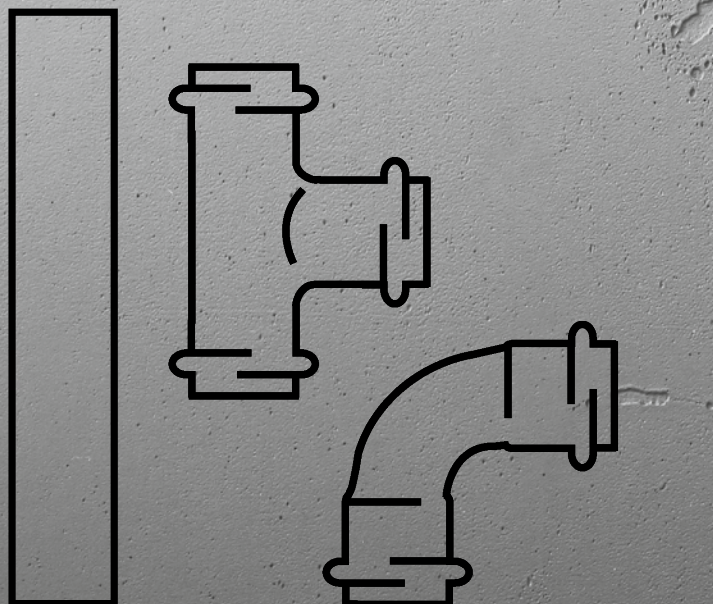


CSŐVEZETÉK-TECHNIKA

Temponox



viega



Áramlás-optimalizált présidomrendszer 1.4301 nemesacélból készült présidomokkal és 1.4520 nemesacélból készült csövekkel. A présidomok a tömítőelem védelme érdekében hengeres csőbevezető toldattal vannak ellátva. A présidomok d76,1 mérettől nemesacél vágógyűrűvel rendelkeznek a kötés mechanikus terhelhetőségének biztosításához. A csővégek védelem céljából dugókkal vannak lezárva. A préselés a tömítőelem előtt és mögött is megtörténik (kettős préselés). Felszállóvezetékek és szinti leágazások vakolat elé és alá történő szereléséhez alkalmas.

Jelölés

Gyártó, csőátmérő, gyártási azonosító, barna pont a préselés végén, »Ivóvízvezeték-szerelésekhez nem engedélyezett« szimbólum, barna vonal a csöveken, barna színű csődugó, Eltávolítható barna matrica préselés jelzőként d76.1-től



Présidomok SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

A szereléskor véletlenül préselés nélkül maradt kötések láthatóvá válnak a rendszer feltöltésekor.
A Viega a préselés nélkül maradt kötések felismerését a következő nyomástartományokban biztosítja:
Min. víznyomás: 0,1 MPa / 100 kPa / 1 bar / 14,5 PSI
Max. víznyomás: 0,65 MPa / 650 kPa / 6,5 bar / 94,3 PSI
Min. levegőnyomás: 22 hPa / 2,2 kPa / 22 mbar / 0,3 PSI
Max. levegőnyomás: 0,3 MPa / 300 kPa / 3 bar / 43,5 PSI

Tömítőelemek

EPDM (etilén-propilén-dién-kaucsuk), fekete, előszerelt

Megjegyzés

A présrendszer tömítőanyagai termikus öregedésnek vannak kitéve, ami a közeg hőmérsékletétől és az üzemidőtől függ. Minél magasabb a közeg hőmérséklete, annál gyorsabban öregszik a tömítőanyag.
Speciális üzemi feltételek esetén, pl. ipari hőviszanyerő rendszerekben, össze kell hasonlítani a berendezés gyártójától kapott információkat a présidomrendszerre vonatkozó információkkal.
Mielőtt a présrendszert a leírt alkalmazási területeken kívül használná, vagy ha kétségei vannak az anyag helyes megválasztásával kapcsolatban, kérjük, lépjen kapcsolatba a Viegával!

Méretek

csatlakozó: d15–54 és 76,1–108,0, cső: d15–54 és 64,0–108,0

Szerszámok

A Viega présidomrendszerek működési biztonsága elsősorban az alkalmazott préserszámok kifogástalan állapotától függ. A Viega a Viega présidomok préseléséhez Viega préserszámok használatát javasolja. A Viega préserszámokat meghatalmazott szervizcégnek rendszeresen karban kell tartania.

