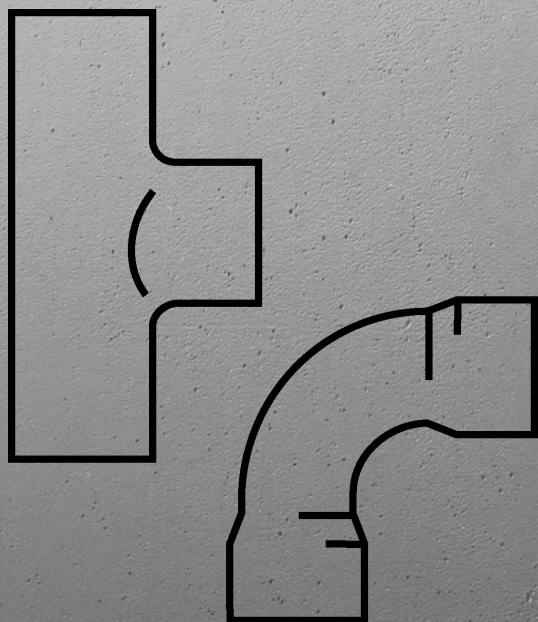


# CSŐVEZETÉK-TECHNIKA

Forrasztható idomok



Forrasztható idomok vörösöntvényből vagy vörösrézből vörösréz csövekhez.

#### Jelölés

Gyártó, csőátmérő, gyártási azonosító, engedélyezési jelölések (DVGW), RAL-GZ 641/3 minőségjelzés (d12–54 számára)



#### Méretek

d6–108,0

#### Megjegyzés - szabványok és engedélyek

Vörösöntvény idomok a DVGW GW 6 munkalapja szerint.  
A DVGW GW 8 munkalap szerinti vörösréz idomok alkalmasak a DVGW GW 392 munkalap szerinti vörösréz csövekhez.  
BHKs és ZVSHK (német szakmai szövetségek) szavatossági megállapodás vörösréz és vörösöntvény idomokra, valamint vörösöntvény falátvezetésekre vonatkozóan.  
Vörösöntvény idomok engedélye a DVGW reg. sz. DV-7401AO2956 szerint.  
Vörösréz idomok engedélye a DVGW reg. sz. DV-7411AO2955 szerint.  
A 95090 és a 95092 modellszámú könyvek használata gáz- és ivóvízvezeték-szereléseknél nem engedélyezett.

#### Idomok anyaga

Vörösréz: 99,9% Cu-DHP  
Vörösöntvény: CC499K

#### A változtatások és eltérések jogát fenntartjuk!

Az aktuális befoglaló és beépítési méretek, valamint további műszaki adatok a Viega honlapján találhatóak, és vásárlás előtt, ill. a tervezésnél, kivitelezésnél és használatkor ellenőrizendő. Termékeinket folyamatosan optimalizáljuk.

Ez a termékleírás fontos információkat tartalmaz a termék, ill. rendszer kiválasztásához, a szereléshez és az üzembe helyezéshez, valamint a rendeltetésszerű használathoz, és amennyiben szükséges, a karbantartáshoz. Ezek, a termékekkel, azok tulajdonságaival és alkalmazástechnikáival kapcsolatos információk a jelenleg hatályos európai (pl. EN) és/vagy németországi (pl. DIN/DVGW) szabványokon alapulnak. A szöveg némely része az európai/németországi műszaki előírásokra utalhat. Egyéb országok számára, amennyiben ott megfelelő nemzeti követelmények nem érhetők el, ezeknek ajánlásként kell szolgálnia. Az ide vonatkozó nemzeti törvények, normák, előírások, szabványok, valamint egyéb műszaki előírások a jelen termékismertetőben lévő németországi/európai irányelvekkel szemben előnyben részesítendő: az itt ismertetett információk nem kötelező jellegűek más országok és régiók számára és csak támpontként szolgálnak.

## TARTALOMJEGYZÉK

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Ívek, könyökök           | 354 |
| T-idomok                 | 356 |
| Keresztező T-idomok      | 358 |
| Átmeneti idomok/könyökök | 358 |
| Karmantyúk               | 360 |
| Szűkítők                 | 361 |
| Csavarzatok              | 362 |
| Zárókupak, záródugó      | 365 |
| Falikorongok             | 365 |
| Szerelőegységek          | 366 |
| Falátvezetők             | 368 |
| Egyedi alkatrészek       | 369 |



### Kötelezettség nélküli kalkulációs segédlet:

A Viega kizárólag szak nagykereskedelmi cégeknek értékesít. Minden szak nagykereskedelmi cégnek saját eladási feltételei és kedvezmény-rendszere van, amire nekünk nincs ráhatásunk. Ez a kalkulációs segédlet ezért csupán a nagykereskedelmi cég lehetséges becsült eladási árait tartalmazza, amire nekünk nincs ráhatásunk. Ez a kalkulációs segédlet a projekttervezőt segítheti a betervezett Viega rendszerek költségeinek becslésében. A mindenkori eladási árak azonban a nagykereskedők és vevőik közötti megállapodás tárgyát képezik, amelyek jelentősen eltérhetnek a Viega becsült áraitól. A Viega becsült árai nettó árak, melyek nem tartalmazzák az általános fogyasztási adót.



### GTIN-kód (Global Trade Item Number, korábban EAN)

A GTIN-szám a gyártó állandó azonosítójából (4015211) és a mindenkori hatjegyű cikkszámából, ennél a példánál 305 611, tevődik össze. Az utolsó hat pozíciónak az adott cikkszámra történő cseréjével kapjuk meg a GTIN-kódot.

## ÍVEK, KÖNYÖKÖK



**90°-os ív**  
- vörösréz  
- forrasztható csatlakozó  
**modellszám 95002A**

| Cu | d     | CSE    | cikkszám | MU | HUF     |
|----|-------|--------|----------|----|---------|
|    | 6     | 10     | 122 645  | 80 | 1.461   |
|    | 8     | 10     | 109 288  | 80 | 1.591   |
|    | 10    | 10     | 102 494  | 80 | 633     |
| ✓  | 12    | 10     | 100 513  | 80 | 308     |
| ✓  | 14    | 10     | 467 463  | 80 | 376     |
| ✓  | 15    | 10/500 | 100 018  | 80 | 317     |
| ✓  | 16    | 10     | 467 470  | 80 | 478     |
| ✓  | 18    | 10/250 | 100 148  | 80 | 427     |
| ✓  | 22    | 10/250 | 100 063  | 80 | 637     |
| ✓  | 28    | 10/100 | 100 193  | 80 | 999     |
| ✓  | 35    | 10/50  | 101 046  | 80 | 3.330   |
| ✓  | 42    | 10     | 102 777  | 80 | 4.628   |
| ✓  | 54    | 10     | 104 115  | 80 | 13.157  |
|    | 64,0  | 1      | 119 829  | 80 | 45.373  |
|    | 76,1  | 1      | 125 080  | 80 | 79.414  |
|    | 88,9  | 1      | 127 077  | 80 | 119.850 |
|    | 108,0 | 1      | 138 431  | 80 | 144.985 |

Cu = Cu minőségbiztosítás



**90°-os ív**  
- vörösréz  
- forrasztható csatlakozó,  
bedugóvég  
**modellszám 95001A**

| Cu | d    | CSE    | cikkszám | MU | HUF    |
|----|------|--------|----------|----|--------|
|    | 8    | 10     | 117 184  | 80 | 1.817  |
|    | 10   | 10     | 105 136  | 80 | 1.338  |
| ✓  | 12   | 10     | 101 510  | 80 | 504    |
| ✓  | 14   | 10     | 465 742  | 80 | 504    |
| ✓  | 15   | 10/250 | 100 155  | 80 | 308    |
| ✓  | 16   | 10     | 467 456  | 80 | 559    |
| ✓  | 18   | 10/250 | 100 575  | 80 | 647    |
| ✓  | 22   | 10/250 | 100 391  | 80 | 763    |
| ✓  | 28   | 10/100 | 100 827  | 80 | 2.089  |
| ✓  | 35   | 10     | 103 415  | 80 | 6.198  |
| ✓  | 42   | 5      | 108 052  | 80 | 8.918  |
| ✓  | 54   | 5      | 112 028  | 80 | 17.148 |
|    | 64,0 | 1      | 594 350  | 80 | 54.548 |
|    | 76,1 | 1      | 634 254  | 80 | 56.534 |
|    | 88,9 | 1      | 634 261* | 80 | 92.354 |

Cu = Cu minőségbiztosítás

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből



**45°-os ív**  
- vörösréz  
- forrasztható csatlakozó  
**modellszám 95041**

| Cu | d     | CSE    | cikkszám | MU | HUF     |
|----|-------|--------|----------|----|---------|
|    | 10    | 10     | 110 420  | 80 | 1.562   |
| ✓  | 12    | 10     | 103 309  | 80 | 985     |
| ✓  | 14    | 10     | 467 500  | 80 | 633     |
| ✓  | 15    | 10/250 | 100 483  | 80 | 317     |
| ✓  | 16    | 10     | 467 517  | 80 | 693     |
| ✓  | 18    | 10/250 | 101 077  | 80 | 693     |
| ✓  | 22    | 10/250 | 100 704  | 80 | 787     |
| ✓  | 28    | 10/100 | 101 459  | 80 | 1.413   |
| ✓  | 35    | 10     | 104 016  | 80 | 4.849   |
| ✓  | 42    | 5      | 108 823  | 80 | 8.549   |
| ✓  | 54    | 5      | 112 196  | 80 | 15.383  |
|    | 64,0  | 1      | 138 394  | 80 | 55.075  |
|    | 76,1  | 1      | 144 043  | 80 | 68.870  |
|    | 88,9  | 1      | 144 425  | 80 | 77.024  |
|    | 108,0 | 1      | 158 071  | 80 | 150.535 |

