

**Prestabo**

fichier information produit



**viega**

# Table des matières

1	Description de la famille de produits	3
2	Domaines d'application	6
3	Types de tube admissibles	7
4	Certificats	8
5	Cotes d'encombrement	10
6	Mentions légales	38

## Description de la famille de produits

Système de raccords à sertir à débit optimisé avec raccords à sertir en acier non allié 1.0308. Galvanisé à l'extérieur (chromatage bleu). Raccord à sertir équipé d'un guide-tube cylindrique pour protéger le joint. Raccord à sertir à partir du diamètre 64,0 avec bague crantée en acier inoxydable pour assurer la résistance mécanique du raccordement. Pour des raisons de protection les tubes sont équipés de bouchons. La force de sertissage est appliquée devant et derrière le logement du joint. Convient pour des installations apparentes, encastrées et des colonnes montantes.

### Tube en acier non allié 1.0308 (E235)

Galvanisé à l'extérieur (chromatage bleu).

Convient aux installations de chauffage, solaires et de refroidissement.

### Tube de système gainé PP en acier non allié 1.0308 (E235)

Galvanisé à l'extérieur (chromatage bleu).

Extérieur avec gaine en plastique en polypropylène (PP) blanc (RAL 9001).

Convient aux installations de chauffage, solaires et de refroidissement.

### Tube en acier non allié 1.0215 (E220)

Galvanisé sendzimir à l'extérieur et à l'intérieur

Convient pour les installations sprinkler et réseaux d'air comprimé.

### Marquage

Fabricant, dimension du tube, lot, point rouge sur l'embout à sertir, symbole » Non autorisé pour les installations d'eau potable «, ligne rouge sur les tubes, bouchon rouge, bouchon blanc (galvanisé sendzimir), autocollant orange amovible faisant office d'indicateur de sertissage à partir du diamètre 64,0



### Raccords à sertir avec SC-Contur

Les raccords non sertis par inadvertance sont repérés immédiatement lors du test d'étanchéité.

Viega garantit la détection de raccords non sertis dans les plages de pression suivantes :

pression d'eau min. : 0,1 MPa/100 kPa/1 bar/14,5 PSI

pression d'eau max. : 0,65 MPa/650 kPa/6,5 bar/94,3 PSI

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

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

### Éléments d'étanchéité

EPDM (caoutchouc-éthylène-propylène-diène), noir, prémonté

### Indication

Les matériaux d'étanchéité sont soumis à un vieillissement thermique dépendant de la température des fluides et de la durée de service.

Plus la température des fluides est élevée, plus vite le vieillissement thermique progresse.

En cas des conditions de service spéciales, par exemple quand il s'agit de systèmes de récupération de la chaleur il est nécessaire de faire un ajustement des données du producteur de l'appareil avec les données du système des raccords à sertir.

Veuillez contacter Viega avant l'utilisation du système des raccords à sertir en dehors de la plage d'utilisation ou en cas de doute sur la bonne sélection de matériau.

### Dimensions

d12–108,0, disponibilité des tailles conforme aux réglementations nationales

## Outillages

La sécurité de fonctionnement des systèmes des raccords à sertir Viega dépend tout d'abord de l'état irréprochable des outils de sertissage utilisés. Viega recommande l'utilisation des outils de sertissage de Viega pour le sertissage des raccords à sertir Viega. Les outils de sertissage Viega doivent faire l'objet d'un entretien régulier par des stations de service agréées.

## Domaines d'application

Installations de refroidissement et de chauffage fermées

En industrie et construction d'installations

Installations sprinkler d'extinction d'incendie (tube galvanisé sendzimir)

Réseaux d'air comprimé (tube galvanisé sendzimir)

Installations solaires avec collecteurs à portée plate

Installations solaires avec capteurs sous vide (seulement avec élément d'étanchéité FKM)

## Note

Concernant l'utilisation du système pour des domaines d'application et des fluides différents de ceux décrits, veuillez consulter Viega ! Des informations détaillées sur les applications, les restrictions ainsi que les normes et directives nationales se trouvent dans les informations produit, en version imprimée ou sur le site web Viega.

## Note – normes et agréments

Système de raccords à sertir avec raccords à sertir et tubes selon DIN EN 10305-3.

En cas d'utilisation dans des installations de chauffage, respecter la directive VDI 2035 et la norme DIN EN 12828.

## Conditions de service

Le système des raccords à sertir Prestabo peut être utilisé avec les paramètres de service suivants : installations de chauffage selon DIN EN 12828  
température de service max. 105 °C / 221 °F

## Matériaux raccords à sertir

Acier 1.0308

Le système des raccords à sertir Prestabo est conçu pour la pression nominale PN 16.

## Note – stockage et transport

Afin de conserver la qualité parfaite des tubes Prestabo, les points suivants sont à prendre en considération lors du stockage et du transport :

Les films d'emballage et de protection (uniquement pour les tubes gainés PP) ne doivent être retirés qu'au moment de la pose.

Les bouts du tuyau doivent être obturés par des bouchons de protection lors de la livraison.

Ne pas stocker les tubes directement au sol.

Ne pas coller de films de protection ou de matières synthétiques sur la surface des tubes.

Ne pas traîner les tubes par-dessus les rampes de chargement lors du chargement et du déchargement.

**Note – protection contre la corrosion extérieure**

Les tubes et les raccords à sertir Prestabo sont protégés par un électrozingage à l'extérieur.

En cas de contact avec de l'humidité (eau de condensation, précipitations lors de la construction, eau de nettoyage et projections d'eau, etc.) ou de contact avec des matériaux de construction corrosifs (mastics, chape d'égalisation, etc.), cette couche de zinc ne peut toutefois pas garantir de protection durable contre la corrosion externe. Les mesures de protection suivantes sont recommandées :

Utilisation de tuyaux isolants à alvéoles fermées en veillant particulièrement à l'étanchéité de tous les rebords et arêtes de coupe par un collage approprié.

Protection des tuyauteries posées contre l'humidité grâce à des films de séparation dans la structure du plancher.

Pose des tuyauteries en dehors des zones à risque d'humidité.

En cas de nettoyage fréquent des sols à l'eau et/ou avec des détergents/désinfectants, comme par ex. en milieu hospitalier ou en maison de retraite, les raccordements des radiateurs visibles par le sol sont à éviter ; le raccordement des radiateurs en sortie murale facilite le nettoyage et évite le risque de corrosion.

Pour le raccordement par le sol des radiateurs, il convient d'utiliser une protection contre la corrosion adaptée et d'assurer une imperméabilisation des joints appropriée. Sinon, il est possible que de l'eau s'infilte dans l'isolation lors du nettoyage des sols, ce qui favoriserait la corrosion.

Si les mesures précédentes citées à titre d'exemple ne permettent pas de garantir une protection durable contre l'humidité ou lors d'une application aux exigences particulières comme par ex. dans les circuits de refroidissement, il convient d'appliquer une protection contre la corrosion extérieure sans faille assurant une protection fiable contre les éventuelles influences favorisant la corrosion.

**Sous réserve de modifications et d'erreurs !**

Les cotes Z et les cotes de montage ainsi que d'autres informations techniques sont disponibles sur le site Internet de Viega et doivent être vérifiées avant l'achat, lors de la planification, l'exécution des travaux et l'utilisation. Nos produits sont continuellement optimisés.

