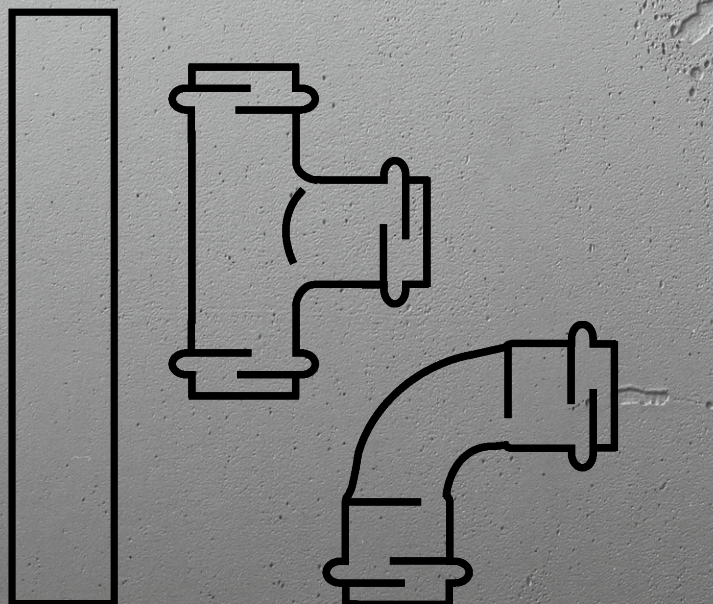


CSŐVEZETÉK-TECHNIKA

Temponox



viega



Áramlás-optimalizált présidomrendszer 1.4301 nemesacélból készült présidomokkal és 1.4520 nemesacélból készült csövekkel. A présidomok a tömitőelem 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 tömitőelem 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 / 2,2kPa / 22 mbar / 0,3 PSI
 Max. levegőnyomás: 0,3 MPa / 300 kPa / 3 bar / 43,5 PSI

Tömitőelemek

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

Megjegyzés

A présrendszer tömitőanyagai termikus öregedésnek vannak kitéve, ami a közeg hőmérsékletétől és az üzemidőtől függ. Minél magasabb a közeg hőmérséklete, annál gyorsabban öregszik a tömitőanyag.

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
 Síkkollektoros szolárrendszerek
 Szolárrendszerek vákuumcsöves kollektorokkal (csak FKM tömitőelemmel)
 Ipari alkalmazások

Megjegyzés

A rendszerkomponenseket védeni kell mind a közeg, mind pedig a külső hatások okozta nagyfokú klóridkoncentrációtól. A rendszer itt ismertetett 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 találhatóak.

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 tömitőelemmel

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 termék leírás fontos információkat tartalmaz a termék, ill. rendszer kiválasztásához, a szereléshez és az üzembe helyezéshez, valamint a rendeltetés szerű 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 ismertetett információk nem kötelező jellegűek más országok és régiók számára és csak támpontként szolgálnak.

TARTALOMJEGYZÉK

Csövek	164
Ívek	164
T-idomok	166
Átmeneti idomok/könyökök	167
Karmantyúk	169
Szűkítők	170
Csavarzatok	171
Zárókupak, záródugó	172
Karimák	173
Osztó, keresztvező idomok	175
Tartozékok	
Szerszámok	176
Tömítőelemek	176

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 becsülésében. A mindenkor 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 mindenkor 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/m
15	1	6	✓		600	591 175	35	2.614
18	1	6	✓		240	591 182	35	3.523
22	1,2	6	✓		420	591 199	35	4.245
28	1,2	6	✓		240	591 205	35	5.643
35	1,5	6	✓		180	591 212	35	8.466
42	1,5	6	✓		120	591 229	35	10.804
54	1,5	6	✓		60	591 236	35	14.081
15	1	6		✓	120	807 221	35	2.614
18	1	6		✓	60	807 238	35	3.523
22	1,2	6		✓	60	807 245	35	4.245
28	1,2	6		✓	60	807 252	35	5.643
35	1,5	6		✓	30	807 269	35	8.466
42	1,5	6		✓	30	807 276	35	10.804
54	1,5	6		✓	30	807 283	35	14.081

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/m
64,0	1,5	6	✓		60	792 381	35	16.951
76,1	1,5	6	✓		30	792 398	35	19.157
88,9	1,5	6	✓		30	792 404	35	21.893
108,0	1,5	6	✓		30	792 411	35	26.429
64,0	1,5	6		✓	6	807 306	35	16.951
76,1	1,5	6		✓	6	807 313	35	19.157
88,9	1,5	6		✓	6	807 337	35	21.893
108,0	1,5	6		✓	6	807 290	35	26.429