Alkalmazási területek

Zárt hűtési és fűtési rendszerek
Sűrített levegős rendszerek
Sík kollektores szolárrendszerek
Szolárrendszerek vákuumszöves kollektorokkal (csak FKM tömítőelemmel)
Ipari alkalmazások

Megjegyzés

A rendszerkomponenseket védeni kell mind a közeg, mind pedig a külső hatások okozta nagyfokú kloridkoncentrációtól. A rendszer itt ismertett alkalmazási területektől, ill. közegektől eltérő használatát egyeztetni kell a Viega-val! Az alkalmazásokkal, korlátozásokkal, valamint a nemzeti szabványokkal és irányelvekkel kapcsolatos részletes információk a kinyomtatott vagy a Viega weboldalán megtalálható termékinformációkban találhatók.

Megjegyzés - szabványok és engedélyek

Présidomrendszer présidomokkal és csövekkel a DIN EN 10088-2 és DIN EN 10312 szerint.
Fűtési rendszerekben történő használat esetén figyelembe kell venni a VDI 2035 irányelvet és a MSZ EN 12828 szabványt.

Üzemi feltételek EPDM tömítőelemmel

A Temponox présrendszer a következő üzemi paraméterekkel használható:
Fűtési rendszerek az MSZ EN 12828 szerint
Üzemi hőmérséklet max. 105 °C / 221 °F

A Temponox présidom rendszert PN 16 névleges nyomásra tervezték.

Idomok anyaga

1.4301-es nemesacél

Csővek anyaga

1.4520-as nemesacél

Nyomásmérés kalkulátor

Webes alkalmazás csővezeték-átmérők egyszerű és gyors meghatározásához ivóvíz-, fűtő- és gázvezetékekhez a hozzájuk tartozó nyomásvesztései táblázattal a teljes rendszerre.

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 termékírás 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 érhetőek el, ezeknek ajánlasként 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 ismertett információk nem kötelező jellegűek más országok és régiók számára és csak támpontként szolgálnak.

TARTALOMJEGYZÉK

Csövek	156
Ívek	156
T-idomok	158
Átmeneti idomok/könyökök	159
Karmantyúk	161
Szűkítők	162
Csavarzatok	163
Zárókupak, záródugó	164
Karimák	165
Osztó, keresztező idomok	167
Tartozékok	
Szerszámok	168
Tömítőelemek	168

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.



4 015211 305611

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.



CSÖVEK



Temponox cső 1.4520 (AISI 430Ti) (korábban Industrial Pipe Inox)

- a következőkhöz: fűtési, ipari és sűrített levegős rendszerek
- 1.4520-as nemesacél
- lézerrel hegesztett

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelésekhez!

modellszám 1703

d	s	L [m]	NB	KB	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	1	6	✓		600	591 175	35	2.560
18	1	6	✓		240	591 182	35	3.450
22	1,2	6	✓		420	591 199	35	4.157
28	1,2	6	✓		240	591 205	35	5.526
35	1,5	6	✓		180	591 212	35	8.291
42	1,5	6	✓		120	591 229	35	10.581
54	1,5	6	✓		60	591 236	35	13.791
15	1	6		✓	120	807 221	35	2.560
18	1	6		✓	60	807 238	35	3.450
22	1,2	6		✓	60	807 245	35	4.157
28	1,2	6		✓	60	807 252	35	5.526
35	1,5	6		✓	30	807 269	35	8.291
42	1,5	6		✓	30	807 276	35	10.581
54	1,5	6		✓	30	807 283	35	13.791

NB = nagy bund

KB = kis bund



Temponox XL cső 1.4520 (AISI 430Ti) (korábban Industrial Pipe Inox XL)

- a következőkhöz: fűtési, ipari és sűrített levegős rendszerek
- 1.4520-as nemesacél
- lézerrel hegesztett

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelésekhez!

modellszám 1703XL

d	s	L [m]	NB	KB	CSE	cikkszám	MU	HUF
64,0	1,5	6	✓		60	792 381	35	16.602
76,1	1,5	6	✓		30	792 398	35	18.762
88,9	1,5	6	✓		30	792 404	35	21.442
108,0	1,5	6	✓		30	792 411	35	25.885
64,0	1,5	6		✓	6	807 306	35	16.602
76,1	1,5	6		✓	6	807 313	35	18.762
88,9	1,5	6		✓	6	807 337	35	21.442
108,0	1,5	6		✓	6	807 290	35	25.885

NB = nagy bund

KB = kis bund

ÍVEK



Temponox 90°-os ív SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelemek

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelésekhez!

modellszám 1716

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	10	809 638	36	1.849
18	10	809 645	36	2.131
22	10	809 652	36	2.539
28	5	809 669	36	3.510
35	5	809 676	36	6.874
42	1	809 683	36	10.858
54	1	809 690	36	14.511