Cette description de produit contient des informations importantes sur le choix du produit ou du système, l'installation et la mise en service, ainsi que sur l'utilisation prévue et, si nécessaire, les mesures de maintenance. Ces informations sur les produits, leurs caractéristiques et techniques d'application sont basées sur les normes actuellement valables en Europe (par exemple EN) et/ou en Allemagne (par exemple DIN/DVGW). Certains passages du texte peuvent faire référence à des réglementations techniques en Europe/Allemagne. Celles-ci doivent être considérées comme des recommandations pour d'autres pays où il n'existe pas d'exigences nationales correspondantes. Les lois, normes, règlements et autres réglementations techniques nationales pertinentes ont la priorité sur les directives allemandes/européennes de cette description de produit : les informations présentées ici ne sont pas contraignantes pour d'autres pays et régions et doivent être considérées comme soutien.

# Domaines d'application

**nom du système:** Prestabo, **matériau de tube:** acier 1.0308

domaines d'application	caractéristiques	valeurs
<b>eau de refroidissement (circuit fermé)</b>  systèmes ouverts après consultation protection contre la corrosion pour des tubes d'acier non alliés selon AGI Q151	pression de service max.	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	température de service min.	-25 °C / -13 °F
	température de service max.	110 °C / 230 °F
<b>produit antigel</b>  Antifrogen N / Clariant Antifrogen L / Clariant Antifrogen Sol (installations solaires) / Clariant éthylène glycol (éthane-1,2-diol) propylène glycol (propane-1,2-diol) Tyfoxit / Tyforop-Chemie Tyfocor / Tyforop-Chemie protection contre la corrosion pour des tubes d'acier non alliés selon AGI Q151	pression de service max.	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	température de service min.	-25 °C / -13 °F
	température de service max.	110 °C / 230 °F
<b>installations de chauffage</b>  selon DIN EN 12 828	pression de service max.	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	température de service max.	105 °C / 221 °F
<b>air comprimé</b>  concentration d'huile >= 25 mg/m <sup>3</sup> d12-108,0 pratiquement sans condensat	pression de service max.	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	température de service max.	60 °C / 140 °F

**nom du système:** Prestabo

domaines d'application	caractéristiques	valeurs
<b>air comprimé</b>  concentration d'huile <= 25 mg/m <sup>3</sup> d12-108,0 pratiquement sans condensat	pression de service max.	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	température de service max.	60 °C / 140 °F
<b>air comprimé</b>  concentration d'huile >= 25 mg/m <sup>3</sup> d12-108,0 remplacement des joints par FKM pratiquement sans condensat	pression de service max.	1,6 MPa / 16 bar / 232,1 psi
	température de service max.	60 °C / 140 °F

## Types de tube admissibles

matériau de tube	modèle	article	Ø ext.	épaisseur de mur
acier non allié	1103	650 339	12	1,2
acier non allié	1103	559 441	15	1,2
acier non allié	1103	559 458	18	1,2
acier non allié	1103	559 465	22	1,5
acier non allié	1103	559 472	28	1,5
acier non allié	1103	559 496	35	1,5
acier non allié	1103	559 489	42	1,5
acier non allié	1103	559 502	54	1,5
acier non allié	1104	577 117	15	1,5
acier non allié	1104	577 124	18	1,5
acier non allié	1104	577 131	22	1,5
acier non allié	1104	577 148	28	1,5
acier non allié	1104	577 551	35	1,5
acier non allié	1104	577 568	42	1,5
acier non allié	1104	577 575	54	1,5
acier non allié	1106	656 188	15	1,5
acier non allié	1106	656 195	18	1,5
acier non allié	1106	656 201	22	1,5
acier non allié	1106	656 218	28	1,5
acier non allié	1106	656 225	35	1,5
acier non allié	1106	656 232	42	1,5
acier non allié	1106	656 249	54	1,5
acier non allié	1103XL	598 327	64,0	2,0
acier non allié	1103XL	598 334	76,1	2,0
acier non allié	1103XL	598 341	88,9	2,0
acier non allié	1103XL	598 358	108,0	2,0
acier non allié	1106XL	656 287	64,0	2,0
acier non allié	1106XL	656 256	76,1	2,0
acier non allié	1106XL	656 263	88,9	2,0
acier non allié	1106XL	656 270	108,0	2,0

# Certificats

AMTEC	<p><b>AMTEC Certificate</b>                  Profipress, Sanpress, Sanpress Inox, Prestabo, Megapress, Profipress G, Sanpress Inox G, Megapress G</p>
	<p><b>DNV GL Type Approval Certificate</b>                  Prestabo</p>
	<p><b>TÜV Association Certificate</b>                  Profipress, Sanpress, Sanpress Inox, Prestabo (d 15 - 108), Temponox</p>
	<p><b>VdS certificate</b>                  Prestabo (d 22 - 108)</p>
	<p><b>Bureau Veritas Type Approval Certificate</b>                  Prestabo</p>
	<p><b>CSTB Avis Technique</b>                  Prestabo</p>
	<p><b>CSTB QB Certificat</b>                  Prestabo</p>
	<p><b>Lloyd's Register Type Approval Certificate</b>                  Prestabo</p>
EMI	<p><b>EMI certificate</b>                  Prestabo</p>
	<p><b>ITB National Technical Assessment</b>                  Prestabo</p>

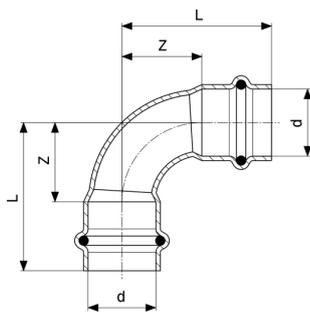
 10	<b>ITB Certificate of Constancy of Performance</b> Prestabo
EITS	<b>EITS Technical Approval</b> Prestabo
EITS	<b>EITS Certificate</b> Prestabo
IZV	<b>IZV Certificate</b> Prestabo
UKRCERTIFICATION	<b>LLC UKRCertification Certificate of conformity</b> Prestabo

# Cotes d'encombrement



**Prestabo-Pièce à souder**  
- acier non allié, non galvanisé  
**modèle 1105**

article	d	DN	L
641 856	12	10	120
641 863	15	10	120
641 870	18	15	120
641 887	22	20	120
641 894	28	25	120

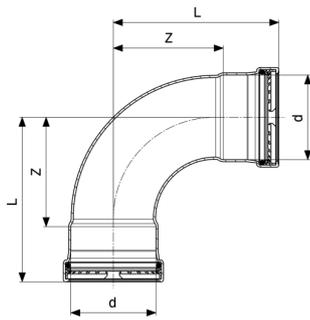


**Prestabo-Coude 90°**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1116**

article	d	Z	L	Z*	L*
605 162	12	14	32	17	35
558 123	15	16	38	26	48
558 130	18	18	40	36	58
558 147	22	26	49	44	67
558 154	28	34	58	48	72
558 161	35	33	59	59	86
558 178	42	50	87	71	107
558 185	54	65	105	92	132

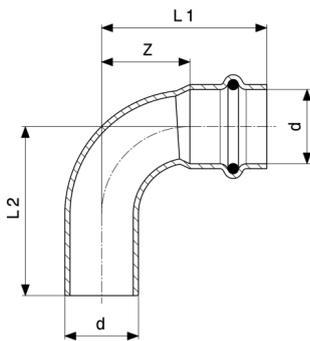
Z\* = Cotes d'encombrement de la version antérieure

