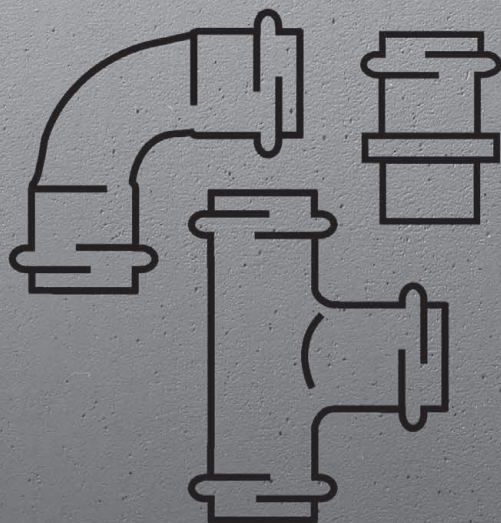


**Profipress G avec SC-Contur**  
Technique de tuyauterie



**viega**

**Système de raccordement par sertissage avec des raccords à sertir en cuivre, bronze et bronze au silicium\* avec des tubes en cuivre selon NBN EN 1057, avec ATG, testé selon la feuille de travail ARGB spécifications 2001/02, destiné à :**

- Gaz naturel selon la directive G 260 , pour des installations de gaz jusqu'à 54 mm, selon NBN D 51-003 et NBN D 51-004
- Gaz liquide à l'état gazeux pour des installations domestiques selon NBN D 51-006 et pour des installations industrielles jusqu'à 54 mm
- Conduites de mazout de chauffage selon DIN 51603-1
- Conduites de carburant diesel en aspiration comme en pression suivant NBN EN 590 en tenant compte de l'agrément général Z-38.4-71

#### Raccords à sertir

Toutes dimensions équipées du SC-Contur, permettant, lors du test d'étanchéité, de détecter des raccords non sertis accidentellement lors du montage. Le SC-Contur est certifié et est conforme aux recommandations de la feuille de travail DVGW G 5614, Pt 4.4.1, concernant les raccords avec fuite forcée.

Viega garantit la détection des raccords non-sertis lors d'un test d'étanchéité à l'eau dans une plage de pression de 0,1 MPa à 0,65 MPa, et lors d'un test de pression à l'air comprimé ou avec un gaz inerte, de 22 hPa à 0,3 MPa.

#### Marquage

Points jaune, rectangles jaunes et inscription « Gas MOP 5 / GT1 »

#### Élément d'étanchéité

Joint jaune, HNBR

#### Matériau des raccords à sertir

Cuivre, bronze : CC 499K

Bronze au silicium\* : CC 246E / CuSi4Zn9MnP

(tous deux en conformité avec la liste UBA du 15 mars 2017)

#### Dimensions

Raccords courants : d 12; 15; 18; 22; 28; 35; 42; 54

Raccords de grand diamètre XL: d 64,0

Raccords à sertir filetés : d 12 - 54

Raccords à sertir filetés XL d 64,0 en cuivre pour certains gaz industriel, après consultation avec le Support Technique

Viega BE au numéro de téléphone +32 (0)2 551 55 10 (PAS pour le gaz naturel !)

#### Domaines d'applications

Gaz naturel/gaz liquides

Mazout de chauffage/diesel (d 12 - 54)

#### Précisions

Pour les installations de gaz ainsi que les installations de mazout et de diesel, seuls sont testés et autorisés les raccords à sertir Viega en cuivre et en bronze marqués d'un rectangle jaune marqué « Gas MOP5 GT/1 »

L'utilisation du système pour d'autres applications ou produits que ceux décrits doit faire l'objet préalable d'un accord du service technique de Viega (Tél +32 (0)2 551 55 10).

#### Conditions d'utilisation

##### Installations de gaz naturel et liquides

- température de service -20° à +70°
- pression de service maximale 0,5 MPa
- pression de service lors du test RHT 650°C/30 minutes max. 0,1 MPa (1 bar)

##### Mazout et diesel

- température de service max. 40°C
- pression de service -0,05 à +0,5 MPa

#### Agréations

##### Profipress G d 12-54

- DVGW-Reg.-Nr DG-4550AU0070
- ARGB - KVBG cert. N° C-16-3702-A

##### Profipress G XL d 64,0

- N'est PAS autorisé !