**Temponox XL 90°-os ív
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelemek, vágógyűrűk,
elválasztó gyűrűk

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1716XL

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	1	808 884	37	45.815
88,9	1	808 891	37	54.857
108,0	1	808 907	37	75.601



**Temponox 90°-os ív
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- bedugóvég, préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1716.1

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	10	808 921	36	1.943
18	10	808 938	36	2.250
22	10	808 945	36	2.659
28	5	809 751	36	3.510
35	5	809 768	36	6.874
42	1	809 775	36	10.858
54	1	809 782	36	14.511



**Temponox XL 90°-os ív
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- bedugóvég, préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem, vágógyűrű,
elválasztó gyűrű

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1716.1XL

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	1	809 805	37	46.299
88,9	1	809 812	37	55.437
108,0	1	809 829	37	76.367



**Temponox 45°-os ív
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelemek

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1726

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	10	809 843	36	1.960
18	10	809 850	36	2.199
22	10	809 867	36	2.659
28	5	809 874	36	3.510
35	5	809 881	36	6.874
42	1	809 898	36	10.858
54	1	809 904	36	14.511



**Temponox XL 45°-os ív
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelemek, vágógyűrűk,
elválasztó gyűrűk

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1726XL

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	1	809 928	37	45.780
88,9	1	809 935	37	54.892
108,0	1	809 942	37	75.618



**Temponox 45°-os ív
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- bedugóvég, préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1726.1

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	10	809 966	36	1.917
18	10	809 973	36	2.266
22	10	809 980	36	2.641
28	5	809 997	36	3.476
35	5	810 009	36	6.864
42	1	810 016	36	10.849
54	1	810 023	36	14.375



Temponox XL 45°-os ív
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

- rozsdamentes acél
- bedugóvég, préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem, vágógyűrű,
elválasztó gyűrű

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1726.1XL

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	1	810 047	37	46.163
88,9	1	810 054	37	55.726
108,0	1	810 061	37	76.606



Temponox kerülőív

- rozsdamentes acél
- bedugóvégek

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1709.3

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	10	810 085	36	3.612
18	10	810 092	36	5.043
22	10	810 108	36	6.193

T-IDOMOK



Temponox T-idom
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelemek

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1718

d1	d2	d3	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	15	15	10	810 122	36	3.408
15	18	15	5	810 252	36	6.976
15	22	15	10	810 269	36	7.103
18	15	18	10	810 290	36	3.748
18	18	15	10	810 283	36	6.141
18	18	18	10	810 139	36	3.672
18	22	18	10	810 306	36	5.461
22	15	15	5	810 320	36	8.227
22	15	22	10	810 337	36	4.098
22	18	18	5	810 344	36	9.582
22	18	22	10	810 351	36	4.140
22	22	15	5	810 368	36	9.879
22	22	22	10	810 146	36	4.132
22	28	22	10	810 375	36	8.704
28	15	28	5	810 382	36	5.792
28	18	28	5	810 399	36	5.886
28	22	22	5	810 405	36	9.990
28	22	28	5	810 412	36	5.945
28	28	28	5	810 153	36	5.485
35	15	35	5	810 429	36	8.321
35	18	35	5	810 436	36	8.423
35	22	35	5	810 443	36	8.567
35	28	35	5	810 450	36	8.722
35	35	35	5	810 160	36	8.517
42	15	42	1	810 467	36	11.370
42	18	42	1	810 474	36	11.079
42	22	42	1	810 481	36	11.745
42	28	42	1	810 498	36	11.872
42	35	42	1	810 504	36	11.599
42	42	42	1	810 177	36	12.544
54	15	54	1	810 511	36	13.704
54	18	54	1	810 528	36	14.895
54	22	54	1	810 535	36	14.469
54	28	54	1	810 542	36	14.078
54	35	54	1	810 559	36	14.461
54	42	54	1	810 566	36	15.141
54	54	54	1	810 184	36	15.141


**Temponox XL T-idom
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelemek, vágógyűrűk,
elválasztó gyűrűk

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1718XL

d1	d2	d3	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	28	76,1	1	810 672	37	87.616
76,1	35	76,1	1	810 689	37	90.153
76,1	42	76,1	1	810 696	37	90.546
76,1	54	76,1	1	810 702	37	90.289
76,1	76,1	76,1	1	810 207	37	87.114
88,9	28	88,9	1	810 726	37	88.885
88,9	35	88,9	1	810 733	37	93.279
88,9	42	88,9	1	810 740	37	100.083
88,9	54	88,9	1	810 757	37	105.881
88,9	76,1	88,9	1	810 771	37	106.614
88,9	88,9	88,9	1	810 214	37	100.959
108,0	28	108,0	1	810 788	37	93.807
108,0	35	108,0	1	810 795	37	100.891
108,0	42	108,0	1	810 801	37	109.951
108,0	54	108,0	1	810 818	37	119.914
108,0	76,1	108,0	1	810 832	37	122.793
108,0	88,9	108,0	1	810 849	37	123.456
108,0	108,0	108,0	1	810 221	37	115.929