L\* = Longueur de la version antérieure



**Prestabo XL-Coude 90°**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1116XL**

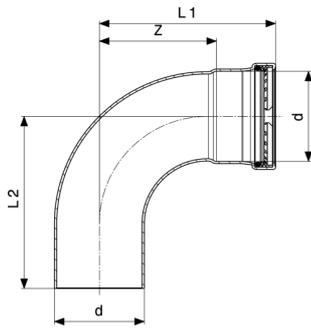
article	d	Z	L
<b>597 573</b>	64,0	84	127
<b>597 566</b>	76,1	99	149
<b>597 580</b>	88,9	115	165
<b>597 597</b>	108,0	138	198



**Prestabo-Coude 90°**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1116.1**

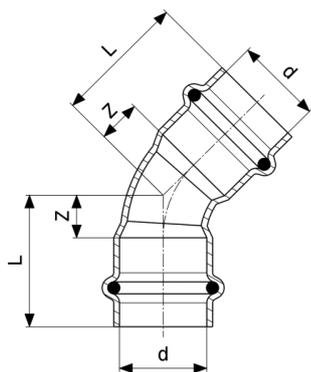
article	d	Z	L1	L2	Z*	L1*	L2*
<b>605 179</b>	12	14	32	33			
<b>558 192</b>	15	16	38	40	26	48	53
<b>558 208</b>	18	18	40	42	30	52	63
<b>558 215</b>	22	26	49	50	37	60	77
<b>558 222</b>	28	34	58	59	48	72	82
<b>558 239</b>	35	33	59	62	59	86	96
<b>558 246</b>	42	50	87	88	71	107	117
<b>558 253</b>	54	65	105	107	92	132	142

Z\* = Cotes d'encombrement de la version antérieure  
L\* = Longueur de la version antérieure



**Prestabo XL-Coude 90°**  
 - acier non allié, galvanisé  
**modèle 1116.1XL**

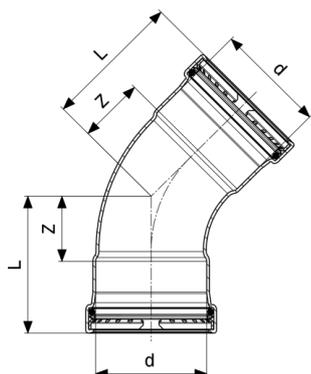
article	d	Z	L1	L2
<b>597 641</b>	64,0	84	127	126
<b>597 658</b>	76,1	99	149	147
<b>597 665</b>	88,9	115	165	162
<b>597 672</b>	108,0	138	198	195



**Prestabo-Coude 45°**  
 - acier non allié, galvanisé  
**modèle 1126**

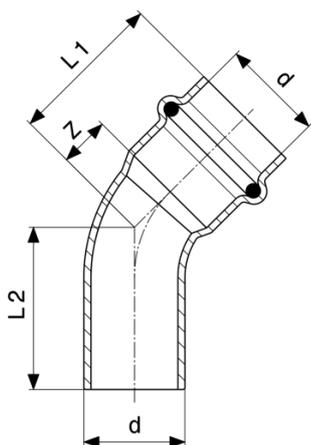
article	d	Z	L	Z*	L*
<b>604 448</b>	12	7	25		
<b>558 260</b>	15	7	29	13	35
<b>558 277</b>	18	7	29	18	40
<b>558 284</b>	22	11	34	22	45
<b>558 291</b>	28	14	38	21	45
<b>558 307</b>	35	15	41	28	54
<b>558 314</b>	42	21	57	33	69
<b>558 321</b>	54	27	67	44	84

Z\* = Cotes d'encombrement de la version antérieure  
 L\* = Longueur de la version antérieure



**Prestabo XL-Coude 45°**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1126XL**

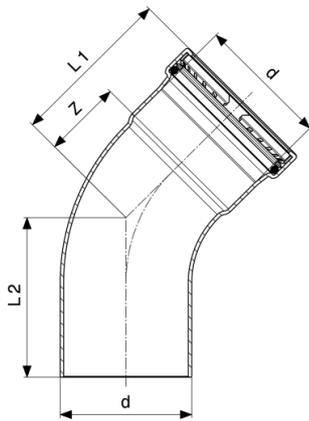
article	d	Z	L
<b>597 603</b>	64,0	39	82
<b>597 610</b>	76,1	46	96
<b>597 627</b>	88,9	52	102
<b>597 634</b>	108,0	61	121



**Prestabo-Coude 45°**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1126.1**

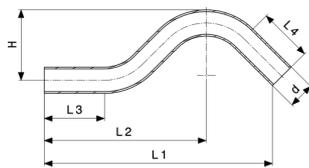
article	d	Z	L1	L2	Z*	L1*	L2*
<b>605 155</b>	12	6	24	25			
<b>558 338</b>	15	7	29	29	13	35	39
<b>558 345</b>	18	7	29	31	15	37	47
<b>558 352</b>	22	11	34	35	17	40	58
<b>558 369</b>	28	14	38	39	21	45	55
<b>558 376</b>	35	15	41	42	28	54	64
<b>558 383</b>	42	21	57	59	34	69	79
<b>558 390</b>	54	27	67	69	44	84	94

Z\* = Cotes d'encombrement de la version antérieure  
L\* = Longueur de la version antérieure



**Prestabo XL-Coude 45°**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1126.1XL**

article	d	Z	L1	L2
<b>597 689</b>	64,0	39	82	82
<b>597 696</b>	76,1	46	96	93
<b>597 702</b>	88,9	52	102	99
<b>597 719</b>	108,0	61	121	119

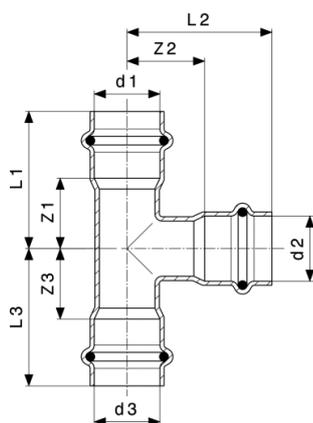


**Prestabo-Clarinette**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1109.3**

article	VdS	d	L1	L2	L3	L4	H
<b>605 186*</b>		12	128	91	34	35	42
<b>601 232</b>		15	147	104	39	39	48
<b>601 249</b>		18	169	118	45	45	53
<b>601 256</b>	✓	22	190	135	50	45	59

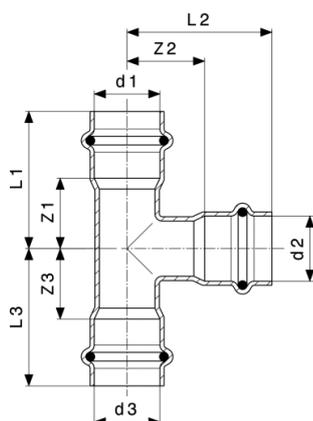
VdS = certification VdS

\* = disponible jusqu'à épuisement des stocks



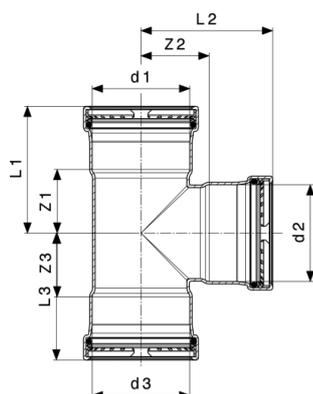
**Prestabo-Té**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1118**

article	d1	d2	d3	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3
605 193	12	12	12	18	16	18	36	36	36
605 216	12	15	12	18	22	18	36	44	36
605 209	15	12	15	19	16	19	41	36	41
558 611	15	15	15	19	22	19	41	44	41
642 549	15	18	15	21	17	21	43	39	43
558 857	15	22	15	21	21	21	43	44	43
648 596	18	12	18	21	18	21	43	38	43
558 680	18	15	18	21	23	21	43	45	43
704 681	18	18	15	21	23	19	43	45	41
558 628	18	18	18	21	23	21	43	45	43
558 864	18	22	18	24	21	24	46	44	46
648 602	22	12	22	22	20	22	45	40	45
642 617	22	15	15	22	25	21	45	47	43
558 697	22	15	22	22	25	22	45	47	45
642 648	22	18	18	22	25	23	45	47	45
558 703	22	18	22	22	25	22	45	47	45
642 655	22	22	15	23	27	26	46	50	48
558 635	22	22	22	24	27	24	47	50	47
558 871	22	28	22	24	23	24	47	47	47
558 710	28	15	28	21	29	21	45	51	45
558 727	28	18	28	21	29	21	45	51	45
642 693	28	22	22	23	31	27	47	54	50
558 734	28	22	28	23	31	23	47	54	47
558 642	28	28	28	28	29	28	52	53	52
558 741	35	15	35	19	33	19	45	55	45
558 758	35	18	35	19	33	19	45	55	45



