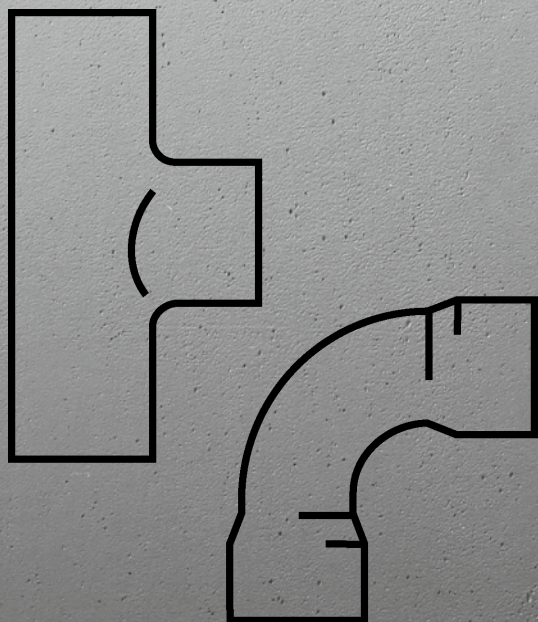


CJEVOVODNA TEHNIKA

Lemne spojnice



Lemne spojnice od bronce i bakra za bakrene cijevi.

Oznaka

Proizvođač, dimenzija cijevi, šarža, oznake certifikata (DVGW), oznaka kakvoće RAL-GZ 641/3 (za d12–54)



Kapillarfittings RAL-GZ 431/3

Dimenzije

d6–108,0

Uputa - norme i certifikati

Brončane spojnice prema DVGW radnom listu GW 6.

Bakrene spojnice prema radnom listu DVGW GW 8 prikladne za bakrene cijevi prema radnom listu DVGW GW 392.

Sporazum o preuzimanju jamstva za bakrene i brončane spojnice i brončane zidne provodnice koje pružaju njemački Središnji savez za sanitarije, grijanje i klimatizaciju (ZVSHK) i Savezna industrijska udruga za sanitarije, grijanje i klimatizaciju (BHKS).

Certifikat za brončane spojnice prema DVGW reg. br. DV-7401AO2956.

Certifikat za bakrene spojnice prema DVGW reg. br. DV-7411AO2955.

Modeli koljena 95090 i 95092 nisu dopušteni za primjenu u instalacijama pitke vode i plinskim instalacijama.

Materijali press spojnica

Bakar: 99,9 % Cu-DHP

Bronca: CC499K

Pridržavamo pravo na izmjene i pogreške!

Važeće Z-dimenzije i ugradbene dimenzije kao i daljnji tehnički podatci moraju se preuzeti sa internetske stranice poduzeća Viega i provjeriti prije kupnje, kod projektiranja, ugradnje ili korištenja. Naši proizvodi kontinuirano se optimiraju.

Ovaj opis proizvoda sadrži važne informacije o izboru proizvoda odn. sustava, o montaži i puštanju u rad, kao i o namjenskom korištenju i, ako je potrebno, o mjerama održavanja. Ove informacije o proizvodima, njihovim svojstvima i tehnikama primjene zasnivaju se na aktualno važećim normama u Europi (npr. EN) i/ili u Njemačkoj (npr. DIN/DVGW). Pojedini odlomci u tekstu mogu upućivati na tehničke propise u Europi/Njemačkoj. One bi za druge zemlje trebale važiti kao preporuke, ukoliko tamo ne postoje nikakvi odgovarajući nacionalni zahtjevi. Dotični nacionalni zakoni, standardi, propisi, norme, kao i drugi tehnički propisi imaju prednost pred njemačkim/europskim smjernicama ovog opisa proizvoda: ovdje prikazane informacije nisu obvezujuće za druge zemlje i područja te ih treba shvatiti kao podršku.