#### Utilisation de machines à sertir

La sécurité fonctionnelle des systèmes à sertir Viega dépend en premier lieu de l'état parfait des machines et mâchoires à sertir utilisées. Nous conseillons donc, pour la réalisation des raccords à sertir, l'usage d'outillages à sertir Viega en ordre d'entretien, entretien réalisé dans les centres de service autorisés.

#### Données techniques

Les raccords à sertir et accessoires sont continuellement optimisés. Si nécessaire, vous pouvez télécharger toutes les dimensions Z et dimensions internes sur [viega.be/fr/service.html](http://viega.be/fr/service.html)

\*) Changement de matériau suite à la transition de production du bronze vers l'alliage de bronze au silicium, généralisé pour Viega au niveau mondial.

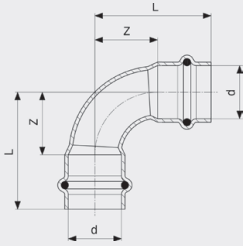
## TABLE DES MATIÈRES

Coudes	4
Tés	5
Pièces de transition/coudes de transition	6
Manchons	9
Réductions	10
Raccords union	10
Capuchons, bouchons	11
Brides	12
Culasses murales	13


**Code GTIN (Global Trade Item Number, avant EAN)**

Le numéro GTIN se compose du numéro permanent de fabricant 4015211 et le numéro d'article respectif à 6 chiffres, dans cet exemple 305 611. Le remplacement des 6 dernières positions par le numéro d'article donne le code GTIN.

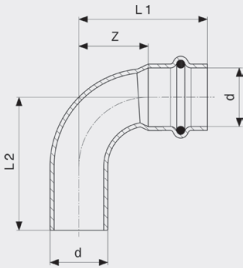
**COUDES**



**Coude 90° Profipress G**  
- cuivre  
modèle 2616

article	d	Z	L	Z*	L*
346 850	12	14	32		
345 464	15	16	38	18	40
345 471	18	18	40	22	44
345 488	22	26	49	19	42
345 495	28	31	55	34	58
345 501	35	33	59	42	68
345 518	42	33	69	50	86
345 525	54	55	95	65	105

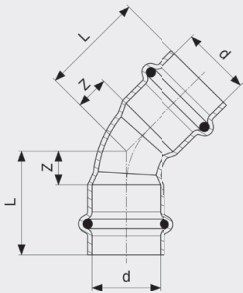
Z\* = dimension Z de l'ancienne version  
L\* = longueur de l'ancienne version



**Coude 90° Profipress G**  
- cuivre  
modèle 2616.1

article	d	Z	L1	L2	Z*	L1*	L2*
346 881	12	14	32	34			
345 532	15	16	38	40	18	40	41
345 549	18	18	40	42	22	44	44
345 556	22	26	49	51	19	42	47
345 563	28	31	55	60	34	58	60
345 570	35	33	59	63	42	68	70
345 587	42	33	69	71	50	86	88
345 594	54	55	95	96	65	105	107

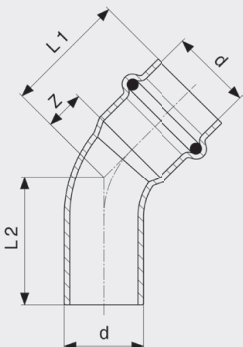
Z\* = dimension Z de l'ancienne version  
L\* = longueur de l'ancienne version



**Coude 45° Profipress G**  
- cuivre  
modèle 2626

article	d	Z	L	Z*	L*
346 898	12	6	24		
345 600	15	7	29	8	30
345 617	18	7	29	9	31
345 624	22	11	34	9	32
345 631	28	12	36	14	38
345 648	35	15	41	17	43
345 655	42	16	53	21	57
345 662	54	22	62	27	67