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	1.903
18	10	809 645	36	2.193
22	10	809 652	36	2.613
28	5	809 669	36	3.612
35	5	809 676	36	7.074
42	1	809 683	36	11.173
54	1	809 690	36	14.932


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

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelemek, vágógyűrűk,
elválasztó gyűrűk

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelések-
hez!

modellszám 1716XL

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	1	808 884	37	47.144
88,9	1	808 891	37	56.448
108,0	1	808 907	37	77.794


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

- rozsdamentes acél
- bedugóvég, préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelések-
hez!

modellszám 1716.1

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	10	808 921	36	2.000
18	10	808 938	36	2.316
22	10	808 945	36	2.737
28	5	809 751	36	3.612
35	5	809 768	36	7.074
42	1	809 775	36	11.173
54	1	809 782	36	14.932


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

- rozsdamentes acél
- bedugóvég, préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem, vágógyűrű,
elválasztó gyűrű

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelések-
hez!

modellszám 1716.1XL

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	1	809 805	37	47.642
88,9	1	809 812	37	57.045
108,0	1	809 829	37	78.582


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

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelemek

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelések-
hez!

modellszám 1726

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	10	809 843	36	2.017
18	10	809 850	36	2.263
22	10	809 867	36	2.737
28	5	809 874	36	3.612
35	5	809 881	36	7.074
42	1	809 898	36	11.173
54	1	809 904	36	14.932


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

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelemek, vágógyűrűk,
elválasztó gyűrűk

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelések-
hez!

modellszám 1726XL

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	1	809 928	37	47.108
88,9	1	809 935	37	56.484
108,0	1	809 942	37	77.811


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

- rozsdamentes acél
- bedugóvég, préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelések-
hez!

modellszám 1726.1

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	10	809 966	36	1.973
18	10	809 973	36	2.332
22	10	809 980	36	2.718
28	5	809 997	36	3.577
35	5	810 009	36	7.064
42	1	810 016	36	11.164
54	1	810 023	36	14.792



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

- rozsdamentes acél
- bedugóvég, préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem, vágógyűrű, elválasztó gyűrű

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelésekhez!

modellszám 1726.1XL

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	1	810 047	37	47.502
88,9	1	810 054	37	57.343
108,0	1	810 061	37	78.828



Temponox kerülőív

- rozsdamentes acél
- bedugóvégek

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelésekhez!

modellszám 1709.3

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	10	810 085	36	3.717
18	10	810 092	36	5.190
22	10	810 108	36	6.373

T-IDOMOK



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

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelemek

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelésekhez!

modellszám 1718

d1	d2	d3	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	15	15	10	810 122	36	3.507
15	18	15	5	810 252	36	7.179
15	22	15	10	810 269	36	7.309
18	15	18	10	810 290	36	3.857
18	18	15	10	810 283	36	6.320
18	18	18	10	810 139	36	3.779
18	22	18	10	810 306	36	5.620
22	15	15	5	810 320	36	8.466
22	15	22	10	810 337	36	4.217
22	18	18	5	810 344	36	9.860
22	18	22	10	810 351	36	4.261
22	22	15	5	810 368	36	10.166
22	22	22	10	810 146	36	4.252
22	28	22	10	810 375	36	8.957
28	15	28	5	810 382	36	5.960
28	18	28	5	810 399	36	6.057
28	22	22	5	810 405	36	10.280
28	22	28	5	810 412	36	6.118
28	28	28	5	810 153	36	5.645
35	15	35	5	810 429	36	8.563
35	18	35	5	810 436	36	8.668
35	22	35	5	810 443	36	8.816
35	28	35	5	810 450	36	8.975
35	35	35	5	810 160	36	8.764
42	15	42	1	810 467	36	11.700
42	18	42	1	810 474	36	11.401
42	22	42	1	810 481	36	12.086
42	28	42	1	810 498	36	12.217
42	35	42	1	810 504	36	11.936
42	42	42	1	810 177	36	12.908
54	15	54	1	810 511	36	14.102
54	18	54	1	810 528	36	15.327
54	22	54	1	810 535	36	14.889
54	28	54	1	810 542	36	14.487
54	35	54	1	810 559	36	14.881
54	42	54	1	810 566	36	15.581
54	54	54	1	810 184	36	15.581