**Temponox T-idom
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás, Rp-menet

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelemek, sokszögletű
elem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1717.2

d1	Rp	d2	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	½	15	5	810 863	36	5.698
18	½	18	5	810 870	36	5.894
22	½	22	5	810 887	36	5.963
22	¾	22	5	810 894	36	6.397
28	½	28	5	810 900	36	6.950
28	¾	28	5	810 917	36	7.214
28	1	28	5	809 072	36	10.628
35	½	35	5	809 089	36	10.178
35	¾	35	5	809 096	36	10.398
42	½	42	1	809 102	36	12.988
42	¾	42	1	809 119	36	15.567
54	½	54	1	809 126	36	15.414
54	¾	54	1	809 133	36	17.007
54	1	54	1	809 140	36	14.511


**Temponox XL T-idom
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás, Rp-menet

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelemek, vágógyűrűk,
elválasztó gyűrűk, sokszögletű elem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1717.2XL

d1	Rp	d2	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	¾	76,1	1	810 962	37	79.220
88,9	¾	88,9	1	810 979	37	85.751
108,0	¾	108,0	1	810 986	37	103.208

ÁTMENETI IDOMOK/KÖNYÖKÖK


**Temponox átmeneti idom
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás, R-menet

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem, sokszögletű
elem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1711

d	R	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	¾	5	811 501	36	4.012
15	½	5	811 488	36	3.416
15	¾	5	811 495	36	4.098
18	½	5	811 518	36	4.174
18	¾	5	811 525	36	4.362
22	½	5	811 532	36	5.477
22	¾	10	811 549	36	4.396
22	1	10	811 556	36	4.046
28	½	5	811 563	36	6.389
28	¾	5	811 570	36	6.771
28	1	5	811 587	36	5.945
28	1¼	5	811 594	36	7.052
35	1	5	811 600	36	7.155
35	1¼	5	811 617	36	8.031
35	1½	5	811 624	36	8.652
42	1¼	1	811 631	36	9.606
42	1½	1	811 648	36	10.910
54	2	1	811 655	36	18.310



**Temponox XL átmeneti idom
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás, R-menet

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem, vágógyűrű,
elválasztó gyűrű, sokszögletű elem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1711XL

d	R	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	2½	1	811 686	37	32.547
88,9	3	1	811 693	37	53.836
108,0	4	1	811 709	37	70.849



**Temponox átmeneti idom
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás, Rp-menet

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem, sokszögletű
elem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1712

d	Rp	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	¾	5	811 730	36	4.012
15	½	5	811 747	36	3.612
15	¾	5	811 754	36	4.822
18	½	5	811 761	36	4.098
18	¾	5	811 778	36	4.362
22	½	5	811 785	36	5.485
22	¾	5	811 792	36	4.625
22	1	5	811 808	36	5.461
28	¾	5	811 815	36	6.712
28	1	5	811 822	36	6.311
35	¾	5	811 839	36	8.023
35	1	5	811 846	36	7.155
35	1¼	5	811 853	36	8.815
42	1¼	1	811 860	36	8.780
42	1½	1	811 877	36	11.779
54	2	1	811 884	36	18.531



**Temponox XL átmeneti idom
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás, Rp-menet

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem, vágógyűrű,
elválasztó gyűrű, sokszögletű elem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1712XL

d	Rp	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	2½	1	811 914	37	35.749
88,9	3	1	811 921	37	46.478
108,0	4	1	811 938	37	61.168



Temponox bedugóidom

- rozsdamentes acél
- bedugóvég, R-menet

Kialakítás/felszereltség

sokszögletű elem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1711.1

d	R	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	½	5	810 634	36	4.012
18	½	5	810 641	36	4.174
22	¾	5	812 355	36	4.795
28	1	5	812 362	36	6.771



Temponox bedugóidom

- rozsdamentes acél
- bedugóvég, Rp-menet

Kialakítás/felszereltség

sokszögletű elem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1712.1

d	Rp	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	½	5	812 669	36	4.098
18	½	5	812 676	36	4.574
18	¾	1	812 683	36	4.617
22	½	5	812 690	36	4.711
22	¾	5	812 706	36	4.932
28	1	5	812 713	36	5.306