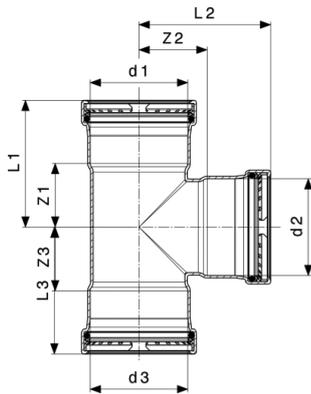
**Prestabo-Té**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1118**

article	d1	d2	d3	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3
<b>558 765</b>	35	22	35	21	34	21	47	57	47
<b>558 772</b>	35	28	35	27	33	27	53	57	53
<b>558 659</b>	35	35	35	27	27	27	53	53	53
<b>642 556</b>	42	15	42	19	36	19	55	58	55
<b>704 698</b>	42	18	42	19	36	19	55	58	55
<b>558 789</b>	42	22	42	19	38	19	55	61	55
<b>558 796</b>	42	28	42	25	37	25	61	61	61
<b>558 802</b>	42	35	42	25	30	25	61	56	61
<b>558 666</b>	42	42	42	32	32	32	68	68	68
<b>642 570</b>	54	15	54	18	43	18	58	65	58
<b>723 682</b>	54	18	54	18	43	18	58	65	58
<b>558 819</b>	54	22	54	18	44	18	58	67	58
<b>558 826</b>	54	28	54	21	43	21	61	67	61
<b>558 833</b>	54	35	54	25	36	25	65	62	65
<b>558 840</b>	54	42	54	29	38	29	69	74	69
<b>558 673</b>	54	54	54	39	39	39	79	79	79



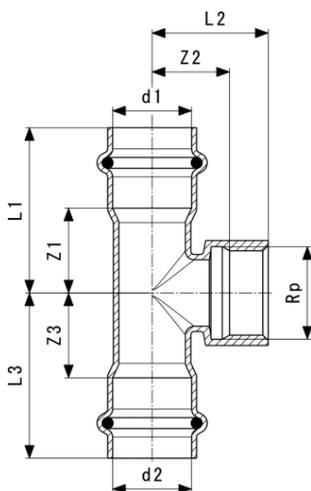
**Prestabo XL-Té**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1118XL**

article	d1	d2	d3	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3
597 849	64,0	28	64,0	27	41	27	70	65	70
597 856	64,0	35	64,0	32	42	32	75	68	75
597 863	64,0	42	64,0	35	44	35	78	80	78
597 870	64,0	54	64,0	41	44	41	84	84	84
597 801	64,0	64,0	64,0	46	48	46	89	91	89
817 824	76,1	22	76,1						
597 887	76,1	28	76,1	27	47	27	77	71	77
597 894	76,1	35	76,1	30	48	30	80	74	80
597 900	76,1	42	76,1	34	49	34	84	86	84
597 917	76,1	54	76,1	40	51	40	90	91	90
597 924	76,1	64,0	76,1	51	53	51	101	96	101
597 818	76,1	76,1	76,1	51	55	51	101	105	101
597 931	88,9	28	88,9	27	54	27	77	78	77
597 948	88,9	35	88,9	30	54	30	80	81	80
597 955	88,9	42	88,9	34	56	34	84	92	84
597 962	88,9	54	88,9	40	57	40	90	97	90
597 979	88,9	64,0	88,9	51	60	51	101	103	101
597 986	88,9	76,1	88,9	51	61	51	101	111	101
597 825	88,9	88,9	88,9	57	59	57	107	109	107
597 993	108,0	28	108,0	27	63	27	87	87	87
598 006	108,0	35	108,0	30	64	30	90	90	90
598 013	108,0	42	108,0	34	66	34	94	102	94
598 020	108,0	54	108,0	40	67	40	100	107	100
598 037	108,0	64,0	108,0	51	70	51	111	113	111
598 044	108,0	76,1	108,0	51	71	51	111	121	111
598 051	108,0	88,9	108,0	57	69	57	117	119	117



**Prestabo XL-Té**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1118XL**

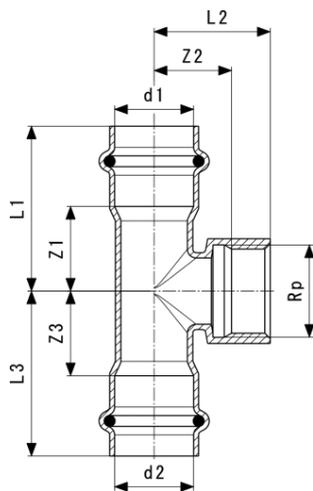
article	d1	d2	d3	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3
<b>597 832</b>	108,0	108,0	108,0	67	69	67	127	129	127



**Prestabo-Té**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1117.2**

article	d1	Rp	d2	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3	LP
<b>605 230</b>	12	½	12	23	14	23	41	29	41	24
<b>558 888</b>	15	½	15	19	14	19	41	29	41	24
<b>558 895</b>	18	½	18	21	15	21	43	30	43	24
<b>558 901</b>	22	½	22	22	17	22	45	32	45	24
<b>641 962</b>	22	¾	22	24	18	24	47	34	47	30
<b>558 918</b>	28	½	28	21	21	21	45	36	45	24
<b>558 925</b>	28	¾	28	23	22	23	47	38	47	30
<b>688 134</b>	28	1	28	28	20	28	52	40	52	36
<b>558 932</b>	35	½	35	19	25	19	45	40	45	24
<b>558 949</b>	35	¾	35	19	26	19	45	42	45	30
<b>558 956</b>	42	½	42	19	28	19	55	43	55	24

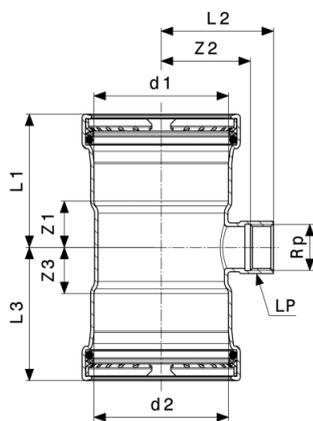
LP = ouverture de clé



**Prestabo-Té**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1117.2**

article	d1	Rp	d2	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3	LP
<b>558 963</b>	42	¾	42	19	29	19	55	45	55	30
<b>558 970</b>	54	½	54	18	34	18	58	49	58	24
<b>558 987</b>	54	¾	54	18	35	18	58	51	58	30
<b>704 704</b>	54	1	54	21	34	21	61	53	61	36