SADRŽAJ

Lukovi, koljena	268
T-komadi	270
Križni T-komadi	272
Prijelazni komadi / koljena	272
Spojnice	274
Redukcije	275
Navojne spojnice	276
Kape, čepovi	279
Zidne pločice	279
Montažne jedinice	280
Zidne provodnice	282
Pojedinačni dijelovi	283



GTIN-kod (Global Trade Item Number, prije EAN)

GTIN broj sastoji se od fiksne šifre proizvođača 4015211 i dotičnog šesteroznamenkastog broja artikla, u ovom primjeru 305 611. Zamjena zadnjih šest mjesta u oznaci brojem artikla daje GTIN-kod.

LUKOVI, KOLJENA



Koljeno 90°
- bakar
- priključak za lemljenje
Model 95002A

Cu	d	PJ	Artikl		
	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 = osiguranje kvalitete za 12 do 54 mm



Koljeno 90°
- bakar
- priključak za lemljenje, utični
završni komad
Model 95001A

Cu	d	PJ	Artikl		
	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 = osiguranje kvalitete za 12 do 54 mm

* = Isporuka samo još iz zaliha na skladištu



Koljeno 45°
- bakar
- priključak za lemljenje
Model 95041

Cu	d	PJ	Artikl		
	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 = osiguranje kvalitete za 12 do 54 mm


Koljeno 45°

- bakar
- priključak za lemljenje, utični završni komad

Model 95040

Cu	d	PJ	Artikl		
	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 = osiguranje kvalitete za 12 do 54 mm

* = Isporuka samo još iz zaliha na skladištu


Koljeno 180°

- bakar
- priključak za lemljenje

Model 95060

d	PJ	Artikl		
10	10	117 542		
12	10	121 785		
15	10	115 951		
18	10	113 445		
22	10	121 518		
28	10	128 029		


Nadvoj

- bakar
- priključak za lemljenje

Model 95085

Cu	d	PJ	Artikl		
✓	15	10	102 159		
✓	18	10	104 672		
✓	22	10	103 798		

Cu = osiguranje kvalitete za 12 do 54 mm


Nadvoj

- bakar
- priključak za lemljenje, utični završni komad

Model 95086

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

Cu = osiguranje kvalitete za 12 do 54 mm

* = Isporuka samo još iz zaliha na skladištu


**Koljeno 90°
mali radijus
u/u**

- bakar
- priključak za lemljenje

Model 95090

NF	d1	d2	PJ	Artikl		
✓	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*		

* = Isporuka samo još iz zaliha na skladištu





Koljeno 90°

- bakar
- priključak za lemljenje, utični završni komad

Model 95092

d	PJ	Artikl		
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		

T-KOMADI



T-komad

- bakar
- priključci za lemljenje

Model 95130

Cu	NF	d1	d2	d3	PJ	Artikl		
		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 = osiguranje kvalitete za 12 do 54 mm

* = Isporka samo još iz zaliha na skladištu


T-komad

- bakar
- priključci za lemljenje

Model 95130

Cu	NF	d1	d2	d3	PJ	Artikl		
✓	✓	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	54	76,1	1	595 357*		
		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 = osiguranje kvalitete za 12 do 54 mm

* = Isporučka samo još iz zaliha na skladištu





T-komad

- bronca
 - priključci za lemljenje, Rp-navoj
- Model 94130G**

d1	Rp	d2	PJ	Artikl		
12	½	12	10	150 600		
14	½	14	10	475 772		
15	¾	15	10	131 029		
15	½	15	10	102 401		
16	½	16	10	475 789		
18	¾	18	10	140 823*		
18	½	18	10	103 767		
18	¾	18	10	157 999		
22	¾	22	10	119 195		
22	½	22	10	101 978		
22	¾	22	10	109 141		
28	½	28	10	103 453		
28	¾	28	5	112 035		
28	1	28	5	258 955		
35	½	35	5	152 734		
35	¾	35	5	123 390		
35	1¼	35	5	136 734*		
42	1½	42	5	157 678*		