**Temponox 90°-os átmenőív
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás, R-menet
Kialakítás/felszereltség
EPDM tömítőelem, sokszögletű
elem
modellszám 1714

d	R	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	3/8	5	812 393	36	5.596
15	1/2	5	812 409	36	4.864
18	1/2	5	812 416	36	5.290
22	1/2	5	812 423	36	6.456
22	3/4	5	812 430	36	6.908
28	1	5	812 447	36	8.764
35	1 1/4	5	812 454	36	13.090
42	1 1/2	1	812 461	36	23.027
54	2	1	812 478	36	29.371



**Temponox 90°-os átmenőív
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás, Rp-menet
Kialakítás/felszereltség
EPDM tömítőelem, sokszögletű
elem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1714.5

d	Rp	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	1/2	5	812 508	36	4.855
18	1/2	5	812 515	36	6.728
22	1/2	5	812 522	36	6.456
22	3/4	5	812 539	36	6.669
28	1	5	812 546	36	8.465



**Temponox 90°-os átmenőkönyök
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás, R-menet
Kialakítás/felszereltség
EPDM tömítőelem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1714.1

d	R	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	3/8	5	811 013	36	8.235
15	1/2	5	811 020	36	5.503
18	1/2	5	811 037	36	6.567
22	3/4	5	811 044	36	9.087
28	1	5	811 051	36	9.368



**Temponox 90°-os átmenőkönyök
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás, Rp-menet
Kialakítás/felszereltség
EPDM tömítőelem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1714.2

d	Rp	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	1/2	5	811 075	36	8.048
22	1/2	5	811 082	36	9.556
22	3/4	5	811 099	36	8.882
28	1/2	5	811 105	36	11.336
28	3/4	5	811 112	36	12.186
28	1	5	811 129	36	13.132

KARMANTYÚK



**Temponox karmantyú
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás
Kialakítás/felszereltség
EPDM tömítőelemek
Figyelem
Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1715

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	10	809 065	36	1.560
18	10	808 983	36	1.654
22	10	808 990	36	1.722
28	5	809 003	36	2.326
35	5	809 010	36	3.432
42	5	809 027	36	4.651
54	1	809 034	36	5.596



**Temponox XL karmantyú
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás
Kialakítás/felszereltség
EPDM tömítőelemek, vágógyűrűk,
elválasztó gyűrűk

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1715XL

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	1	809 157	37	31.091
88,9	1	809 164	37	35.817
108,0	1	809 171	37	46.249



**Temponox átollókarmantyú
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelemek

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelések-
hez!

modellszám 1715.5

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	5	809 195	36	2.394
18	5	809 201	36	2.650
22	5	809 225	36	3.007
28	5	809 232	36	3.526
35	5	809 249	36	5.102
42	1	809 256	36	5.698
54	1	809 263	36	7.564



**Temponox XL átollókarmantyú
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelemek, vágógyűrűk,
elválasztó gyűrűk

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelések-
hez!

modellszám 1715.5XL

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	1	809 287	37	51.076
88,9	1	809 294	37	57.471
108,0	1	809 300	37	68.959

SZŰKÍTŐK



**Temponox szűkítőidom
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- bedugóvég, préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelések-
hez!

modellszám 1715.1

d1	d2	CSE	cikkszám	MU	HUF
18	15	10	809 331	36	1.390
22	15	10	809 355	36	1.500
22	18	10	809 362	36	1.722
28	15	5	809 379	36	2.667
28	18	10	809 386	36	2.641
28	22	10	809 393	36	2.617
35	15	5	809 409	36	3.697
35	22	5	809 416	36	3.033
35	28	5	809 423	36	3.067
42	22	5	809 430	36	6.116
42	28	5	809 447	36	5.306
42	35	5	809 454	36	4.855
54	22	1	809 461	36	11.404
54	28	1	809 478	36	11.617
54	35	1	809 485	36	9.990
54	42	1	809 492	36	10.432



**Temponox XL szűkítőidom
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- bedugóvég, préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem, vágógyűrű,
elválasztó gyűrű

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelések-
hez!

modellszám 1715.1XL

d1	d2	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	35	1	809 515	37	26.170
76,1	42	1	809 522	37	26.170
76,1	54	1	809 539	37	28.621
88,9	54	1	809 553	37	34.054
88,9	76,1	1	809 577	37	34.693
108,0	54	1	809 584	37	36.787
108,0	76,1	1	809 607	37	37.444
108,0	88,9	1	809 614	37	43.787

CSAVARZATOK


Temponox csavarzat
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás
- lapos tömítésű

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelemek, EPDM lapos tömítés, hollandi csavarzat, sokszögletű elem

Figyelem

Az anyagmegadás a vízzel érintkező alkatrészekre vonatkozik.