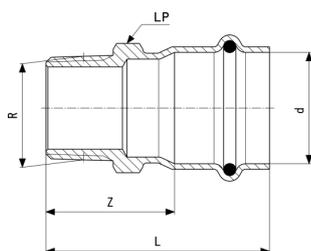
LP = ouverture de clé



**Prestabo XL-Té**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1117.2XL**

article	d1	Rp	d2	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3	LP
<b>598 068</b>	64,0	¾	64,0	27	42	27	70	55	70	30
<b>598 075</b>	76,1	¾	76,1	27	51	27	77	62	77	30
<b>598 082</b>	88,9	¾	88,9	27	55	27	77	68	77	30
<b>598 099</b>	108,0	¾	108,0	24	67	24	81	78	81	30

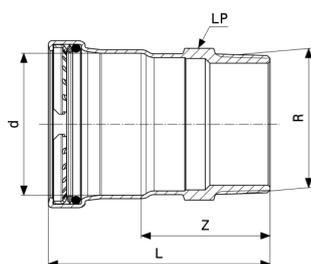
LP = ouverture de clé



**Prestabo-Pièce de transition**  
 - acier non allié, galvanisé  
**modèle 1111**

article	d	R	Z	L	LP
<b>605 247</b>	12	3/8	22	40	19
<b>648 626</b>	12	1/2	25	43	22
<b>558 994</b>	15	3/8	20	42	19
<b>559 007</b>	15	1/2	24	46	22
<b>641 979</b>	15	3/4	27	49	27
<b>559 014</b>	18	1/2	24	46	22
<b>559 021</b>	18	3/4	27	49	27
<b>641 986</b>	22	1/2	25	48	27
<b>559 038</b>	22	3/4	26	49	27
<b>704 797</b>	22	1	28	51	34
<b>721 428</b>	28	1/2	26	50	34
<b>641 993</b>	28	3/4	28	52	34
<b>559 045</b>	28	1	27	51	34
<b>642 006</b>	28	1 1/4	38	62	43
<b>704 803</b>	35	1	31	57	36
<b>559 052</b>	35	1 1/4	36	62	46
<b>642 013</b>	35	1 1/2	39	65	50
<b>704 810</b>	42	1 1/4	45	81	43
<b>559 069</b>	42	1 1/2	45	81	50
<b>588 663</b>	54	2	51	91	62

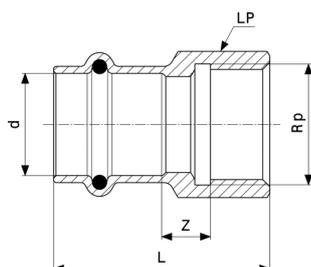
LP = ouverture de clé



**Prestabo XL-Pièce de transition**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1111XL**

article	d	R	Z	L	LP
<b>629 953</b>	64,0	2	54	97	65
<b>629 960</b>	64,0	2½	65	108	80
<b>629 977</b>	76,1	2½	64	114	80
<b>629 984</b>	88,9	3	68	118	90
<b>629 991</b>	108,0	4	74	134	114

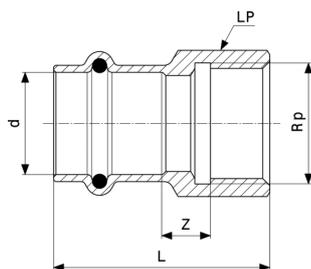
LP = ouverture de clé



**Prestabo-Pièce de transition**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1112**

article	d	Rp	Z	L	LP
<b>648 633</b>	12	⅜	6	34	22
<b>605 254</b>	12	½	8	38	24
<b>642 136</b>	15	⅜	5	37	22
<b>559 557</b>	15	½	9	41	24
<b>642 143</b>	15	¾	12	45	30
<b>559 090</b>	18	½	9	41	24
<b>559 106</b>	18	¾	11	44	34
<b>642 150</b>	22	½	6	41	27
<b>559 113</b>	22	¾	11	45	34
<b>642 167</b>	22	1	9	48	36
<b>704 759</b>	28	½	3	38	38
<b>642 181</b>	28	¾	6	44	32
<b>559 120</b>	28	1	12	48	38
<b>642 198</b>	35	¾	4	43	46

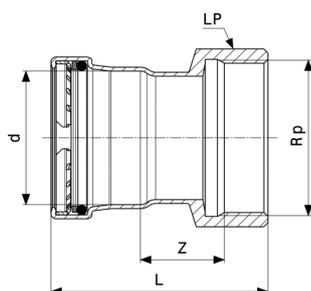
LP = ouverture de clé



**Prestabo-Pièce de transition**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1112**

article	d	Rp	Z	L	LP
<b>704 766</b>	35	1	2	43	46
<b>642 204</b>	35	1¼	9	53	46
<b>704 773</b>	42	1¼	20	71	46
<b>642 211</b>	42	1½	20	71	53
<b>642 228</b>	54	2	24	82	65

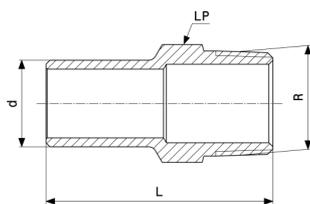
LP = ouverture de clé



**Prestabo XL-Pièce de transition**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1112XL**

article	d	Rp	Z	L	LP
<b>630 003</b>	64,0	2	20	88	65
<b>630 010</b>	64,0	2½	25	98	82
<b>630 034</b>	76,1	2½	24	105	82
<b>630 041</b>	88,9	3	30	114	100
<b>630 027</b>	108,0	4	35	134	120

LP = ouverture de clé

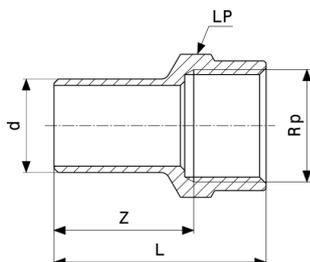


**Prestabo-Pièce à emboîter**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1111.1**

article	d	R	L	LP
<b>605 261*</b>	12	3/8	46	19
<b>605 278*</b>	12	1/2	50	22
<b>642 044</b>	15	1/2	51	22
<b>642 051</b>	18	1/2	50	22
<b>642 082</b>	22	3/4	54	27
<b>642 099</b>	28	1	58	34

LP = ouverture de clé

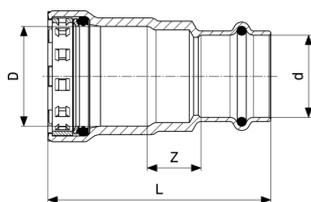
\* = disponible jusqu'à épuisement des stocks



**Prestabo-Pièce à emboîter**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1112.1**

article	d	Rp	Z	L	LP
<b>559 137</b>	15	1/2	32	47	27
<b>559 144</b>	18	1/2	31	46	27
<b>559 151</b>	18	3/4	33	50	30
<b>559 168</b>	22	1/2	31	46	27
<b>559 175</b>	22	3/4	33	50	30
<b>704 780</b>	28	1	37	49	36

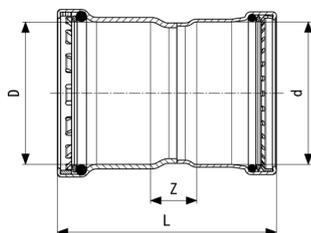
LP = ouverture de clé



**Megapress-Pièce de transition**  
 - acier non allié, pulvérisation zinc, nickel  
**modèle 4213**

article	VdS	DN	D	d	Z	L
<b>740 207</b>		10	3/8	15	18	64
<b>718 787</b>		15	1/2	15	19	68
<b>767 600</b>		15	1/2	18	18	67
<b>734 121</b>		20	3/4	15	22	73
<b>718 794</b>	✓	20	3/4	22	19	71
<b>734 138</b>		25	1	15	23	79
<b>718 800</b>	✓	25	1	28	19	77
<b>718 817</b>	✓	32	1 1/4	35	19	91
<b>718 824</b>	✓	40	1 1/2	42	19	102
<b>718 831</b>	✓	50	2	54	21	111