Cu = Cu minőségbiztosítás



**45°-os ív**  
- vörösréz  
- forrasztható csatlakozó,  
bedugóvég  
**modellszám 95040**

| Cu | d    | CSE    | cikkszám        | MU | HUF           |
|----|------|--------|-----------------|----|---------------|
|    | 10   | 10     | <b>109 325</b>  | 80 | <b>1.764</b>  |
| ✓  | 12   | 10     | <b>103 019</b>  | 80 | <b>739</b>    |
| ✓  | 14   | 10     | <b>467 487</b>  | 80 | <b>739</b>    |
| ✓  | 15   | 10/250 | <b>100 292</b>  | 80 | <b>262</b>    |
| ✓  | 16   | 10     | <b>467 494</b>  | 80 | <b>693</b>    |
| ✓  | 18   | 10/250 | <b>100 773</b>  | 80 | <b>805</b>    |
| ✓  | 22   | 10/250 | <b>100 605</b>  | 80 | <b>763</b>    |
| ✓  | 28   | 10/100 | <b>101 336</b>  | 80 | <b>1.461</b>  |
| ✓  | 35   | 10     | <b>104 955</b>  | 80 | <b>5.320</b>  |
| ✓  | 42   | 5      | <b>110 338</b>  | 80 | <b>9.334</b>  |
| ✓  | 54   | 5      | <b>114 916</b>  | 80 | <b>15.383</b> |
|    | 64,0 | 1      | <b>594 244</b>  | 80 | <b>51.153</b> |
|    | 76,1 | 1      | <b>633 837</b>  | 80 | <b>52.554</b> |
|    | 88,9 | 1      | <b>633 844*</b> | 80 | <b>55.895</b> |

Cu = Cu minőségbiztosítás

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből



**180°-os ív**  
- vörösréz  
- forrasztható csatlakozó  
**modellszám 95060**

| d  | CSE | cikkszám        | MU | HUF          |
|----|-----|-----------------|----|--------------|
| 10 | 10  | <b>117 542</b>  | 80 | <b>2.434</b> |
| 12 | 10  | <b>121 785</b>  | 80 | <b>2.689</b> |
| 15 | 10  | <b>115 951*</b> | 80 | <b>3.786</b> |
| 18 | 10  | <b>113 445*</b> | 80 | <b>5.522</b> |
| 22 | 10  | <b>121 518*</b> | 80 | <b>6.588</b> |
| 28 | 10  | <b>128 029</b>  | 80 | <b>9.440</b> |

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből



**Kerülőív**  
- vörösréz  
- forrasztható csatlakozó  
**modellszám 95085**

| Cu | d  | CSE | cikkszám       | MU | HUF          |
|----|----|-----|----------------|----|--------------|
| ✓  | 15 | 10  | <b>102 159</b> | 80 | <b>1.549</b> |
| ✓  | 18 | 10  | <b>104 672</b> | 80 | <b>4.516</b> |
| ✓  | 22 | 10  | <b>103 798</b> | 80 | <b>5.942</b> |

Cu = Cu minőségbiztosítás



**Kerülőív**  
- vörösréz  
- forrasztható csatlakozó,  
bedugóvég  
**modellszám 95086**

| Cu | d  | CSE | cikkszám        | MU | HUF          |
|----|----|-----|-----------------|----|--------------|
| ✓  | 12 | 10  | <b>107 864*</b> | 80 | <b>3.084</b> |
| ✓  | 15 | 10  | <b>102 012</b>  | 80 | <b>1.498</b> |
| ✓  | 18 | 10  | <b>104 481</b>  | 80 | <b>3.762</b> |
| ✓  | 22 | 10  | <b>105 396</b>  | 80 | <b>5.162</b> |

Cu = Cu minőségbiztosítás

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből



**90°-os könyök**  
**kisebb sugár**  
**b/b**  
- vörösréz  
- forrasztható csatlakozó  
**modellszám 95090**

| d1    | d2    | CSE    | cikkszám        | MU | HUF            |
|-------|-------|--------|-----------------|----|----------------|
| 8     | 8     | 10     | <b>107 901</b>  | 80 | <b>1.562</b>   |
| 10    | 10    | 10     | <b>103 132</b>  | 80 | <b>827</b>     |
| 12    | 12    | 10     | <b>100 803</b>  | 80 | <b>317</b>     |
| 14    | 14    | 10     | <b>467 524</b>  | 80 | <b>331</b>     |
| 15    | 12    | 10     | <b>116 897*</b> | 80 | <b>3.315</b>   |
| 15    | 15    | 10/500 | <b>100 094</b>  | 80 | <b>262</b>     |
| 16    | 16    | 10     | <b>467 531</b>  | 80 | <b>407</b>     |
| 18    | 18    | 10/250 | <b>100 452</b>  | 80 | <b>376</b>     |
| 22    | 22    | 10/250 | <b>100 278</b>  | 80 | <b>581</b>     |
| 28    | 28    | 10/100 | <b>100 711</b>  | 80 | <b>1.167</b>   |
| 35    | 35    | 10     | <b>103 088</b>  | 80 | <b>4.210</b>   |
| 42    | 42    | 5      | <b>106 416</b>  | 80 | <b>6.692</b>   |
| 54    | 54    | 5      | <b>109 905</b>  | 80 | <b>13.114</b>  |
| 64,0  | 64,0  | 1      | <b>594 411</b>  | 80 | <b>67.616</b>  |
| 76,1  | 76,1  | 1      | <b>594 428</b>  | 80 | <b>74.596</b>  |
| 88,9  | 88,9  | 1      | <b>594 435*</b> | 80 | <b>102.846</b> |
| 108,0 | 108,0 | 1      | <b>594 442*</b> | 80 | <b>174.618</b> |

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből





**90°-os könyök**  
- vörösréz  
- forrasztható csatlakozó,  
bedugóvég  
**modellszám 95092**

| d  | CSE    | cikkszám | MU | HUF    |
|----|--------|----------|----|--------|
| 8  | 10     | 113 773  | 80 | 1.909  |
| 10 | 10     | 108 700  | 80 | 1.306  |
| 12 | 10     | 102 920  | 80 | 647    |
| 14 | 10     | 467 548  | 80 | 581    |
| 15 | 10/250 | 100 414  | 80 | 333    |
| 16 | 10     | 467 555  | 80 | 647    |
| 18 | 10/250 | 101 169  | 80 | 647    |
| 22 | 10/100 | 100 933  | 80 | 1.099  |
| 28 | 10/100 | 102 067  | 80 | 1.620  |
| 35 | 10     | 107 079  | 80 | 6.508  |
| 42 | 5      | 113 995  | 80 | 8.881  |
| 54 | 5      | 118 891  | 80 | 17.753 |

## T-IDOMOK



**T-idom**  
- vörösréz  
- forrasztható csatlakozók  
**modellszám 95130**

| Cu | d1 | d2 | d3 | CSE    | cikkszám | MU | HUF   |
|----|----|----|----|--------|----------|----|-------|
|    | 6  | 6  | 6  | 10     | 107 475  | 80 | 1.261 |
|    | 8  | 6  | 8  | 10     | 128 968  | 80 | 2.615 |
|    | 8  | 8  | 8  | 10     | 105 747  | 80 | 1.532 |
|    | 10 | 6  | 10 | 10     | 120 009  | 80 | 3.472 |
|    | 10 | 10 | 10 | 10     | 104 092  | 80 | 1.172 |
|    | 12 | 8  | 12 | 10     | 136 635  | 80 | 4.693 |
|    | 12 | 10 | 12 | 10     | 109 745  | 80 | 2.451 |
| ✓  | 12 | 12 | 12 | 10     | 101 435  | 80 | 637   |
| ✓  | 14 | 12 | 12 | 10     | 584 412* | 80 | 1.005 |
| ✓  | 14 | 12 | 14 | 10     | 467 586  | 80 | 1.473 |
| ✓  | 14 | 14 | 12 | 10     | 584 429* | 80 | 1.079 |
| ✓  | 14 | 14 | 14 | 10     | 467 562  | 80 | 542   |
| ✓  | 14 | 16 | 14 | 10     | 584 436* | 80 | 1.473 |
|    | 15 | 8  | 15 | 10     | 120 245  | 80 | 3.694 |
|    | 15 | 10 | 15 | 10     | 106 355  | 80 | 2.411 |
| ✓  | 15 | 12 | 12 | 10     | 103 569  | 80 | 1.861 |
| ✓  | 15 | 12 | 15 | 10     | 101 848  | 80 | 938   |
| ✓  | 15 | 15 | 12 | 10     | 104 863  | 80 | 2.341 |
| ✓  | 15 | 15 | 15 | 10/250 | 100 131  | 80 | 407   |
| ✓  | 15 | 18 | 15 | 10     | 103 200  | 80 | 2.253 |
| ✓  | 15 | 22 | 15 | 10     | 105 143  | 80 | 4.721 |
| ✓  | 16 | 12 | 14 | 10     | 584 443* | 80 | 1.183 |
| ✓  | 16 | 12 | 16 | 10     | 467 593  | 80 | 1.498 |
| ✓  | 16 | 14 | 12 | 10     | 584 962* | 80 | 1.657 |
| ✓  | 16 | 14 | 14 | 10     | 584 955  | 80 | 1.070 |
| ✓  | 16 | 14 | 16 | 10     | 467 609  | 80 | 1.290 |
| ✓  | 16 | 16 | 16 | 10     | 467 579  | 80 | 684   |
| ✓  | 16 | 18 | 14 | 10     | 584 979  | 80 | 2.852 |
| ✓  | 16 | 18 | 16 | 10     | 584 986* | 80 | 2.341 |
| ✓  | 18 | 12 | 12 | 10     | 120 122  | 80 | 4.207 |
| ✓  | 18 | 12 | 15 | 10     | 107 413  | 80 | 3.712 |
| ✓  | 18 | 12 | 18 | 10     | 103 606  | 80 | 1.559 |
| ✓  | 18 | 14 | 14 | 10     | 584 993  | 80 | 1.963 |
| ✓  | 18 | 14 | 16 | 10     | 585 006* | 80 | 2.004 |
| ✓  | 18 | 15 | 15 | 10/250 | 101 053  | 80 | 1.121 |
| ✓  | 18 | 15 | 18 | 10/250 | 100 582  | 80 | 843   |
| ✓  | 18 | 16 | 14 | 10     | 585 013* | 80 | 2.520 |
| ✓  | 18 | 16 | 16 | 10     | 585 020  | 80 | 2.545 |
| ✓  | 18 | 18 | 12 | 10     | 114 565  | 80 | 5.074 |
| ✓  | 18 | 18 | 14 | 10     | 585 037  | 80 | 1.936 |
| ✓  | 18 | 18 | 15 | 10/100 | 102 890  | 80 | 1.328 |
| ✓  | 18 | 18 | 16 | 10     | 585 044* | 80 | 2.102 |
| ✓  | 18 | 18 | 18 | 10/250 | 100 612  | 80 | 751   |
| ✓  | 18 | 22 | 18 | 10     | 104 689  | 80 | 3.107 |
| ✓  | 22 | 12 | 22 | 10     | 104 733  | 80 | 3.354 |
| ✓  | 22 | 14 | 18 | 10     | 592 585* | 80 | 3.710 |
| ✓  | 22 | 15 | 15 | 10/100 | 101 725  | 80 | 2.004 |
| ✓  | 22 | 15 | 18 | 10     | 102 944  | 80 | 2.207 |

