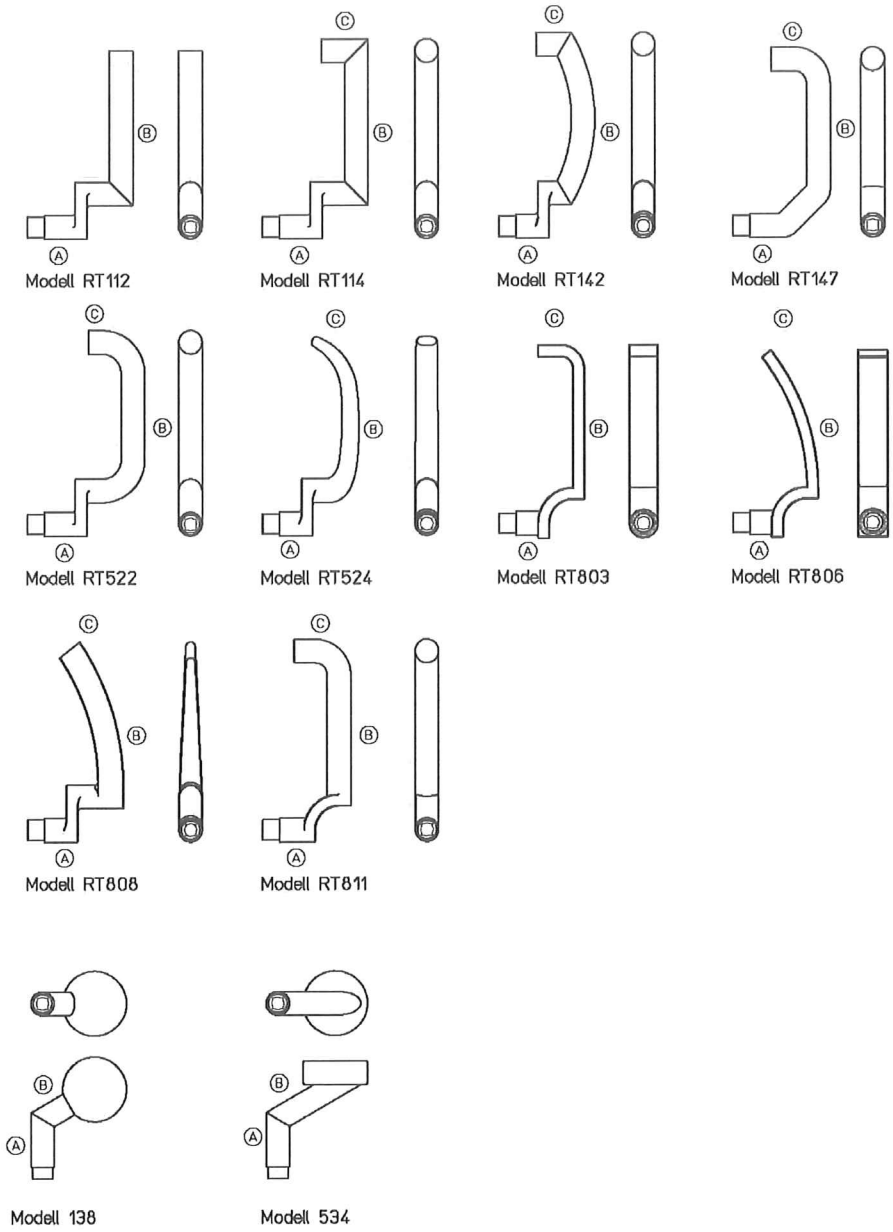
Artikel-Nr.:

Vieler Architectural Hardware GmbH
D-58638 Iserlohn

Maßstab

Anlage 3 von 14

VIELER International



Ⓐ Länge Drückerhals Ⓑ Länge Griffstück Ⓒ Länge Abkröpfung am Drückerende (bei Fluchttüren mind. 40mm, EN 179)
Abweichungen (für Sonderanfertigungen) der Längen zu Ⓐ Ⓑ Ⓒ im Bereich ±15mm

