

Temponox

Submittal Package



Inhaltsverzeichnis

| | | |
|---|----------------------------|----|
| 1 | Produktgruppenbeschreibung | 3 |
| 2 | Zertifikate | 5 |
| 3 | Z-Maße | 6 |
| 4 | Impressum | 30 |

Produktgruppenbeschreibung

Strömungsoptimiertes Pressverbindersystem mit Pressverbindern aus Edelstahl 1.4301 und Rohren aus Edelstahl 1.4520. Pressverbinder zum Schutz des Dichtelements mit zylindrischer Rohrführung ausgestattet. Pressverbinder ab d76,1 mit Edelstahlschneidring zur Sicherstellung der mechanischen Belastbarkeit der Verbindung. Rohre sind zum Schutz mit Rohrstopfen ausgestattet. Die Presskraft liegt vor und hinter dem Dichtelementesitz an. Geeignet für Auf- und Unterputz-Installationen von Steigleitungen und Etagen-Installationen.

Kennzeichnung

Hersteller, Rohrdimension, Charge, brauner Punkt auf Pressende, Symbol »Nicht für Trinkwasserinstallationen zugelassen«, braune Linie auf den Rohren, brauner Rohrstopfen, brauner Aufkleber abziehbar als Verpressindikator ab d76,1



Pressverbinder mit SC-Contur

Versiehtlich nicht verpresste Verbindungen werden beim Befüllen der Anlage sichtbar undicht. Viega gewährleistet das Erkennen unverpresster Verbindungen in den folgenden Druckbereichen:

min. Wasserdruck: 0,1 MPa / 100 kPa / 1 bar / 14,5 PSI

max. Wasserdruck: 0,65 MPa / 650 kPa / 6,5 bar / 94,3 PSI

min. Luftdruck: 22 hPa / 2,2 kPa / 22 mbar / 0,3 PSI

max. Luftdruck: 0,3 MPa / 300 kPa / 3 bar / 43,5 PSI

Dichtelemente

EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk), schwarz, vormontiert

Hinweis

Die Dichtwerkstoffe des Pressverbindersystems unterliegen einer thermischen Alterung, die von der Medientemperatur und der Betriebsdauer abhängig ist.

Je höher die Medientemperatur, desto schneller schreitet die thermische Alterung des Dichtwerkstoffs voran. Bei speziellen Betriebsbedingungen, z.B. bei industriellen Wärmerückgewinnungsanlagen ist ein Abgleich der Angaben des Apparateherstellers mit den Angaben über das Pressverbindersystem erforderlich.

Vor dem Einsatz des Pressverbindersystems außerhalb der beschriebenen Einsatzbereiche oder bei Zweifeln über die richtige Werkstoffauswahl wenden Sie sich bitte an Viega.

Dimensionen

Verbinder: d15–54 und 76,1–108,0, Rohr: d15–54 und 64,0–108,0

Werkzeuge

Die Funktionssicherheit der Viega Pressverbindersysteme hängt in erster Linie vom einwandfreien Zustand der verwendeten Presswerkzeuge ab. Viega empfiehlt die Verwendung von Viega Presswerkzeugen für das Verpressen von Viega Pressverbindern. Viega Presswerkzeuge müssen durch autorisierte Servicepartner regelmäßig gewartet werden.

Einsatzbereiche

Geschlossene Kühl- und Heizungsanlagen

Druckluftanlagen

Solaranlagen mit Flachkollektoren

Solaranlagen mit Vakuumkollektoren (nur mit FKM-Dichtelement)

Industrieanwendungen

Hinweis

Die Systemkomponenten sind vor hohen Chlorid-Konzentrationen sowohl vom Medium als auch durch Außeneinwirkungen zu schützen. Die Nutzung des Systems für andere als die beschriebenen Einsatzbereiche und Medien muss mit Viega abgestimmt werden! Detaillierte Informationen zu Anwendungen, Einschränkungen und nationalen Normen und Richtlinien finden Sie in den Produktinformationen, entweder gedruckt oder auf der Viega Website.

Hinweis – Normen und Zulassungen

Pressverbindersystem mit Pressverbindern und Rohren nach DIN EN 10088-2 und DIN EN 10312.
Bei Einsatz in Heizungsanlagen VDI-Richtlinie 2035 und DIN EN 12828 beachten.

Betriebsbedingungen mit EPDM-Dichtelement

Das Pressverbindersystem Temponox ist bei nachfolgenden Betriebsparametern einsetzbar:
Heizungsanlagen nach DIN EN 12828
Betriebstemperatur max. 105 °C / 221 °F

Das Pressverbindersystem Temponox ist für den Nenndruck PN 16 ausgelegt.

Werkstoffe Verbinder

Edelstahl 1.4301

Werkstoffe Rohre

Edelstahl 1.4520

Viptool Software-Lösungen

Software-Lösungen für Servicemanagement und Detailplanung der Viega Rohrleitungs-, Vorwand-, Spül- und Entwässerungstechnik.

Zur einfachen und schnellen Lösung konkreter Planungsaufgaben nutzen Sie die weiteren kostenlosen Web-Applikationen auf der Viega Website.

Druckgefälle-Rechner

Web-Applikation zur einfachen und schnellen Bestimmung der Rohrleitungsdimension für Trinkwasser-, Heizungs- und Gasleitungen mit zugehöriger Druckverlusttabelle über das Gesamtsystem.

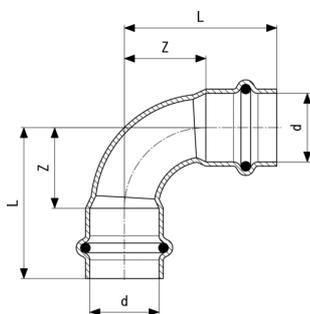
Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

Die aktuellen Z- und Einbaumaße sowie weitere technische Angaben sind der Viega Website zu entnehmen und vor dem Kauf, bei Planung, Bauausführung und Nutzung zu prüfen. Unsere Produkte werden kontinuierlich optimiert.

Zertifikate

| | |
|---|--|
|  | <p>DNV GL Type Approval Certificate Temponox</p> |
|  | <p>TÜV Association Certificate Profipress, Sanpress, Sanpress Inox, Prestabo (d 15 - 108), Temponox</p> |
|  | <p>Bureau Veritas Type Approval Certificate Temponox</p> |
|  | <p>CSTB Certificate Temponox</p> |
|  | <p>CSTB QB Certificate Temponox</p> |
|  | <p>Lloyd's Register Type Approval Certificate Temponox</p> |
| <p>VIK-HR</p> | <p>VIK-HR INSpection Certificate 3.2 Temponox</p> |
|  | <p>RINA Type Approval Certificate Temponox / Temponox XL</p> |
|  | <p>ITB National Technical Assessment Temponox</p> |
| <p>EITS</p> | <p>EITS Certificate Temponox</p> |
| <p>IZV</p> | <p>IZV Certificate Temponox</p> |