Z\* = dimension Z de l'ancienne version  
L\* = longueur de l'ancienne version

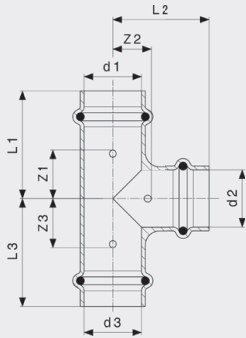


**Coude 45° Profipress G**  
- cuivre  
modèle 2626.1

article	d	Z	L1	L2	Z*	L1*	L2*
346 904	12	7	29	29			
345 679	15	7	29	29	8	30	31
345 686	18	7	29	30	9	31	32
345 693	22	11	34	36	9	32	34
345 709	28	12	36	40	14	38	40
345 716	35	15	41	42	17	43	45
345 723	42	16	53	52	21	57	59
345 730	54	22	62	64	27	67	71

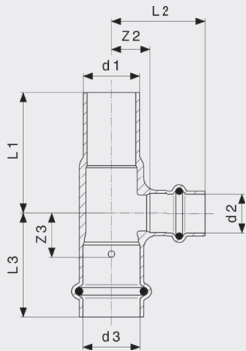
Z\* = dimension Z de l'ancienne version  
L\* = longueur de l'ancienne version

TÉS



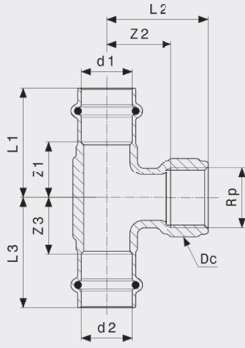
**Té Profipress G**  
- cuivre  
modèle 2618

article	d1	d2	d3	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3
346 959	12	12	12	18	9	18	36	27	36
346 966	12	15	12	20	10	20	38	32	38
346 973	15	12	12	16	12	20	38	30	38
346 980	15	12	15	16	12	16	38	30	38
346 997	15	15	12	18	11	22	40	33	40
345 938	15	15	15	18	11	18	40	33	40
346 003	18	15	18	12	13	12	34	35	34
345 945	18	18	18	13	13	13	35	35	35
347 000	22	12	22	16	15	16	38	33	38
346 010	22	15	15	12	15	16	34	37	38
346 027	22	15	22	12	15	12	38	37	38
346 034	22	18	22	13	15	13	38	37	38
346 041	22	22	15	15	15	22	38	38	44
345 952	22	22	22	22	15	22	44	38	44
346 058	28	15	28	16	19	16	40	41	40
633 851	28	18	28	18	19	18	42	41	42
346 065	28	22	28	15	19	15	40	42	40
345 969	28	28	28	24	19	24	48	43	48
346 072	35	22	35	15	22	15	41	45	41
346 089	35	28	35	19	22	19	45	46	45
345 976	35	35	35	22	22	22	48	48	48
664 589	42	22	42	17	29	17	53	52	53
346 096	42	28	42	19	29	19	55	53	55
346 102	42	35	42	22	29	22	58	55	58
345 983	42	42	42	29	29	29	65	65	65
664 572	54	28	54	22	35	22	62	59	62
346 119	54	42	54	29	35	29	69	71	69
345 990	54	54	54	35	35	35	75	75	75



**Té Profipress G**  
- cuivre  
modèle 2618.1

article	d1	d2	d3	Z3	Z2	L1	L2	L3
477 363	22	15	22	12	15	40	37	42



**Té Profipress G**  
- bronze  
modèle 2617.2

article	d1	Rp	d2	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3	Dc	Z1*	Z2*	Z3*	L1*	L2*	L3*
352 707	15	1/2	15	18	11	18	40	21	40		22	9	22	45	21	45
352 714	18	1/2	18	18	8	18	40	24	40	26	23	25	23	45	40	45
352 721	22	1/2	22	19	13	19	42	28	42	26	25	28	25	48	42	48
352 738	22	3/4	22	25	29	25	48	45	48	32						
352 745	28	1/2	28	25	30	25	48	32	48	26						
352 752	28	3/4	28	29	34	29	52	50	52	32						
352 769	35	1/2	35	19	20	19	44	34	44	26	23	34	23	48	49	48
361 327	35	1	35	34	36	34	60	55	60	39						
352 776	42	1/2	42	19	35	19	55	50	55	28						
361 334	42	1	42	29	40	29	65	59	65	39						
352 783	54	1/2	54	26	40	26	66	55	66	28						
361 341	54	1	54	30	47	30	70	66	70	39						