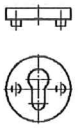
			FS-Rahmen- Türdrücker,-Knäufe Edelstahl		Maßstab
2	Zeichnung aktualisiert	12.04.12 Bra			Anlage 4 von 14
1	Zchng. überarbeitet	25.5.04 bra			
Pos.	Änderung	Dat./Name	Gez.: 13.6.12 Brieke	Bearb.-Nr.:	
Werkstoff:			Zeichn.-Nr.: A- 300077	Artikel-Nr.:	VIELER International
Diese Zeichnung ist gemäß Urheberrecht gesetzlich geschützt!			Erstersteller: Brieke Erstdatum: 13.6.12	Vieler Architectural Hardware GmbH D-58638 Iserlohn	

Drückerrosette ER, Compact

Außen und Innen

Überdeckrosette ø19 620.0901.071.UT
Überdeckrosette ø21 044.2461.071.UT
Überdeckrosette blind 044.2464.071.UT
Unterteil drehbar 044.3455.070.B
Unterteil drehbar, ohne Feder 044.3482.070.UT
Unterteil fest 044.3456.070
Unterteil blind 044.3507.070
Gewindehülse M4 040.4001.043

Schlüsselrosette ER, Compact



Außen und Innen

Überdeckrosette, PZ 044.2463.071.UT
Unterteil PZ 045.1389.086
FS-Platine PZ 160.0090.070.04
FS-Platine blind 160.0090.070.10
Gewindehülse M4 040.4001.043

weitere Lochungsarten möglich

Pos.	Änderung	Dat./Name
2	Zeichnung aktualisiert	13.04.12 Bra
1	Zchng. überarbeitet	3.6.04 bra

FS-Rosetten ø55

Edelstahl

Maßstab

Anlage 5 von 14

Gez.: 13.6.12 Brieke

Bearb.-Nr.:

Werkstoff:

Zeichn.-Nr.: A- 300078

Artikel-Nr.:

Erstersteller: Brieke

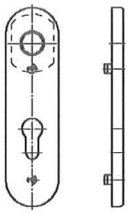
Erstdatum: 13.6.12

Vieler Architectural Hardware GmbH
D-58638 Iserlohn

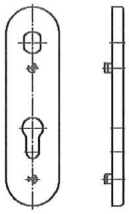
VIELER International

Diese Zeichnung ist gemäß Urheberrecht gesetzlich geschützt!

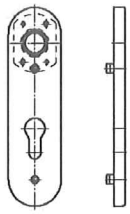
Kurzschilder K1-ER



110.0511.071.04
Außen

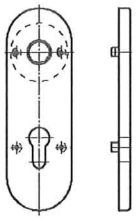


110.0517.071.04
Außen

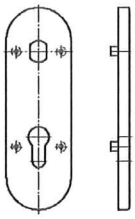


110.0512.071.04
Innen

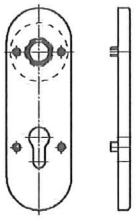
Kurzschilder K2-ER



110.0581.071.04
Außen

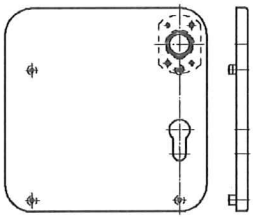


110.0587.071.04
Außen

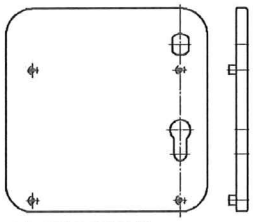


110.0582.071.04
Innen

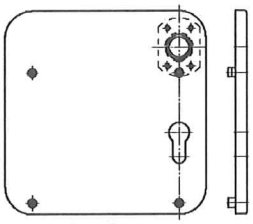
Breitschilder B-ER



110.0561.071.041
Außen links (gezeichnet)
110.0561.071.042
Außen rechts



110.0567.071.041
Außen links (gezeichnet)
110.0567.071.042
Außen rechts



110.0562.071.041
Innen links (gezeichnet)
110.0562.071.042
Innen rechts

weitere Lochentfernungen und Lochungsarten möglich

Pos.	Änderung	Dat./Name
2	Zeichnung aktualisiert	13.04.12 Bra
1	Zchng. überarbeitet	3.6.04 bra

FS-Schilder K1, K2 u. B

Edelstahl

Maßstab

Anlage 6 von 14

Gez.: 13.6.12 Brieke

Bearb.-Nr.:

Werkstoff:

Zeichn.-Nr.: A- 300079

Artikel-Nr.:

Erstersteller: Brieke

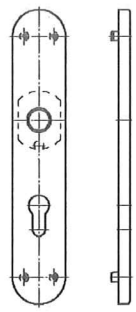
Erstdatum: 13.6.12

Vieler Architectural Hardware GmbH
D-58638 Iserlohn

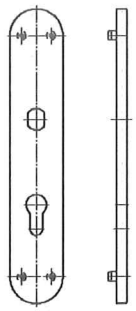
VIELER International

Diese Zeichnung ist gemäß Urheberrecht gesetzlich geschützt!