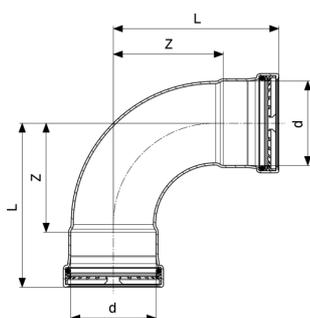
Z-Maße



Temponox-Bogen 90°
 - Stahl nichtrostend
Modell 1716

| Artikel | d | L | Z |
|----------------|----|-----|----|
| 809 638 | 15 | 38 | 16 |
| 809 645 | 18 | 40 | 18 |
| 809 652 | 22 | 49 | 26 |
| 809 669 | 28 | 58 | 34 |
| 809 676 | 35 | 59 | 33 |
| 809 683 | 42 | 87 | 50 |
| 809 690 | 54 | 105 | 65 |

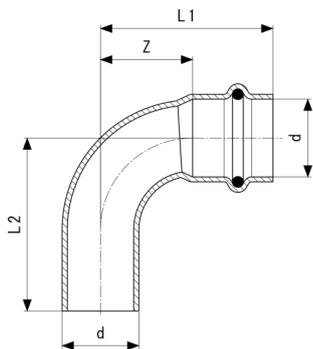
L = Länge
 Z = Z-Maß



Temponox XL-Bogen 90°
 - Stahl nichtrostend
Modell 1716XL

| Artikel | d | Z | L |
|----------------|-------|-----|-----|
| 808 884 | 76,1 | 99 | 149 |
| 808 891 | 88,9 | 115 | 165 |
| 808 907 | 108,0 | 138 | 198 |

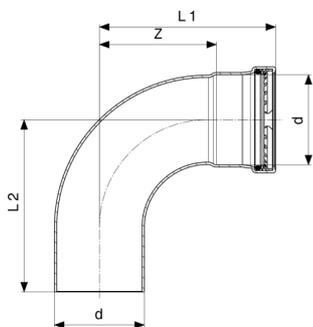
Z = Z-Maß
 L = Länge



Temponox-Bogen 90°
 - Stahl nichtrostend
Modell 1716.1

| Artikel | d | Z | L1 | L2 |
|----------------|----|----|-----|-----|
| 808 921 | 15 | 16 | 38 | 40 |
| 808 938 | 18 | 18 | 40 | 41 |
| 808 945 | 22 | 26 | 49 | 50 |
| 809 751 | 28 | 34 | 58 | 59 |
| 809 768 | 35 | 33 | 59 | 62 |
| 809 775 | 42 | 50 | 87 | 88 |
| 809 782 | 54 | 65 | 105 | 107 |

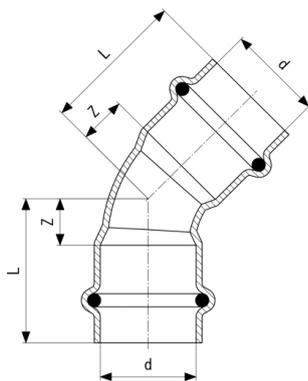
Z = Z-Maß
 L = Länge



Temponox XL-Bogen 90°
 - Stahl nichtrostend
Modell 1716.1XL

| Artikel | d | Z | L1 | L2 |
|----------------|-------|-----|-----|-----|
| 809 805 | 76,1 | 99 | 149 | 147 |
| 809 812 | 88,9 | 115 | 165 | 162 |
| 809 829 | 108,0 | 138 | 198 | 195 |

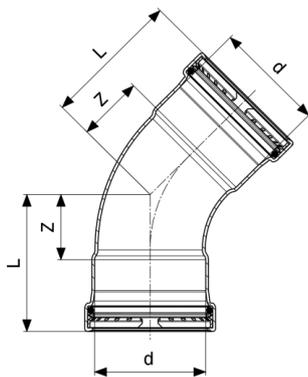
Z = Z-Maß
 L = Länge



Temponox-Bogen 45°
- Stahl nichtrostend
Modell 1726

| Artikel | d | Z | L |
|---------|----|----|----|
| 809 843 | 15 | 7 | 29 |
| 809 850 | 18 | 7 | 29 |
| 809 867 | 22 | 11 | 34 |
| 809 874 | 28 | 14 | 38 |
| 809 881 | 35 | 15 | 41 |
| 809 898 | 42 | 21 | 57 |
| 809 904 | 54 | 27 | 67 |

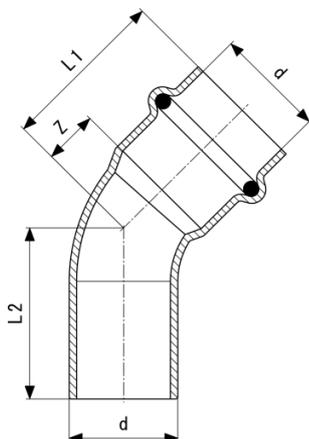
Z = Z-Maß
L = Länge



Temponox XL-Bogen 45°
- Stahl nichtrostend
Modell 1726XL

| Artikel | d | Z | L |
|---------|-------|----|-----|
| 809 928 | 76,1 | 46 | 96 |
| 809 935 | 88,9 | 52 | 102 |
| 809 942 | 108,0 | 61 | 121 |

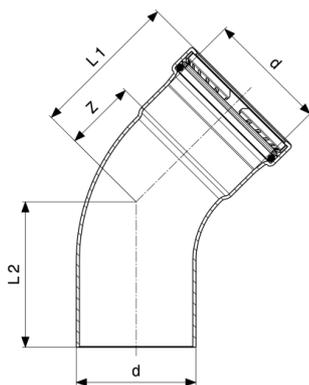
Z = Z-Maß
L = Länge



Temponox-Bogen 45°
- Stahl nichtrostend
Modell 1726.1

| Artikel | d | Z | L1 | L2 |
|----------------|----|----|----|----|
| 809 966 | 15 | 7 | 29 | 29 |
| 809 973 | 18 | 7 | 29 | 31 |
| 809 980 | 22 | 11 | 34 | 35 |
| 809 997 | 28 | 14 | 38 | 39 |
| 810 009 | 35 | 15 | 41 | 42 |
| 810 016 | 42 | 21 | 57 | 59 |
| 810 023 | 54 | 27 | 67 | 67 |

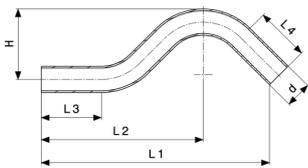
Z = Z-Maß
L = Länge



Temponox XL-Bogen 45°
- Stahl nichtrostend
Modell 1726.1XL

| Artikel | d | Z | L1 | L2 |
|----------------|-------|----|-----|-----|
| 810 047 | 76,1 | 46 | 96 | 93 |
| 810 054 | 88,9 | 52 | 102 | 99 |
| 810 061 | 108,0 | 61 | 121 | 119 |