* = Isporuka samo još iz zaliha na skladištu

KRIŽNI T-KOMADI



Križni komad

- bronca
 - priključak za lemljenje
- Model 94180**

d	PJ	Artikl		
15	10	138 851		
18	10	134 464		
22	10	121 884		
28	5	135 508		

PRIJELAZNI KOMADI / KOLJENA



Prijelazni komad

- bronca
 - priključak za lemljenje, R-navoj
- Oprema**
Višestrana varijanta
Model 94243G

d	R	PJ	Artikl		
8	¼	10	151 614		
8	¾	10	145 002		
10	¼	10	136 673		
10	¾	10	114 060		
10	½	10	112 400		
12	¼	10	132 620		
12	¾	10	101 152		
12	½	10	101 398		
14	¾	10	467 746		
14	½	10	467 739		
15	¾	10	101 657		
15	½	10/500	100 025		
15	¾	10	102 234		
16	½	10	467 753		
16	¾	10	467 760		
18	½	10/250	100 650		
18	¾	10	101 039		
22	½	10	101 749		
22	¾	10/250	100 322		
22	1	10/100	100 889		
28	½	10	121 228		
28	¾	10	102 913		
28	1	10/100	100 285		
28	1¼	10	105 839		
35	1	10	107 109		
35	1¼	10	102 661		
35	1½	10	174 484		
42	1¼	10	141 905		
42	1½	10	106 638		
42	2	5	258 481		
54	1½	5	169 305		
54	2	5	109 196		
64,0	2½	1	138 202		
76,1	2½	1	137 236		
88,9	3	1	140 007		
108,0	4	1	159 634		


Prijelazni komad

- bronca
- utični završni komad, R-navoj

Oprema

Višestрана varijanta

Model 94280G

d	R	PJ	Artikl		
15	½	10	116 040		
18	½	10	120 221*		
22	½	10	131 166		
22	¾	10	117 894		
28	1	10	126 940*		
35	1¼	1	140 946*		
42	1½	1	142 841*		

* = Isporuка samo još iz zaliha na skladištu


Prijelazni komad

- bronca
- priključak za lemljenje, Rp-navoj

Oprema

Višestрана varijanta

Model 94270G

d	Rp	PJ	Artikl		
10	¼	10	118 976		
10	¾	10	118 051		
10	½	10	119 515		
12	¾	10	105 259		
12	½	10	104 214		
14	½	10	475 758		
15	¾	10	101 787		
15	½	10/250	100 254		
15	¾	10	104 771		
16	½	10	475 765		
18	½	10/100	100 940		
18	¾	10	102 180		
22	½	10	101 664		
22	¾	10/100	100 728		
22	1	10	102 470		
28	¾	10	104 139		
28	1	10/100	100 964		
28	1¼	5	107 192		
35	¾	5	165 864		
35	1	10	107 857		
35	1¼	10	108 267		
42	1¼	5	163 419		
42	1½	5	117 597		
54	2	5	160 586		
64,0	2½	1	144 418		


Utični komad

- bronca
- utični završni komad, Rp-navoj

Oprema

Višestрана varijanta

Model 94246G

d	Rp	PJ	Artikl		
12	¾	10	117 917		
12	½	10	119 669		
15	¾	10	118 549		
15	½	10	106 553		
18	½	10	111 274		
18	¾	10	132 873*		
22	½	10	112 455		
22	¾	10	118 846		
28	¾	10	131 838		
28	1	10	117 849		
35	1¼	1	133 252*		

* = Isporuка samo još iz zaliha na skladištu


Prijelazni komad

- bronca
- priključak za lemljenje, Rp-navoj

Oprema

Osigurač zaokreta

Model 94270GF

d	Rp	PJ	Artikl		
15	½	10	103 880		





Prijelazno koljeno 90°

- bronca
- priključak za lemljenje, Rp-navoj

Model 94090G

d	Rp	PJ	Artikl		
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*		

* = Isporuka samo još iz zaliha na skladištu



Prijelazno koljeno 90°

- bronca
- priključak za lemljenje, R-navoj

Model 94092G

d	R	PJ	Artikl		
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	10	131 739		
28	1	10	149 970		
35	1¼	5	138 691		