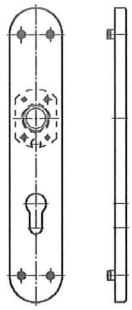
Langschilder L1-ER



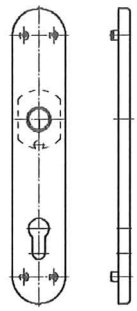
110.0521.071.04
Außen



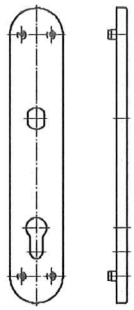
110.0527.071.04
Außen



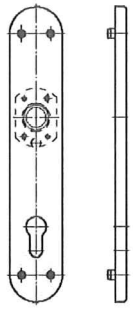
110.0522.071.04
Innen



110.0521.071.14
Außen

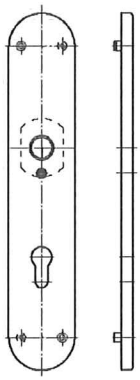


110.0527.071.14
Außen

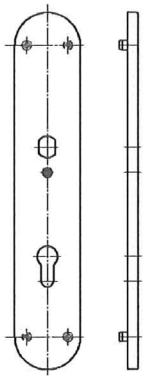


110.0522.071.14
Innen

Langschilder L5-ER, für wechselseitige Verschraubung



202.0104.071.14
Außen und Innen

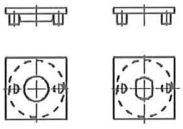


202.0105.071.14
Außen

weitere Lochentfernungen und Lochungsarten möglich

			FS-Langschilder L1 u. L5 Edelstahl		Maßstab
2	Zeichnung aktualisiert	13.04.12 Bra			Anlage 7 von 14
1	Zchng. überarbeitet	4.6.04 bra			
Pos.	Änderung	Dat./Name	Gez.: 13.6.12 Brieke	Bearb.-Nr.:	
Werkstoff:			Zeichn.-Nr.: A- 300081	Artikel-Nr.:	VIELER International
Diese Zeichnung ist gemäß Urheberrecht gesetzlich geschützt!			Erstersteller: Brieke Erstdatum: 13.6.12	Vieler Architectural Hardware GmbH D-58638 Iserlohn	

Quadrat-Drückerrosette KR-ER



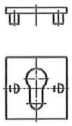
Außen

110.0601.071 ø21
110.0607.071 fest

Innen

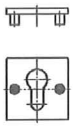
110.0602.071 ø21

Quadrat-Schlüsselrosette KR-ER



Außen

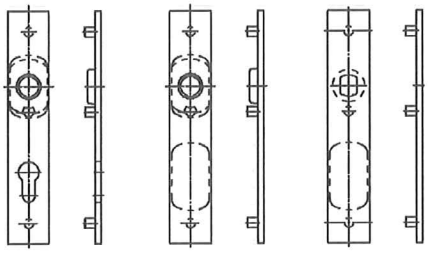
110.0603.071 PZ
110.0603.071.10 blind



Innen

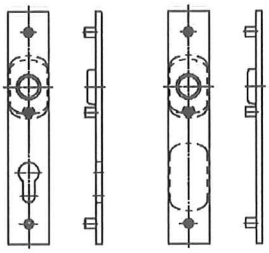
110.0604.071 PZ
110.0604.071.10 blind

Kurzschild KK3-ER



Außen

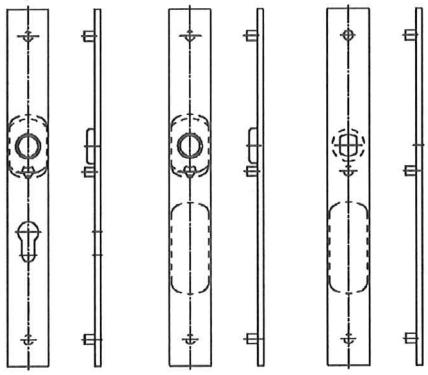
110.0651.071.04 ø21, PZ
110.0651.071.10 ø21, blind
110.0657.071.10, fest u. blind