A hollandi anya anyaga sárgaréz.

Nem megengedett ivóvízszerelésekhez!

modellszám 1760

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	5	812 232	36	11.667
18	5	812 249	36	13.353
22	5	812 256	36	16.785
28	5	812 263	36	27.182
35	5	812 270	36	37.878
42	1	810 597	36	55.769
54	1	810 603	36	88.936


Temponox átmenőcsavarzat
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás, Rp-menet
- lapos tömítésű

Kialakítás/felszereltség

EPDM lapos tömítés, EPDM tömítőelem, hollandi csavarzat, sokszögletű elem

Figyelem

Az anyagmegadás a vízzel érintkező alkatrészekre vonatkozik.

A hollandi anya anyaga sárgaréz.

Nem megengedett ivóvízszerelésekhez!

modellszám 1762

d	Rp	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	½	5	812 140	36	6.268
18	½	5	812 157	36	8.296
22	¾	5	812 164	36	9.352
22	1	5	812 171	36	11.667
28	1	5	812 188	36	13.779
35	1¼	1	812 195	36	19.910
42	1½	1	812 201	36	24.985
54	2	1	812 218	36	48.965


Temponox átmenőcsavarzat
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás, R-menet
- lapos tömítésű

Kialakítás/felszereltség

EPDM lapos tömítés, EPDM tömítőelem, hollandi csavarzat, sokszögletű elem

Figyelem

Az anyagmegadás a vízzel érintkező alkatrészekre vonatkozik.

A hollandi anya anyaga sárgaréz.

Nem megengedett ivóvízszerelésekhez!

modellszám 1765

d	R	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	½	5	812 065	36	6.380
18	¾	5	812 072	36	7.836
22	¾	5	812 089	36	9.087
22	1	5	812 096	36	11.421
28	1	5	812 102	36	12.936
35	1¼	5	812 119	36	18.590
42	1½	1	812 126	36	24.390
54	2	1	812 133	36	47.670





Temponox csatlakozócsavarzat SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

- rozsdamentes acél
- prés csatlakozás, G-menet

Kialakítás/felszereltség

EPDM lapos tömítés, EPDM
tömítőelem, hollandi csavarzat,
sokszögletű elem

Figyelem

Az anyagmegadás a vízzel érintkező
alkatrészekre vonatkozik.

A hollandi anya anyaga sárgaréz.

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1763

d	G	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	½	5	811 280	36	5.068
15	¾	5	811 297	36	4.472
15	1	5	811 303	36	5.647
18	¾	5	811 310	36	3.416
18	1	5	811 327	36	4.029
22	¾	5	811 334	36	4.405
22	1	5	811 341	36	4.830
22	1¼	5	811 358	36	7.870
22	1½	5	811 365	36	8.262
28	1	5	811 372	36	6.141
28	1¼	5	811 389	36	6.380
28	1½	5	811 396	36	6.193
35	1½	5	811 402	36	9.582
35	2	5	811 419	36	12.741
42	1¾	1	811 426	36	13.575
42	2	1	811 433	36	19.366
54	2¾	1	811 440	36	19.451
54	2½	1	811 457	36	24.091

G = G (hengeres csavarmenet)

ZÁRÓKUPAK, ZÁRÓDUGÓ



Temponox zárókupak SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

- rozsdamentes acél
- prés csatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1756

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	5	811 952	36	2.709
18	5	811 969	36	3.349
22	5	811 976	36	3.587
28	5	811 983	36	5.247
35	5	811 990	36	5.963
42	1	812 003	36	11.643
54	1	812 010	36	13.030



Temponox XL zárókupak SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

- rozsdamentes acél
- prés csatlakozás, Rp-menet

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem, vágógyűrű,
elválasztó gyűrű, sokszögletű elem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1756XL

d	Rp	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	¾	1	812 034	37	49.391
88,9	¾	1	812 041	37	54.500
108,0	¾	1	812 058	37	62.845



Védősapka

- a következőkhöz: csővég
- az alábbiakhoz nem használható:
tömőrség- és nyomáspróba
- műanyag

modellszám 2259.1

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	10	611 149	76	315
18	10	612 054	76	381
22	10	612 061	76	538
28	10	612 078	76	606
35	10	612 085	76	691
42	10	612 092	76	872
54	10	612 108	76	979



Védősapka

- a következőkhöz: csővég
- az alábbiakhoz nem használható:
tömőrség- és nyomáspróba
- műanyag

modellszám 2259.1XL

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
64,0	10	612 115	76	1.107
76,1	10	612 122	76	1.200
88,9	10	612 139	76	1.312
108,0	10	612 146	76	1.737

