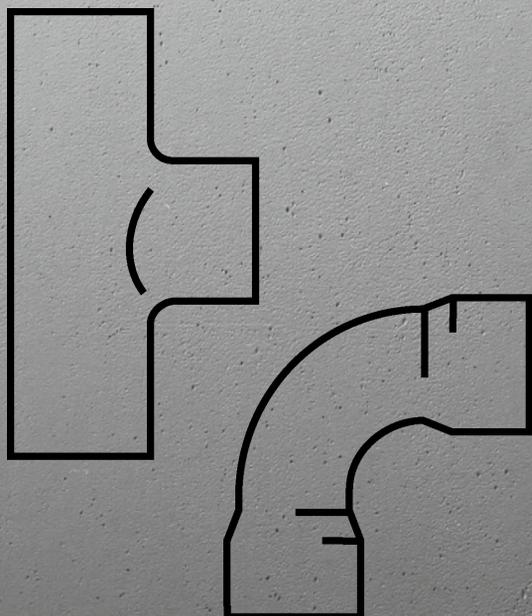


ТРЪБОПРОВОДНА СИСТЕМА

Фитинги за запояване



Фитинги за запояване от бронз и мед за медни тръби.

Маркировка

Производител, размер на тръбата, зареждане, обозначения на разрешителните (DVGW), знак за качество RAL-RG 641/3 (за d12–54)



Размери

d6–108,0

Бележка-Стандарти и одобрения

Бронзови фитинги съгласно регламент GW 6 на DVGW. Медни фитинги съгласно регулация GW 8 на DVGW, подходящи за медни тръби съгласно регулация GW 392 на DVGW.

Гаранция, съобразена с ВНКС за медни и бронзови фитинги, както и за стени колена за леки стени от бронз. Разрешение за бронзови фитинги съгласно рег. № на DVGW DV-7401AO2956.

Разрешение за медни фитинги съгл. рег. № на DVGW DV-7411AO2955.

Колената модели 95090 и 95092 не са разрешени за употреба в инсталации за газова и питейна вода.

Материал на прес-фитинга

Мед: 99,9 % Cu-DHP

Бронз: CC499K

Възможни изменения и грешки!

Актуални габаритни размери, както и допълнителна техническа информация, може да бъде открита на уеб сайта на Viega. Тези параметри е необходимо да се съгласуват преди покупка, проектиране или монтаж. Нашите продукти се оптимизират постоянно.

Това продуктово описание съдържа информация за избора на система, монтаж, въвеждане в експлоатация, както и предназначение, и поддръжка. Тази информация за продуктите, техните характеристики и зони за приложение се базират на валидни към момента стандарти в Европа (напр. EN) и/или в Германия (напр. DIN/DVGW). Някой пасаж в текста могат да съответстват на техническите изисквания в Европа/ Германия Те трябва да се проемат като препоръки, за други държави където не съществуват съответните кореспондиращи изисквания. Съответстващи национални закони, норми, стандарти, директиви и други технически изисквания имат приоритет над Намски/ Европейски директиви, специфицирани в това техническо описание за продукта: Информацията съдържаща се в този документ, не се явява обездателна за други страни или региони и трябва да се разглежда като препоръчителна.

СЪДЪРЖАНИЕ

Колена	346
Тройници	348
Прходни тройници	350
Преходи/преходни колена	350
Муфи	352
Редукции	353
Резбови фитинги	354
Капачки, тапи	357
Стенни колена	358
Монтажни елементи	359
Стенни колена за леки стени	361
Резервни части	361



4 015211 305611

GTIN-Code (Global Trade Item Number, предишен EAN)

GTIN номерът се състои от постоянния номер на производителя 4015211 и съответния шестцифрен артикулен номер, в този пример 305 611. GTIN кодът се получава чрез смяна на последните шест цифри с артикуления номер.



КОЛЕНА



Коляно 90°
 - Мед
 - Връзка чрез запояване
Модел 95002A

Cu	d	ПАК	Артикул
	6	10	122 645
	8	10	109 288
	10	10	102 494
✓	12	10	100 513
✓	14	10	467 463
✓	15	10/500	100 018
✓	16	10	467 470
✓	18	10/250	100 148
✓	22	10/250	100 063
✓	28	10/100	100 193
✓	35	10/50	101 046
✓	42	10	102 777
✓	54	10	104 115
	64,0	1	119 829
	76,1	1	125 080
	88,9	1	127 077
	108,0	1	138 431

Cu = печат за качество на медта за d12-54



Коляно 90°
 - Мед
 - Връзка чрез запояване, плосък/
 удобен за напъхване край
Модел 95001A

Cu	d	ПАК	Артикул
	8	10	117 184
	10	10	105 136
✓	12	10	101 510
✓	14	10	465 742
✓	15	10/250	100 155
✓	16	10	467 456
✓	18	10/250	100 575
✓	22	10/250	100 391
✓	28	10/100	100 827
✓	35	10	103 415
✓	42	5	108 052
✓	54	5	112 028
	64,0	1	594 350
	76,1	1	634 254
	88,9	1	634 261*

Cu = печат за качество на медта за d12-54

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност



Коляно 45°
 - Мед
 - Връзка чрез запояване
Модел 95041

Cu	d	ПАК	Артикул
	10	10	110 420
✓	12	10	103 309
✓	14	10	467 500
✓	15	10/250	100 483
✓	16	10	467 517
✓	18	10/250	101 077
✓	22	10/250	100 704
✓	28	10/100	101 459
✓	35	10	104 016
✓	42	5	108 823
✓	54	5	112 196
	64,0	1	138 394
	76,1	1	144 043
	88,9	1	144 425
	108,0	1	158 071