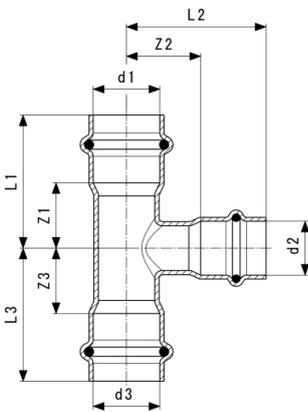
Z = Z-Maß
L = Länge



Temponox-Überbogen
- Stahl nichtrostend
Modell 1709.3

| Artikel | d | L1 | L2 | L3 | L4 | H |
|----------------|----|-----|-----|----|----|----|
| 810 085 | 15 | 148 | 104 | 39 | 39 | 48 |
| 810 092 | 18 | 169 | 118 | 45 | 45 | 52 |
| 810 108 | 22 | 190 | 134 | 50 | 50 | 59 |

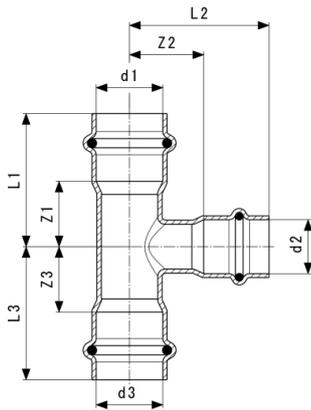
L = Länge
H = Höhe



Temponox-T-Stück
- Stahl nichtrostend
Modell 1718

| Artikel | d1 | d2 | d3 | Z1 | Z2 | Z3 | L1 | L2 | L3 |
|----------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 810 122 | 15 | 15 | 15 | 41 | 22 | 19 | 41 | 44 | 41 |
| 810 252 | 15 | 18 | 15 | 21 | 25 | 21 | 43 | 47 | 43 |
| 810 269 | 15 | 22 | 15 | 21 | 27 | 21 | 43 | 50 | 43 |
| 810 290 | 18 | 15 | 18 | 21 | 23 | 21 | 43 | 45 | 43 |
| 810 283 | 18 | 18 | 15 | 21 | 23 | 19 | 43 | 45 | 41 |
| 810 139 | 18 | 18 | 18 | 21 | 23 | 21 | 43 | 45 | 43 |
| 810 306 | 18 | 22 | 18 | 24 | 27 | 24 | 46 | 50 | 46 |
| 810 320 | 22 | 15 | 15 | 21 | 25 | 33 | 44 | 47 | 55 |
| 810 337 | 22 | 15 | 22 | 22 | 25 | 22 | 45 | 47 | 45 |
| 810 344 | 22 | 18 | 18 | 21 | 25 | 34 | 44 | 47 | 56 |
| 810 351 | 22 | 18 | 22 | 22 | 25 | 22 | 45 | 47 | 45 |
| 810 368 | 22 | 22 | 15 | 23 | 27 | 37 | 46 | 50 | 59 |
| 810 146 | 22 | 22 | 22 | 24 | 27 | 24 | 47 | 50 | 47 |
| 810 375 | 22 | 28 | 22 | 24 | 32 | 24 | 47 | 56 | 47 |

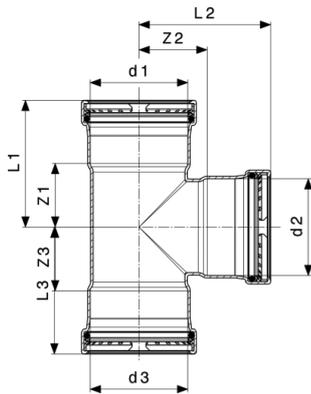
Z = Z-Maß
L = Länge



Temponox-T-Stück
- Stahl nichtrostend
Modell 1718

| Artikel | d1 | d2 | d3 | Z1 | Z2 | Z3 | L1 | L2 | L3 |
|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 810 382 | 28 | 15 | 28 | 21 | 29 | 21 | 45 | 51 | 45 |
| 810 399 | 28 | 18 | 28 | 21 | 29 | 21 | 45 | 51 | 45 |
| 810 405 | 28 | 22 | 22 | 23 | 31 | 41 | 47 | 54 | 64 |
| 810 412 | 28 | 22 | 28 | 23 | 31 | 23 | 47 | 54 | 47 |
| 810 153 | 28 | 28 | 28 | 28 | 29 | 28 | 52 | 53 | 52 |
| 810 429 | 35 | 15 | 35 | 19 | 33 | 19 | 45 | 55 | 45 |
| 810 436 | 35 | 18 | 35 | 19 | 33 | 19 | 45 | 55 | 45 |
| 810 443 | 35 | 22 | 35 | 21 | 34 | 21 | 47 | 57 | 47 |
| 810 450 | 35 | 28 | 35 | 27 | 33 | 27 | 53 | 57 | 53 |
| 810 160 | 35 | 35 | 35 | 27 | 27 | 27 | 53 | 53 | 53 |
| 810 467 | 42 | 15 | 42 | 19 | 36 | 19 | 55 | 58 | 55 |
| 810 474 | 42 | 18 | 42 | 19 | 36 | 19 | 55 | 58 | 55 |
| 810 481 | 42 | 22 | 42 | 19 | 38 | 19 | 55 | 61 | 55 |
| 810 498 | 42 | 28 | 42 | 25 | 37 | 25 | 61 | 61 | 61 |
| 810 504 | 42 | 35 | 42 | 25 | 30 | 25 | 61 | 56 | 61 |
| 810 177 | 42 | 42 | 42 | 32 | 32 | 32 | 68 | 68 | 68 |
| 810 511 | 54 | 15 | 54 | 18 | 42 | 18 | 58 | 42 | 58 |
| 810 528 | 54 | 18 | 54 | 18 | 42 | 18 | 58 | 64 | 58 |
| 810 535 | 54 | 22 | 54 | 18 | 44 | 18 | 58 | 67 | 58 |
| 810 542 | 54 | 28 | 54 | 21 | 43 | 21 | 61 | 67 | 61 |
| 810 559 | 54 | 35 | 54 | 25 | 36 | 25 | 65 | 62 | 65 |
| 810 566 | 54 | 42 | 54 | 29 | 38 | 29 | 69 | 74 | 69 |
| 810 184 | 54 | 54 | 54 | 39 | 39 | 39 | 79 | 79 | 79 |