Cu = Cu minőségbiztosítás  
\* = Szállítás már csak a raktárkészletből



**T-idom**  
- vörösréz  
- forrasztható csatlakozók  
**modellszám 95130**

| Cu | d1    | d2    | d3    | CSE    | cikkszám | MU | HUF     |
|----|-------|-------|-------|--------|----------|----|---------|
| ✓  | 22    | 15    | 22    | 10/250 | 100 445  | 80 | 1.013   |
| ✓  | 22    | 16    | 16    | 10     | 585 051  | 80 | 3.173   |
| ✓  | 22    | 16    | 18    | 10     | 585 068* | 80 | 3.421   |
| ✓  | 22    | 18    | 15    | 10     | 105 297  | 80 | 4.326   |
| ✓  | 22    | 18    | 16    | 10     | 585 075* | 80 | 3.245   |
| ✓  | 22    | 18    | 18    | 10/100 | 103 217  | 80 | 2.383   |
| ✓  | 22    | 18    | 22    | 10/100 | 101 497  | 80 | 1.473   |
| ✓  | 22    | 22    | 14    | 10     | 585 082  | 80 | 3.282   |
| ✓  | 22    | 22    | 15    | 10     | 102 456  | 80 | 2.992   |
| ✓  | 22    | 22    | 16    | 10     | 585 099* | 80 | 3.512   |
| ✓  | 22    | 22    | 18    | 10     | 104 702  | 80 | 3.533   |
| ✓  | 22    | 22    | 22    | 10/100 | 100 476  | 80 | 1.262   |
| ✓  | 22    | 28    | 22    | 10     | 105 204  | 80 | 5.954   |
| ✓  | 28    | 12    | 28    | 10     | 114 183  | 80 | 6.878   |
| ✓  | 28    | 15    | 22    | 10     | 106 737  | 80 | 5.514   |
| ✓  | 28    | 15    | 28    | 10/100 | 101 619  | 80 | 2.112   |
| ✓  | 28    | 18    | 18    | 10     | 114 947  | 80 | 8.280   |
| ✓  | 28    | 18    | 22    | 10     | 109 219  | 80 | 5.493   |
| ✓  | 28    | 18    | 28    | 10     | 102 852  | 80 | 3.851   |
| ✓  | 28    | 22    | 15    | 10     | 112 943* | 80 | 8.690   |
| ✓  | 28    | 22    | 18    | 10     | 122 119  | 80 | 7.857   |
| ✓  | 28    | 22    | 22    | 10     | 103 248  | 80 | 4.497   |
| ✓  | 28    | 22    | 28    | 10/100 | 101 282  | 80 | 2.431   |
| ✓  | 28    | 28    | 15    | 10     | 109 424  | 80 | 8.622   |
| ✓  | 28    | 28    | 18    | 10     | 113 032  | 80 | 7.462   |
| ✓  | 28    | 28    | 22    | 10     | 106 232  | 80 | 5.925   |
| ✓  | 28    | 28    | 28    | 10/100 | 101 022  | 80 | 2.291   |
| ✓  | 28    | 35    | 28    | 10     | 115 760  | 80 | 12.016  |
| ✓  | 35    | 15    | 35    | 10     | 107 291  | 80 | 10.340  |
| ✓  | 35    | 18    | 35    | 10     | 109 899  | 80 | 10.708  |
| ✓  | 35    | 22    | 22    | 5      | 123 673* | 80 | 15.347  |
| ✓  | 35    | 22    | 28    | 10     | 113 599  | 80 | 9.550   |
| ✓  | 35    | 22    | 35    | 10     | 104 375  | 80 | 6.925   |
| ✓  | 35    | 28    | 22    | 5      | 122 676* | 80 | 14.383  |
| ✓  | 35    | 28    | 28    | 10     | 110 727  | 80 | 9.824   |
| ✓  | 35    | 28    | 35    | 10     | 105 808  | 80 | 9.812   |
| ✓  | 35    | 35    | 22    | 5      | 121 235  | 80 | 17.515  |
| ✓  | 35    | 35    | 28    | 10     | 117 580  | 80 | 16.562  |
| ✓  | 35    | 35    | 35    | 10     | 104 184  | 80 | 6.210   |
| ✓  | 42    | 15    | 42    | 5      | 118 556  | 80 | 22.457  |
| ✓  | 42    | 18    | 42    | 5      | 125 479  | 80 | 23.110  |
| ✓  | 42    | 22    | 42    | 5      | 111 595  | 80 | 15.179  |
| ✓  | 42    | 28    | 42    | 5      | 110 383  | 80 | 16.761  |
| ✓  | 42    | 35    | 35    | 5      | 122 591* | 80 | 26.848  |
| ✓  | 42    | 35    | 42    | 5      | 113 711  | 80 | 20.731  |
| ✓  | 42    | 42    | 42    | 5      | 108 236  | 80 | 11.887  |
| ✓  | 54    | 22    | 54    | 5      | 118 792  | 80 | 33.172  |
| ✓  | 54    | 28    | 54    | 5      | 117 467  | 80 | 36.024  |
| ✓  | 54    | 35    | 54    | 5      | 117 818  | 80 | 36.065  |
| ✓  | 54    | 42    | 54    | 5      | 119 652  | 80 | 36.344  |
| ✓  | 54    | 54    | 54    | 5      | 110 819  | 80 | 19.619  |
|    | 64,0  | 42    | 64,0  | 1      | 595 227* | 80 | 82.692  |
|    | 64,0  | 54    | 64,0  | 1      | 595 234  | 80 | 82.888  |
|    | 64,0  | 64,0  | 64,0  | 1      | 131 722  | 80 | 80.939  |
|    | 76,1  | 54    | 76,1  | 1      | 595 357* | 80 | 102.491 |
|    | 76,1  | 64,0  | 76,1  | 1      | 595 364* | 80 | 114.935 |
|    | 76,1  | 76,1  | 76,1  | 1      | 135 911  | 80 | 100.430 |
|    | 88,9  | 54    | 88,9  | 1      | 634 292* | 80 | 140.955 |
|    | 88,9  | 64,0  | 88,9  | 1      | 595 241* | 80 | 150.006 |
|    | 88,9  | 76,1  | 88,9  | 1      | 595 371* | 80 | 143.222 |
|    | 88,9  | 88,9  | 88,9  | 1      | 137 021  | 80 | 162.147 |
|    | 108,0 | 108,0 | 108,0 | 1      | 151 003  | 80 | 217.433 |

Cu = Cu minőségbiztosítás

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből





### T-idom

- vörösöntvény
- forrasztható csatlakozók, Rp-menet

modellszám 94130G

| d1 | Rp | d2 | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|----|----|-----|----------|----|--------|
| 12 | ½  | 12 | 10  | 150 600  | 30 | 2.949  |
| 14 | ½  | 14 | 10  | 475 772  | 30 | 2.125  |
| 15 | ¾  | 15 | 10  | 131 029  | 30 | 2.028  |
| 15 | ½  | 15 | 10  | 102 401  | 30 | 1.336  |
| 16 | ½  | 16 | 10  | 475 789  | 30 | 1.528  |
| 18 | ¾  | 18 | 10  | 140 823* | 30 | 4.446  |
| 18 | ½  | 18 | 10  | 103 767  | 30 | 1.620  |
| 18 | ¾  | 18 | 10  | 157 999  | 30 | 4.622  |
| 22 | ¾  | 22 | 10  | 119 195  | 30 | 4.859  |
| 22 | ½  | 22 | 10  | 101 978  | 30 | 1.597  |
| 22 | ¾  | 22 | 10  | 109 141  | 30 | 3.369  |
| 28 | ½  | 28 | 10  | 103 453  | 30 | 2.625  |
| 28 | ¾  | 28 | 5   | 112 035  | 30 | 5.960  |
| 28 | 1  | 28 | 5   | 258 955  | 30 | 9.455  |
| 35 | ½  | 35 | 5   | 152 734  | 30 | 8.589  |
| 35 | ¾  | 35 | 5   | 123 390  | 30 | 13.479 |
| 35 | 1½ | 35 | 5   | 136 734* | 30 | 15.429 |
| 42 | 1½ | 42 | 5   | 157 678* | 30 | 25.676 |

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből

## KERESZTEZŐ T-IDOMOK



### Keresztező idom

- vörösöntvény
- forrasztható csatlakozó

modellszám 94180

| d  | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|-----|----------|----|--------|
| 15 | 10  | 138 851  | 30 | 5.208  |
| 18 | 10  | 134 464  | 30 | 6.704  |
| 22 | 10  | 121 884  | 30 | 9.742  |
| 28 | 5   | 135 508  | 30 | 17.632 |

## ÁTMENETI IDOMOK/KÖNYÖKÖK



### Átmeneti idom

- vörösöntvény
- forrasztható csatlakozó, R-menet

Kialakítás/felszereltség

sokszögletű elem

modellszám 94243G

| d     | R  | CSE    | cikkszám | MU | HUF    |
|-------|----|--------|----------|----|--------|
| 8     | ¼  | 10     | 151 614  | 30 | 2.213  |
| 8     | ¾  | 10     | 145 002  | 30 | 2.691  |
| 10    | ¼  | 10     | 136 673  | 30 | 1.777  |
| 10    | ¾  | 10     | 114 060  | 30 | 1.628  |
| 10    | ½  | 10     | 112 400  | 30 | 1.777  |
| 12    | ¼  | 10     | 132 620  | 30 | 1.777  |
| 12    | ¾  | 10     | 101 152  | 30 | 500    |
| 12    | ½  | 10     | 101 398  | 30 | 606    |
| 14    | ¾  | 10     | 467 746  | 30 | 540    |
| 14    | ½  | 10     | 467 739  | 30 | 521    |
| 15    | ¾  | 10     | 101 657  | 30 | 703    |
| 15    | ½  | 10/500 | 100 025  | 30 | 452    |
| 15    | ¾  | 10     | 102 234  | 30 | 992    |
| 16    | ½  | 10     | 467 753  | 30 | 521    |
| 16    | ¾  | 10     | 467 760  | 30 | 683    |
| 18    | ½  | 10/250 | 100 650  | 30 | 591    |
| 18    | ¾  | 10     | 101 039  | 30 | 741    |
| 22    | ½  | 10     | 101 749  | 30 | 1.130  |
| 22    | ¾  | 10/250 | 100 322  | 30 | 843    |
| 22    | 1  | 10/100 | 100 889  | 30 | 1.057  |
| 28    | ½  | 10     | 121 228  | 30 | 4.551  |
| 28    | ¾  | 10     | 102 913  | 30 | 1.976  |
| 28    | 1  | 10/100 | 100 285  | 30 | 1.263  |
| 28    | 1¼ | 10     | 105 839  | 30 | 2.598  |
| 35    | 1  | 10     | 107 109  | 30 | 2.806  |
| 35    | 1¼ | 10     | 102 661  | 30 | 2.158  |
| 35    | 1½ | 10     | 174 484  | 30 | 6.427  |
| 42    | 1¼ | 10     | 141 905  | 30 | 7.685  |
| 42    | 1½ | 10     | 106 638  | 30 | 4.227  |
| 42    | 2  | 5      | 258 481  | 30 | 13.202 |
| 54    | 1½ | 5      | 169 305  | 30 | 15.817 |
| 54    | 2  | 5      | 109 196  | 30 | 9.292  |
| 64,0  | 2½ | 1      | 138 202  | 30 | 17.563 |
| 76,1  | 2½ | 1      | 137 236  | 30 | 24.624 |
| 88,9  | 3  | 1      | 140 007  | 30 | 30.907 |
| 108,0 | 4  | 1      | 159 634  | 30 | 48.432 |