KARIMÁK


**Temponox karimás átmeneti idom
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- felhasználva a következővel
Sanpress Inox szerelőkészlet
cikkszám 611 279

- rozsdamentes acél
- karimás átmeneti idom,
préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

PN 10/16-os fix karima, EPDM
tömítőelem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1759

DN	d	n	k [mm]	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	35	4	100	1	811 136	36	43.906
40	42	4	110	1	811 143	36	54.014
50	54	4	125	1	811 150	36	69.155

n = furatszám
k = furat kör-Ø


**Temponox XL karimás átmeneti
idom
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- felhasználva a következővel
Sanpress Inox XL szerelőkészlet
modell 2359.7XL

- rozsdamentes acél
- karimás átmeneti idom,
préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

PN 10/16-os fix karima, EPDM
tömítőelem, vágógyűrű, elválasztó
gyűrű

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1759XL

DN	d	n	k [mm]	CSE	cikkszám	MU	HUF
65	76,1	8	145	1	811 174	37	97.562
80	88,9	8	160	1	811 181	37	115.597
100	108,0	8	180	1	811 198	37	137.260

n = furatszám
k = furat kör-Ø


**Temponox karimás átmeneti idom
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- felhasználva a következővel
Temponox szerelőkészlet modell
1759.7

- rozsdamentes acél
- karimás átmeneti idom,
préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

PN 6-os fix karima, EPDM
tömítőelem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1759.1

DN	d	n	k [mm]	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	35	4	90	1	811 204	36	43.906
40	42	4	100	1	811 211	36	54.014
50	54	4	110	1	811 228	36	69.155

n = furatszám
k = furat kör-Ø


**Temponox XL karimás átmeneti
idom
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- karimás átmeneti idom,
préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

PN 6-os fix karima, EPDM
tömítőelem, vágógyűrű, elválasztó
gyűrű

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1759.1XL

DN	d	n	k [mm]	CSE	cikkszám	MU	HUF
65	76,1	4	130	1	811 259¹	37	94.523
80	88,9	4	150	1	811 266²	37	112.361
100	108,0	4	170	1	811 273²	37	133.097

n = furatszám
k = furat kör-Ø

¹⁾ felhasználva a következővel Temponox szerelőkészlet
modellszám 1759.7

²⁾ felhasználva a következővel Temponox XL szerelőkészlet
modellszám 1759.7XL





Temponox szerelőkészlet

- a következőkhöz: karimás kötés
- nemesacél

Kialakítás/felszereltség

4 hatlapfejű csavar, 8 alátét, 4 anya

modellszám 1759.7

DN	PN	M	L	CSE	cikkszám	MU	HUF
32-65	6	12	50	1	816 568	36	4.607



Temponox XL szerelőkészlet

- a következőkhöz: karimás kötés
- nemesacél

Kialakítás/felszereltség

4 hatlapfejű csavar, 8 alátét, 4 anya

modellszám 1759.7XL

DN-hez	PN	M	L	CSE	cikkszám	MU	HUF
80/100	6	16	60	1	816 575	37	10.052



Sanpress Inox szerelőkészlet

- a következőkhöz: karimás kötés
- nemesacél

Kialakítás/felszereltség

4 hatlapfejű csavar, 8 alátét, 4 anya

modellszám 2359.7

DN	PN	M	L	CSE	cikkszám	MU	HUF
32/50	10/16	16	70	1	611 279	82	10.310



Sanpress Inox XL szerelőkészlet

- a következőkhöz: karimás kötés
- nemesacél

Kialakítás/felszereltség

8 hatlapfejű csavar, 16 alátét, 8 anya

modellszám 2359.7XL

DN-hez	PN	M	L	CSE	cikkszám	MU	HUF
65/100	10/16	16	70	1	583 682	98	19.753



Tömítés

- AFM 34/2

modellszám 2259.9

DN	PN	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	6	5	650 131	87	1.601
32	16	10	409 135	87	3.751
40	6	5	650 148	87	1.941
40	16	10	409 142	87	3.751
50	6	5	650 551	87	2.432
50	16	10	409 258	87	3.775



Tömítés

- AFM 34/2

modellszám 2259.9XL

DN	PN	CSE	cikkszám	MU	HUF
65	6	5	650 575	88	2.832
65	16	10	356 293	88	3.723
80	6	5	650 582	88	3.577
80	16	10	356 309	88	3.840
100	6	5	650 599	88	4.370
100	16	10	356 316	88	6.355

OSZTÓ, KERESZTEZŐ IDOMOK


**Temponox keresztező idom
SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)**

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség
EPDM tömítőelemek

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelések-
hez!