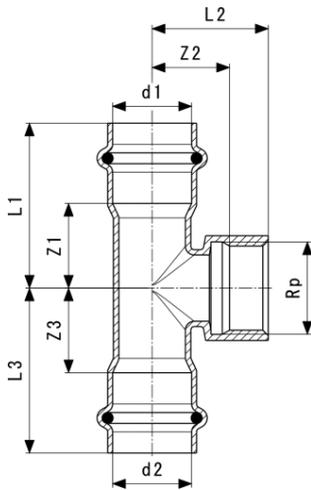
Z = Z-Maß
L = Länge



Temponox XL-T-Stück
 - Stahl nichtrostend
Modell 1718XL

| Artikel | d1 | d2 | d3 | Z1 | Z2 | Z3 | L1 | L2 | L3 |
|----------------|-------|-------|-------|----|----|----|-----|-----|-----|
| 810 672 | 76,1 | 28 | 76,1 | 27 | 47 | 27 | 77 | 71 | 77 |
| 810 689 | 76,1 | 35 | 76,1 | 30 | 48 | 30 | 80 | 74 | 80 |
| 810 696 | 76,1 | 42 | 76,1 | 34 | 50 | 34 | 84 | 86 | 84 |
| 810 702 | 76,1 | 54 | 76,1 | 40 | 50 | 40 | 90 | 91 | 90 |
| 810 207 | 76,1 | 76,1 | 76,1 | 51 | 54 | 51 | 101 | 104 | 101 |
| 810 726 | 88,9 | 28 | 88,9 | 27 | 54 | 27 | 77 | 78 | 77 |
| 810 733 | 88,9 | 35 | 88,9 | 30 | 54 | 30 | 80 | 81 | 80 |
| 810 740 | 88,9 | 42 | 88,9 | 34 | 56 | 34 | 84 | 92 | 84 |
| 810 757 | 88,9 | 54 | 88,9 | 40 | 57 | 40 | 90 | 97 | 90 |
| 810 771 | 88,9 | 76,1 | 88,9 | 51 | 61 | 51 | 101 | 111 | 101 |
| 810 214 | 88,9 | 88,9 | 88,9 | 57 | 60 | 57 | 107 | 110 | 107 |
| 810 788 | 108,0 | 28 | 108,0 | 27 | 63 | 27 | 87 | 87 | 87 |
| 810 795 | 108,0 | 35 | 108,0 | 30 | 64 | 30 | 90 | 90 | 90 |
| 810 801 | 108,0 | 42 | 108,0 | 34 | 66 | 34 | 94 | 102 | 94 |
| 810 818 | 108,0 | 54 | 108,0 | 40 | 67 | 40 | 100 | 107 | 100 |
| 810 832 | 108,0 | 76,1 | 108,0 | 51 | 71 | 51 | 111 | 121 | 111 |
| 810 849 | 108,0 | 88,9 | 108,0 | 57 | 70 | 57 | 117 | 120 | 117 |
| 810 221 | 108,0 | 108,0 | 108,0 | 67 | 70 | 67 | 127 | 130 | 127 |

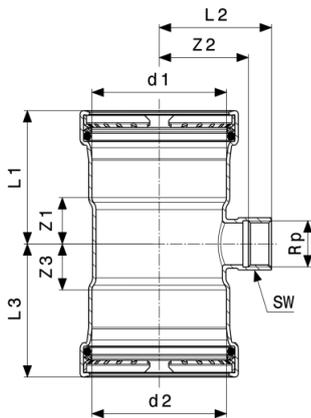
Z = Z-Maß
 L = Länge



Temponox-T-Stück
 - Stahl nichtrostend
Modell 1717.2

| Artikel | d1 | Rp | d2 | Z1 | Z2 | Z3 | L1 | L2 | L3 |
|----------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 810 863 | 15 | ½ | 15 | 19 | 19 | 19 | 41 | 29 | 41 |
| 810 870 | 18 | ½ | 18 | 21 | 20 | 21 | 43 | 30 | 43 |
| 810 887 | 22 | ½ | 22 | 22 | 22 | 22 | 45 | 32 | 45 |
| 810 894 | 22 | ¾ | 22 | 24 | 22 | 24 | 47 | 33 | 47 |
| 810 900 | 28 | ½ | 28 | 21 | 26 | 21 | 45 | 36 | 45 |
| 810 917 | 28 | ¾ | 28 | 23 | 26 | 23 | 47 | 37 | 47 |
| 809 072 | 28 | 1 | 28 | 28 | 27 | 28 | 52 | 40 | 52 |
| 809 089 | 35 | ½ | 35 | 19 | 29 | 19 | 45 | 40 | 45 |
| 809 096 | 35 | ¾ | 35 | 19 | 30 | 19 | 45 | 41 | 45 |
| 809 102 | 42 | ½ | 42 | 19 | 33 | 19 | 55 | 43 | 55 |
| 809 119 | 42 | ¾ | 42 | 19 | 33 | 19 | 55 | 44 | 55 |
| 809 126 | 54 | ½ | 54 | 18 | 39 | 18 | 58 | 49 | 58 |
| 809 133 | 54 | ¾ | 54 | 18 | 39 | 18 | 58 | 50 | 58 |
| 809 140 | 54 | 1 | 54 | 21 | 41 | 21 | 61 | 53 | 61 |

Z = Z-Maß
 L = Länge



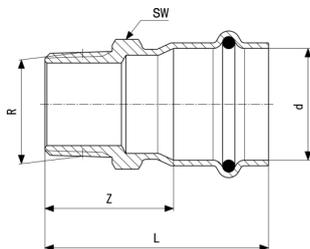
Temponox XL-T-Stück
- Stahl nichtrostend
Modell 1717.2XL

| Artikel | d1 | Rp | d2 | Z1 | Z2 | Z3 | L1 | L2 | L3 | SW |
|----------------|-------|----|-------|----|----|----|----|----|----|----|
| 810 962 | 76,1 | ¾ | 76,1 | 24 | 51 | 24 | 74 | 62 | 74 | 30 |
| 810 979 | 88,9 | ¾ | 88,9 | 24 | 58 | 24 | 74 | 69 | 74 | 30 |
| 810 986 | 108,0 | ¾ | 108,0 | 24 | 67 | 24 | 84 | 78 | 84 | 30 |

Z = Z-Maß

L = Länge

SW = Schlüsselweite



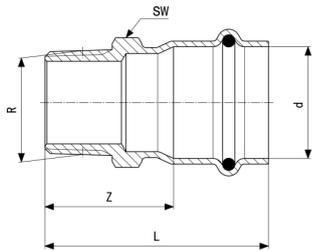
Temponox-Übergangsstück
- Stahl nichtrostend
Modell 1711

| Artikel | d | R | Z | L | SW |
|----------------|----|---|----|----|----|
| 811 501 | 15 | ⅜ | 28 | 50 | 19 |
| 811 488 | 15 | ½ | 31 | 53 | 22 |
| 811 495 | 15 | ¾ | 34 | 56 | 27 |
| 811 518 | 18 | ½ | 30 | 52 | 22 |
| 811 525 | 18 | ¾ | 33 | 55 | 27 |
| 811 532 | 22 | ½ | 31 | 54 | 22 |
| 811 549 | 22 | ¾ | 33 | 56 | 27 |
| 811 556 | 22 | 1 | 37 | 60 | 34 |
| 811 563 | 28 | ½ | 32 | 56 | 30 |
| 811 570 | 28 | ¾ | 33 | 57 | 30 |
| 811 587 | 28 | 1 | 36 | 60 | 34 |

Z = Z-Maß

L = Länge

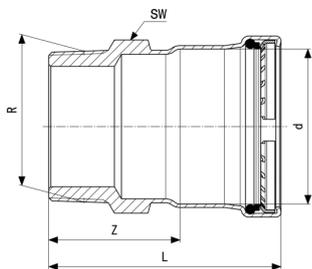
SW = Schlüsselweite



Temponox-Übergangsstück
- Stahl nichtrostend
Modell 1711

| Artikel | d | R | Z | L | SW |
|----------------|----|----|----|----|----|
| 811 594 | 28 | 1¼ | 42 | 66 | 43 |
| 811 600 | 35 | 1 | 37 | 64 | 36 |
| 811 617 | 35 | 1¼ | 43 | 69 | 43 |
| 811 624 | 35 | 1½ | 43 | 69 | 50 |
| 811 631 | 42 | 1¼ | 45 | 81 | 43 |
| 811 648 | 42 | 1½ | 45 | 81 | 50 |
| 811 655 | 54 | 2 | 49 | 89 | 62 |