Innen

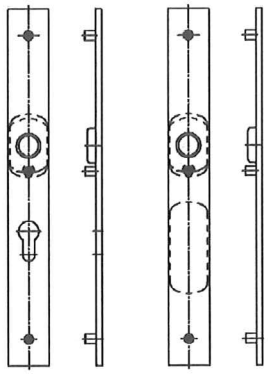
110.0652.071.04 ø21, PZ
110.0652.071.10 ø21, blind

Langschild KL2-ER



Außen

110.0631.071.04 ø21, PZ
110.0631.071.10 ø21, blind
110.0637.071.10 fest u. blind



Innen

110.0632.071.04 ø21, PZ
110.0632.071.10 ø21, blind

weitere Lochentfernungen und Lochungsarten möglich

Pos.	Änderung	Dat./Name
2	Zeichnung aktualisiert	13.04.12 Bra
1	war Anlage 14 von 21	17.9.07 Gue

FS-kantige Ros. u. Schilder

Edelstahl

Maßstab

Anlage 8 von 14

Gez.: 13.6.12 Brieke

Bearb.-Nr.:

Werkstoff:

Zeichn.-Nr.: A- 300083

Artikel-Nr.:

Erstersteller: Brieke

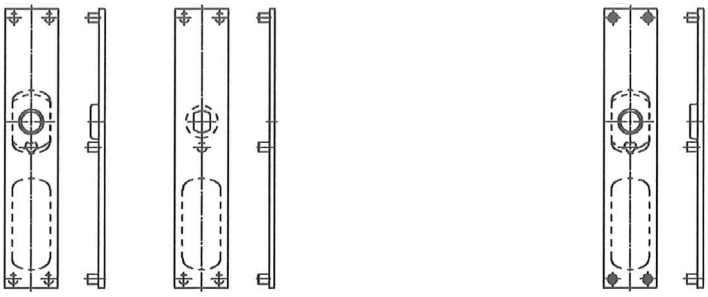
Erstdatum: 13.6.12

Vieler Architectural Hardware GmbH
D-58638 Iserlohn

VIELER International

Diese Zeichnung ist gemäß Urheberrecht gesetzlich geschützt!

Kurzschild KK5-ER



Außen

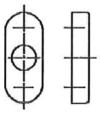
110.0641.071.10 ø21, blind
110.0647.071.10 fest u. blind

Innen

110.0642.071.10 ø21, blind

Oval-Rosetten DON-ER

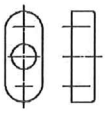
Höhe 15



044.2885.071 ø19 Überdeckrosette
044.2879.071 ø21 Überdeckrosette
100.0807.043 Unterteil drehb.
044.2887.043 Unterteil fest
045.1280.084 Zwischenlage

Oval-Rosetten DO-ER

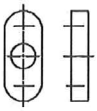
Höhe 20



044.2886.071 ø19 Überdeckrosette
044.2880.071 ø21 Überdeckrosette
100.0808.043 Unterteil drehb.
044.2888.043 Unterteil fest
045.1280.084 Zwischenlage

Oval-Rosetten DON-ER, Compact

Höhe 15



044.2885.071 ø19 Überdeckrosette
044.2879.071 ø21 Überdeckrosette
100.0817.070.UT Unterteil drehbar
100.0818.070.UT Unterteil drehb. ohne Feder
044.3481.070.UT Unterteil fest

weitere Lochentfernungen und Lochungsarten möglich

Pos.	Änderung	Dat./Name
2	Zeichnung aktualisiert	13.04.12 Bra
1	Zchng. überarbeitet	4.6.04 bra

FS-kantige Schilder u. Ovalrosetten

Edelstahl

Maßstab

Anlage 9 von 14

Gez.: 13.6.12 Brieke

Bearb.-Nr.:

Werkstoff:

Zeichn.-Nr.: A- 300082

Artikel-Nr.:

Erstersteller: Brieke

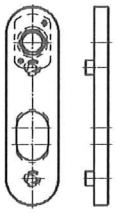
Erstdatum: 13.6.12

Vieler Architectural Hardware GmbH
D-58638 Iserlohn

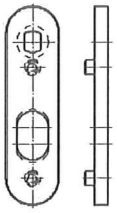
VIELER International

Diese Zeichnung ist gemäß Urheberrecht gesetzlich geschützt!