**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	90.157
76,1	35	76,1	1	810 689	37	92.768
76,1	42	76,1	1	810 696	37	93.172
76,1	54	76,1	1	810 702	37	92.908
76,1	76,1	76,1	1	810 207	37	89.641
88,9	28	88,9	1	810 726	37	91.463
88,9	35	88,9	1	810 733	37	95.985
88,9	42	88,9	1	810 740	37	102.986
88,9	54	88,9	1	810 757	37	108.952
88,9	76,1	88,9	1	810 771	37	109.706
88,9	88,9	88,9	1	810 214	37	103.887
108,0	28	108,0	1	810 788	37	96.528
108,0	35	108,0	1	810 795	37	103.817
108,0	42	108,0	1	810 801	37	113.140
108,0	54	108,0	1	810 818	37	123.392
108,0	76,1	108,0	1	810 832	37	126.354
108,0	88,9	108,0	1	810 849	37	127.037
108,0	108,0	108,0	1	810 221	37	119.291


**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	5.864
18	½	18	5	810 870	36	6.065
22	½	22	5	810 887	36	6.136
22	¾	22	5	810 894	36	6.583
28	½	28	5	810 900	36	7.152
28	¾	28	5	810 917	36	7.424
28	1	28	5	809 072	36	10.937
35	½	35	5	809 089	36	10.474
35	¾	35	5	809 096	36	10.700
42	½	42	1	809 102	36	13.365
42	¾	42	1	809 119	36	16.019
54	½	54	1	809 126	36	15.862
54	¾	54	1	809 133	36	17.501
54	1	54	1	809 140	36	14.932


**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	81.518
88,9	¾	88,9	1	810 979	37	88.238
108,0	¾	108,0	1	810 986	37	106.202

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	4.129
15	½	5	811 488	36	3.516
15	¾	5	811 495	36	4.217
18	½	5	811 518	36	4.296
18	¾	5	811 525	36	4.489
22	½	5	811 532	36	5.636
22	¾	10	811 549	36	4.524
22	1	10	811 556	36	4.164
28	½	5	811 563	36	6.575
28	¾	5	811 570	36	6.968
28	1	5	811 587	36	6.118
28	1¼	5	811 594	36	7.257
35	1	5	811 600	36	7.363
35	1¼	5	811 617	36	8.264
35	1½	5	811 624	36	8.903
42	1¼	1	811 631	36	9.885
42	1½	1	811 648	36	11.227
54	2	1	811 655	36	18.841





**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 ivóvízszelésekhez!

modellszám 1711XL

d	R	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	2½	1	811 686	37	33.491
88,9	3	1	811 693	37	55.398
108,0	4	1	811 709	37	72.904



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

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás, Rp-menet

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem, sokszögletű elem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelésekhez!

modellszám 1712

d	Rp	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	¾	5	811 730	36	4.129
15	½	5	811 747	36	3.717
15	¾	5	811 754	36	4.962
18	½	5	811 761	36	4.217
18	¾	5	811 778	36	4.489
22	½	5	811 785	36	5.645
22	¾	5	811 792	36	4.760
22	1	5	811 808	36	5.620
28	¾	5	811 815	36	6.907
28	1	5	811 822	36	6.495
35	¾	5	811 839	36	8.256
35	1	5	811 846	36	7.363
35	1¼	5	811 853	36	9.071
42	1¼	1	811 860	36	9.035
42	1½	1	811 877	36	12.121
54	2	1	811 884	36	19.069



**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 ivóvízszelésekhez!

modellszám 1712XL

d	Rp	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	2½	1	811 914	37	36.786
88,9	3	1	811 921	37	47.826
108,0	4	1	811 938	37	62.942



Temponox bedugóidom

- rozsdamentes acél
- bedugóvég, R-menet

Kialakítás/felszereltség

sokszögletű elem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelésekhez!

modellszám 1711.1

d	R	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	½	5	810 634	36	4.129
18	½	5	810 641	36	4.296
22	¾	5	812 355	36	4.935
28	1	5	812 362	36	6.968



Temponox bedugóidom

- rozsdamentes acél
- bedugóvég, Rp-menet

Kialakítás/felszereltség

sokszögletű elem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelésekhez!

modellszám 1712.1

d	Rp	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	½	5	812 669	36	4.217
18	½	5	812 676	36	4.707
18	¾	1	812 683	36	4.751
22	½	5	812 690	36	4.848
22	¾	5	812 706	36	5.076
28	1	5	812 713	36	5.460


**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	5.759
15	1/2	5	812 409	36	5.006
18	1/2	5	812 416	36	5.444
22	1/2	5	812 423	36	6.644
22	3/4	5	812 430	36	7.109
28	1	5	812 447	36	9.019
35	1 1/4	5	812 454	36	13.470
42	1 1/2	1	812 461	36	23.695
54	2	1	812 478	36	30.223