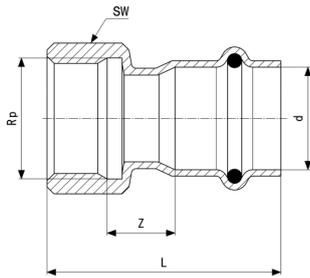
Z = Z-Maß
L = Länge
SW = Schlüsselweite



Temponox XL-Übergangsstück
- Stahl nichtrostend
Modell 1711XL

| Artikel | d | R | Z | L | SW |
|----------------|-------|----|----|-----|-----|
| 811 686 | 76,1 | 2½ | 65 | 115 | 80 |
| 811 693 | 88,9 | 3 | 69 | 119 | 90 |
| 811 709 | 108,0 | 4 | 75 | 135 | 114 |

Z = Z-Maß
L = Länge
SW = Schlüsselweite



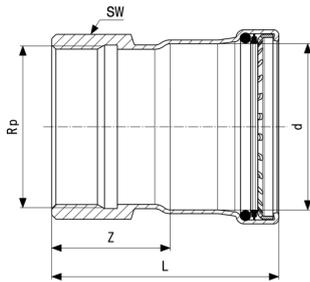
Temponox-Übergangsstück
 - Stahl nichtrostend
Modell 1712

| Artikel | d | Rp | Z | L | SW |
|----------------|----|-------|----|----|----|
| 811 730 | 15 | 3/8 | 13 | 44 | 22 |
| 811 747 | 15 | 1/2 | 15 | 49 | 24 |
| 811 754 | 15 | 3/4 | 17 | 50 | 30 |
| 811 761 | 18 | 1/2 | 16 | 48 | 24 |
| 811 778 | 18 | 3/4 | 16 | 49 | 30 |
| 811 785 | 22 | 1/2 | 17 | 50 | 24 |
| 811 792 | 22 | 3/4 | 17 | 51 | 30 |
| 811 808 | 22 | 1 | 18 | 53 | 36 |
| 811 815 | 28 | 3/4 | 16 | 52 | 30 |
| 811 822 | 28 | 1 | 18 | 54 | 36 |
| 811 839 | 35 | 3/4 | 14 | 52 | 30 |
| 811 846 | 35 | 1 | 17 | 57 | 36 |
| 811 853 | 35 | 1 1/4 | 19 | 60 | 46 |
| 811 860 | 42 | 1 1/4 | 21 | 72 | 46 |
| 811 877 | 42 | 1 1/2 | 21 | 72 | 53 |
| 811 884 | 54 | 2 | 24 | 82 | 65 |

Z = Z-Maß

L = Länge

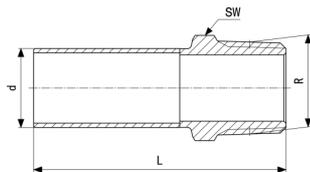
SW = Schlüsselweite



Temponox XL-Übergangsstück
- Stahl nichtrostend
Modell 1712XL

| Artikel | d | Rp | Z | L | SW |
|----------------|-------|----|----|-----|-----|
| 811 914 | 76,1 | 2½ | 55 | 105 | 82 |
| 811 921 | 88,9 | 3 | 65 | 115 | 100 |
| 811 938 | 108,0 | 4 | 75 | 135 | 120 |

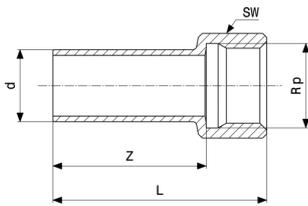
Z = Z-Maß
L = Länge
SW = Schlüsselweite



Temponox-Einsteckstück
- Stahl nichtrostend
Modell 1711.1

| Artikel | d | R | L | SW |
|----------------|----|---|----|----|
| 810 634 | 15 | ½ | 58 | 22 |
| 810 641 | 18 | ½ | 57 | 22 |
| 812 355 | 22 | ¾ | 61 | 22 |
| 812 362 | 28 | 1 | 65 | 34 |

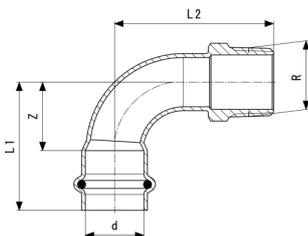
L = Länge
SW = Schlüsselweite



Temponox-Einsteckstück
- Stahl nichtrostend
Modell 1712.1

| Artikel | d | Rp | Z | L | SW |
|----------------|----|----|----|----|----|
| 812 669 | 15 | ½ | 41 | 53 | 24 |
| 812 676 | 18 | ½ | 41 | 53 | 24 |
| 812 683 | 18 | ¾ | 41 | 55 | 30 |
| 812 690 | 22 | ½ | 42 | 54 | 24 |
| 812 706 | 22 | ¾ | 42 | 55 | 30 |
| 812 713 | 28 | 1 | 44 | 59 | 36 |

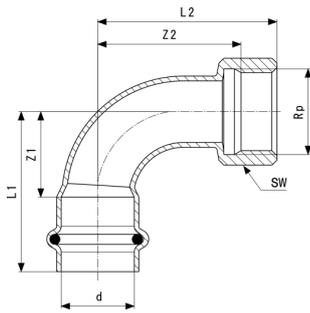
Z = Z-Maß
L = Länge
SW = Schlüsselweite



Temponox-Übergangsbogen 90°
- Stahl nichtrostend
Modell 1714

| Artikel | d | R | Z | L1 | L2 | SW |
|----------------|----|----|----|-----|-----|----|
| 812 393 | 15 | ⅜ | 16 | 38 | 41 | 19 |
| 812 409 | 15 | ½ | 16 | 38 | 44 | 22 |
| 812 416 | 18 | ½ | 18 | 40 | 46 | 22 |
| 812 423 | 22 | ½ | 26 | 49 | 59 | 22 |
| 812 430 | 22 | ¾ | 26 | 49 | 61 | 27 |
| 812 447 | 28 | 1 | 34 | 58 | 76 | 22 |
| 812 454 | 35 | 1¼ | 39 | 66 | 78 | 43 |
| 812 461 | 42 | 1½ | 51 | 87 | 102 | 50 |
| 812 478 | 54 | 2 | 95 | 135 | 121 | 62 |