ZK1-ER

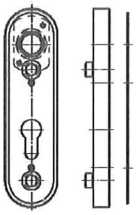


520.0311.071.09
Außen

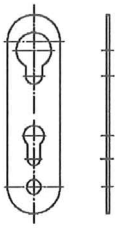


520.0317.071.09
Außen

ZK1-ER



520.0312.071.04
Innen für ZK1
Deckblech
520.0313.071.04 ø21



520.0315.071.04, ER
Zwischenlage, Dicke 3mm

Bemerkung: Zylinderabdeckung mit Zylinderüberstand 6-12mm und 12-18mm
Zylinderabdeckung für Normalschlüssel und Wendeschlüssel

weitere Lochungsarten möglich

Pos.	Änderung	Dat./Name
2	Zeichnung aktualisiert	13.04.12 Bra
1	Zchng. überarbeitet	7.6.04 bra

Werkstoff:

Diese Zeichnung ist gemäß Urheberrecht gesetzlich geschützt!

FS-Schutzschilder ZK1

Edelstahl

Gez.: 13.6.12 Brieke

Zeichn.-Nr.: A- 300084

Erstersteller: Brieke

Erstdatum: 13.6.12

Bearb.-Nr.:

Artikel-Nr.:

Vieler Architectural Hardware GmbH
D-58638 Iserlohn

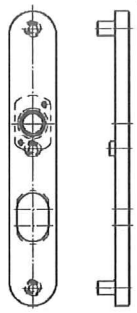
Maßstab

Anlage
10 von 14

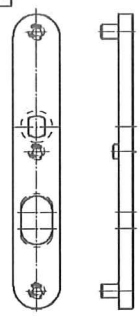
VIELER International

Lochentfernung 72mm

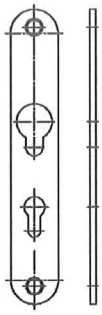
ZL1-ER



110.0321.071.09
Außen

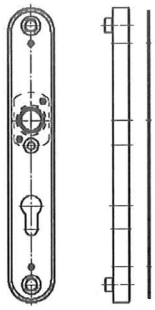


110.0327.071.09
Außen



110.0325.071.04
Zwischenlage, ER
Dicke 5mm

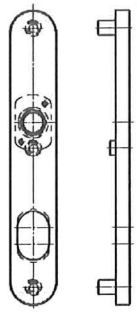
ZL1-ER



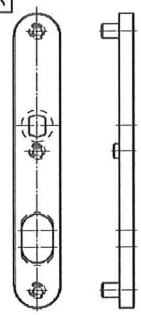
110.0322.071.04
Innen für ZL1
Deckblech
110.0323.071.04 ø21

Lochentfernung 88mm

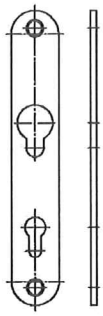
ZL1-ER



110.0321.071.29
Außen

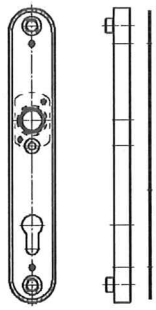


110.0327.071.29
Außen



110.0325.071.24
Zwischenlage, ER
Dicke 5mm

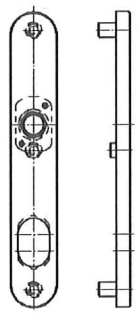
ZL1-ER



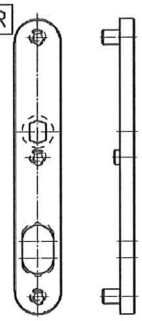
110.0322.071.24
Innen für ZL1
Deckblech
110.0323.071.24 ø21