**Átmeneti idom**

- vörösöntvény  
- bedugóvég, R-menet  
**Kialakítás/felszereltség**  
sokszögletű elem  
**modellszám 94280G**

| d  | R  | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|----|-----|----------|----|--------|
| 15 | ½  | 10  | 116 040  | 30 | 2.348  |
| 18 | ½  | 10  | 120 221* | 30 | 2.348  |
| 22 | ½  | 10  | 131 166  | 30 | 4.887  |
| 22 | ¾  | 10  | 117 894  | 30 | 3.178  |
| 28 | 1  | 10  | 126 940* | 30 | 6.327  |
| 35 | 1¼ | 1   | 140 946* | 30 | 9.167  |
| 42 | 1½ | 1   | 142 841* | 30 | 12.267 |

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből


**Átmeneti idom**

- vörösöntvény  
- forrasztható csatlakozó, Rp-menet  
**Kialakítás/felszereltség**  
sokszögletű elem  
**modellszám 94270G**

| d    | Rp | CSE    | cikkszám | MU | HUF    |
|------|----|--------|----------|----|--------|
| 10   | ¼  | 10     | 118 976  | 30 | 2.277  |
| 10   | ¾  | 10     | 118 051  | 30 | 2.237  |
| 10   | ½  | 10     | 119 515  | 30 | 3.058  |
| 12   | ¾  | 10     | 105 259  | 30 | 989    |
| 12   | ½  | 10     | 104 214  | 30 | 882    |
| 14   | ½  | 10     | 475 758  | 30 | 1.004  |
| 15   | ¾  | 10     | 101 787  | 30 | 740    |
| 15   | ½  | 10/250 | 100 254  | 30 | 619    |
| 15   | ¾  | 10     | 104 771  | 30 | 1.772  |
| 16   | ½  | 10     | 475 765  | 30 | 814    |
| 16   | ¾  | 10     | 585 204  | 30 | 1.400  |
| 18   | ½  | 10/100 | 100 940  | 30 | 892    |
| 18   | ¾  | 10     | 102 180  | 30 | 1.469  |
| 22   | ½  | 10     | 101 664  | 30 | 1.277  |
| 22   | ¾  | 10/100 | 100 728  | 30 | 1.270  |
| 22   | 1  | 10     | 102 470  | 30 | 1.581  |
| 28   | ¾  | 10     | 104 139  | 30 | 2.483  |
| 28   | 1  | 10/100 | 100 964  | 30 | 1.821  |
| 28   | 1¼ | 5      | 107 192  | 30 | 5.257  |
| 35   | ¾  | 5      | 165 864  | 30 | 8.317  |
| 35   | 1  | 10     | 107 857  | 30 | 3.871  |
| 35   | 1¼ | 10     | 108 267  | 30 | 3.483  |
| 42   | 1¼ | 5      | 163 419  | 30 | 8.702  |
| 42   | 1½ | 5      | 117 597  | 30 | 7.645  |
| 54   | 2  | 5      | 160 586  | 30 | 13.289 |
| 64,0 | 2½ | 1      | 144 418  | 30 | 23.170 |


**Bedugóidom**

- vörösöntvény  
- bedugóvég, Rp-menet  
**Kialakítás/felszereltség**  
sokszögletű elem  
**modellszám 94246G**

| d  | Rp | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|----|-----|----------|----|--------|
| 12 | ¾  | 10  | 117 917  | 30 | 1.976  |
| 12 | ½  | 10  | 119 669  | 30 | 4.594  |
| 15 | ¾  | 10  | 118 549  | 30 | 1.840  |
| 15 | ½  | 10  | 106 553  | 30 | 1.318  |
| 18 | ½  | 10  | 111 274  | 30 | 1.638  |
| 18 | ¾  | 10  | 132 873* | 30 | 5.595  |
| 22 | ½  | 10  | 112 455  | 30 | 2.348  |
| 22 | ¾  | 10  | 118 846  | 30 | 3.004  |
| 28 | ¾  | 10  | 131 838  | 30 | 5.139  |
| 28 | 1  | 10  | 117 849  | 30 | 5.908  |
| 35 | 1¼ | 1   | 133 252* | 30 | 16.806 |

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből


**Átmeneti idom**

- vörösöntvény  
- forrasztható csatlakozó, Rp-menet  
**Kialakítás/felszereltség**  
elfordulás elleni biztosítás  
**modellszám 94270GF**

| d  | Rp | CSE | cikkszám | MU | HUF   |
|----|----|-----|----------|----|-------|
| 15 | ½  | 10  | 103 880  | 30 | 1.585 |



### 90°-os átmenőkőnyök

- vörösonótvény
  - forrasztható csatlakozó, Rp-menet
- modellszám 94090G**

| d  | Rp | CSE    | cikkszám | MU | HUF    |
|----|----|--------|----------|----|--------|
| 12 | ¾  | 10     | 117 887  | 30 | 1.956  |
| 12 | ½  | 10     | 105 693  | 30 | 981    |
| 14 | ½  | 10     | 467 692  | 30 | 966    |
| 15 | ¾  | 10     | 148 362  | 30 | 2.005  |
| 15 | ½  | 10/250 | 100 667  | 30 | 882    |
| 15 | ¾  | 10     | 130 114  | 30 | 3.042  |
| 16 | ½  | 10     | 467 708  | 30 | 1.052  |
| 18 | ½  | 10     | 104 436  | 30 | 1.219  |
| 18 | ¾  | 10     | 109 011  | 30 | 2.495  |
| 22 | ½  | 10/100 | 106 102  | 30 | 1.707  |
| 22 | ¾  | 10     | 107 581  | 30 | 1.772  |
| 22 | 1  | 10     | 113 865  | 30 | 4.592  |
| 28 | ¾  | 10     | 144 203  | 30 | 5.391  |
| 28 | 1  | 10     | 109 561  | 30 | 5.590  |
| 35 | 1¼ | 5      | 173 494* | 30 | 12.723 |
| 54 | 2  | 1      | 151 676* | 30 | 28.251 |

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből



### 90°-os átmenőkőnyök

- vörösonótvény
  - forrasztható csatlakozó, R-menet
- modellszám 94092G**

| d  | R  | CSE    | cikkszám | MU | HUF    |
|----|----|--------|----------|----|--------|
| 12 | ¾  | 10/250 | 103 910  | 30 | 1.077  |
| 12 | ½  | 10     | 108 687  | 30 | 1.532  |
| 14 | ½  | 10     | 467 715  | 30 | 1.384  |
| 15 | ¾  | 10     | 106 577  | 30 | 1.707  |
| 15 | ½  | 10/250 | 100 568  | 30 | 867    |
| 16 | ½  | 10     | 467 722  | 30 | 1.904  |
| 18 | ½  | 10     | 107 635  | 30 | 1.544  |
| 18 | ¾  | 10     | 133 108  | 30 | 3.566  |
| 22 | ½  | 10     | 136 307  | 30 | 4.572  |
| 22 | ¾  | 10     | 107 208  | 30 | 2.205  |
| 22 | 1  | 10     | 144 067  | 30 | 5.884  |
| 28 | ¾  | 1      | 131 739  | 30 | 12.158 |
| 28 | 1  | 10     | 149 970  | 30 | 5.064  |
| 35 | 1¼ | 5      | 138 691  | 30 | 16.462 |

## KARMANTYÚK



### Karmantyúk

- vörösréz
  - forrasztható csatlakozó
- modellszám 95270**

| Cu | d     | CSE    | cikkszám | MU | HUF    |
|----|-------|--------|----------|----|--------|
|    | 6     | 10     | 108 717  | 80 | 599    |
|    | 8     | 10     | 107 093  | 80 | 559    |
|    | 10    | 10     | 102 357  | 80 | 329    |
| ✓  | 12    | 10     | 100 872  | 80 | 201    |
| ✓  | 14    | 10     | 467 654  | 80 | 201    |
| ✓  | 15    | 10/500 | 100 117  | 80 | 180    |
| ✓  | 16    | 10     | 467 661  | 80 | 246    |
| ✓  | 18    | 10/250 | 100 469  | 80 | 212    |
| ✓  | 22    | 10/250 | 100 353  | 80 | 333    |
| ✓  | 28    | 10/100 | 100 698  | 80 | 763    |
| ✓  | 35    | 10     | 102 616  | 80 | 1.748  |
| ✓  | 42    | 5      | 105 433  | 80 | 3.149  |
| ✓  | 54    | 5      | 106 744  | 80 | 5.613  |
|    | 64,0  | 1      | 124 038  | 80 | 15.923 |
|    | 76,1  | 1      | 127 862  | 80 | 26.379 |
|    | 88,9  | 1      | 128 319  | 80 | 59.245 |
|    | 108,0 | 1      | 146 481  | 80 | 49.422 |