SPOJNICE



Spojnica

- bakar
- priključak za lemljenje

Model 95270

Cu	d	PJ	Artikl		
	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 = osiguranje kvalitete za 12 do 54 mm

REDUKCIJE



Reducir spojnica
 - bakar
 - priključak za lemljenje
Model 95240

Cu	d1	d2	PJ	Artikl		
	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 = osiguranje kvalitete za 12 do 54 mm

* = Isporuka samo još iz zaliha na skladištu





Redukcija

- bakar
- utični završni komad, priključak za lemljenje

Model 95243

Cu	d1	d2	PJ	Artikl		
	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 = osiguranje kvalitete za 12 do 54 mm

* = Isporuka samo još iz zaliha na skladištu

NAVOJNE SPOJNICE



Navojna spojnica

- za sljedeće komponente ili namjene: plinski vod
- bronca
- priključak za lemljenje
- s ravnim brtvljenjem

Oprema

Plosnata brtva AFM 34/2, višestрана varijanta

Model 94330

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


Prijelazna navojna spojnica

- za sljedeće komponente ili namjene: plinski vod
- tuljak od bronce, navojni priključak od mesinga
- priključak za lemljenje, Rp-navoj
- s ravnim brtvljenjem

Oprema

Plosnata brtva AFM 34/2, višestрана varijanta

Model 94330G

d	Rp	PJ	Artikl		
15	½	10	113 421		
18	½	10	120 856		
22	¾	10	117 399		
28	1	5	119 478		


Prijelazna navojna spojnica

- za sljedeće komponente ili namjene: plinski vod
- tuljak od bronce, navojni priključak od mesinga
- priključak za lemljenje, R-navoj
- s ravnim brtvljenjem

Oprema

Plosnata brtva AFM 34/2, višestрана varijanta

Model 94331G

d	R	PJ	Artikl		
15	½	10	109 806		
18	½	10	120 146		
22	¾	10	112 967		
28	1	5	133 535		
35	1¼	5	220 839		


Navojna spojnica

- bronca
- priključak za lemljenje
- s koničnim brtvenim dosjedom

Oprema

Višestрана varijanta

Uputa

Nije prikladno za instalacije plina!

Model 94340

d	PJ	Artikl		
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*		

* = Isporuка samo još iz zaliha na skladištu


Prijelazna navojna spojnica

- bronca ili silicijeva bronca, mesing
- tuljak od bronce, navojni priključak od mesinga
- priključak za lemljenje, Rp-navoj
- s koničnim brtvenim dosjedom

Oprema

Višestрана varijanta

Uputa

Nije prikladno za instalacije plina!

Model 94340G

d	Rp	PJ	Artikl		
12	½	10	163 051*		
15	¾	10	122 683*		
15	½	10	103 422		
15	¾	10	110 390		
18	½	10	106 690		
18	¾	10	109 295		
22	¾	10	101 527		
22	1	5	105 310		
28	1	5	103 002		
35	1¼	5	107 918		
42	1½	5	115 937		
54	2	1	125 325		

* = Isporuка samo još iz zaliha na skladištu


Prijelazna navojna spojnica

- bronca ili silicijeva bronca, mesing
- tuljak od mesinga, navojni priključak od bronce ili silicijeve bronce
- priključak za lemljenje, R-navoj
- s koničnim brtvenim dosjedom

Oprema

Višestрана varijanta

Uputa

Nije prikladno za instalacije plina!