Lochentfernung 92mm

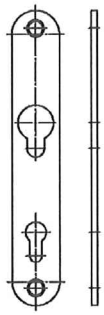
ZL1-ER



110.0321.071.19
Außen

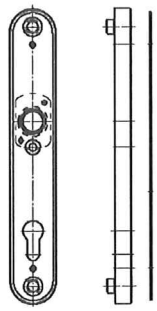


110.0327.071.19
Außen



110.0325.071.14
Zwischenlage, ER
Dicke 5mm

ZL1-ER



110.0322.071.14
Innen für ZL1
Deckblech
110.0323.071.14 ø21

weitere Lochentfernungen und Lochungsarten möglich
Bemerkung: Zylinderabdeckung mit Zylinderübersland 6-12mm und 12-18mm
Zylinderabdeckung für Normalschlüssel und Wendeschlüssel

Pos.	Änderung	Dat./Name
2	Zeichnung aktualisiert	13.04.12 Bra
1	Zchng. überarbeitet	7.6.04 bra

FS-Schutzschilder ZL1

Edelstahl

Maßstab

Anlage 11 von 14

Gez.: 13.6.12 Brieke

Bearb.-Nr.:

Werkstoff:

Zeichn.-Nr.: A- 300085

Artikel-Nr.:

Erstersteller: Brieke

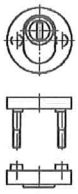
Erstdatum: 13.6.12

Vieler Architectural Hardware GmbH
D-58638 Iserlohn

VIELER International

Diese Zeichnung ist gemäß Urheberrecht gesetzlich geschützt!

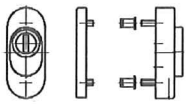
Schutzrosette ZR-ER

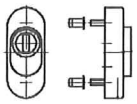


* Paar mit ZA 6-12mm, 110.1038.009.N1
* Paar mit ZA 6-12mm, 110.1038.009.W1
* Paar mit ZA 12-18mm, 110.1038.009.N2
* Paar mit ZA 12-18mm, 110.1038.009.W2

* mit ZA 6-12mm, 110.1039.009.N1
* mit ZA 6-12mm, 110.1039.009.W1
* mit ZA 12-18mm, 110.1039.009.N2
* mit ZA 12-18mm, 110.1039.009.W2

Schutz-Oval-Rosette ZO-ER



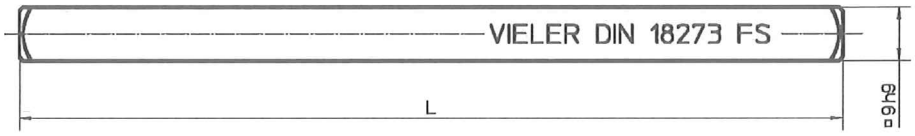


* Paar mit ZA 10-16mm, 110.1288.009.N1
* Paar mit ZA 10-16mm, 110.1288.009.W1
* Paar mit ZA 16-22mm, 110.1288.009.N2
* Paar mit ZA 16-22mm, 110.1288.009.W2

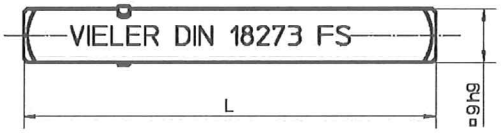
* kompl. mit ZA 10-16mm, 110.1289.009.N1
* kompl. mit ZA 10-16mm, 110.1289.009.W1
* kompl. mit ZA 16-22mm, 110.1289.009.N2
* kompl. mit ZA 16-22mm, 110.1289.009.W2

- der andere Zylinderüberstand bei der Schutz-Oval-Rosette oval ergibt sich aus der zusätzlichen Verwendung der 4mm dicken Grundplatte
* N = Normalschlüssel, W = Wendeschlüssel, ZA = Zylinderabdeckung

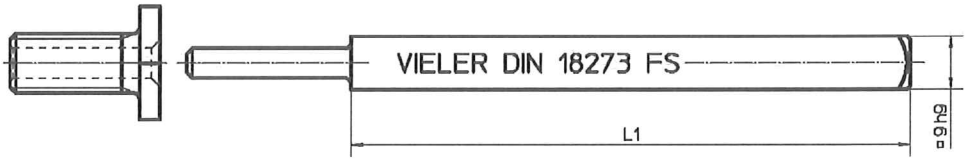
			FS-Schutzrosette rund u. oval Edelstahl		Maßstab
2	Zeichnung aktualisiert	13.04.12 Bra			Anlage 12 von 14
1	Zchng. überarbeitet	8.6.04 bra			
Pos.	Änderung	Dat./Name	Gez.: 13.6.12 Brieke	Bearb.-Nr.:	
Werkstoff:			Zeichn.-Nr.: A- 300086	Artikel-Nr.:	VIELER International
Diese Zeichnung ist gemäß Urheberrecht gesetzlich geschützt!			Erstersteller: Brieke Erstdatum: 13.6.12	Vieler Architectural Hardware GmbH D-58638 Iserlohn	