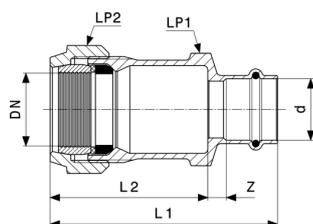
VdS = certification VdS



**Megapress S XL-Pièce de transition**  
 - acier non allié, pulvérisation zinc, nickel  
**modèle 4213XL**

article	VdS	DN	D	d	Z	L
<b>793 739</b>	✓	65	2 1/2	76,1	28	124
<b>793 746</b>	✓	80	3	88,9	29	138
<b>794 057</b>	✓	100	4	108,0	41	181

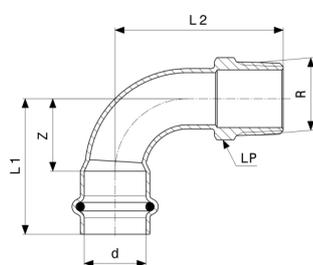
VdS = certification VdS



**Sanpress-Raccord démontable de transition**  
 - bronze ou bronze au silicium  
**modèle 2215.6**

article	DN	d	Z	L1	L2	SW1	SW2
<b>588 564</b>	25	28	9	104	73	50	55
<b>588 328</b>	32	35	9	112	73	68	70

SW = ouverture de clé



**Prestabo-Coude de transition 90°**  
 - acier non allié, galvanisé  
**modèle 1114**

article	d	R	Z	L1	L2	LP	Z*	L1*	L2*	CP*
<b>605 346*</b>	12	3/8	18	36	40	19				
<b>648 640*</b>	12	1/2	18	36	43	22				
<b>558 406</b>	15	3/8	16	38	41	19	18	40	38	19
<b>558 413</b>	15	1/2	16	38	44	22	18	40	41	22
<b>558 420</b>	18	1/2	18	40	46	22	22	53	43	30
<b>704 643</b>	22	1/2	26	49	58	22				
<b>558 437</b>	22	3/4	26	49	61	27				
<b>558 444</b>	28	1	34	58	77	36				
<b>558 451</b>	35	1 1/4	33	58	78	46	46	86	91	59
<b>558 468</b>	42	1 1/2	50	87	102	50				
<b>558 475</b>	54	2	65	105	121	62				

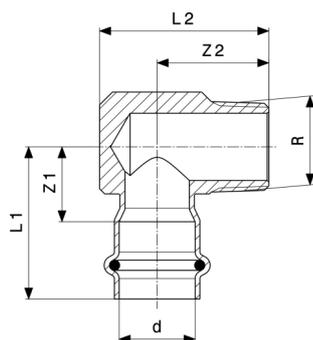
LP = ouverture de clé

Z\* = Cotes d'encombrement de la version antérieure

L\* = Longueur de la version antérieure

CP\* = version antérieure (ouverture de clé)

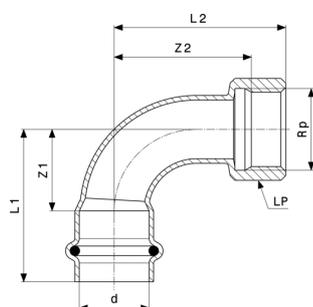
\* = disponible jusqu'à épuisement des stocks



**Prestabo-Coude de transition 90°**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1114.1**

article	d	R	Z1	Z2	L1	L2
<b>605 360*</b>	12	¾	19	24	39	36
<b>649 951*</b>	12	½	21	28	41	40
<b>559 519</b>	15	¾	18	24	40	36
<b>559 526</b>	15	½	19	28	41	40
<b>559 533</b>	18	½	19	28	41	40
<b>559 540</b>	22	¾	22	33	45	50
<b>704 667</b>	28	1	25	36	49	55

\* = disponible jusqu'à épuisement des stocks



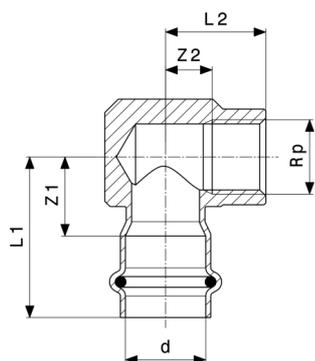
**Prestabo-Coude de transition 90°**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1114.5**

article	VdS	d	Rp	Z1	Z2	L1	L2	LP
<b>605 353*</b>		12	¾	17	21	36	33	22
<b>651 398*</b>		12	½	18	23	36	38	24
<b>601 300</b>		15	½	16	24	38	39	24
<b>601 317</b>		18	½	18	27	40	42	26
<b>704 650</b>	✓	22	½	26	39	49	54	24
<b>601 324</b>	✓	22	¾	26	39	49	55	30
<b>601 331</b>	✓	28	1	34	51	58	70	36

VdS = certification VdS

LP = ouverture de clé

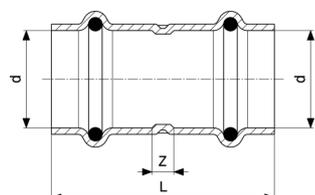
\* = disponible jusqu'à épuisement des stocks



**Prestabo-Coude de transition 90°**  
 - acier non allié, galvanisé  
**modèle 1114.2**

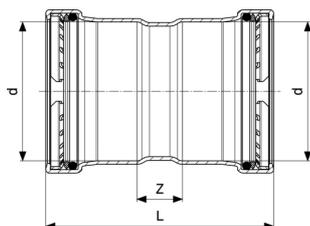
article	d	Rp	Z1	Z2	L1	L2
<b>651 404*</b>	12	½	24	10	44	25
<b>656 478</b>	15	½	20	10	42	25
<b>601 263</b>	22	½	22	13	45	28
<b>601 270</b>	22	¾	25	13	48	30
<b>601 287</b>	28	½	22	16	46	31
<b>601 294</b>	28	¾	25	16	49	33
<b>642 310</b>	28	1	27	17	51	36

\* = disponible jusqu'à épuisement des stocks



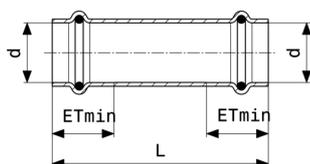
**Prestabo-Manchon**  
 - acier non allié, galvanisé  
**modèle 1115**

article	d	Z	L
<b>604 424</b>	12	1	39
<b>557 980</b>	15	12	56
<b>557 997</b>	18	11	55
<b>558 000</b>	22	12	58
<b>558 017</b>	28	12	60
<b>558 024</b>	35	12	64
<b>558 031</b>	42	12	85
<b>558 048</b>	54	12	93



**Prestabo XL-Manchon**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1115XL**

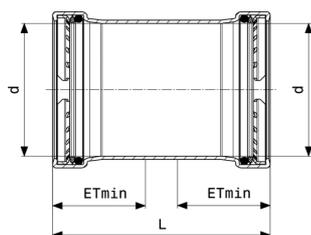
article	d	Z	L
<b>597 726</b>	64,0	24	110
<b>597 733</b>	76,1	25	125
<b>597 740</b>	88,9	25	125
<b>597 757</b>	108,0	25	145