Cu = печат за качество на медта за d12-54


Коляно 45°

- Мед
- Връзка чрез запояване, плосък/удобен за напъхване край

Модел 95040

Cu	d	ПАК	Артикул
	10	10	109 325
✓	12	10	103 019
✓	14	10	467 487
✓	15	10/250	100 292
✓	16	10	467 494
✓	18	10/250	100 773
✓	22	10/250	100 605
✓	28	10/100	101 336
✓	35	10	104 955
✓	42	5	110 338
✓	54	5	114 916
	64,0	1	594 244
	76,1	1	633 837
	88,9	1	633 844*

Cu = печат за качество на медта за d12-54

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност


Коляно 180°

- Мед
- Връзка чрез запояване

Модел 95060

d	ПАК	Артикул
10	10	117 542
12	10	121 785
15	10	115 951*
18	10	113 445*
22	10	121 518*
28	10	128 029

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност


Прехвърляща тръба

- Мед
- Връзка чрез запояване

Модел 95085

Cu	d	ПАК	Артикул
✓	15	10	102 159
✓	18	10	104 672
✓	22	10	103 798

Cu = печат за качество на медта за d12-54


Прехвърляща тръба

- Мед
- Връзка чрез запояване, плосък/удобен за напъхване край

Модел 95086

Cu	d	ПАК	Артикул
✓	12	10	107 864*
✓	15	10	102 012
✓	18	10	104 481
✓	22	10	105 396

Cu = печат за качество на медта за d12-54

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност


Коляно 90°
къс радиус
вътр./вътр.

- Мед
- Връзка чрез запояване

Модел 95090

d1	d2	ПАК	Артикул
8	8	10	107 901
10	10	10	103 132
12	12	10	100 803
14	14	10	467 524
15	12	10	116 897*
15	15	10/500	100 094
16	16	10	467 531
18	18	10/250	100 452
22	22	10/250	100 278
28	28	10/100	100 711
35	35	10	103 088
42	42	5	106 416
54	54	5	109 905
64,0	64,0	1	594 411
76,1	76,1	1	594 428
88,9	88,9	1	594 435*
108,0	108,0	1	594 442*

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност




Коляно 90°

- Мед
- Връзка чрез запояване, плосък/удобен за напъхване край

Модел 95092

d	ПАК	Артикул
8	10	113 773
10	10	108 700
12	10	102 920
14	10	467 548
15	10/250	100 414
16	10	467 555
18	10/250	101 169
22	10/100	100 933
28	10/100	102 067
35	10	107 079
42	5	113 995
54	5	118 891

ТРОЙНИЦИ

Тройник

- Мед
- Връзка със запояване

Модел 95130

Cu	d1	d2	d3	ПАК	Артикул
	6	6	6	10	107 475
	8	6	8	10	128 968
	8	8	8	10	105 747
	10	6	10	10	120 009
	10	10	10	10	104 092
	12	8	12	10	136 635
	12	10	12	10	109 745
✓	12	12	12	10	101 435
✓	14	12	12	10	584 412*
✓	14	12	14	10	467 586
✓	14	14	12	10	584 429*
✓	14	14	14	10	467 562
✓	14	16	14	10	584 436*
	15	8	15	10	120 245
	15	10	15	10	106 355
✓	15	12	12	10	103 569
✓	15	12	15	10	101 848
✓	15	15	12	10	104 863
✓	15	15	15	10/250	100 131
✓	15	18	15	10	103 200
✓	15	22	15	10	105 143
✓	16	12	14	10	584 443*
✓	16	12	16	10	467 593
✓	16	14	12	10	584 962*
✓	16	14	14	10	584 955
✓	16	14	16	10	467 609
✓	16	16	16	10	467 579
✓	16	18	14	10	584 979
✓	16	18	16	10	584 986*
✓	18	12	12	10	120 122
✓	18	12	15	10	107 413
✓	18	12	18	10	103 606
✓	18	14	14	10	584 993
✓	18	14	16	10	585 006*
✓	18	14	18	10	467 616
✓	18	15	15	10/250	101 053
✓	18	15	18	10/250	100 582
✓	18	16	14	10	585 013*
✓	18	16	16	10	585 020
✓	18	16	18	10	467 623
✓	18	18	12	10	114 565
✓	18	18	14	10	585 037
✓	18	18	15	10/100	102 890
✓	18	18	16	10	585 044*
✓	18	18	18	10/250	100 612
✓	18	22	18	10	104 689
✓	22	12	22	10	104 733
✓	22	14	18	10	592 585*