Model 94341G

d	R	PJ	Artikl		
12	¾	10	118 921		
12	½	10	147 099		
15	¾	10	115 883		
15	½	10	102 128		
15	¾	10	122 959		
18	½	10	109 042		
18	¾	10	109 547		
22	¾	10	101 558		
22	1	10	109 080		
28	1	5	103 705		
35	1¼	5	108 427		
42	1½	5	118 327		
54	2	1	129 620		





Prijelazna navojna spojnica

- bronca
- priključak za lemljenje, R-navoj
- s koničnim brtvenim dosjedom

Oprema

Višestrana varijanta

Uputa

Nije prikladno za instalacije plina!

Model 94343G

d	R	PJ	Artikl		
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*		

* = Isporuka samo još iz zaliha na skladištu



Priključna navojna spojnica

- bronca
- priključak za lemljenje, G-navoj
- s koničnim brtvenim dosjedom

Oprema

Višestrana varijanta

Uputa

Nije prikladno za instalacije plina!

Model 94384G

d	G	PJ	Artikl		
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*		

* = Isporuka samo još iz zaliha na skladištu



Priključna navojna spojnica

- tuljak od bronce, pričvrsna matica od mesinga
- priključak za lemljenje, G-navoj
- s ravnim brtvljenjem

Oprema

Plosnata brtva AFM 34/2, višestrana varijanta

Model 94359

d	G	PJ	Artikl		
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*		

* = Isporuka samo još iz zaliha na skladištu



Prijelazna navojna spojnica 90°

- bronca
- priključak za lemljenje
- s koničnim brtvenim dosjedom, kutna izvedba

Oprema

Višestrana varijanta

Uputa

Nije prikladno za instalacije plina!

Model 94096

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

* = Isporuka samo još iz zaliha na skladištu



Prijelazna navojna spojnica 90°

- bronca ili silicijeva bronca, mesing
- tuljak od mesinga, koljeno od bronce
- priključak za lemljenje, Rp-navoj
- s koničnim brtvenim dosjedom, kutna izvedba

Oprema

Višestrana varijanta

Uputa

Nije prikladno za instalacije plina!

Model 94096G

d	Rp	PJ	Artikl		
15	1/2	10	114 787		
18	3/4	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*		

* = Isporuka samo još iz zaliha na skladištu


Prijelazna navojna spojnica 90°

- bronca ili silicijeva bronca, mesing
- tuljak od mesinga, koljeno od bronce
- priključak za lemljenje, R-navoj
- s koničnim brtvenim dosjedom, kutna izvedba

Oprema

Višestрана varijanta

Uputa

Nije prikladno za instalacije plina!

Model 94098G

d	R	PJ	Artikl		
12	½	10	120 979*		
15	½	10	103 859		
18	½	10	110 017		
18	¾	10	120 580		
22	¾	10	114 909		
28	1	5	144 128		
35	1¼	5	120 061*		
42	1½	5	144 098*		
54	2	1	146 450*		

* = Isporuка samo još iz zaliha na skladištu

KAPE, ČEPOVI

Kapa

- bakar
- priključak za lemljenje

Model 95301

d	PJ	Artikl		
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		

ZIDNE PLOČICE

Zidna pločica

- bronca
- priključak za lemljenje, Rp-navoj

Model 94471G

d	Rp	PJ	Artikl		
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*		

* = Isporuка samo još iz zaliha na skladištu


Zidna pločica

- bronca
- priključak za lemljenje, Rp-navoj

Model 94472G

d	Rp	PJ	Artikl		
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		


Zidna pločica

- bronca
- priključak za lemljenje, Rp-navoj

Oprema

Priključno koljeno, može se skratiti

Model 94472GL

d	Rp	L	PJ	Artikl		
15	½	45	10	105 129*		

* = Isporuка samo još iz zaliha na skladištu


Zidna pločica s T-komadom

- bronca
- priključak za lemljenje, Rp-navoj

Model 94490G

d1	Rp	d2	PJ	Artikl		
15	½	15	10	118 310		
18	½	18	10	138 127*		
22	½	22	10	122 287*		