Rp = filet intérieur cylindrique

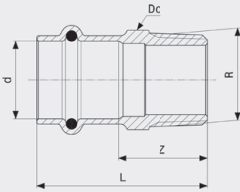
Dc = dimension clé

Z\* = dimension Z de l'ancienne version

Z' = dimension Z de la version précédente

L\* = longueur de l'ancienne version

**PIÈCES DE TRANSITION/COUDES DE TRANSITION**



**Pièce de transition Profipress G**  
- bronze  
modèle 2611

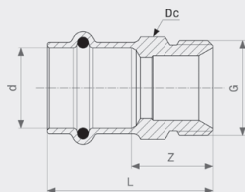
article	d	R	Z	L	Dc	Z*	L*	Dc*
347 017	12	3/8	18	35	17	17	34	17
347 024	12	1/2	20	37	17	20	38	22
346 126	15	1/2	24	46	19	20	44	22
346 133	15	3/4	28	50	22	28	48	27
346 140	18	1/2	22	44	22	21	43	22
346 157	18	3/4	27	49	22	25	47	27
346 164	22	1/2	25	49	27	22	45	27
346 171	22	3/4	26	49	27	27	50	27
346 188	22	1	33	56	30			
346 270	28	3/4	28	52	33			
346 287	28	1	32	55	34			
346 294	28	1 1/4	34	58	34	38	62	42
346 300	35	1	28	53	39			
346 317	35	1 1/4	34	60	43	34	59	43
346 324	35	1 1/2	37	62	50	35	60	50
346 331	42	1 1/4	29	65	47			
346 348	42	1 1/2	30	66	50	31	67	50
346 355	54	1 1/2	38	78	68			
346 362	54	2	39	79	68			

Dc = dimension clé

Z\* = dimension Z de l'ancienne version

L\* = longueur de l'ancienne version

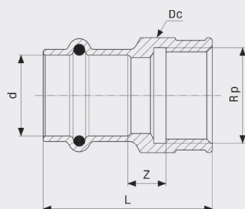
Dc\* = ancienne version (dimension clé)



**Pièce de transition Profipress G**  
- bronze  
modèle 2611.5

article	d	G	Z	L	Dc
397 036	15	1/2	22	44	22
382 803	15	3/4	21	43	25
397 043	18	1/2	20	42	22
382 810	18	3/4	21	43	25
397 050	22	1/2	21	44	27
382 827	22	3/4	23	46	27

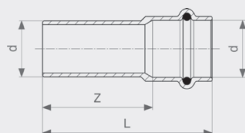
G = filet cylindrique  
Dc = dimension clé



**Pièce de transition Profipress G**  
- bronze  
modèle 2612

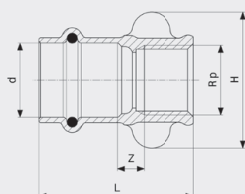
article	d	Rp	Z	L	Dc
347 031	12	3/8	3	32	20
347 048	12	1/2	6	39	26
346 379	15	1/2	7	44	26
346 386	15	3/4	7	45	30
346 393	18	1/2	7	43	26
346 409	18	3/4	7	45	30
346 416	22	1/2	6	44	26
346 423	22	3/4	7	47	30
435 158	22	1	9	52	38
346 430	28	1	9	52	38
346 447	35	1 1/4	7	54	47
346 454	42	1 1/2	4	69	53
571 986	54	1 1/2	11	72	68
346 461	54	2	19	80	70

Rp = filet intérieur cylindrique  
Dc = dimension clé



**Pièce de transition Profipress G**  
- bronze  
modèle 2613

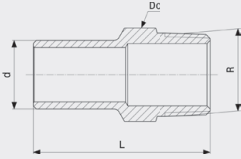
article	d	Z	L
443 153	12	24	41
378 790	15	28	50
378 806	18	30	52
378 813	22	43	67
378 820	28	44	68