Cu = печат за качество на медта за d12–54

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност


Тройник

- Мед
- Връзка със запояване
- Модел 95130**

Cu	d1	d2	d3	ПАК	Артикул
✓	22	14	22	10	467 630
✓	22	15	15	10/100	101 725
✓	22	15	18	10	102 944
✓	22	15	22	10/250	100 445
✓	22	16	16	10	585 051
✓	22	16	18	10	585 068*
✓	22	16	22	10	467 647
✓	22	18	15	10	105 297
✓	22	18	16	10	585 075*
✓	22	18	18	10/100	103 217
✓	22	18	22	10/100	101 497
✓	22	22	14	10	585 082
✓	22	22	15	10	102 456
✓	22	22	16	10	585 099*
✓	22	22	18	10	104 702
✓	22	22	22	10/100	100 476
✓	22	28	22	10	105 204
✓	28	12	28	10	114 183
✓	28	15	22	10	106 737
✓	28	15	28	10/100	101 619
✓	28	18	18	10	114 947
✓	28	18	22	10	109 219
✓	28	18	28	10	102 852
✓	28	22	15	10	112 943*
✓	28	22	18	10	122 119
✓	28	22	22	10	103 248
✓	28	22	28	10/100	101 282
✓	28	28	15	10	109 424
✓	28	28	18	10	113 032
✓	28	28	22	10	106 232
✓	28	28	28	10/100	101 022
✓	28	35	28	10	115 760
✓	35	15	35	10	107 291
✓	35	18	35	10	109 899
✓	35	22	22	5	123 673*
✓	35	22	28	10	113 599
✓	35	22	35	10	104 375
✓	35	28	22	5	122 676*
✓	35	28	28	10	110 727
✓	35	28	35	10	105 808
✓	35	35	22	5	121 235
✓	35	35	28	10	117 580
✓	35	35	35	10	104 184
✓	42	15	42	5	118 556
✓	42	18	42	5	125 479
✓	42	22	42	5	111 595
✓	42	28	42	5	110 383
✓	42	35	35	5	122 591*
✓	42	35	42	5	113 711
✓	42	42	42	5	108 236
✓	54	22	54	5	118 792
✓	54	28	54	5	117 467
✓	54	35	54	5	117 818
✓	54	42	54	5	119 652
✓	54	54	54	5	110 819
	64,0	42	64,0	1	595 227*
	64,0	54	64,0	1	595 234*
	64,0	64,0	64,0	1	131 722
	76,1	64,0	76,1	1	595 364*
	76,1	76,1	76,1	1	135 911
	88,9	54	88,9	1	634 292*
	88,9	64,0	88,9	1	595 241*
	88,9	76,1	88,9	1	595 371*
	88,9	88,9	88,9	1	137 021
	108,0	108,0	108,0	1	151 003

Cu = печат за качество на медта за d12-54

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност





Тройник
 - Бронз
 - Връзка със запояване, Rp-резба
Модел 94130G

d1	Rp	d2	ПАК	Артикул
12	1/2	12	10	150 600
14	1/2	14	10	475 772
15	3/8	15	10	131 029
15	1/2	15	10	102 401
16	1/2	16	10	475 789
18	3/8	18	10	140 823*
18	1/2	18	10	103 767
18	3/4	18	10	157 999
22	3/8	22	10	119 195
22	1/2	22	10	101 978
22	3/4	22	10	109 141
28	1/2	28	10	103 453
28	3/4	28	5	112 035
28	1	28	5	258 955
35	1/2	35	5	152 734
35	3/4	35	5	123 390
35	1 1/4	35	5	136 734*
42	1 1/2	42	5	157 678*

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност

ПРОХОДНИ ТРОЙНИЦИ



Кръстач
 - Бронз
 - Връзка чрез запояване
Модел 94180

d	ПАК	Артикул
15	10	138 851
18	10	134 464
22	10	121 884
28	5	135 508

ПРЕХОДИ/ПРЕХОДНИ КОЛЕНА



Преход
 - Бронз
 - Връзка чрез запояване, R-резба
Компоненти
 Гайковиден профил (за гаечен ключ)
Модел 94243G

d	R	ПАК	Артикул
8	1/4	10	151 614
8	3/8	10	145 002
10	1/4	10	136 673
10	3/8	10	114 060
10	1/2	10	112 400
12	1/4	10	132 620
12	3/8	10	101 152
12	1/2	10	101 398
14	3/8	10	467 746
14	1/2	10	467 739
15	3/8	10	101 657
15	1/2	10/500	100 025
15	3/4	10	102 234
16	1/2	10	467 753
16	3/4	10	467 760
18	1/2	10/250	100 650
18	3/4	10	101 039
22	1/2	10	101 749
22	3/4	10/250	100 322
22	1	10/100	100 889
28	1/2	10	121 228
28	3/4	10	102 913
28	1	10/100	100 285
28	1 1/4	10	105 839
35	1	10	107 109
35	1 1/4	10	102 661
35	1 1/2	10	174 484
42	1 1/4	10	141 905
42	1 1/2	10	106 638
42	2	5	258 481
54	1 1/2	5	169 305
54	2	5	109 196
64,0	2 1/2	1	138 202
76,1	2 1/2	1	137 236
88,9	3	1	140 007
108,0	4	1	159 634



Преход
 - Бронз
 - Плосък/удобен за напъхване край, R-резба
Компоненти
 Гайковиден профил (за гаечен ключ)
Модел 94280G

d	R	ПАК	Артикул
15	1/2	10	116 040
18	1/2	10	120 221*
22	1/2	10	131 166
22	3/4	10	117 894
28	1	10	126 940*
35	1 1/4	1	140 946*
42	1 1/2	1	142 841*