modellszám 1748

d1	d2	CSE	cikkszám	MU	HUF
18	15	1	812 553	36	10.969
22	15	2	812 560	36	11.302
28	15	2	812 577	36	12.442



TARTOZÉKOK SZERSZÁMOK



Jelölőceruza

- a következőkhöz: Viega présidomrendszerek

modellszám 2490.1

	CSE	cikkszám	MU	HUF
	1	606 121	74	1.012



Jelölőszablon

- a következőkhöz: fémcsővek beto-
lási mélységének bejelölése

modellszám 2494

d-hez	CSE	cikkszám	MU	HUF
12-54	1	625 085	74	5.487



Sorjátlanító

- a következőkhöz: belső vagy külső sorjátlanítás, vörösréz cső, nemesacél cső, Prestabo cső
- acél

modellszám 2292.2

d-hez	CSE	cikkszám	MU	HUF
12-54	1	343 019	74	89.801



Sorjátlanító

- a következőkhöz: belső vagy külső sorjátlanítás, vörösréz cső, nemesacél cső, Prestabo cső
- acél

modellszám 2292.4XL

d-hez	CSE	cikkszám	MU	HUF
64,0-108,0	1	556 310	74	173.258

TARTOZÉKOK TÖMÍTŐELEMEK



Tömítőelem EPDM

- a következőkhöz: ivóvízszelés, fűtésszelés
- EPDM
- hőálló 105 °C-ig

modellszám 2289

VdS	d-hez	belső Ø	s	CSE	cikkszám	MU	HUF
	15	15,1	2,6	10	183 400	87	216
	18	18,2	2,6	10	281 595	87	276
✓	22	22,2	3,1	10	183 523	87	276
✓	28	28,3	3,1	10	184 452	87	300
✓	35	35,4	3,25	10	181 208	87	413
✓	42	42,4	4,13	10	184 940	87	716
✓	54	54,4	4,13	10	191 153	87	962

VdS = VdS-engedély



Tömítőelem EPDM

- a következőkhöz: Sanpress Inox XL, Profipress XL, Prestabo XL, Temponox XL, ivóvízszelés, fűtésszelés
- EPDM
- hőálló 110 °C-ig

modellszám 2389XL

VdS	d-hez	belső Ø	s	CSE	cikkszám	MU	HUF
✓	76,1	77,85	5	1	583 705	98	1.580
✓	88,9	90,7	5	1	583 712	98	2.640
✓	108,0	110,4	5	1	583 699	98	4.202

VdS = VdS-engedély


Tömítőelem
FKM

- a következőkhöz: alkalmazás magas hőmérsékletű területeken, pl. távfűtési rendszerek 140 °C-ig és 1,6 MPa-ig, kisnyomású gőzfejlesztők 120 °C és 0,1 MPa alatt, szolárberendezések/vákuumcsövek
- FKM

Figyelem

A Prestabo vékonyfalú szénacél rendszer alkalmazása alacsony nyomású gőzrendszerekben nem megengedett!

Más alkalmazási területen történő használathoz ki kell kérni műszaki tanácsadó szolgálatunk véleményét!

modellszám 2286

VdS	d-hez	belső Ø	s	CSE	cikkszám	MU	HUF
	15	15,1	2,6	5	459 390	87	1.270
	18	18,2	2,6	5	459 406	87	1.384
✓	22	22,2	3,1	5	459 413	87	1.837
✓	28	28,3	3,1	5	459 420	87	2.155
✓	35	35,4	3,25	5	459 437	87	2.570
✓	42	42,4	4,13	5	459 444	87	4.301
✓	54	54,4	4,13	1	459 451	87	5.555

VdS = VdS-engedély


Tömítőelem
FKM

- a következőkhöz: alkalmazás magas hőmérsékletű területeken, pl. távfűtési rendszerek 140 °C-ig és 1,6 MPa-ig, kisnyomású gőzfejlesztők 120 °C és 0,1 MPa alatt, szolárberendezések/vákuumcsövek
- FKM

Figyelem

A Prestabo vékonyfalú szénacél rendszer alkalmazása alacsony nyomású gőzrendszerekben nem megengedett!

Más alkalmazási területen történő használathoz ki kell kérni műszaki tanácsadó szolgálatunk véleményét!

modellszám 2386XL

VdS	d-hez	belső Ø	s	CSE	cikkszám	MU	HUF
✓	76,1	77,85	5	1	614 485	98	3.902
✓	88,9	90,7	5	1	614 478	98	3.619
✓	108,0	110,4	5	1	614 492	98	5.352

VdS = VdS-engedély