* = Isporuка samo još iz zaliha na skladištu





Priključno koljeno 90°

- bronca
- priključak za lemljenje, Rp-navoj
- na jednoj strani dugačko (može se skratiti)

Model 94476-926

d	Rp	L	PJ	Artikl		
18	½	65	1	149 345		



Priključno koljeno 90°

- za sljedeće komponente ili namjene: navojni priključak
- bronca
- na jednoj strani dugačko (može se skratiti)

Model 94478-926

Rp	L	PJ	Artikl		
½	45	1	141 028		



Silenta-Prigušivač (apsorber) zvuka

- za sljedeće komponente ili namjene: zidna pločica
- guma

Oprema

Držač za zidnu montažu

Model 1412.891

za d	Rp	PJ	Artikl		
15/18	½	5	104 801		
22	¾	5	126 384		



Silenta-Prigušivač (apsorber) zvuka

- za sljedeće komponente ili namjene: zidna pločica, podžbukna montaža
- guma

Model 1412.991

za d	Rp	PJ	Artikl		
15/18	½	10	103 187		

MONTAŽNE JEDINICE



Gemini-Montažna jedinica

- priključci za lemljenje, Rp-navoj
- na jednoj strani veća duljina

Oprema

Dugo koljeno od bronce (može se skratiti), držač (plosnat) od pocinčanog čelika

Model 94476

d	Rp	L	razmak	PJ	Artikl		
15	½	45	150/200	25	107 031		
15	½	65	150/200	25	111 151		



Gemini-Montažna jedinica

- Rp-navoj

Oprema

Dugo koljeno od bronce (može se skratiti), držač (plosnat) od pocinčanog čelika

Model 94478

Rp1	Rp2	L	razmak	PJ	Artikl		
½	½	45	150/200	1	124 892		



Gemini-Montažna jedinica

- priključci za lemljenje, Rp-navoj

Oprema

Kratko koljeno od bronce, držač (zakrenut) od pocinčanog čelika

Model 94476.0

d	Rp	razmak	PJ	Artikl		
12	½	150	25	123 628		
15	½	150	25	101 091		
18	½	150	25	108 021		


Gemini-Montažna jedinica

- priključci za lemljenje, Rp-navoj

Oprema

Kratko koljeno od bronce, držač (plosnat) od pocinčanog čelika

Model 94476.05

d	Rp	razmak	PJ	Artikl		
12	½	150	25	121 167		
15	½	150	25	104 986		


Gemini-Montažna jedinica

- priključci za lemljenje, Rp-navoj

Oprema

Kratko koljeno od bronce, držač (plosnat) od pocinčanog čelika, osigurač zaokreta

Model 94476.05NOR

d	Rp	razmak	PJ	Artikl		
12	¾	150	25	111 441		
12	½	150	25	113 988		
15	½	150	25	113 179		