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност



Преход
 - Бронз
 - Връзка чрез запояване, Rp-резба
Компоненти
 Гайковиден профил (за гаечен ключ)
Модел 94270G

d	Rp	ПАК	Артикул
10	1/4	10	118 976
10	3/8	10	118 051
10	1/2	10	119 515
12	3/8	10	105 259
12	1/2	10	104 214
14	1/2	10	475 758
15	3/8	10	101 787
15	1/2	10/250	100 254
15	3/4	10	104 771
16	1/2	10	475 765
18	1/2	10/100	100 940
18	3/4	10	102 180
22	1/2	10	101 664
22	3/4	10/100	100 728
22	1	10	102 470
28	3/4	10	104 139
28	1	10/100	100 964
28	1 1/4	5	107 192
35	3/4	5	165 864
35	1	10	107 857
35	1 1/4	10	108 267
42	1 1/4	5	163 419
42	1 1/2	5	117 597
54	2	5	160 586
64,0	2 1/2	1	144 418



Преход/удобен за напъхване
 - Бронз
 - Плосък/удобен за напъхване край, Rp-резба
Компоненти
 Гайковиден профил (за гаечен ключ)
Модел 94246G

d	Rp	ПАК	Артикул
12	3/8	10	117 917
12	1/2	10	119 669
15	3/8	10	118 549
15	1/2	10	106 553
18	1/2	10	111 274
18	3/4	10	132 873*
22	1/2	10	112 455
22	3/4	10	118 846
28	3/4	10	131 838
28	1	10	117 849
35	1 1/4	1	133 252*

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност



Преход
 - Бронз
 - Връзка чрез запояване, Rp-резба
Компоненти
 Защита от превъртане
Модел 94270GF

d	Rp	ПАК	Артикул
15	1/2	10	103 880





Коляно 90° преход
 - Бронз
 - Връзка чрез запояване,
 Rp-резба
Модел 94090G

d	Rp	ПАК	Артикул
12	¾	10	117 887
12	½	10	105 693
14	½	10	467 692
15	¾	10	148 362
15	½	10/250	100 667
15	¾	10	130 114
16	½	10	467 708
18	½	10	104 436
18	¾	10	109 011
22	½	10/100	106 102
22	¾	10	107 581
22	1	10	113 865
28	¾	10	144 203
28	1	10	109 561
35	1¼	5	173 494*
54	2	1	151 676*

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност



Коляно 90° преход
 - Бронз
 - Връзка чрез запояване, R-резба
Модел 94092G

d	R	ПАК	Артикул
12	¾	10/250	103 910
12	½	10	108 687
14	½	10	467 715
15	¾	10	106 577
15	½	10/250	100 568
16	½	10	467 722
18	½	10	107 635
18	¾	10	133 108
22	½	10	136 307
22	¾	10	107 208
22	1	10	144 067
28	¾	1	131 739
28	1	10	149 970
35	1¼	5	138 691

МУФИ



Муфа
 - Мед
 - Връзка чрез запояване
Модел 95270

Cu	d	ПАК	Артикул
	6	10	108 717
	8	10	107 093
	10	10	102 357
✓	12	10	100 872
✓	14	10	467 654
✓	15	10/500	100 117
✓	16	10	467 661
✓	18	10/250	100 469
✓	22	10/250	100 353
✓	28	10/100	100 698
✓	35	10	102 616
✓	42	5	105 433
✓	54	5	106 744
	64,0	1	124 038
	76,1	1	127 862
	88,9	1	128 319
	108,0	1	146 481

Cu = печат за качество на медта за d12-54

РЕДУКЦИИ



Редуцираща муфа
 - Мед
 - Връзка чрез запояване
Модел 95240

Cu	d1	d2	ПАК	Артикул
	8	6	10	142 872*
	10	6	10	121 082
	10	8	10	121 150*
	12	8	10	120 504
	12	10	10	107 420
	14	10	10	585 136
✓	14	12	10	464 301
	15	10	10	110 154
✓	15	12	10	102 524
✓	16	12	10	464 318
✓	16	14	10	464 325
✓	18	12	10	106 874
✓	18	14	10	464 332
✓	18	15	10	101 176
✓	18	16	10	464 349
✓	22	12	10	110 758
✓	22	14	10	464 356
✓	22	15	10	101 565
✓	22	16	10	464 363
✓	22	18	10	101 602
✓	28	15	10	105 037
✓	28	16	10	585 143
✓	28	18	10	106 256
✓	28	22	10	102 111
✓	35	22	10	109 738
✓	35	28	10	105 334
✓	42	22	5	121 280
✓	42	28	5	117 269
✓	42	35	5	111 687
✓	54	28	5	124 076
✓	54	35	5	120 788
✓	54	42	5	116 118
	64,0	54	1	594 374
	76,1	54	1	634 278*
	76,1	64,0	1	594 381*
	88,9	76,1	1	594 398*
	108,0	88,9	1	594 404*