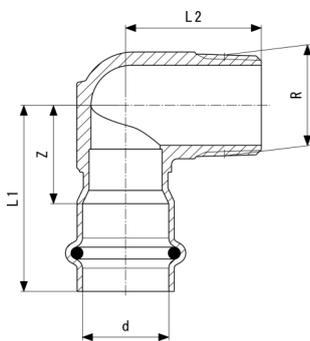
Z = Z-Maß
L = Länge
SW = Schlüsselweite



Temponox-Übergangsbogen 90°
- Stahl nichtrostend
Modell 1714.5

| Artikel | d | Rp | Z1 | Z2 | L1 | L2 | SW |
|----------------|----|----|----|----|----|----|----|
| 812 508 | 15 | ½ | 16 | 29 | 38 | 39 | 24 |
| 812 515 | 18 | ½ | 18 | 32 | 40 | 42 | 24 |
| 812 522 | 22 | ½ | 26 | 44 | 49 | 54 | 24 |
| 812 539 | 22 | ¾ | 26 | 44 | 49 | 55 | 30 |
| 812 546 | 28 | 1 | 34 | 58 | 58 | 70 | 36 |

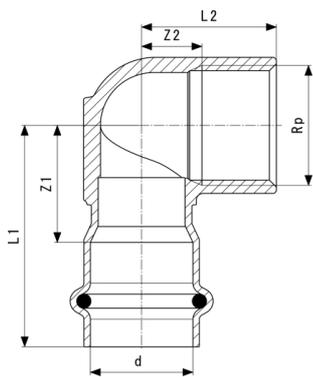
Z = Z-Maß
L = Länge
SW = Schlüsselweite



Temponox-Übergangswinkel 90°
- Stahl nichtrostend
Modell 1714.1

| Artikel | d | R | Z | L1 | L2 |
|----------------|----|---|----|----|----|
| 811 013 | 15 | ⅜ | 24 | 46 | 29 |
| 811 020 | 15 | ½ | 24 | 46 | 29 |
| 811 037 | 18 | ½ | 24 | 46 | 30 |
| 811 044 | 22 | ¾ | 26 | 49 | 35 |
| 811 051 | 28 | 1 | 32 | 56 | 41 |

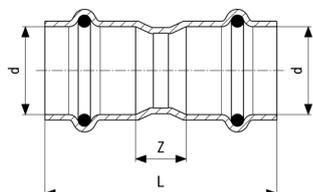
Z = Z-Maß
L = Länge



Temponox-Übergangswinkel 90°
 - Stahl nichtrostend
Modell 1714.2

| Artikel | d | Z1 | Z2 | L1 | L2 |
|---------|----|----|----|----|----|
| 811 075 | 15 | 24 | 11 | 46 | 26 |
| 811 082 | 22 | 24 | 13 | 47 | 28 |
| 811 099 | 22 | 26 | 13 | 49 | 30 |
| 811 105 | 28 | 24 | 15 | 48 | 30 |
| 811 112 | 28 | 26 | 16 | 50 | 32 |
| 811 129 | 28 | 32 | 16 | 56 | 36 |

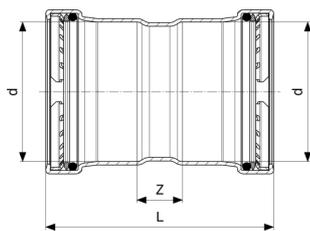
Z = Z-Maß
 L = Länge



Temponox-Muffe
 - Stahl nichtrostend
Modell 1715

| Artikel | d | Z | L |
|---------|----|----|----|
| 809 065 | 15 | 12 | 56 |
| 808 983 | 18 | 11 | 55 |
| 808 990 | 22 | 13 | 59 |
| 809 003 | 28 | 12 | 60 |
| 809 010 | 35 | 12 | 64 |
| 809 027 | 42 | 12 | 85 |
| 809 034 | 54 | 12 | 93 |

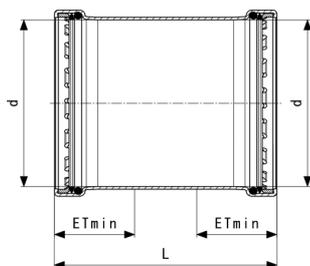
Z = Z-Maß
 L = Länge



Temponox XL-Muffe
- Stahl nichtrostend
Modell 1715XL

| Artikel | d | Z | L |
|----------------|-------|----|-----|
| 809 157 | 76,1 | 25 | 125 |
| 809 164 | 88,9 | 25 | 125 |
| 809 171 | 108,0 | 25 | 145 |

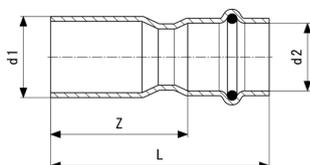
Z = Z-Maß
L = Länge



Temponox XL-Schiebemuffe
- Stahl nichtrostend
Modell 1715.5XL

| Artikel | d | ETmin | L |
|----------------|-------|-------|-----|
| 809 287 | 76,1 | 50 | 125 |
| 809 294 | 88,9 | 50 | 125 |
| 809 300 | 108,0 | 60 | 145 |

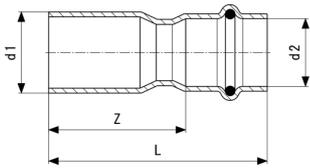
ETmin = Einstecktiefe minimal
L = Länge



Temponox-Reduzierstück
- Stahl nichtrostend
Modell 1715.1

| Artikel | d1 | d2 | Z | L | Z* | L* |
|----------------|----|----|----|----|----|----|
| 809 331 | 18 | 15 | 36 | 58 | 30 | 52 |
| 809 355 | 22 | 15 | 35 | 57 | | |
| 809 362 | 22 | 18 | 37 | 59 | | |

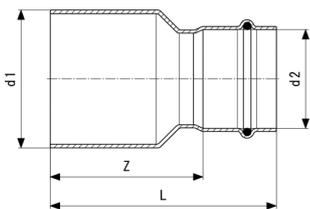
Z = Z-Maß
L = Länge
Z* = Vorgängerversion



Temponox-Reduzierstück
- Stahl nichtrostend
Modell 1715.1

| Artikel | d1 | d2 | Z | L | Z* | L* |
|---------|----|----|----|-----|----|----|
| 809 379 | 28 | 15 | 50 | 72 | | |
| 809 386 | 28 | 18 | 47 | 69 | | |
| 809 393 | 28 | 22 | 42 | 65 | | |
| 809 409 | 35 | 15 | 56 | 78 | | |
| 809 416 | 35 | 22 | 51 | 74 | | |
| 809 423 | 35 | 28 | 43 | 67 | | |
| 809 430 | 42 | 22 | 65 | 88 | | |
| 809 447 | 42 | 28 | 65 | 89 | | |
| 809 454 | 42 | 35 | 54 | 80 | | |
| 809 461 | 54 | 22 | 80 | 103 | | |
| 809 478 | 54 | 28 | 75 | 99 | | |
| 809 485 | 54 | 35 | 71 | 97 | | |
| 809 492 | 54 | 42 | 65 | 101 | | |

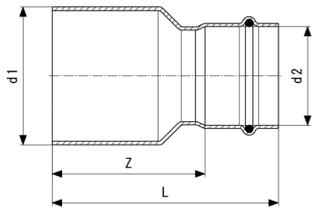
Z = Z-Maß
L = Länge
Z* = Vorgängerversion