Gemini-Montažna jedinica

- priključci za lemljenje, Rp-navoj

Oprema

T-komadi od bronce, držač (zakrenut) od pocinčanog čelika

Model 94476.09

d	Rp	razmak	PJ	Artikl		
15	½	150	1	130 145*		

* = Isporuka samo još iz zaliha na skladištu


Gemini-Montažna jedinica

- Rp-navoj

Oprema

Kratko koljeno od bronce, držač (zakrenut) od pocinčanog čelika

Model 94478.0

Rp1	Rp2	razmak	PJ	Artikl		
½	½	150	1	118 754		


Gemini-Montažna jedinica

- priključci za lemljenje, Rp-navoj

Oprema

Kratko koljeno od bronce, držač (zakrenut) od pocinčanog čelika

Model 94476EX

d	Rp	razmak	PJ	Artikl		
12	¾	120	25	105 990		


Gemini-Montažna jedinica

- priključci za lemljenje, Rp-navoj

Oprema

Kratko koljeno od bronce, držač (zakrenut) od pocinčanog čelika

Model 94476.1

d	Rp	razmak	PJ	Artikl		
15	½	200	25	106 119*		

* = Isporuka samo još iz zaliha na skladištu



Gemini-Montažna jedinica

- priključci za lemljenje, Rp-navoj

Oprema

Kratko koljeno od bronce, držač (plosnat) od pocinčanog čelika

Model 94476.2

d	Rp	razmak	PJ	Artikl		
15	½	100	1	107 284		



Gemini-Montažna jedinica

- priključci za lemljenje, Rp-navoj

Oprema

Kratko koljeno od bronce, držač (plosnat) od pocinčanog čelika

Model 94476.21

d	Rp	razmak	PJ	Artikl		
15	½	80	1	268 138*		

* = Isporučka samo još iz zaliha na skladištu



Montažna jedinica

- za sljedeće komponente ili namjene: Junkers plinski/kombi bojleri

- Rp-navoj

Oprema

Priključak za prodornu vodu, držač (zakrenut) od pocinčanog čelika, kratko koljeno od bronce

Uputa

Kada je potreban priključak plina Rp¾ ili Rp1, zamijenite montirani kut Rp½!

Model 94485

	PJ	Artikl		
	1	131 050*		

* = Isporučka samo još iz zaliha na skladištu



Priključno koljeno 90°

- prikladno za sljedeće komponente

ili namjene: montažna jedinica

model 2229

- bronca ili silicijeva bronca

- Rp-navoj

Model 94477.0-713

Rp	PJ	Artikl		
½	1	374 570¹		
¾	1	489 298¹		
1	1	138 066²		

¹⁾ bronca

²⁾ mesing



Silenta-Prigušivač (apsorber) zvuka

- prikladno za sljedeće komponente

ili namjene: Sanpress-montažna

jedinica model 2221

- guma

Oprema

Držač za zidnu montažu

Model 1415

razmak	PJ	Artikl		
150/200	5	123 345		

ZIDNE PROVODNICE



Zidna provodnica

- bronca

- priključak za lemljenje, Rp-navoj

- kutna izvedba

Oprema

Montažna garnitura, višestрана varijanta

Model 3426

d	Rp1	L	Rp2	G	PJ	Artikl		
	½	30	½	¾	1	333 911		
15		30		¾	1	333 928*		
15		55		¾	1	333 935*		

* = Isporučka samo još iz zaliha na skladištu


Zidna provodnica

- bronca
- priključak za lemljenje, Rp-navoj

Oprema

Montažna garnitura, višestrana varijanta

Model 3427

Rp1	L	Rp2	G	PJ	Artikl		
½	30	½	¾	1	333 942		


Zidna provodnica

- bronca
- priključak za lemljenje, Rp-navoj

Oprema

Montažna garnitura, višestrana varijanta

Model 3427.2

d	L	Rp	G	PJ	Artikl		
15	55	½	¾	1	448 745		


Osigurač zaokreta

- za sljedeće komponente ili namjene: zidna provodnica
- pocinčani čelik

Model 2132

	PJ	Artikl		
	25	344 931		

POJEDINAČNI DIJELOVI

Brtva

Model	unutarnji Ø	Ø	H	PJ	Artikl		
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		


Plosnata brtva

- guma

Model 9953ME

unutarnji Ø	Ø	H	PJ	Artikl		
27	42	2	1	107 390		


Izolacijska brtva

- za sljedeće komponente ili namjene: priključak armature Rp½, blokada vlage u suhoj gradnji
- samoljepljiva izvedba

Model 1526.8

	PJ	Artikl		
	50	193 133		


Protumatica

- mesing
- s ravnim brtvljenjem

Oprema

Višestrana varijanta

Model 9941

G	Ø	Izvedba	PJ	Artikl		
¾	49	sijaj	10	102 258		
1	60	matirano poniklano	10	103 866		