Cu = печат за качество на медта за d12–54

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност





Редукция

- Мед
- Плосък/удобен за напъхване край, връзка чрез запояване

Модел 95243

Cu	d1	d2	ПАК	Артикул		
	10a	6	10	124 540		
	10a	8	10	119 805		
	12a	6	10	123 796		
	12a	8	10	116 187		
	12a	10	10	104 290		
	15a	10	10	105 983		
✓	15a	12	10	101 060		
✓	16a	12	10	465 681		
✓	16a	14	10	465 698		
✓	18a	12	10	104 566		
✓	18a	14	10	465 704		
✓	18a	15	10	100 520		
✓	18a	16	10	465 711		
✓	22a	12	10	108 298		
✓	22a	14	10	465 728		
✓	22a	15	10	100 841		
✓	22a	16	10	465 735		
✓	22a	18	10	100 780		
✓	28a	12	10	118 013		
✓	28a	14	10	585 112		
✓	28a	15	10	103 156		
✓	28a	16	10	585 129		
✓	28a	18	10	103 637		
✓	28a	22	10/100	101 015		
✓	35a	15	10	115 296		
✓	35a	18	10	115 180		
✓	35a	22	10	105 792		
✓	35a	28	10	103 118		
✓	42a	15	5	133 313*		
✓	42a	22	5	116 392		
✓	42a	28	5	110 260		
✓	42a	35	5	106 935		
✓	54a	28	5	118 648		
✓	54a	35	5	115 852		
✓	54a	42	5	112 530		
	64.0a	35	1	594 169*		
	64.0a	42	1	594 176		
	64.0a	54	1	126 261		
	76.1a	35	1	594 190*		
	76.1a	42	1	594 183		
	76.1a	54	1	127 732		
	76.1a	64,0	1	594 206		
	88,9a	54	1	634 308		
	88,9a	64,0	1	594 237		
	88,9a	76,1	1	132 866		
	108,0a	64,0	1	594 213		
	108,0a	76,1	1	594 220		
	108,0a	88,9	1	150 709		

Cu = печат за качество на медта за d12–54

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност

РЕЗБОВИ ФИТИНГИ



Резбови съединителен елемент

- за газови инсталации
- Бронз
- Връзка чрез запояване
- Плоско улътнение

Компоненти

Плосък улътнител AFM 34/2, гайковиден профил (за гаечен ключ)

Модел 94330

d	ПАК	Артикул		
15	10	110 239		
18	10	122 249		
22	10	116 583		
28	5	154 196		
35	5	176 174		


Преход с холендрова гайка

- за газови инсталации
- Бронз, месинг
- Втулка от бронз, месингово резбово съединение
- Връзка чрез запояване, Rp-резба
- Плоско уплътнение

Компоненти

Плосък уплътнител AFM 34/2, гайковиден профил (за гаечен ключ)

Модел 94330G

d	Rp	ПАК	Артикул
15	1/2	10	113 421
18	1/2	10	120 856
22	3/4	10	117 399
28	1	5	119 478


Преход с холендрова гайка

- за газови инсталации
- Бронз, месинг
- Втулка от бронз, месингово резбово съединение
- Връзка чрез запояване, R-резба
- Плоско уплътнение

Компоненти

Плосък уплътнител AFM 34/2, гайковиден профил (за гаечен ключ)

Модел 94331G

d	R	ПАК	Артикул
15	1/2	10	109 806
18	1/2	10	120 146
22	3/4	10	112 967
28	1	5	133 535
35	1 1/4	5	220 839


Резбови съединителен елемент

- Бронз
- Връзка чрез запояване
- Конично уплътнение

Компоненти

Гайковиден профил (за гаечен ключ)

Бележка

Не приложим при инсталации за газоснабдяване!

Модел 94340

d	ПАК	Артикул
10	10	132 033
12	10	151 645
15	10	103 699
18	10	124 434
22	10	104 399
28	5	107 604
35	5	114 695
42	1	125 899
54	1	148 256*

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност


Преход с холендрова гайка

- Бронз или силициев бронз, месинг
- Втулка от бронз, месингово резбово съединение
- Връзка чрез запояване, Rp-резба
- Конично уплътнение

Компоненти

Гайковиден профил (за гаечен ключ)

Бележка

Не приложим при инсталации за газоснабдяване!

Модел 94340G

d	Rp	ПАК	Артикул
12	1/2	10	163 051*
15	3/8	10	122 683*
15	1/2	10	103 422
15	3/4	10	110 390
18	1/2	10	106 690
18	3/4	10	109 295
22	3/4	10	101 527
22	1	5	105 310
28	1	5	103 002
35	1 1/4	5	107 918
42	1 1/2	5	115 937
54	2	1	125 325

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност





Преход с холендрова гайка

- Бронз или силициев бронз, месинг
- Месингова муфа, резбово съединение от бронз или силициев бронз
- Връзка чрез запояване, R-резба
- Конично уплътнение

Компоненти

Гайковиден профил (за гаечен ключ)

Бележка

Не приложим при инсталации за газоснабдяване!

Модел 94341G

d	R	ПАК	Артикул
12	3/8	10	118 921
12	1/2	10	147 099
15	3/8	10	115 883
15	1/2	10	102 128
15	3/4	10	122 959
18	1/2	10	109 042
18	3/4	10	109 547
22	3/4	10	101 558
22	1	10	109 080
28	1	5	103 705
35	1 1/4	5	108 427
42	1 1/2	5	118 327
54	2	1	129 620



Преход с холендрова гайка

- Бронз
- Връзка чрез запояване, R-резба
- Конично уплътнение

Компоненти

Гайковиден профил (за гаечен ключ)

Бележка

Не приложим при инсталации за газоснабдяване!

Модел 94343G

d	R	ПАК	Артикул
12	3/8	10	167 202
12	1/2	10	134 716
15	1/2	10	102 395
15	3/4	10	120 771*
18	1/2	10	111 984
18	3/4	10	116 859
22	3/4	10/100	102 685
22	1	10	115 098*
28	1	5	103 996
35	1 1/4	5	110 581
42	1 1/2	5	115 135
54	2	5	119 980*
64,0	2 1/2	1	144 005*
76,1	2 1/2	1	165 918*

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност



Връзка с резбови фитинг

- Бронз
- Връзка чрез запояване, резба G
- Конично уплътнение

Компоненти

Гайковиден профил (за гаечен ключ)

Бележка

Не приложим при инсталации за газоснабдяване!