**Pièce de transition Profipress G**  
- bronze  
modèle 2612.3

article	d	Rp	Z	L	H
346 478	15	1/2	8	44	41

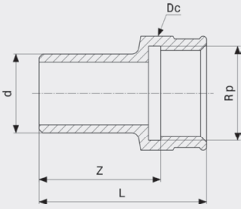
Rp = filet intérieur cylindrique



**Embout mâle Sanpress**  
- bronze ou bronze au silicium  
**modèle 2211.1**

article	d	R	L	Dc
291 310	12	1/2	47	22
115 418	15	1/2	49	22
285 081	18	1/2	50	22
285 104	18	3/4	56	27
119 676	22	1/2	53	22
116 767	22	3/4	58	27
122 034	28	1	62	34
125 288	35	1 1/4	66	43
132 231	42	1 1/2	78	50

Dc = dimension clé

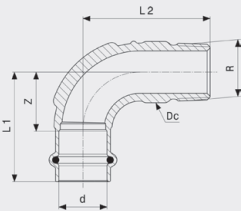


**Embout mâle Sanpress**  
- bronze ou bronze au silicium  
**modèle 2212.1**

article	d	Rp	Z	L	Dc
291 341	12	1/2	31	40	25
117 733	15	1/2	34	44	25
287 085	18	1/2	34	43	25
287 108	18	3/4	35	45	30
120 917	22	1/2	36	45	25
117 481	22	3/4	37	47	30
130 954	28	3/4	37	47	30
122 942	28	1	39	51	38
134 730	35	1	42	54	38
130 589	35	1 1/4	46	59	47
135 430	42	1 1/2	56	70	53
199 104	54	2	59	80	70

Rp = filet intérieur cylindrique

Dc = dimension clé



**Coude de transition 90° Profipress G**  
- bronze  
**modèle 2614**

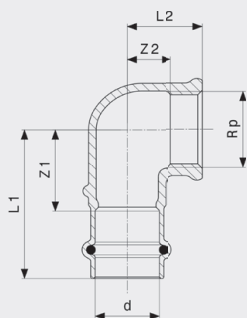
article	d	R	Z	L1	L2	Dc	Z*	L1*	L2*
346 911	12	3/8	19	36	40	15			
346 928	12	1/2	19	36	44	17			
345 747	15	1/2	16	38	34	20	23	45	47
345 754	18	1/2	24	46	50	21			
345 761	18	3/4	24	46	55	27			
345 778	22	3/4	28	51	59	27			
345 785	28	1	34	58	72	36			
345 792	35	1 1/4	48	74	88	44			
345 808	42	1 1/2	56	92	98	52			
345 815	54	2	70	110	120	61			

Dc = dimension clé

Z\* = dimension Z de l'ancienne version

L\* = longueur de l'ancienne version





**Coude de transition 90° Profipress G**  
- bronze  
**modèle 2614.2**

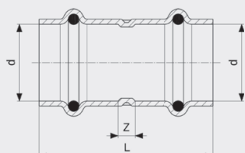
article	d	Rp	Z1	Z2	L1	L2	Z1*	Z2*	L1*	L2*
346 935	12	3/8	20	5	38	16				
346 942	12	1/2	22	5	40	20				
345 822	15	1/2	22	7	44	22	25	12	44	22
345 839	15	3/4	28	8	50	24				
345 846	18	1/2	24	7	46	22				
345 853	18	3/4	28	8	50	24				
345 860	22	1/2	28	10	52	26				
345 877	22	3/4	28	10	52	26				
345 884	22	1	36	10	59	29				
345 891	28	1	36	13	59	32				
345 907	35	1 1/4	40	17	66	38				
345 914	42	1 1/2	41	22	77	43				
345 921	54	2	57	29	97	55				