Cu = Cu minőségbiztosítás

## SZŰKÍTŐK



**Szűkítőkarmantyú**  
- vörösréz  
- forrasztható csatlakozó  
**modellszám 95240**

| Cu | d1    | d2   | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|-------|------|-----|----------|----|--------|
|    | 8     | 6    | 10  | 142 872* | 80 | 1.562  |
|    | 10    | 6    | 10  | 121 082  | 80 | 1.498  |
|    | 10    | 8    | 10  | 121 150* | 80 | 1.764  |
|    | 12    | 8    | 10  | 120 504  | 80 | 1.619  |
|    | 12    | 10   | 10  | 107 420  | 80 | 938    |
|    | 14    | 10   | 10  | 585 136  | 80 | 542    |
| ✓  | 14    | 12   | 10  | 464 301  | 80 | 478    |
|    | 15    | 10   | 10  | 110 154  | 80 | 1.261  |
| ✓  | 15    | 12   | 10  | 102 524  | 80 | 541    |
| ✓  | 16    | 12   | 10  | 464 318  | 80 | 541    |
| ✓  | 16    | 14   | 10  | 464 325  | 80 | 478    |
| ✓  | 18    | 12   | 10  | 106 874  | 80 | 1.190  |
| ✓  | 18    | 14   | 10  | 464 332  | 80 | 680    |
| ✓  | 18    | 15   | 10  | 101 176  | 80 | 478    |
| ✓  | 18    | 16   | 10  | 464 349  | 80 | 693    |
| ✓  | 22    | 12   | 10  | 110 758  | 80 | 2.545  |
| ✓  | 22    | 14   | 10  | 464 356  | 80 | 978    |
| ✓  | 22    | 15   | 10  | 101 565  | 80 | 1.119  |
| ✓  | 22    | 16   | 10  | 464 363  | 80 | 1.099  |
| ✓  | 22    | 18   | 10  | 101 602  | 80 | 763    |
| ✓  | 28    | 15   | 10  | 105 037  | 80 | 2.431  |
| ✓  | 28    | 16   | 10  | 585 143  | 80 | 2.945  |
| ✓  | 28    | 18   | 10  | 106 256  | 80 | 2.383  |
| ✓  | 28    | 22   | 10  | 102 111  | 80 | 1.183  |
| ✓  | 35    | 22   | 10  | 109 738  | 80 | 4.621  |
| ✓  | 35    | 28   | 10  | 105 334  | 80 | 5.424  |
| ✓  | 42    | 22   | 5   | 121 280  | 80 | 9.550  |
| ✓  | 42    | 28   | 5   | 117 269  | 80 | 8.091  |
| ✓  | 42    | 35   | 5   | 111 687  | 80 | 6.383  |
| ✓  | 54    | 28   | 5   | 124 076  | 80 | 16.299 |
| ✓  | 54    | 35   | 5   | 120 788  | 80 | 14.061 |
| ✓  | 54    | 42   | 5   | 116 118  | 80 | 12.086 |
|    | 64,0  | 54   | 1   | 594 374  | 80 | 21.569 |
|    | 76,1  | 54   | 1   | 634 278* | 80 | 40.877 |
|    | 76,1  | 64,0 | 1   | 594 381* | 80 | 33.238 |
|    | 88,9  | 76,1 | 1   | 594 398* | 80 | 39.143 |
|    | 108,0 | 88,9 | 1   | 594 404* | 80 | 58.624 |

Cu = Cu minőségbiztosítás

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből





### Szűkítőidom

- vörösréz
- bedugóvég, forrasztható csatlakozó

**modellszám 95243**

| Cu | d1     | d2   | CSE    | cikkszám | MU | HUF    |
|----|--------|------|--------|----------|----|--------|
|    | 10k    | 6    | 10     | 124 540  | 80 | 1.604  |
|    | 10k    | 8    | 10     | 119 805  | 80 | 1.121  |
|    | 12k    | 6    | 10     | 123 796  | 80 | 1.619  |
|    | 12k    | 8    | 10     | 116 187  | 80 | 1.022  |
|    | 12k    | 10   | 10     | 104 290  | 80 | 787    |
|    | 15k    | 10   | 10     | 105 983  | 80 | 869    |
| ✓  | 15k    | 12   | 10     | 101 060  | 80 | 376    |
| ✓  | 16k    | 12   | 10     | 465 681  | 80 | 504    |
| ✓  | 16k    | 14   | 10     | 465 698  | 80 | 504    |
| ✓  | 18k    | 12   | 10     | 104 566  | 80 | 914    |
| ✓  | 18k    | 14   | 10     | 465 704  | 80 | 542    |
| ✓  | 18k    | 15   | 10     | 100 520  | 80 | 329    |
| ✓  | 18k    | 16   | 10     | 465 711  | 80 | 559    |
| ✓  | 22k    | 12   | 10     | 108 298  | 80 | 1.983  |
| ✓  | 22k    | 14   | 10     | 465 728  | 80 | 763    |
| ✓  | 22k    | 15   | 10     | 100 841  | 80 | 581    |
| ✓  | 22k    | 16   | 10     | 465 735  | 80 | 680    |
| ✓  | 22k    | 18   | 10     | 100 780  | 80 | 585    |
| ✓  | 28k    | 12   | 10     | 118 013  | 80 | 4.050  |
| ✓  | 28k    | 14   | 10     | 585 112  | 80 | 2.790  |
| ✓  | 28k    | 15   | 10     | 103 156  | 80 | 2.055  |
| ✓  | 28k    | 16   | 10     | 585 129  | 80 | 2.865  |
| ✓  | 28k    | 18   | 10     | 103 637  | 80 | 2.253  |
| ✓  | 28k    | 22   | 10/100 | 101 015  | 80 | 943    |
| ✓  | 35k    | 15   | 10     | 115 296  | 80 | 6.005  |
| ✓  | 35k    | 18   | 10     | 115 180  | 80 | 4.770  |
| ✓  | 35k    | 22   | 10     | 105 792  | 80 | 4.557  |
| ✓  | 35k    | 28   | 10     | 103 118  | 80 | 3.074  |
| ✓  | 42k    | 15   | 5      | 133 313* | 80 | 13.424 |
| ✓  | 42k    | 22   | 5      | 116 392  | 80 | 8.091  |
| ✓  | 42k    | 28   | 5      | 110 260  | 80 | 6.427  |
| ✓  | 42k    | 35   | 5      | 106 935  | 80 | 5.427  |
| ✓  | 54k    | 28   | 5      | 118 648  | 80 | 13.999 |
| ✓  | 54k    | 35   | 5      | 115 852  | 80 | 12.595 |
| ✓  | 54k    | 42   | 5      | 112 530  | 80 | 10.238 |
|    | 64,0k  | 35   | 1      | 594 169* | 80 | 24.237 |
|    | 64,0k  | 42   | 1      | 594 176  | 80 | 25.503 |
|    | 64,0k  | 54   | 1      | 126 261  | 80 | 33.581 |
|    | 76,1k  | 35   | 1      | 594 190* | 80 | 33.884 |
|    | 76,1k  | 42   | 1      | 594 183  | 80 | 31.007 |
|    | 76,1k  | 54   | 1      | 127 732  | 80 | 30.463 |
|    | 76,1k  | 64,0 | 1      | 594 206  | 80 | 29.597 |
|    | 88,9k  | 54   | 1      | 634 308  | 80 | 55.934 |
|    | 88,9k  | 64,0 | 1      | 594 237  | 80 | 38.947 |
|    | 88,9k  | 76,1 | 1      | 132 866  | 80 | 37.434 |
|    | 108,0k | 64,0 | 1      | 594 213  | 80 | 79.584 |
|    | 108,0k | 76,1 | 1      | 594 220  | 80 | 54.548 |
|    | 108,0k | 88,9 | 1      | 150 709  | 80 | 60.992 |

Cu = Cu minőségbiztosítás

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből

## CSAVARZATOK



### Csavarzat

- a következőkhöz: gázvezeték
- vörösöntvény
- forrasztható csatlakozó
- lapos tömítésű

#### Kialakítás/felszereltség

AFM 34/2 lapos tömítés, sokszögletű elem

**modellszám 94330**

| d  | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|-----|----------|----|--------|
| 15 | 10  | 110 239  | 30 | 3.063  |
| 18 | 10  | 122 249  | 30 | 5.025  |
| 22 | 10  | 116 583  | 30 | 4.592  |
| 28 | 5   | 154 196  | 30 | 10.534 |
| 35 | 5   | 176 174  | 30 | 18.772 |


**Átmenőcsavarzat**

- a következőkhöz: gázvezeték
- vörösoöntvény csőcsatlakozó, sárgaréz menetes csatlakozás
- forrasztható csatlakozó, Rp-menet
- lapos tömítésű

**Kialakítás/felszereltség**

AFM 34/2 lapos tömítés, sokszögletű elem

**modellszám 94330G**

| d  | Rp | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|----|-----|----------|----|--------|
| 15 | ½  | 10  | 113 421  | 30 | 5.844  |
| 18 | ½  | 10  | 120 856  | 30 | 8.208  |
| 22 | ¾  | 10  | 117 399  | 30 | 6.393  |
| 28 | 1  | 5   | 119 478  | 30 | 11.777 |


**Átmenőcsavarzat**

- a következőkhöz: gázvezeték
- vörösoöntvény csőcsatlakozó, sárgaréz menetes csatlakozás
- forrasztható csatlakozó, R-menet
- lapos tömítésű

**Kialakítás/felszereltség**

AFM 34/2 lapos tömítés, sokszögletű elem

**modellszám 94331G**

| d  | R  | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|----|-----|----------|----|--------|
| 15 | ½  | 10  | 109 806  | 30 | 2.957  |
| 18 | ½  | 10  | 120 146  | 30 | 5.844  |
| 22 | ¾  | 10  | 112 967  | 30 | 4.270  |
| 28 | 1  | 5   | 133 535  | 30 | 9.742  |
| 35 | 1¼ | 5   | 220 839  | 30 | 19.653 |


**Csavarzat**

- vörösoöntvény
- forrasztható csatlakozó
- kúpos tömítésű

**Kialakítás/felszereltség**

sokszögletű elem

**Figyelem**

Gázszereléshez nem engedélyezett!

**modellszám 94340**

| d  | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|-----|----------|----|--------|
| 10 | 10  | 132 033  | 30 | 8.892  |
| 12 | 10  | 151 645  | 30 | 4.944  |
| 15 | 10  | 103 699  | 30 | 2.752  |
| 18 | 10  | 124 434  | 30 | 3.243  |
| 22 | 10  | 104 399  | 30 | 3.867  |
| 28 | 5   | 107 604  | 30 | 8.589  |
| 35 | 5   | 114 695  | 30 | 12.788 |
| 42 | 1   | 125 899  | 30 | 22.232 |
| 54 | 1   | 148 256* | 30 | 35.012 |

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből


**Átmenőcsavarzat**

- vörösoöntvény vagy szilíciumbronz, sárgaréz
- vörösoöntvény csőcsatlakozó, sárgaréz menetes csatlakozás
- forrasztható csatlakozó, Rp-menet
- kúpos tömítésű

**Kialakítás/felszereltség**

sokszögletű elem

**Figyelem**

Gázszereléshez nem engedélyezett!