Модел 94384G

d	G	ПАК	Артикул
12	1/2	10	136 666
15	3/4	10	113 148
18	3/4	10	130 367*
22	1	5	116 323*
28	1 1/4	5	125 998*
35	1 1/2	1	130 794*
42	1 3/4	2	138 745*
54	2 3/8	5	140 366*

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност



Връзка с резбови фитинг

- Втулка от бронз, холендрова гайка от месинг
- Връзка чрез запояване, резба G
- Плоско уплътнение

Компоненти

Плосък уплътнител AFM 34/2, гайковиден профил (за гаечен ключ)

Модел 94359

d	G	ПАК	Артикул
15	3/4	5	288 402
18	3/4	5	288 396
22	1	5	288 389
28	1 1/4	5	288 372
35	1 1/2	5	288 365
42	1 3/4	1	288 358*
54	2 3/8	1	288 341*

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност


Коляно преход с холендрова гайка 90°

- Бронз
- Връзка чрез запояване
- Конишно уплътнение, ъглов

Компоненти

Гайковиден профил (за гаечен ключ)

Бележка

Не приложим при инсталации за газоснабдяване!

Модел 94096

d	ПАК	Артикул	
15	10	123 499*	
18	10	134 815*	
22	10	133 276*	
28	1	146 368	

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност


Коляно преход с холендрова гайка 90°

- Бронз или силициев бронз, месинг
- Месингова муфа, коляно от бронз
- Връзка чрез запояване, Rp-резба
- Конишно уплътнение, ъглов

Компоненти

Гайковиден профил (за гаечен ключ)

Бележка

Не приложим при инсталации за газоснабдяване!

Модел 94096G

d	Rp	ПАК	Артикул	
15	1/2	10	114 787	
18	1/2	10	119 461	
18	3/4	10	216 962	
22	3/4	10	107 338	
22	1	10	120 498	
28	1	5	112 295	
35	1 1/4	1	121 433*	

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност


Коляно преход с холендрова гайка 90°

- Бронз или силициев бронз, месинг
- Месингова муфа, коляно от бронз
- Връзка чрез запояване, R-резба
- Конишно уплътнение, ъглов

Компоненти

Гайковиден профил (за гаечен ключ)

Бележка

Не приложим при инсталации за газоснабдяване!

Модел 94098G

d	R	ПАК	Артикул	
12	1/2	10	120 979*	
15	1/2	10	103 859	
18	1/2	10	110 017	
18	3/4	10	120 580	
22	3/4	10	114 909	
28	1	5	144 128	
35	1 1/4	5	120 061*	
42	1 1/2	5	144 098*	
54	2	1	146 450*	

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност

КАПАЧКИ, ТАПИ

Капа

- Мед
- Връзка чрез запояване

Модел 95301

d	ПАК	Артикул	
8	10	121 273	
10	10	108 892	
12	10	104 450	
14	10	467 678	
15	10	101 466	
16	10	467 685	
18	10	103 590	
22	10	102 951	
28	10	105 662	
35	10	109 134	
42	5	113 155	
54	5	114 077	
64,0	1	594 367	



СТЕННИ КОЛЕНА



Стенно коляно
 - Бронз
 - Връзка чрез запояване,
 Rp-резба
Модел 94471G

d	Rp	ПАК	Артикул
12	½	10	103 958
15	½	10/100	101 275
18	½	10	106 393
18	¾	10	113 216
22	½	10/100	110 192
22	¾	10/100	111 304
28	1	10	151 812*

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност



Стенно коляно
 - Бронз
 - Връзка чрез запояване,
 Rp-резба
Модел 94472G

d	Rp	ПАК	Артикул
12	½	10	103 965
14	½	10	467 791
15	¾	10	112 813
15	½	10/250	100 223
16	½	10	467 807
18	½	10/100	102 210
22	¾	10/100	113 490



Стенно коляно
 - Бронз
 - Връзка чрез запояване,
 Rp-резба
Компоненти
 Присъединително коляно с възможност за скъсяване
Модел 94472GL

d	Rp	L	ПАК	Артикул
15	½	45	10	105 129*

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност



Стенен тройник
 - Бронз
 - Връзка чрез запояване,
 Rp-резба
Модел 94490G

d1	Rp	d2	ПАК	Артикул
15	½	15	10	118 310
18	½	18	10	138 127*
22	½	22	10	122 287*

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност



Присъединително коляно 90°
 - Бронз
 - Връзка чрез запояване,
 Rp-резба
 - Удължена част с резба (с възможност за скъсяване)
Модел 94476-926

d	Rp	L	ПАК	Артикул
18	½	65	1	149 345



Присъединително коляно 90°
 - за резбово съединение
 - Бронз
 - Удължена част с резба (с възможност за скъсяване)
Модел 94478-926

Rp	L	ПАК	Артикул
½	45	1	141 028



Silenta звукопоглещач кожух
 - за стенно коляно
 - Гума
Компоненти
 Планка за стенен монтаж
Модел 1412.891