**Prestabo-Manchon coulissant**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1115.5**

article	d	L	PEmin
<b>604 431</b>	12	71	18
<b>558 055</b>	15	81	22
<b>558 062</b>	18	81	22
<b>558 079</b>	22	81	23
<b>558 086</b>	28	96	24
<b>558 093</b>	35	106	26
<b>558 109</b>	42	121	36
<b>558 116</b>	54	136	40

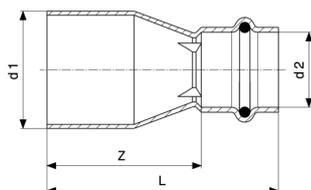
PEmin = profondeur d'emboîtement minimum



**Prestabo XL-Manchon coulissant**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1115.5XL**

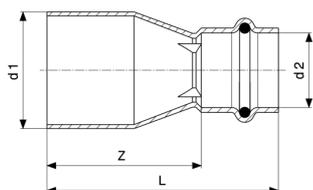
article	d	L	PEmin
<b>597 764</b>	64,0	110	43
<b>597 771</b>	76,1	125	50
<b>597 788</b>	88,9	125	50
<b>597 795</b>	108,0	145	60

PEmin = profondeur d'emboîtement minimum



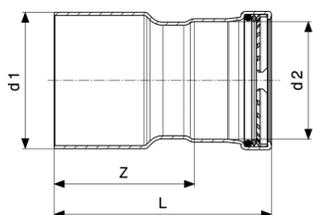
**Prestabo-Pièce de réduction**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1115.1**

article	d1	d2	Z	L
<b>605 315</b>	15	12	28	48
<b>605 322</b>	18	12	30	50
<b>558 499</b>	18	15	30	52
<b>605 339</b>	22	12	35	55
<b>558 505</b>	22	15	35	57
<b>558 512</b>	22	18	37	59
<b>558 529</b>	28	15	50	72
<b>558 536</b>	28	18	47	69
<b>558 543</b>	28	22	42	65
<b>642 730</b>	35	15	56	78
<b>558 550</b>	35	22	50	74
<b>558 567</b>	35	28	43	67
<b>642 761</b>	42	22	65	88
<b>642 778</b>	42	28	66	90
<b>558 574</b>	42	35	54	80
<b>704 728</b>	54	18	90	112
<b>558 581</b>	54	22	90	113



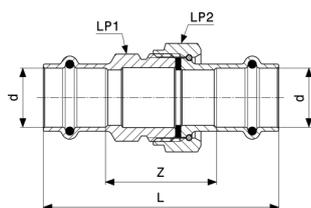
**Prestabo-Pièce de réduction**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 115.1**

article	d1	d2	Z	L
<b>558 598</b>	54	28	85	109
<b>642 792</b>	54	35	81	107
<b>558 604</b>	54	42	65	101



**Prestabo XL-Pièce de réduction**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 115.1XL**

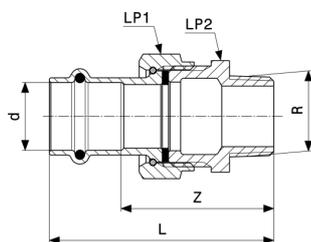
article	d1	d2	Z	L
<b>598 105</b>	64,0	54	71	111
<b>704 742</b>	76,1	35	88	114
<b>704 735</b>	76,1	42	86	123
<b>598 129</b>	76,1	54	83	123
<b>598 112</b>	76,1	64,0	82	125
<b>598 136</b>	88,9	54	90	130
<b>598 143</b>	88,9	64,0	89	132
<b>598 150</b>	88,9	76,1	82	132
<b>598 167</b>	108,0	54	110	150
<b>598 174</b>	108,0	64,0	109	152
<b>598 181</b>	108,0	76,1	101	151
<b>598 198</b>	108,0	88,9	95	145



**Prestabo-Raccord union**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1160**

article	d	Z	L	SW1	SW2
<b>642 358</b>	12	32	68	24	24
<b>559 304</b>	15	33	77	30	30
<b>559 311</b>	18	35	79	30	30
<b>559 328</b>	22	38	84	36	37
<b>559 335</b>	28	43	91	46	46
<b>559 342</b>	35	43	95	50	53
<b>559 359</b>	42	43	115	55	60
<b>559 366</b>	54	53	133	70	78

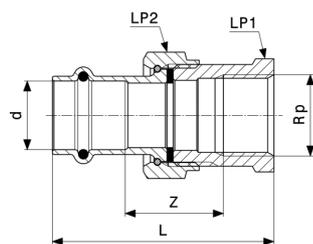
SW = ouverture de clé



**Prestabo-Raccord démontable de transition**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1165**

article	d	R	Z	L	SW1	SW2
<b>559 243</b>	15	½	45	67	30	27
<b>752 637</b>	18	¾	48	70	30	27
<b>559 250</b>	22	¾	54	77	30	27
<b>642 341</b>	22	1	53	76	37	34
<b>559 267</b>	28	1	63	87	37	34
<b>559 274</b>	35	1¼	58	84	53	50
<b>559 281</b>	42	1½	59	95	60	55
<b>559 298</b>	54	2	69	109	78	72

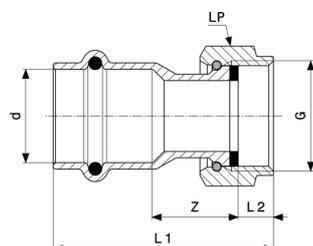
SW = ouverture de clé



**Prestabo-Raccord démontable de transition**  
 - acier non allié, galvanisé  
**modèle 1162**

article	d	Rp	Z	L	SW1	SW2
641 849	15	½	27	64	27	30
643 454	18	½	28	65	27	30
643 461	22	¾	37	76	32	30
643 478	22	1	35	77	41	37
643 485	28	1	45	88	41	37
643 492	35	1¼	30	78	50	53
643 508	42	1½	34	91	55	60
643 515	54	2	21	87	70	78

SW = ouverture de clé

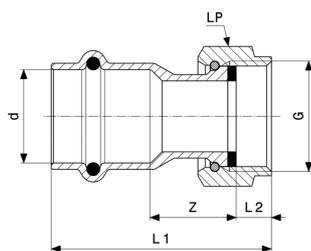


**Prestabo-Raccord à écrou libre**  
 - acier non allié, galvanisé  
**modèle 1163**

article	VdS	d	G	Z	L1	L2	LP
752 613		15	½	15	44	7	24
559 182		15	¾	12	43	9	30
601 058		15	1	11	41	8	36
704 827		18	¾	14	44	9	30
601 065		18	1	11	41	8	36
693 091	✓	22	¾	19	51	9	30
559 199	✓	22	1	12	44	9	37
601 072	✓	22	1¼	13	47	11	50
601 089	✓	22	1½	14	48	11	52
559 205	✓	28	1¼	14	48	11	46
752 620	✓	28	1	22	55	9	37

VdS = certification VdS

LP = ouverture de clé

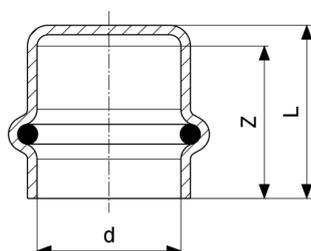


**Prestabo-Raccord à écrou libre**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1163**

article	VdS	d	G	Z	L1	L2	LP
601 102	✓	28	1½	15	50	11	52
559 212	✓	35	1½	13	49	11	53
601 119	✓	35	2	14	51	12	65
559 229	✓	42	1¾	12	59	11	60
601 126	✓	42	2	20	70	14	66
559 236	✓	54	2¾	15	68	13	78
601 133	✓	54	2½	17	72	16	84