Temponox XL-Reduzierstück
- Stahl nichtrostend
Modell 1715.1XL

| Artikel | d1 | d2 | Z | L |
|---------|-------|------|-----|-----|
| 809 515 | 76,1 | 35 | 91 | 117 |
| 809 522 | 76,1 | 42 | 89 | 125 |
| 809 539 | 76,1 | 54 | 84 | 124 |
| 809 553 | 88,9 | 54 | 90 | 130 |
| 809 577 | 88,9 | 76,1 | 81 | 131 |
| 809 584 | 108,0 | 54 | 109 | 149 |
| 809 607 | 108,0 | 76,1 | 102 | 152 |

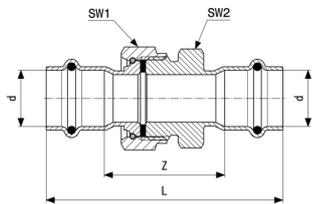
Z = Z-Maß
L = Länge



Temponox XL-Reduzierstück
- Stahl nichtrostend
Modell 1715.1XL

| Artikel | d1 | d2 | Z | L |
|----------------|-------|------|----|-----|
| 809 614 | 108,0 | 88,9 | 94 | 144 |

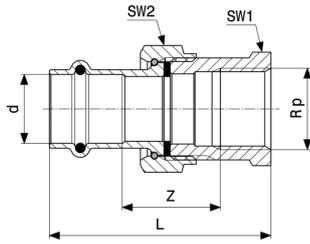
Z = Z-Maß
L = Länge



Temponox-Verschraubung
- Stahl nichtrostend
Modell 1760

| Artikel | d | Z | L | SW1 | SW2 |
|----------------|----|----|-----|-----|-----|
| 812 232 | 15 | 42 | 86 | 27 | 30 |
| 812 249 | 18 | 41 | 85 | 30 | 27 |
| 812 256 | 22 | 48 | 94 | 37 | 36 |
| 812 263 | 28 | 53 | 101 | 46 | 46 |
| 812 270 | 35 | 58 | 111 | 53 | 50 |
| 810 597 | 42 | 64 | 136 | 60 | 55 |
| 810 603 | 54 | 71 | 152 | 78 | 70 |

Z = Z-Maß
L = Länge
SW = Schlüsselweite 1
SW = Schlüsselweite 2



Temponox-Übergangverschraubung
- Stahl nichtrostend
Modell 1762

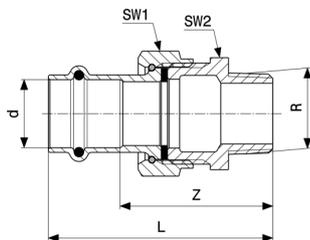
| Artikel | d | Rp | Z | L | SW1 | SW2 |
|----------------|----|----|----|----|-----|-----|
| 812 140 | 15 | ½ | 29 | 66 | 27 | 30 |
| 812 157 | 18 | ½ | 28 | 65 | 27 | 30 |
| 812 164 | 22 | ¾ | 40 | 79 | 31 | 30 |
| 812 171 | 22 | 1 | 39 | 81 | 37 | 40 |
| 812 188 | 28 | 1 | 48 | 91 | 40 | 37 |
| 812 195 | 35 | 1¼ | 36 | 83 | 50 | 53 |
| 812 201 | 42 | 1½ | 41 | 98 | 55 | 60 |
| 812 218 | 54 | 2 | 30 | 96 | 66 | 78 |

Z = Z-Maß

L = Länge

SW = Schlüsselweite 1

SW = Schlüsselweite 2



Temponox-Übergangverschraubung
- Stahl nichtrostend
Modell 1765

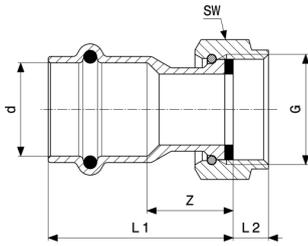
| Artikel | d | R | Z | L | SW1 | SW2 |
|----------------|----|----|----|-----|-----|-----|
| 812 065 | 15 | ½ | 46 | 68 | 30 | 27 |
| 812 072 | 18 | ¾ | 47 | 69 | 30 | 27 |
| 812 089 | 22 | ¾ | 54 | 77 | 30 | 27 |
| 812 096 | 22 | 1 | 54 | 77 | 37 | 34 |
| 812 102 | 28 | 1 | 63 | 87 | 37 | 34 |
| 812 119 | 35 | 1¼ | 63 | 89 | 53 | 50 |
| 812 126 | 42 | 1½ | 65 | 101 | 60 | 55 |
| 812 133 | 54 | 2 | 78 | 118 | 78 | 72 |

Z = Z-Maß

L = Länge

SW = Schlüsselweite 1

SW = Schlüsselweite 2



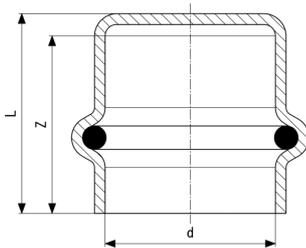
Temponox-Anschlussverschraubung
 - Stahl nichtrostend
Modell 1763

| Artikel | d | G | Z | L1 | L2 | SW |
|---------|----|----|----|----|----|----|
| 811 280 | 15 | ½ | 21 | 43 | 7 | 24 |
| 811 297 | 15 | ¾ | 15 | 37 | 9 | 30 |
| 811 303 | 15 | 1 | 15 | 37 | 8 | 37 |
| 811 310 | 18 | ¾ | 15 | 37 | 8 | 30 |
| 811 327 | 18 | 1 | 15 | 37 | 8 | 37 |
| 811 334 | 22 | ¾ | 22 | 45 | 8 | 30 |
| 811 341 | 22 | 1 | 16 | 39 | 8 | 37 |
| 811 358 | 22 | 1¼ | 18 | 41 | 10 | 46 |
| 811 365 | 22 | 1½ | 23 | 46 | 10 | 53 |
| 811 372 | 28 | 1 | 25 | 49 | 8 | 37 |
| 811 389 | 28 | 1¼ | 18 | 42 | 10 | 46 |
| 811 396 | 28 | 1½ | 23 | 47 | 10 | 52 |
| 811 402 | 35 | 1½ | 18 | 44 | 10 | 53 |
| 811 419 | 35 | 2 | 23 | 49 | 14 | 66 |
| 811 426 | 42 | 1¾ | 22 | 58 | 11 | 60 |
| 811 433 | 42 | 2 | 24 | 61 | 14 | 66 |
| 811 440 | 54 | 2¾ | 24 | 64 | 13 | 78 |
| 811 457 | 54 | 2½ | 25 | 66 | 16 | 84 |

Z = Z-Maß

L = Länge

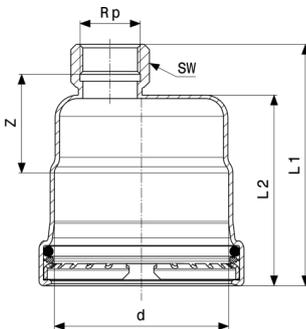
SW = Schlüsselweite



Temponox-Kappe
- Stahl nichtrostend
Modell 1756

| Artikel | d | Z | L |
|----------------|----|----|----|
| 811 952 | 15 | 23 | 26 |
| 811 969 | 18 | 23 | 26 |
| 811 976 | 22 | 24 | 27 |
| 811 983 | 28 | 25 | 28 |
| 811 990 | 35 | 27 | 31 |
| 812 003 | 42 | 36 | 41 |
| 812 010 | 54 | 40 | 44 |