за d	Rp	ПАК	Артикул
15/18	½	5	104 801
22	¾	5	126 384


Silenta звукопоглъщащ кожух

- за стенно коляно, вграден монтаж
- Гума

Модел 1412.991

за d	Rp	ПАК	Артикул
15/18	1/2	10	103 187

МОНТАЖНИ ЕЛЕМЕНТИ

Gemini монтажен елемент

- Връзка със запояване, вътрена цилиндрична резба
- Удължена част с резба

Компоненти

Удължено коляно от бронз (с възможност за скъсяване), плоска окачваща планка от поцинкована стомана

Модел 94476

d	Rp	L	реални размери	ПАК	Артикул
15	1/2	45	150/200	25	107 031
15	1/2	65	150/200	25	111 151


Gemini монтажен елемент

- Вътрена цилиндрична резба

Компоненти

Удължено коляно от бронз (с възможност за скъсяване), плоска окачваща планка от поцинкована стомана

Модел 94478

Rp1	Rp2	L	реални размери	ПАК	Артикул
1/2	1/2	45	150/200	1	124 892


Gemini монтажен елемент

- Връзка със запояване, вътрена цилиндрична резба

Компоненти

Късо бронзово коляно, профилна планка за монтаж от поцинкована стомана

Модел 94476.0

d	Rp	реални размери	ПАК	Артикул
12	1/2	150	25	123 628
15	1/2	150	25	101 091
18	1/2	150	25	108 021


Gemini монтажен елемент

- Връзка със запояване, вътрена цилиндрична резба

Компоненти

Късо бронзово коляно, плоска окачваща планка от поцинкована стомана

Модел 94476.05

d	Rp	реални размери	ПАК	Артикул
12	1/2	150	25	121 167
15	1/2	150	25	104 986


Gemini монтажен елемент

- Връзка със запояване, вътрена цилиндрична резба

Компоненти

Късо бронзово коляно, плоска окачваща планка от поцинкована стомана, защита от превъртане

Модел 94476.05NOR

d	Rp	реални размери	ПАК	Артикул
12	3/8	150	25	111 441
12	1/2	150	25	113 988
15	1/2	150	25	113 179




Gemini монтажен елемент

- Връзка със запояване, вътрешна цилиндрична резба

Компоненти

Тройници от бронз, профилна планка за монтаж от поцинкована стомана

Модел 94476.09

d	Rp	реални размери	ПАК	Артикул
15	½	150	1	130 145*

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност


Gemini монтажен елемент

- Вътрешна цилиндрична резба

Компоненти

Късо бронзово коляно, профилна планка за монтаж от поцинкована стомана

Модел 94478.0

Rp1	Rp2	реални размери	ПАК	Артикул
½	½	150	1	118 754


Gemini монтажен елемент

- Връзка със запояване, вътрешна цилиндрична резба

Компоненти

Късо бронзово коляно, профилна планка за монтаж от поцинкована стомана

Модел 94476EX

d	Rp	реални размери	ПАК	Артикул
12	¾	120	25	105 990


Gemini монтажен елемент

- Връзка със запояване, вътрешна цилиндрична резба

Компоненти

Късо бронзово коляно, профилна планка за монтаж от поцинкована стомана

Модел 94476.1

d	Rp	реални размери	ПАК	Артикул
15	½	200	25	106 119*

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност


Gemini монтажен елемент

- Връзка със запояване, вътрешна цилиндрична резба

Компоненти

Късо бронзово коляно, плоска окачваща планка от поцинкована стомана

Модел 94476.2

d	Rp	реални размери	ПАК	Артикул
15	½	100	1	107 284


Gemini монтажен елемент

- Връзка със запояване, вътрешна цилиндрична резба

Компоненти

Късо бронзово коляно, плоска окачваща планка от поцинкована стомана

Модел 94476.21

d	Rp	реални размери	ПАК	Артикул
15	½	80	1	268 138*

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност


Присъединително коляно 90°

- подходящ за монтажен елемент

модел 2229

- Бронз или силициев бронз

- Rp-резба

Модел 94477.0-713

Rp	ПАК	Артикул
½	1	374 570¹
¾	1	489 298¹
1	1	138 066²

¹⁾ бронз

²⁾ месинг


Silenta звукопоглъщащ кожух

- подходящ за Sanpress монтаж
- елемент модел 2221
- Гума

Компоненти

Планка за стенов монтаж

Модел 1415

реални размери	ПАК	Артикул
150/200	5	123 345

СТЕННИ КОЛЕНА ЗА ЛЕКИ СТЕНИ

Стенно коляно за леки стени

- Бронз
- Връзка чрез запояване, Rp-резба
- Ъглов

Компоненти

Монтажен комплект, гайковиден профил (за гаечен ключ)

Модел 3426

d	Rp1	L	Rp2	G	ПАК	Артикул
15	1/2	30	1/2	3/4	1	333 911
15		30		3/4	1	333 928*
15		55		3/4	1	333 935*

* = спрени от производство, доставка само от складова наличност


Стенно коляно за леки стени

- Бронз
- Връзка чрез запояване, Rp-резба

Компоненти

Монтажен комплект, гайковиден профил (за гаечен ключ)

Модел 3427

Rp1	L	Rp2	G	ПАК	Артикул
1/2	30	1/2	3/4	1	333 942


Стенно коляно за леки стени

- Бронз
- Връзка чрез запояване, Rp-резба

Компоненти

Монтажен комплект, гайковиден профил (за гаечен ключ)