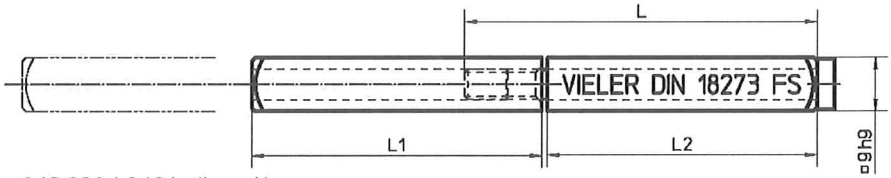
042.0050.043.L



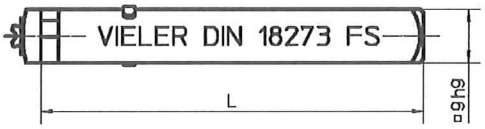
042.0076.043.L



044.2472.043 042.0089.043.L



042.0084.043.L (kompl.)



042.0073.043.L (kompl.)

Bemerkung :
Alle Vierkantstifte bzw. die Vierkantschraube* gibt es in diversen Längen. (L, L1, L2)

			FS-Vierkantstifte		Maßstab
1	Zeichnung aktualisiert	13.04.12 Bra			Anlage 13 von 14
Pos.	Änderung	Dat./Name	Gez.: 13.6.12 Brieke	Bearb.-Nr.:	
Werkstoff:			Zeichn.-Nr.: A- 300087	Artikel-Nr.:	VIELER International
Diese Zeichnung ist gemäß Urheberrecht gesetzlich geschützt!			Erstersteller: Brieke Erstdatum: 13.6.12	Vieler Architectural Hardware GmbH D-58638 Iserlohn	

Diverses

1. Abweichende Sonderformen und -Maße von FS-Drückern und Schildern bedürfen einer Sonderfreigabe/Begutachtung durch das MPA.

2. Alle Compact-Rosetten, Ovalrosetten, Compact-Oval-Rosetten und Schilder werden in der Regel mit der Federautomatik, bzw. mit der Hochhaltefeder verwendet, bis auf die kantigen Rosetten und kantigen Schilder.

3. FS-Rosetten ø55 ohne Nocken, Freigabe durch Begutachtung.

4. Restbestände aus dem jeweils vorherigen Katalogen dürfen noch abverkauft werden.

5. Ausgleichsscheiben

   1.Scheibe ø20/ø17x3, 044.3471.070

   Diese Scheibe wird für die Kombination Türdrücker auf Rosetten/Schilder in der bisherigen Ausführung benötigt. Reduzierung der Lagersitzlänge am Drücker von 9,5mm auf 6,5mm = 3mm Scheibendicke.
   Nur in der Kombination der neuen Compactrosette wird die Scheibe nicht benötigt.

   2.Scheibe ø20/ø17x8, 044.3486.071

   Diese Scheibe wird für die Kombination Rahmentürdrücker neu auf Ovalrosetten in der bisherigen Ausführung benötigt. Reduzierung der Lagersitzlänge am Drücker von 14,5mm auf 6,5mm = 8mm Scheibendicke.
   Nur in der Kombination neue Rahmentürdrücker mit neuer Ovalrosette wird die Scheibe nicht benötigt.

Pos.	Änderung	Dat./Name
2	Zeichnung aktualisiert	13.04.12 Bra
1	Zchng. überarbeitet	8.6.04 bra

Diverses

Gez.: 13.6.12 Brieke

Bearb.-Nr.:

Werkstoff:

Zeichn.-Nr.: A- 300088

Artikel-Nr.:

Erstersteller: Brieke

Erstdatum: 13.6.12

Vieler Architectural Hardware GmbH
D-58638 Iserlohn

Maßstab

Anlage 14 von 14

VIELER International

Diese Zeichnung ist gemäß Urheberrecht gesetzlich geschützt!