**modellszám 94340G**

| d  | Rp | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|----|-----|----------|----|--------|
| 12 | ½  | 10  | 163 051* | 30 | 6.675  |
| 15 | ¾  | 10  | 122 683* | 30 | 7.864  |
| 15 | ½  | 10  | 103 422  | 30 | 2.800  |
| 15 | ¾  | 10  | 110 390  | 30 | 6.763  |
| 18 | ½  | 10  | 106 690  | 30 | 5.319  |
| 18 | ¾  | 10  | 109 295  | 30 | 4.887  |
| 22 | ¾  | 10  | 101 527  | 30 | 3.063  |
| 22 | 1  | 5   | 105 310  | 30 | 5.330  |
| 28 | 1  | 5   | 103 002  | 30 | 6.139  |
| 35 | 1¼ | 5   | 107 918  | 30 | 14.222 |
| 42 | 1½ | 5   | 115 937  | 30 | 21.714 |
| 54 | 2  | 1   | 125 325  | 30 | 42.114 |

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből


**Átmenőcsavarzat**

- vörösoöntvény vagy szilíciumbronz, sárgaréz
- sárgaréz csőcsatlakozó, vörösoöntvény vagy szilíciumbronz menetes csatlakozás
- forrasztható csatlakozó, R-menet
- kúpos tömítésű

**Kialakítás/felszereltség**

sokszögletű elem

**Figyelem**

Gázszereléshez nem engedélyezett!

**modellszám 94341G**

| d  | R  | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|----|-----|----------|----|--------|
| 12 | ¾  | 10  | 118 921  | 30 | 4.584  |
| 12 | ½  | 10  | 147 099  | 30 | 5.228  |
| 15 | ¾  | 10  | 115 883  | 30 | 6.082  |
| 15 | ½  | 10  | 102 128  | 30 | 2.748  |
| 15 | ¾  | 10  | 122 959  | 30 | 7.856  |
| 18 | ½  | 10  | 109 042  | 30 | 2.930  |
| 18 | ¾  | 10  | 109 547  | 30 | 4.249  |
| 22 | ¾  | 10  | 101 558  | 30 | 3.379  |
| 22 | 1  | 10  | 109 080  | 30 | 6.862  |
| 28 | 1  | 5   | 103 705  | 30 | 5.925  |
| 35 | 1¼ | 5   | 108 427  | 30 | 15.058 |
| 42 | 1½ | 5   | 118 327  | 30 | 17.769 |
| 54 | 2  | 1   | 129 620  | 30 | 42.740 |



#### Átmenőcsavarzat

- vörösoöntvény
- forrasztható csatlakozó, R-menet
- kúpos tömítésű

#### Kialakítás/felszereltség

sokszögletű elem

#### Figyelem

Gázszereléshez nem engedélyezett!

**modellszám 94343G**

| d    | R     | CSE    | cikkszám | MU | HUF    |
|------|-------|--------|----------|----|--------|
| 12   | 3/8   | 10     | 167 202  | 30 | 2.740  |
| 12   | 1/2   | 10     | 134 716  | 30 | 3.882  |
| 15   | 1/2   | 10     | 102 395  | 30 | 2.759  |
| 15   | 3/4   | 10     | 120 771* | 30 | 3.626  |
| 18   | 1/2   | 10     | 111 984  | 30 | 4.270  |
| 18   | 3/4   | 10     | 116 859  | 30 | 4.686  |
| 22   | 3/4   | 10/100 | 102 685  | 30 | 3.971  |
| 22   | 1     | 10     | 115 098* | 30 | 7.619  |
| 28   | 1     | 5      | 103 996  | 30 | 7.357  |
| 35   | 1 1/4 | 5      | 110 581  | 30 | 15.638 |
| 42   | 1 1/2 | 5      | 115 135  | 30 | 19.656 |
| 54   | 2     | 5      | 119 980* | 30 | 47.830 |
| 64,0 | 2 1/2 | 1      | 144 005* | 30 | 53.168 |
| 76,1 | 2 1/2 | 1      | 165 918* | 30 | 73.988 |

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből



#### Csatlakozócsavarzat

- vörösoöntvény
- forrasztható csatlakozó, G-menet
- kúpos tömítésű

#### Kialakítás/felszereltség

sokszögletű elem

#### Figyelem

Gázszereléshez nem engedélyezett!

**modellszám 94384G**

| d  | G     | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|-------|-----|----------|----|--------|
| 12 | 1/2   | 10  | 136 666  | 30 | 2.752  |
| 15 | 3/4   | 10  | 113 148  | 30 | 2.180  |
| 18 | 3/4   | 10  | 130 367* | 30 | 3.463  |
| 22 | 1     | 5   | 116 323* | 30 | 3.419  |
| 28 | 1 1/4 | 5   | 125 998* | 30 | 6.270  |
| 35 | 1 1/2 | 1   | 130 794* | 30 | 10.230 |
| 42 | 1 3/4 | 2   | 138 745* | 30 | 12.353 |
| 54 | 2 3/8 | 5   | 140 366* | 30 | 16.512 |

G = G (hengeres csavarmenet)

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből



#### Csatlakozócsavarzat

- vörösoöntvény csőcsatlakozó, sárgaréz hollandi
- forrasztható csatlakozó, G-menet
- lapos tömítésű

#### Kialakítás/felszereltség

AFM 34/2 lapos tömítés, sokszögletű elem

**modellszám 94359**

| d  | G     | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|-------|-----|----------|----|--------|
| 15 | 3/4   | 5   | 288 402  | 30 | 5.188  |
| 18 | 3/4   | 5   | 288 396  | 30 | 3.785  |
| 22 | 1     | 5   | 288 389  | 30 | 5.043  |
| 28 | 1 1/4 | 5   | 288 372  | 30 | 9.198  |
| 35 | 1 1/2 | 5   | 288 365  | 30 | 15.412 |
| 42 | 1 3/4 | 1   | 288 358* | 30 | 20.574 |
| 54 | 2 3/8 | 1   | 288 341* | 30 | 22.641 |

G = G (hengeres csavarmenet)

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből



#### Átmenőcsavarzat 90°

- vörösoöntvény
- forrasztható csatlakozó
- kúpos tömítésű, könyökkívitel

#### Kialakítás/felszereltség

sokszögletű elem

#### Figyelem

Gázszereléshez nem engedélyezett!

**modellszám 94096**

| d  | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|-----|----------|----|--------|
| 15 | 10  | 123 499* | 30 | 5.887  |
| 18 | 10  | 134 815* | 30 | 9.568  |
| 22 | 10  | 133 276* | 30 | 8.715  |
| 28 | 1   | 146 368  | 30 | 19.334 |

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből



#### Átmenőcsavarzat 90°

- vörösoöntvény vagy szilíciumbronz, sárgaréz
- sárgaréz csőcsatlakozó, vörösoöntvény könyök
- forrasztható csatlakozó, Rp-menet
- kúpos tömítésű, könyökkívitel

#### Kialakítás/felszereltség

sokszögletű elem

#### Figyelem

Gázszereléshez nem engedélyezett!

**modellszám 94096G**

| d  | Rp    | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|-------|-----|----------|----|--------|
| 15 | 1/2   | 10  | 114 787  | 30 | 5.064  |
| 18 | 1/2   | 10  | 119 461  | 30 | 6.270  |
| 18 | 3/4   | 10  | 216 962  | 30 | 7.524  |
| 22 | 3/4   | 10  | 107 338  | 30 | 5.330  |
| 22 | 1     | 10  | 120 498  | 30 | 9.971  |
| 28 | 1     | 5   | 112 295  | 30 | 12.068 |
| 35 | 1 1/4 | 1   | 121 433* | 30 | 20.634 |

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből




**Átmenőcsavarzat 90°**

- vörösoöntvény vagy szilíciumbronz, sárgaréz
- sárgaréz csőcsatlakozó, vörösoöntvény könyök
- forrasztható csatlakozó, R-menet
- kúpos tömítésű, könyökkivitel

**Kialakítás/felszereltség**

sokszögletű elem

**Figyelem**

Gázszereléshez nem engedélyezett!

**modellszám 94098G**

| d  | R  | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|----|-----|----------|----|--------|
| 12 | ½  | 10  | 120 979* | 30 | 7.052  |
| 15 | ½  | 10  | 103 859  | 30 | 2.957  |
| 18 | ½  | 10  | 110 017  | 30 | 5.260  |
| 18 | ¾  | 10  | 120 580  | 30 | 8.326  |
| 22 | ¾  | 10  | 114 909  | 30 | 5.714  |
| 28 | 1  | 5   | 144 128  | 30 | 11.421 |
| 35 | 1¼ | 5   | 120 061* | 30 | 21.957 |
| 42 | 1½ | 5   | 144 098* | 30 | 31.316 |
| 54 | 2  | 1   | 146 450* | 30 | 60.335 |

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből

**ZÁRÓKUPAK, ZÁRÓDUGÓ**

**Zárókupak**

- vörösréz
- forrasztható csatlakozó

**modellszám 95301**

| d    | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|------|-----|----------|----|--------|
| 8    | 10  | 121 273  | 80 | 1.393  |
| 10   | 10  | 108 892  | 80 | 1.128  |
| 12   | 10  | 104 450  | 80 | 869    |
| 14   | 10  | 467 678  | 80 | 843    |
| 15   | 10  | 101 466  | 80 | 481    |
| 16   | 10  | 467 685  | 80 | 914    |
| 18   | 10  | 103 590  | 80 | 559    |
| 22   | 10  | 102 951  | 80 | 938    |
| 28   | 10  | 105 662  | 80 | 1.703  |
| 35   | 10  | 109 134  | 80 | 4.489  |
| 42   | 5   | 113 155  | 80 | 7.566  |
| 54   | 5   | 114 077  | 80 | 11.070 |
| 64,0 | 1   | 594 367  | 80 | 35.116 |

**FALIKORONGOK**

**Falikorong**

- vörösoöntvény
- forrasztható csatlakozó, Rp-menet

**modellszám 94471G**

| d  | Rp | CSE    | cikkszám | MU | HUF   |
|----|----|--------|----------|----|-------|
| 12 | ½  | 10     | 103 958  | 30 | 1.628 |
| 15 | ½  | 10/100 | 101 275  | 30 | 1.281 |
| 18 | ½  | 10     | 106 393  | 30 | 1.956 |
| 18 | ¾  | 10     | 113 216  | 30 | 3.058 |
| 22 | ½  | 10/100 | 110 192  | 30 | 2.949 |
| 22 | ¾  | 10/100 | 111 304  | 30 | 4.347 |
| 28 | 1  | 10     | 151 812* | 30 | 8.815 |