Модел 3427.2

d	L	Rp	G	ПАК	Артикул
15	55	1/2	3/4	1	448 745


Защита от превъртане

- за стенно коляно за леки стени
- Поцинкована стомана

Модел 2132

ПАК	Артикул
25	344 931

РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ

Уплътнение

Модел	вътрешен Ø	Ø	H	ПАК	Артикул
1526-182	26	33	4	1	110 956
1526-182	27,5	50	5	1	107 185
1526OE-182	34,5	60	5	1	116 798


Плоско уплътнение

- Гума

Модел 9953ME

вътрешен Ø	Ø	H	ПАК	Артикул
27	42	2	1	107 390





Изоляционен фланец

- за пълнеж механизъм Rp½, защита от влага при „сухо“ строителство
- Самозалепящ се

Модел 1526.8

ПАК	Артикул		
50	193 133		



Контрагайка

- Месинг
- Плоско уплътнение

Компоненти

Гайковиден профил (за гаечен ключ)

Модел 9941

G	Ø	Версия	ПАК	Артикул		
¾	49	без покритие	10	102 258		
1	60	матово никелиран	10	103 866		



Пружинна шайба

- Поцинкована стомана

Модел 9952-571

вътрешен Ø	Ø	H	ПАК	Артикул		
27	42	0.5	1	107 123		
48	68	0.5	1	125 608		



Щестостенна гайка

- Месинг
- Резба G

Компоненти

Гайковиден профил (за гаечен ключ)

Модел 1911

G	ПАК	Артикул		
¾	10	103 347		



Мек припой

дебелина на жицата 3 мм

- за инсталация за студена вода, инсталация за гореща вода, отоплителни инсталации

- S-Sn 97 Cu 3

- S-Sn 97 Cu 3

[съгласно DIN EN ISO 9453](#)

[работен лист DVGW GW 2](#)

Модел 94933

тегло [kg]	ПАК	Артикул		
0.25	1	113 902		



Мек припой

дебелина на жицата 2 мм

- за инсталация за студена вода, инсталация за гореща вода, отоплителни инсталации

- S-Sn 97 Cu 3

- L-Sn CU 3

[съгласно DIN EN ISO 9453](#)

[работен лист DVGW GW 2](#)

Модел 94949

тегло [kg]	ПАК	Артикул		
0.25	1	449 285		



Флюс за мек припой

- Тип 3.1.1.4

в съответствие с [DIN EN ISO 9454](#)

[протокол DVGW GW 7](#)

[DVGW-Reg.-No. DW-0103CT0578](#)

Модел 94940

съдържание [g]	ПАК	Артикул		
100	1/10	787 257		



Паста за мек припой

- S-Sn 97 Cu 3

- S-Sn 97 Cu 3, тип 3.1.1.4

[съгласно DIN EN ISO 9453](#)

в съответствие с [DIN EN ISO 9454](#)

[протокол DVGW GW 7](#)

[DVGW-Reg.-No. DW-0103CT0578](#)

Модел 94943

съдържание [g]	ПАК	Артикул		
250	20	121 334		


Твърд припой

- за газова инсталация, инсталации за питейна вода от размер d35 нагоре, отоплителни инсталации
- L-Ag2P (нов CP 105)
- L-Ag2P (нов CP 105)

[работен лист DVGW_GW_2](#)

Модел 94936

тегло [kg]	ПАК	Артикул		
1	1/25	449 254		


Твърд припой

- за газова инсталация, инсталации за питейна вода от размер d35 нагоре, отоплителни инсталации
- L-CuP6 (нов CP 203)
- L-CuP6 (нов CP 203)

[работен лист DVGW_GW_2](#)

Модел 94939

тегло [kg]	ПАК	Артикул		
1	1/25	449 278		


Флюс за твърд припой

Модел 94948

съдържание [g]	ПАК	Артикул		
100	1/50	122 423		


Почистваща гъба за тръби

- за почистване на спойките при връзка на тръби и фитинги от мед, както и за почистване на прес челюсти и рингове
- Не съдържа метал

Модел 94961

L	W	ПАК	Артикул		
13	6	10/250	104 412		


Скоба за тръби

- Пластмаса
- Единична

Модел 94826C1

за d	ПАК	Артикул		
6	50	106 775		
8	50	101 404		
10	50	100 407		
12	50	100 360		
15	100	100 070		
18	100	100 179		
22	100	100 216		
24	50	104 405		
28	50	100 896		
35	25	103 583		
42	25	105 822		


Скоба за тръби

- Пластмаса
- Двойна

Модел 94826C2

за d	ПАК	Артикул		
6	50	114 145		
8	50	101 794		
10	50	100 209		
12	50	100 438		
15	50	100 056		
18	50	100 100		
22	25	100 186		
28	25	101 121		


Дистанционерна подложка

- подходящ за скоба за тръби модел 94826C1, 94826C2
- Пластмаса

Модел 94826.9

L	W	H	ПАК	Артикул		
20	19	9	100	316 747		




Фреза

- за скъсяване на удължители, дълги стенни колена или дълго свързващи колена

Рр	ПАК	Артикул		
½	1/40	131 111		

Компоненти

Ключ с вътрешен шестостен

Модел 94980


Стружко уловител

- подходящ за фреза модел 94980
- Пластмаса
- Възможност за регулиране по дълбочина

	ПАК	Артикул		
	1	138 783		

Модел 94981


Режеща пластина

- Може да се ползва от двете страни

	ПАК	Артикул		
	1	146 405		

Модел 94980.1-584