Stezni kolut

- pocinčani čelik

Model 9952-571

unutarnji Ø	Ø	H	PJ	Artikl		
27	42	0,5	1	107 123		
48	68	0,5	1	125 608		





Šesterostrana matica

- mesing
- G-navoj

Oprema

Višestрана varijanta

Model 1911

G	PJ	Artikl		
¾	10	103 347		



Meki lem debljina žice 3 mm

- za sljedeće komponente ili namjene: instalacija hladne vode, instalacija tople vode, instalacija grijanja

- S-Sn 97 Cu 3

- S-Sn 97 Cu 3

prema normi DIN EN ISO 9453

DVGW radni list GW 2

Model 94933

Težina [kg]	PJ	Artikl		
0,25	1	113 902		



Meki lem debljina žice 2 mm

- za sljedeće komponente ili namjene: instalacija hladne vode, instalacija tople vode, instalacija grijanja

- S-Sn 97 Cu 3

- L-Sn CU 3

prema normi DIN EN ISO 9453

DVGW radni list GW 2

Model 94949

Težina [kg]	PJ	Artikl		
0,25	1	449 285		



Tekuće sredstvo za meko lemljenje

- tip 3.1.1.4

prema normi DIN EN ISO 9454

DVGW radni list GW 7

DVGW reg. br. DW-0103CT0578

Model 94940

Sadržaj [g]	PJ	Artikl		
100	1/10	787 257		



Pasta za meko lemljenje

- S-Sn 97 Cu 3

- S-Sn 97 Cu 3, tip 3.1.1.4

prema normi DIN EN ISO 9453

prema normi DIN EN ISO 9454

DVGW radni list GW 7

DVGW reg. br. DW-0103CT0578

Model 94943

Sadržaj [g]	PJ	Artikl		
250	20	121 334		



Tvrđi lem

- za sljedeće komponente ili namjene: plinska instalacija, instalacija pitke vode od d35, instalacija grijanja

- L-Ag2P (novo CP 105)

- L-Ag2P (novo CP 105)

DVGW radni list GW 2

Model 94936

Težina [kg]	PJ	Artikl		
1	1/25	449 254		



Tvrđi lem

- za sljedeće komponente ili namjene: plinska instalacija, instalacija pitke vode od d35, instalacija grijanja

- L-CuP6 (novo CP 203)

- L-CuP6 (novo CP 203)

DVGW radni list GW 2

Model 94939

Težina [kg]	PJ	Artikl		
1	1/25	449 278		



Tekuće sredstvo za tvrdo lemljenje
Model 94948

Sadržaj [g]	PJ	Artikl		
100	1/50	122 423		



Vuna za čišćenje
- za sljedeće komponente ili namjene: čišćenje mjesta lemljenja kod bakrenih cijevi ili lemljenih spojnica, održavanje sistemskih čeljusti za prešanje, steznih lanaca i press prstenova
- bez metala
Model 94961

L	B	PJ	Artikl		
13	6	10/250	104 412		



Stezaljka za cijev
- umjetni materijal
- jednostruka
Model 94826C1

za d	PJ	Artikl		
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		



Stezaljka za cijev
- umjetni materijal
- dvostruko
Model 94826C2

za d	PJ	Artikl		
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		



Odstojnik
- prikladno za sljedeće komponente ili namjene: stezaljka za cijev model 94826C1, 94826C2
- umjetni materijal
Model 94826.9

L	B	H	PJ	Artikl		
20	19	9	100	316 747		



Okomiti frezer
- za sljedeće komponente ili namjene: skraćivanje produžetaka, dugih zidnih pločica i priključnih koljena
Oprema
Imbusni ključ
Model 94980

Rp	PJ	Artikl		
½	1/40	131 111		



Sakupljač srhova
- prikladno za sljedeće komponente ili namjene: okomiti frezer model 94980
- umjetni materijal
- prilagodljiva dubina
Model 94981

	PJ	Artikl		
	1	138 783		





Nož

- može se upotrebljavati na obje strane

Model 94980.1-584

	PJ	Artikl		
	1	146 405		