Rp = filet intérieur cylindrique

Z\* = dimension Z de l'ancienne version

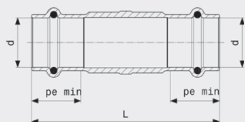
L\* = longueur de l'ancienne version

**MANCHONS**



**Manchon Profipress G**  
- cuivre  
**modèle 2615**

article	d	Z	L
347 055	12	3	39
346 485	15	3	47
346 492	18	5	49
346 508	22	5	51
346 515	28	4	52
346 522	35	4	56
346 539	42	4	76
346 546	54	4	84

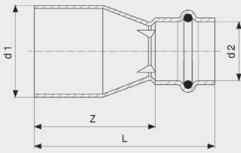


**Manchon coulissant Profipress G**  
- bronze  
**modèle 2615.5**

article	d	L	pe min
394 165	15	80	22
394 172	18	80	22
394 189	22	85	24
394 196	28	95	24
394 202	35	105	26
394 219	42	120	36
394 226	54	135	40

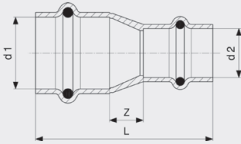
pe min = profondeur d'emboîtement minimal

**RÉDUCTIONS**



**Rédaction Profipress G**  
- cuivre  
modèle 2615.1

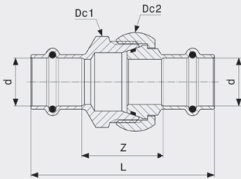
article	d1	d2	Z	L
347 062	15	12	32	50
346 553	18	15	32	54
346 560	22	15	36	58
346 577	22	18	33	55
346 584	28	15	43	65
346 591	28	18	39	61
346 607	28	22	30	54
346 614	35	22	46	69
346 621	35	28	39	63
346 638	42	22	70	93
346 645	42	28	63	87
346 652	42	35	56	82
346 669	54	35	71	97
346 676	54	42	64	100



**Rédaction Profipress G**  
- cuivre  
modèle 2615.2

article	d1	d2	Z	L
660 239	15	12	8	48

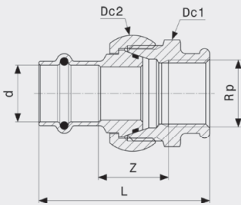
**RACCORDS UNION**



**Raccord union Profipress G**  
- bronze  
modèle 2650

article	d	Z	L	Dc1	Dc2
379 254	15	33	77	31	34
379 261	18	40	84	40	41
379 278	22	38	86	40	41
379 285	28	47	94	45	48
379 292	35	44	96	55	58
379 308	42	45	117	68	72
379 315	54	56	136	76	84

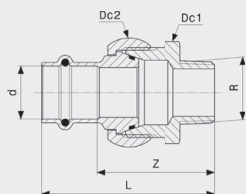
Dc = dimension clé



**Raccord union Profipress G**  
- bronze  
modèle 2652

article	d	Rp	Z	L	Dc1	Dc2
379 322	15	1/2	27	64	31	34
379 339	18	1/2	28	66	40	41
379 346	22	3/4	28	68	40	41
379 353	28	1	59	82	45	48
379 360	35	1 1/4	33	80	55	68
379 377	42	1 1/2	38	95	68	72
379 384	54	2	47	113	76	84

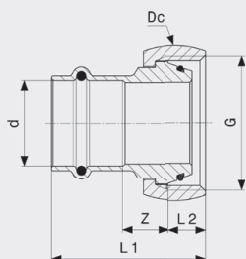
Rp = filet intérieur cylindrique  
Dc = dimension clé



**Raccord union Profipress G**  
- bronze  
modèle 2654

article	d	R	Z	L	Dc1	Dc2
632 458	12	1/2	43	60	31	34
379 391	15	1/2	44	66	31	34
390 662	15	3/4	47	69	31	34
379 407	18	1/2	49	71	40	41
390 679	18	3/4	50	72	40	41
379 414	22	3/4	50	74	40	41
390 686	22	1	55	78	40	41
477 981	28	3/4	60	83	45	48
379 421	28	1	59	82	45	48
379 438	35	1 1/4	63	88	55	58
379 445	42	1 1/2	66	102	68	72
379 452	54	2	76	116	76	84