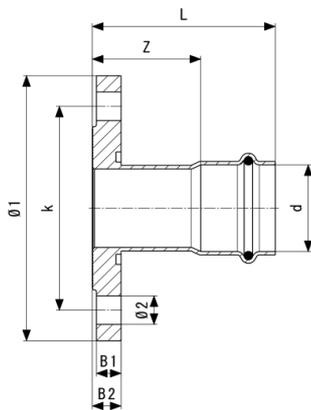
Z = Z-Maß
L = Länge



Temponox XL-Kappe
- Stahl nichtrostend
Modell 1756XL

| Artikel | d | Rp | Z | L1 | L2 | SW |
|----------------|-------|----|----|-----|----|----|
| 812 034 | 76,1 | ¾ | 44 | 105 | 85 | 30 |
| 812 041 | 88,9 | ¾ | 43 | 104 | 83 | 30 |
| 812 058 | 108,0 | ¾ | 43 | 115 | 94 | 30 |

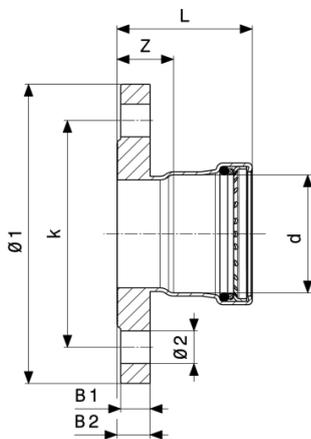
Z = Z-Maß
L = Länge
SW = Schlüsselweite



Temponox-Flanschübergang
- Stahl nichtrostend
Modell 1759

| Artikel | DN | d | Z | L | B1 | B2 | k | Ø1 | Ø2 |
|----------------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|----|
| 811 136 | 32 | 35 | 44 | 70 | 16 | 18 | 100 | 140 | 18 |
| 811 143 | 40 | 42 | 57 | 93 | 16 | 19 | 110 | 150 | 18 |
| 811 150 | 50 | 54 | 56 | 97 | 16 | 18 | 125 | 165 | 18 |

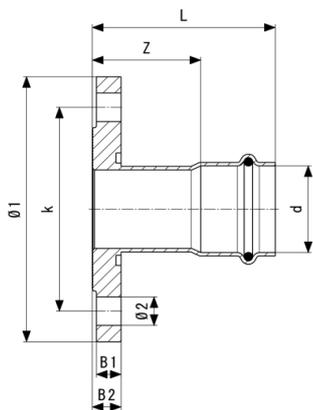
Z = Z-Maß
L = Länge
B = Breite
k = Lochkreis-Ø
Ø = Durchmesser



Temponox XL-Flanschübergang
- Stahl nichtrostend
Modell 1759XL

| Artikel | DN | d | Z | L | B1 | B2 | Ø1 | Ø2 | n | k |
|----------------|-----|-------|----|----|----|----|-----|----|---|-----|
| 811 174 | 65 | 76,1 | 29 | 79 | 15 | 17 | 180 | 18 | 8 | 145 |
| 811 181 | 80 | 88,9 | 31 | 81 | 17 | 19 | 200 | 18 | 8 | 160 |
| 811 198 | 100 | 108,0 | 31 | 91 | 17 | 19 | 220 | 18 | 8 | 180 |

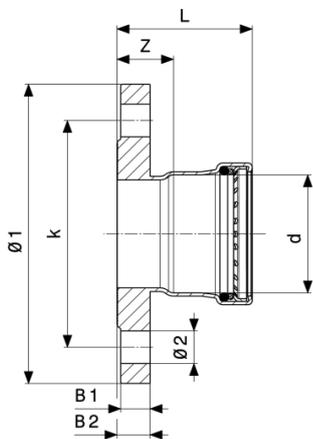
Z = Z-Maß
L = Länge
B = Breite
Ø = Durchmesser
n = Anzahl Bohrungen
k = Lochkreis-Ø



Temponox-Flanschübergang
- Stahl nichtrostend
Modell 1759.1

| Artikel | DN | d | Z | L | B1 | B2 | k | Ø1 | Ø2 |
|----------------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|----|
| 811 204 | 32 | 35 | 40 | 66 | 12 | 14 | 90 | 120 | 14 |
| 811 211 | 40 | 42 | 53 | 89 | 12 | 14 | 100 | 130 | 14 |
| 811 228 | 50 | 54 | 53 | 93 | 12 | 14 | 110 | 140 | 14 |

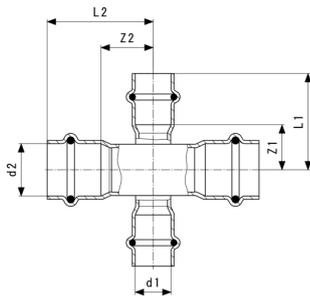
Z = Z-Maß
L = Länge
B = Breite
k = Lochkreis-Ø
Ø = Durchmesser



Temponox XL-Flanschübergang
- Stahl nichtrostend
Modell 1759.1XL

| Artikel | DN | d | Z | L | B1 | B2 | Ø1 | Ø2 | n | k |
|----------------|-----|-------|----|----|----|----|-----|----|---|-----|
| 811 259 | 65 | 76,1 | 26 | 76 | 12 | 14 | 160 | 14 | 4 | 130 |
| 811 266 | 80 | 88,9 | 28 | 78 | 14 | 16 | 190 | 18 | 4 | 150 |
| 811 273 | 100 | 108,0 | 28 | 88 | 14 | 16 | 210 | 18 | 4 | 170 |

Z = Z-Maß
L = Länge
B = Breite
Ø = Durchmesser
n = Anzahl Bohrungen
k = Lochkreis-Ø



Temponox-Kreuzstück
 - Stahl nichtrostend
Modell 1748

| Artikel | d1 | d2 | Z1 | Z2 | L1 | L2 |
|----------------|----|----|----|----|----|----|
| 812 553 | 18 | 15 | 19 | 21 | 41 | 43 |
| 812 560 | 22 | 15 | 19 | 22 | 41 | 45 |
| 812 577 | 28 | 15 | 19 | 21 | 41 | 45 |

Z = Z-Maß
 L = Länge

Impressum

Viega GmbH

Raiffeisenplatz 1, Top 4a

A-4863 Seewalchen

info@viega.at

(07662) 29880-0

(07662) 29880-30

UST-IdNr. ATU65008001

Gesellschaft mit beschränkter Haftung

Firmenbuch FN 328215 w

Geschäftsführer:

Diplom Ökonom Dirk Gellisch

Bei dem Submittal Package handelt es sich um unverbindliche Informationen, die Ihnen zur Verfügung gestellt werden. Alle Inhalte dieses Submittal Package werden mit großer Sorgfalt zusammengestellt. Dennoch können wir die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der Informationen nicht gewährleisten. Das Submittal Package wird bei einer Bestellung nicht Vertragsbestandteil.