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből


**Falikorong**

- vörösoöntvény
- forrasztható csatlakozó, Rp-menet

**modellszám 94472G**

| d  | Rp | CSE    | cikkszám | MU | HUF   |
|----|----|--------|----------|----|-------|
| 12 | ½  | 10     | 103 965  | 30 | 1.309 |
| 15 | ¾  | 10     | 112 813  | 30 | 2.723 |
| 15 | ½  | 10/250 | 100 223  | 30 | 818   |
| 18 | ½  | 10/100 | 102 210  | 30 | 1.489 |
| 22 | ¾  | 10/100 | 113 490  | 30 | 2.376 |


**Falikorong**

- vörösoöntvény
- forrasztható csatlakozó, Rp-menet

**Kialakítás/felszereltség**

rövidíthető csatlakozókönyvek

**modellszám 94472GL**

| d  | Rp | L  | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|----|----|-----|----------|----|--------|
| 15 | ½  | 45 | 10  | 105 129* | 30 | 12.679 |

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből


**Falikorong T-idom**

- vörösoöntvény
- forrasztható csatlakozó, Rp-menet

**modellszám 94490G**

| d1 | Rp | d2 | CSE | cikkszám | MU | HUF   |
|----|----|----|-----|----------|----|-------|
| 15 | ½  | 15 | 10  | 118 310  | 30 | 4.249 |
| 18 | ½  | 18 | 10  | 138 127* | 30 | 7.524 |
| 22 | ½  | 22 | 10  | 122 287* | 30 | 8.735 |

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből



#### 90°-os csatlakozókönnyök

- vörösöntvény
- forrasztható csatlakozó, Rp-menet
- egyik oldalon hosszú (rövidíthető)

**modellszám 94476-926**

| d  | Rp | L  | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|----|----|-----|----------|----|--------|
| 18 | ½  | 65 | 1   | 149 345  | 31 | 14.262 |



#### 90°-os csatlakozókönnyök

- a következőkhöz: menetes csatlakozás
- vörösöntvény
- egyik oldalon hosszú (rövidíthető)

**modellszám 94478-926**

| Rp | L  | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|----|-----|----------|----|--------|
| ½  | 45 | 1   | 141 028  | 31 | 11.668 |



#### Silenta hangelnyelő

- a következőkhöz: falikorong
- gumi

**Kialakítás/felszereltség**

tartó falí szereléshez

**modellszám 1412.891**

| d-hez | Rp | CSE | cikkszám | MU | HUF   |
|-------|----|-----|----------|----|-------|
| 15/18 | ½  | 5   | 104 801  | 31 | 3.025 |
| 22    | ¾  | 5   | 126 384  | 31 | 5.926 |



#### Silenta hangelnyelő

- a következőkhöz: falikorong, vakolat alatti szerelés
- gumi

**modellszám 1412.991**

| d-hez | Rp | CSE | cikkszám | MU | HUF   |
|-------|----|-----|----------|----|-------|
| 15/18 | ½  | 10  | 103 187  | 31 | 2.041 |

## SZERELŐEGYSÉGEK



#### Gemini szerelőegység

- forrasztható csatlakozók, Rp-menet
- egyik oldalon hosszú

**Kialakítás/felszereltség**

vörösöntvény hosszú könyök (rövidíthető), horganyzott acél tartó (lapos)

**modellszám 94476**

| d  | Rp | L  | rögzített méret | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|----|----|-----------------|-----|----------|----|--------|
| 15 | ½  | 45 | 150/200         | 25  | 107 031  | 31 | 13.967 |
| 15 | ½  | 65 | 150/200         | 25  | 111 151  | 31 | 15.335 |



#### Gemini szerelőegység

- Rp-menet

**Kialakítás/felszereltség**

vörösöntvény hosszú könyök (rövidíthető), horganyzott acél tartó (lapos)

**modellszám 94478**

| Rp1 | Rp2 | L  | rögzített méret | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|-----|-----|----|-----------------|-----|----------|----|--------|
| ½   | ½   | 45 | 150/200         | 1   | 124 892  | 31 | 16.345 |



#### Gemini szerelőegység

- forrasztható csatlakozók, Rp-menet

**Kialakítás/felszereltség**

vörösöntvény rövid könyök, horganyzott acél tartó (hajlított)

**modellszám 94476.0**

| d  | Rp | rögzített méret | CSE | cikkszám | MU | HUF   |
|----|----|-----------------|-----|----------|----|-------|
| 12 | ½  | 150             | 25  | 123 628  | 31 | 7.960 |
| 15 | ½  | 150             | 25  | 101 091  | 31 | 5.901 |
| 18 | ½  | 150             | 25  | 108 021  | 31 | 8.980 |



**Gemini szerelőegység**  
 - forrasztható csatlakozók, Rp-menet  
**Kialakítás/felszereltség**  
 vörösöntvény rövid könyök, horganyzott acél tartó (lapos)  
**modellszám 94476.05**

| d  | Rp | rögzített méret | CSE | cikkszám       | MU | HUF          |
|----|----|-----------------|-----|----------------|----|--------------|
| 12 | ½  | 150             | 25  | <b>121 167</b> | 31 | <b>5.901</b> |
| 15 | ½  | 150             | 25  | <b>104 986</b> | 31 | <b>5.074</b> |



**Gemini szerelőegység**  
 - forrasztható csatlakozók, Rp-menet  
**Kialakítás/felszereltség**  
 vörösöntvény rövid könyök, horganyzott acél tartó (lapos), elfordulás elleni biztosítás  
**modellszám 94476.05NOR**

| d  | Rp | rögzített méret | CSE | cikkszám       | MU | HUF          |
|----|----|-----------------|-----|----------------|----|--------------|
| 12 | ¾  | 150             | 25  | <b>111 441</b> | 31 | <b>5.423</b> |



**Gemini szerelőegység**  
 - forrasztható csatlakozók, Rp-menet  
**Kialakítás/felszereltség**  
 vörösöntvény T-idomok, horganyzott acél tartó (hajlított)  
**modellszám 94476.09**

| d  | Rp | rögzített méret | CSE | cikkszám        | MU | HUF           |
|----|----|-----------------|-----|-----------------|----|---------------|
| 15 | ½  | 150             | 1   | <b>130 145*</b> | 31 | <b>11.037</b> |

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből



**Gemini szerelőegység**  
 - Rp-menet  
**Kialakítás/felszereltség**  
 vörösöntvény rövid könyök, horganyzott acél tartó (hajlított)  
**modellszám 94478.0**

| Rp1 | Rp2 | rögzített méret | CSE | cikkszám       | MU | HUF           |
|-----|-----|-----------------|-----|----------------|----|---------------|
| ½   | ½   | 150             | 1   | <b>118 754</b> | 31 | <b>10.820</b> |



**Gemini szerelőegység**  
 - forrasztható csatlakozók, Rp-menet  
**Kialakítás/felszereltség**  
 vörösöntvény rövid könyök, horganyzott acél tartó (hajlított)  
**modellszám 94476EX**

| d  | Rp | rögzített méret | CSE | cikkszám       | MU | HUF          |
|----|----|-----------------|-----|----------------|----|--------------|
| 12 | ¾  | 120             | 25  | <b>105 990</b> | 31 | <b>5.074</b> |



**Gemini szerelőegység**  
 - forrasztható csatlakozók, Rp-menet  
**Kialakítás/felszereltség**  
 vörösöntvény rövid könyök, horganyzott acél tartó (hajlított)  
**modellszám 94476.1**

| d  | Rp | rögzített méret | CSE | cikkszám        | MU | HUF          |
|----|----|-----------------|-----|-----------------|----|--------------|
| 15 | ½  | 200             | 25  | <b>106 119*</b> | 31 | <b>7.343</b> |

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből





#### Gemini szerelőegység

- forrasztható csatlakozók, Rp-menet

#### Kialakítás/felszereltség

vörösoöntvény rövid könyök, horganyzott acél tartó (lapos)

**modellszám 94476.2**

| d  | Rp | rögzített méret | CSE | cikkszám | MU | HUF   |
|----|----|-----------------|-----|----------|----|-------|
| 15 | ½  | 100             | 1   | 107 284  | 31 | 6.572 |



#### Gemini szerelőegység

- forrasztható csatlakozók, Rp-menet

#### Kialakítás/felszereltség

vörösoöntvény rövid könyök, horganyzott acél tartó (lapos)

**modellszám 94476.21**

| d  | Rp | rögzített méret | CSE | cikkszám | MU | HUF   |
|----|----|-----------------|-----|----------|----|-------|
| 15 | ½  | 80              | 1   | 268 138* | 31 | 6.572 |

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből



#### 90°-os csatlakozókönyök

- vörösoöntvény vagy szilíciumbronz

- Rp-menet

**modellszám 94477.0-713**

| Rp | CSE | cikkszám             | MU | HUF   |
|----|-----|----------------------|----|-------|
| ½  | 1   | 374 570 <sup>1</sup> | 31 | 6.175 |
| ¾  | 1   | 489 298 <sup>1</sup> | 31 | 6.523 |
| 1  | 1   | 138 066 <sup>2</sup> | 31 | 9.242 |

<sup>1)</sup> vörösoöntvény

<sup>2)</sup> sárgaréz



#### Silenta hangelnyelő

- az alábbiakhoz használható:

Sanpress szerelőegység modell 2221

- gumi

#### Kialakítás/felszereltség

tartó fali szereléshez

**modellszám 1415**

| rögzített méret | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|-----------------|-----|----------|----|--------|
| 150/200         | 5   | 123 345  | 31 | 10.550 |

## FALÁTVEZETŐK



#### Falátvezető

- vörösoöntvény

- forrasztható csatlakozó, Rp-menet

- könyökkivitel

#### Kialakítás/felszereltség

szerelőkészlet, sokszögletű elem

**modellszám 3426**

| d  | Rp1 | L  | Rp2 | G | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|----|-----|----|-----|---|-----|----------|----|--------|
|    | ½   | 30 | ½   | ¾ | 1   | 333 911  | 25 | 11.969 |
| 15 |     | 30 |     | ¾ | 1   | 333 928* | 25 | 7.527  |
| 15 |     | 55 |     | ¾ | 1   | 333 935* | 25 | 13.363 |

G = G (hengeres csavarmenet)