Dc = dimension clé

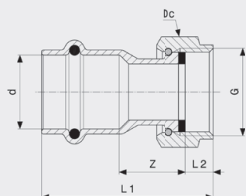


**Raccord fileté Profipress G**  
- bronze  
modèle 2661

article	d	G	Z	L1	L2	Dc
351 113	15	7/8	10	41	10	34
351 120	22	1 1/8	12	46	11	41
408 237	22	1 3/8	14	50	12	48
351 137	28	1 3/4	16	52	12	48

G = filet cylindrique

Dc = dimension clé



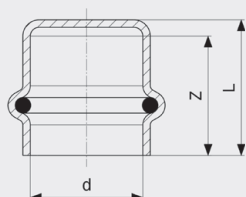
**Raccord fileté Profipress G**  
- bronze  
modèle 2666

article	d	G	Z	L1	L2	Dc
490 829	28	1 1/2	15	50	11	52

G = filet cylindrique

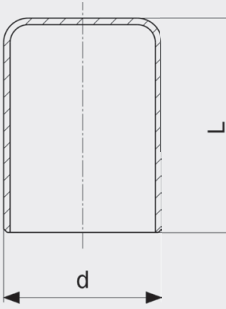
Dc = dimension clé

**CAPUCHONS, BOUCHONS**



**Bonnet Profipress G**  
- cuivre  
modèle 2656

article	d	Z	L
438 722	12	20	23
352 790	15	22	25
352 806	18	24	27
352 813	22	25	28
352 820	28	26	29
352 837	35	29	32
352 844	42	38	42
352 851	54	42	46

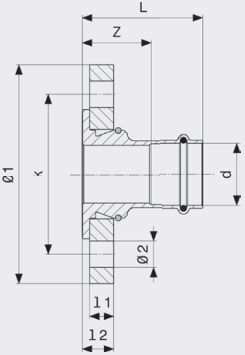


**Bouchon Profipress**  
- cuivre  
**modèle 2457**

article	d	L
330 903	15	29
330 897	18	29
314 576	22	30
314 569	28	31
314 545*	42	46
314 538*	54	55

\* = disponible jusqu'à épuisement des stocks

**BRIDES**

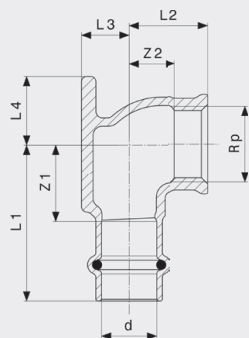


**Raccord à bride Profipress G**  
- bronze  
**modèle 2659.5**

article	DN	d	Z	L	l1	l2	Ø1	k	Ø2	n
490 669	25	28	42	65	16	21	115	85	14	4
567 019	32	35	44	70	16	21	140	100	18	4
567 026	40	42	47	83	16	21	150	110	18	4
567 033	50	54	50	90	16	21	165	125	18	4

k = Ø d'entraxe  
n = nombre d'orifices

CULASSES MURALES



**Culasse murale Profipress G**  
- bronze  
modèle 2625.5

article	d	Rp	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4	Z1*	Z2*	L1*	L2*	L3*	L4*
<b>348 076</b>	12	½	22	10	40	20	11	25						
<b>346 683</b>	15	½	22	13	44	22	13	19	24	12	46	21	22	13
<b>346 690</b>	18	½	22	12	44	22	14	19	24	12	46	21	22	15
<b>346 706</b>	22	¾	28	12	52	28	21	30						