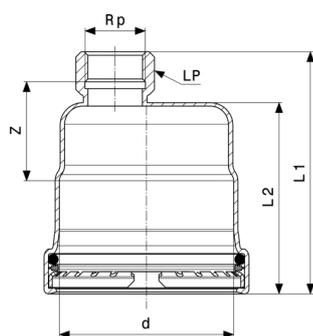
VdS = certification VdS

LP = ouverture de clé



**Prestabo-Capuchon**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1156**

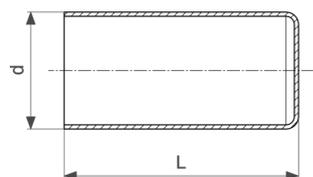
article	d	Z	L
643 577	12	18	21
643 584	15	23	26
643 591	18	22	26
643 607	22	24	27
643 614	28	25	28
643 621	35	27	31
643 638	42	36	41
643 645	54	40	44



**Prestabo XL-Capuchon**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1156XL**

article	d	Rp	Z	L1	L2	LP
<b>598 242</b>	64,0	¾	44	98	77	30
<b>598 259</b>	76,1	¾	43	104	84	30
<b>598 266</b>	88,9	¾	44	105	85	30
<b>598 273</b>	108,0	¾	44	115	95	30

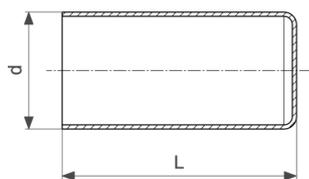
LP = ouverture de clé



**Prestabo-Bouchon long**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1157.1**

article	VdS	d	L
<b>605 308</b>		12	47
<b>559 373</b>		15	55
<b>559 380</b>		18	55
<b>559 397</b>	✓	22	57
<b>559 403</b>	✓	28	59
<b>559 410</b>	✓	35	64
<b>559 427</b>	✓	42	84
<b>559 434</b>	✓	54	92

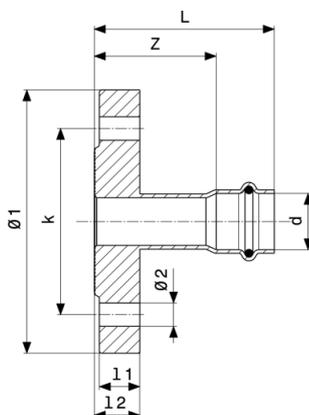
VdS = certification VdS



**Prestabo XL-Bouchon long**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1157.1XL**

article	VdS	d	L
598 280	✓	64,0	123
598 297	✓	76,1	135
598 303	✓	88,9	137
598 310	✓	108,0	157

VdS = certification VdS

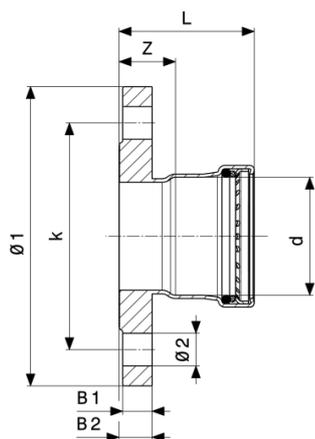


**Prestabo-Raccord à bride**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1159.1**

article	DN	d	Z	L	B1	B2	Ø1	k	Ø2	n
642 389	32	35	40	66	12	14	120	90	14	4
642 396	40	42	53	89	12	14	130	100	14	4
642 402	50	54	53	93	12	14	140	110	14	4

k = diamètre de l'entraxe

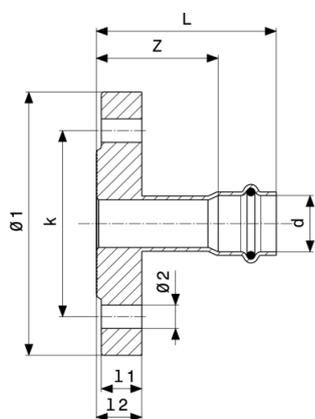
n = nombre de perçages



**Prestabo XL-Raccord à bride**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1159.1XL**

article	DN	d	Z	L	B1	B2	Ø1	k	Ø2	n
<b>630 058</b>	50	64,0	27	70	12	14	140	110	14	4
<b>629 939</b>	65	64,0	27	70	12	14	160	130	14	4
<b>629 946</b>	65	76,1	26	76	12	14	160	130	14	4
<b>629 915</b>	80	88,9	28	78	14	16	190	150	18	4
<b>629 922</b>	100	108,0	28	88	14	16	210	170	18	4

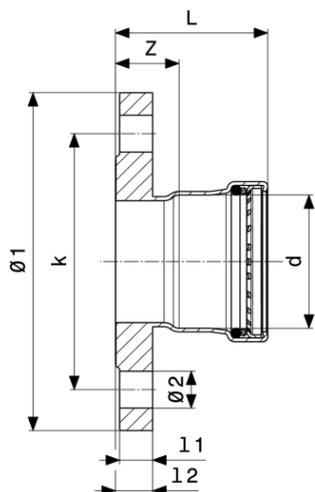
k = diamètre de l'entraxe  
n = nombre de perçages



**Prestabo-Raccord à bride**  
- acier non allié, galvanisé  
**modèle 1159**

article	DN	d	Z	L	B1	B2	Ø1	k	Ø2	n
<b>643 546</b>	32	35	44	70	16	18	140	100	18	4
<b>643 553</b>	40	42	57	93	16	18	150	110	18	4
<b>643 560</b>	50	54	57	97	16	18	165	125	18	4

k = diamètre de l'entraxe  
n = nombre de perçages

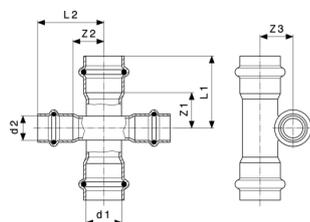


**Prestabo XL-Raccord à bride**  
 - acier non allié, galvanisé  
**modèle 1159XL**

article	DN	d	Z	L	B1	B2	Ø1	k	Ø2	n
<b>598 204</b>	65	64,0	31	74	16	18	185	145	18	8
<b>598 211</b>	65	76,1	30	80	16	18	185	145	18	8
<b>598 228</b>	80	88,9	31	81	18	20	200	160	18	8
<b>598 235</b>	100	108,0	31	91	18	20	220	180	18	8

k = diamètre de l'entraxe

n = nombre de perçages



**Prestabo-Croix**  
 - acier non allié, galvanisé  
**modèle 1148**

article	d1	d2	Z1	Z2	Z3	L1	L2
<b>601 157</b>	18	15	21	19	19	43	41
<b>601 164</b>	22	15	22	19	21	45	41
<b>601 171</b>	28	15	21	19	25	45	41

# Mentions légales

## **Viega GmbH & Co. KG**

Viega Platz 1

D-57439 Attendorn

+49/2722/61-0

Fax: +49/2722/61-1415

Viega GmbH & Co. KG, numéro d'identification TVA intracommunautaire DE307732088, société en commandite ayant son siège à Attendorn, tribunal de district de Siegen, numéro de registre HRA 9165, associé commandité : Viega Management GmbH, directeurs: Michael Klenz, Sebastian Lelgemann

Le Submittal Package correspond aux informations non contractuelles mises à votre disposition. Tout le contenu de ce Submittal Package a été composé avec le plus grand soin. Toutefois, nous ne pouvons garantir son actualité, son exactitude, ni l'intégrité des informations. Le Submittal Package ne fait pas partie du contrat pour une commande.