\* = Szállítás már csak a raktárkészletből



#### Falátvezető

- vörösoöntvény

- forrasztható csatlakozó, Rp-menet

#### Kialakítás/felszereltség

szerelőkészlet, sokszögletű elem

**modellszám 3427**

| Rp1 | L  | Rp2 | G | CSE | cikkszám | MU | HUF   |
|-----|----|-----|---|-----|----------|----|-------|
| ½   | 30 | ½   | ¾ | 1   | 333 942  | 25 | 8.110 |

G = G (hengeres csavarmenet)


**Falátvezető**

- vörösöntvény
- forrasztható csatlakozó, Rp-menet

**Kialakítás/felszereltség**

szelőkészlet, sokszögletű elem

**modellszám 3427.2**

| d  | L  | Rp | G | CSE | cikkszám       | MU | HUF          |
|----|----|----|---|-----|----------------|----|--------------|
| 15 | 55 | ½  | ¾ | 1   | <b>448 745</b> | 25 | <b>8.164</b> |

G = G (hengeres csavarmenet)


**Elfordulás elleni biztosítás**

- a következőkhöz: falátvezető
- horganyzott acél

**modellszám 2132**

|  | CSE | cikkszám       | MU | HUF        |
|--|-----|----------------|----|------------|
|  | 25  | <b>344 931</b> | 78 | <b>448</b> |

## EGYEDI ALKATRÉSZEK


**Tömítés**

| modellszám        | belső Ø | Ø  | H | CSE | cikkszám       | MU | HUF          |
|-------------------|---------|----|---|-----|----------------|----|--------------|
| <b>1526-182</b>   | 26      | 33 | 4 | 1   | <b>110 956</b> | 24 | <b>208</b>   |
| <b>1526-182</b>   | 27,5    | 50 | 5 | 1   | <b>107 185</b> | 24 | <b>389</b>   |
| <b>1526OE-182</b> | 34,5    | 60 | 5 | 1   | <b>116 798</b> | 24 | <b>1.006</b> |


**Lapos tömítés**

- gumi

**modellszám 9953ME**

| belső Ø | Ø  | H | CSE | cikkszám       | MU | HUF        |
|---------|----|---|-----|----------------|----|------------|
| 27      | 42 | 2 | 1   | <b>107 390</b> | 10 | <b>156</b> |


**Szigetelő karima**

- a következőkhöz: Rp½-es szerelvénycsatlakozó, nedvesség-záró réteg szárazépítés esetén
- öntapadó

**modellszám 1526.8**

|  | CSE | cikkszám       | MU | HUF          |
|--|-----|----------------|----|--------------|
|  | 50  | <b>193 133</b> | 78 | <b>1.523</b> |


**Ellenanya**

- sárgaréz
- lapos tömítésű

**Kialakítás/felszereltség**

sokszögletű elem

**modellszám 9941**

| G | Ø  | Kivitel           | CSE | cikkszám       | MU | HUF          |
|---|----|-------------------|-----|----------------|----|--------------|
| ¾ | 49 | natúr             | 10  | <b>102 258</b> | 10 | <b>1.407</b> |
| 1 | 60 | matt, nikkelezett | 10  | <b>103 866</b> | 10 | <b>2.045</b> |

G = G (hengeres csavarmenet)


**Feszítő alátét**

- horganyzott acél

**modellszám 9952-571**

| belső Ø | Ø  | H   | CSE | cikkszám       | MU | HUF        |
|---------|----|-----|-----|----------------|----|------------|
| 27      | 42 | 0,5 | 1   | <b>107 123</b> | 10 | <b>156</b> |
| 48      | 68 | 0,5 | 1   | <b>125 608</b> | 10 | <b>409</b> |


**Hatlapú anya**

- sárgaréz
- G-menet

**Kialakítás/felszereltség**

sokszögletű elem

**modellszám 1911**

| G | CSE | cikkszám       | MU | HUF        |
|---|-----|----------------|----|------------|
| ¾ | 10  | <b>103 347</b> | 20 | <b>665</b> |

G = G (hengeres csavarmenet)



**Lágyforrasz**  
**huzalvastagság 3 mm**  
- a következőkhöz: hidegvíz-szerelés, melegvíz-szerelés, fűtészerezés  
- S-Sn 97 Cu 3  
- S-Sn 97 Cu 3  
a DIN EN ISO 9453 szerint  
GW 2 DVGW-munkalap  
**modellszám 94933**

| tömeg [kg] | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|------------|-----|----------|----|--------|
| 0,25       | 1   | 113 902  | 74 | 10.090 |



**Lágyforrasz**  
**huzalvastagság 2 mm**  
- a következőkhöz: hidegvíz-szerelés, melegvíz-szerelés, fűtészerezés  
- S-Sn 97 Cu 3  
- L-Sn CU 3  
a DIN EN ISO 9453 szerint  
GW 2 DVGW-munkalap  
**modellszám 94949**

| tömeg [kg] | CSE | cikkszám | MU | HUF    |
|------------|-----|----------|----|--------|
| 0,25       | 1   | 449 285  | 74 | 10.025 |



**Folyatószer lágyforrasztáshoz**  
- 3.1.1.4-es típus  
a DIN EN ISO 9454 szerint  
GW 7 DVGW-munkalap  
DVGW-Reg.-Nr.DW-0103CT0578  
**modellszám 94940**

| tartalom [g] | CSE  | cikkszám | MU | HUF   |
|--------------|------|----------|----|-------|
| 100          | 1/10 | 787 257  | 74 | 3.930 |



**Lágyforrasztó paszta**  
- S-Sn 97 Cu 3  
- S-Sn 97 Cu 3, 3.1.1.4-es típus  
a DIN EN ISO 9453 szerint  
a DIN EN ISO 9454 szerint  
GW 7 DVGW-munkalap  
DVGW-Reg.-Nr.DW-0103CT0578  
**modellszám 94943**

| tartalom [g] | CSE | cikkszám | MU | HUF   |
|--------------|-----|----------|----|-------|
| 250          | 20  | 121 334  | 74 | 9.399 |



**Keményforrasz**  
- a következőkhöz: gázszerelés, ivóvízszerelés d35-től, fűtészerezés  
- L-Ag2P (új CP 105)  
- L-Ag2P (új CP 105)  
GW 2 DVGW-munkalap  
**modellszám 94936**

| tömeg [kg] | CSE  | cikkszám | MU | HUF    |
|------------|------|----------|----|--------|
| 1          | 1/25 | 449 254  | 74 | 67.052 |



**Keményforrasz**  
- a következőkhöz: gázszerelés, ivóvízszerelés d35-től, fűtészerezés  
- L-CuP6 (új CP 203)  
- L-CuP6 (új CP 203)  
GW 2 DVGW-munkalap  
**modellszám 94939**

| tömeg [kg] | CSE  | cikkszám | MU | HUF    |
|------------|------|----------|----|--------|
| 1          | 1/25 | 449 278  | 74 | 24.939 |



**Keményforrasztószer**  
**modellszám 94948**

| tartalom [g] | CSE  | cikkszám | MU | HUF   |
|--------------|------|----------|----|-------|
| 100          | 1/50 | 122 423  | 74 | 7.556 |


**Tisztítószövet**

- a következőkhöz: forrasztási hely tisztítása vörösréz csónél vagy forrasztható idomoknál, présfóák, -láncok és -gyűrűk karbantartása és ápolása
- fémentes

**modellszám 94961**

| L  | Sz | CSE    | cikkszám       | MU | HUF        |
|----|----|--------|----------------|----|------------|
| 13 | 6  | 10/250 | <b>104 412</b> | 74 | <b>845</b> |


**Csőklipsz**

- műanyag
- 1-szeres

**modellszám 94826C1**

| d-hez | CSE | cikkszám       | MU | HUF        |
|-------|-----|----------------|----|------------|
| 6     | 50  | <b>106 775</b> | 73 | <b>122</b> |
| 8     | 50  | <b>101 404</b> | 73 | <b>122</b> |
| 10    | 50  | <b>100 407</b> | 73 | <b>122</b> |
| 12    | 50  | <b>100 360</b> | 73 | <b>122</b> |
| 15    | 100 | <b>100 070</b> | 73 | <b>122</b> |
| 18    | 100 | <b>100 179</b> | 73 | <b>154</b> |
| 22    | 100 | <b>100 216</b> | 73 | <b>154</b> |
| 24    | 50  | <b>104 405</b> | 73 | <b>184</b> |
| 28    | 50  | <b>100 896</b> | 73 | <b>197</b> |
| 35    | 25  | <b>103 583</b> | 73 | <b>228</b> |
| 42    | 25  | <b>105 822</b> | 73 | <b>299</b> |


**Csőklipsz**

- műanyag
- kettős

**modellszám 94826C2**

| d-hez | CSE | cikkszám       | MU | HUF        |
|-------|-----|----------------|----|------------|
| 6     | 50  | <b>114 145</b> | 73 | <b>241</b> |
| 8     | 50  | <b>101 794</b> | 73 | <b>241</b> |
| 10    | 50  | <b>100 209</b> | 73 | <b>241</b> |
| 12    | 50  | <b>100 438</b> | 73 | <b>241</b> |
| 15    | 50  | <b>100 056</b> | 73 | <b>228</b> |
| 18    | 50  | <b>100 100</b> | 73 | <b>284</b> |
| 22    | 25  | <b>100 186</b> | 73 | <b>291</b> |
| 28    | 25  | <b>101 121</b> | 73 | <b>373</b> |


**Távtartó**

- az alábbiakhoz használható: csőklipsz modell 94826C1, 94826C2

- műanyag

**modellszám 94826.9**

| L  | Sz | H | CSE | cikkszám       | MU | HUF        |
|----|----|---|-----|----------------|----|------------|
| 20 | 19 | 9 | 100 | <b>316 747</b> | 73 | <b>436</b> |


**Süllyesztőmaró**

- a következőkhöz: hosszabbító, hosszú falikorong vagy csatlakozókörnyök lerövidítése

**Kialakítás/felszereltség**  
 imbuszkulcs

**modellszám 94980**

| Rp | CSE  | cikkszám       | MU | HUF           |
|----|------|----------------|----|---------------|
| ½  | 1/40 | <b>131 111</b> | 74 | <b>63.957</b> |


**Forgácsfogó**

- az alábbiakhoz használható: süllyesztőmaró modell 94980

- műanyag

- mélységben állítható

**modellszám 94981**

|  | CSE | cikkszám       | MU | HUF          |
|--|-----|----------------|----|--------------|
|  | 1   | <b>138 783</b> | 74 | <b>5.247</b> |


**Vágólap**

- két oldalon használható

**modellszám 94980.1-584**

|  | CSE | cikkszám       | MU | HUF           |
|--|-----|----------------|----|---------------|
|  | 1   | <b>146 405</b> | 74 | <b>10.251</b> |