Rp = filet intérieur cylindrique

Z\* = dimension Z de l'ancienne version

L\* = longueur de l'ancienne version

Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page
115 418	8	345 938	5	346 911	8	394 202	9		
116 767	8	345 945	5	346 928	8	394 219	9		
117 481	8	345 952	5	346 935	9	394 226	9		
117 733	8	345 969	5	346 942	9	397 036	7		
119 676	8	345 976	5	346 959	5	397 043	7		
120 917	8	345 983	5	346 966	5	397 050	7		
122 034	8	345 990	5	346 973	5	408 237	11		
122 942	8	346 003	5	346 980	5	435 158	7		
125 288	8	346 010	5	346 997	5	438 722	11		
130 589	8	346 027	5	347 000	5	443 153	7		
130 954	8	346 034	5	347 017	6	477 363	5		
132 231	8	346 041	5	347 024	6	477 981	11		
134 730	8	346 058	5	347 031	7	490 669	12		
135 430	8	346 065	5	347 048	7	490 829	11		
199 104	8	346 072	5	347 055	9	567 019	12		
285 081	8	346 089	5	347 062	10	567 026	12		
285 104	8	346 096	5	348 076	13	567 033	12		
287 085	8	346 102	5	351 113	11	571 986	7		
287 108	8	346 119	5	351 120	11	632 458	11		
291 310	8	346 126	6	351 137	11	633 851	5		
291 341	8	346 133	6	352 707	6	660 239	10		
314 538	12	346 140	6	352 714	6	664 572	5		
314 545	12	346 157	6	352 721	6	664 589	5		
314 569	12	346 164	6	352 738	6				
314 576	12	346 171	6	352 745	6				
330 897	12	346 188	6	352 752	6				
330 903	12	346 270	6	352 769	6				
345 464	4	346 287	6	352 776	6				
345 471	4	346 294	6	352 783	6				
345 488	4	346 300	6	352 790	11				
345 495	4	346 317	6	352 806	11				
345 501	4	346 324	6	352 813	11				
345 518	4	346 331	6	352 820	11				
345 525	4	346 348	6	352 837	11				
345 532	4	346 355	6	352 844	11				
345 549	4	346 362	6	352 851	11				
345 556	4	346 379	7	361 327	6				
345 563	4	346 386	7	361 334	6				
345 570	4	346 393	7	361 341	6				
345 587	4	346 409	7	378 790	7				
345 594	4	346 416	7	378 806	7				
345 600	4	346 423	7	378 813	7				
345 617	4	346 430	7	378 820	7				
345 624	4	346 447	7	379 254	10				
345 631	4	346 454	7	379 261	10				
345 648	4	346 461	7	379 278	10				
345 655	4	346 478	7	379 285	10				
345 662	4	346 485	9	379 292	10				
345 679	4	346 492	9	379 308	10				
345 686	4	346 508	9	379 315	10				
345 693	4	346 515	9	379 322	10				
345 709	4	346 522	9	379 339	10				
345 716	4	346 539	9	379 346	10				
345 723	4	346 546	9	379 353	10				
345 730	4	346 553	10	379 360	10				
345 747	8	346 560	10	379 377	10				
345 754	8	346 577	10	379 384	10				
345 761	8	346 584	10	379 391	11				
345 778	8	346 591	10	379 407	11				
345 785	8	346 607	10	379 414	11				
345 792	8	346 614	10	379 421	11				
345 808	8	346 621	10	379 438	11				
345 815	8	346 638	10	379 445	11				
345 822	9	346 645	10	379 452	11				
345 839	9	346 652	10	382 803	7				
345 846	9	346 669	10	382 810	7				
345 853	9	346 676	10	382 827	7				
345 860	9	346 683	13	390 662	11				
345 877	9	346 690	13	390 679	11				
345 884	9	346 706	13	390 686	11				
345 891	9	346 850	4	394 165	9				
345 907	9	346 881	4	394 172	9				
345 914	9	346 898	4	394 189	9				
345 921	9	346 904	4	394 196	9				

Modèle	Page	Modèle	Page	Modèle	Page	Modèle	Page	Modèle	Page
2211.1	8								
2212.1	8								
2457	12								
2611	6								
2611.5	7								
2612	7								
2612.3	7								
2613	7								
2614	8								
2614.2	9								
2615	9								
2615.1	10								
2615.2	10								
2615.5	9								
2616	4								
2616.1	4								
2617.2	6								
2618	5								
2618.1	5								
2625.5	13								
2626	4								
2626.1	4								
2650	10								
2652	10								
2654	11								
2656	11								
2659.5	12								
2661	11								
2666	11								