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

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás, Rp-menet

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem, sokszögletű elem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelésekhez!

modellszám 1714.5

d	Rp	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	1/2	5	812 508	36	4.996
18	1/2	5	812 515	36	6.924
22	1/2	5	812 522	36	6.644
22	3/4	5	812 539	36	6.863
28	1	5	812 546	36	8.711


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

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás, R-menet

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelésekhez!

modellszám 1714.1

d	R	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	3/8	5	811 013	36	8.474
15	1/2	5	811 020	36	5.663
18	1/2	5	811 037	36	6.758
22	3/4	5	811 044	36	9.351
28	1	5	811 051	36	9.640


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

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás, Rp-menet

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelésekhez!

modellszám 1714.2

d	Rp	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	1/2	5	811 075	36	8.282
22	1/2	5	811 082	36	9.834
22	3/4	5	811 099	36	9.140
28	1/2	5	811 105	36	11.665
28	3/4	5	811 112	36	12.540
28	1	5	811 129	36	13.513

KARMANTYÚK

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

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelemek

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelésekhez!

modellszám 1715

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	10	809 065	36	1.606
18	10	808 983	36	1.702
22	10	808 990	36	1.772
28	5	809 003	36	2.394
35	5	809 010	36	3.532
42	5	809 027	36	4.786
54	1	809 034	36	5.759


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

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelemek, vágógyűrűk, elválasztó gyűrűk

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszerelésekhez!

modellszám 1715XL

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	1	809 157	37	31.993
88,9	1	809 164	37	36.856
108,0	1	809 171	37	47.591



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

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömitőelemek

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelésekhez!

modellszám 1715.5

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	5	809 195	36	2.464
18	5	809 201	36	2.727
22	5	809 225	36	3.095
28	5	809 232	36	3.629
35	5	809 249	36	5.250
42	1	809 256	36	5.864
54	1	809 263	36	7.784



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

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömitőelemek, vágógyűrűk, elválasztó gyűrűk

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelésekhez!

modellszám 1715.5XL

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	1	809 287	37	52.558
88,9	1	809 294	37	59.138
108,0	1	809 300	37	70.959

SZŰKÍTŐK



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

- rozsdamentes acél
- bedugóvég, préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömitőelem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelésekhez!

modellszám 1715.1

d1	d2	CSE	cikkszám	MU	HUF
18	15	10	809 331	36	1.431
22	15	10	809 355	36	1.544
22	18	10	809 362	36	1.772
28	15	5	809 379	36	2.745
28	18	10	809 386	36	2.718
28	22	10	809 393	36	2.693
35	15	5	809 409	36	3.805
35	22	5	809 416	36	3.121
35	28	5	809 423	36	3.156
42	22	5	809 430	36	6.294
42	28	5	809 447	36	5.460
42	35	5	809 454	36	4.996
54	22	1	809 461	36	11.735
54	28	1	809 478	36	11.954
54	35	1	809 485	36	10.280
54	42	1	809 492	36	10.735



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

- rozsdamentes acél
- bedugóvég, préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömitőelem, vágógyűrű, elválasztó gyűrű

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelésekhez!

modellszám 1715.1XL

d1	d2	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	35	1	809 515	37	26.929
76,1	42	1	809 522	37	26.929
76,1	54	1	809 539	37	29.452
88,9	54	1	809 553	37	35.042
88,9	76,1	1	809 577	37	35.700
108,0	54	1	809 584	37	37.854
108,0	76,1	1	809 607	37	38.530
108,0	88,9	1	809 614	37	45.057

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 ivóvízszelésekhez!

modellszám 1760

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	5	812 232	36	12.006
18	5	812 249	36	13.741
22	5	812 256	36	17.272
28	5	812 263	36	27.971
35	5	812 270	36	38.977
42	1	810 597	36	57.387
54	1	810 603	36	91.516


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 ivóvízszelésekhez!

modellszám 1762

d	Rp	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	½	5	812 140	36	6.450
18	½	5	812 157	36	8.537
22	¾	5	812 164	36	9.624
22	1	5	812 171	36	12.006
28	1	5	812 188	36	14.179
35	1¼	1	812 195	36	20.488
42	1½	1	812 201	36	25.710
54	2	1	812 218	36	50.385


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 ivóvízszelésekhez!

modellszám 1765

d	R	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	½	5	812 065	36	6.566
18	¾	5	812 072	36	8.064
22	¾	5	812 089	36	9.351
22	1	5	812 096	36	11.753
28	1	5	812 102	36	13.312
35	1¼	5	812 119	36	19.130
42	1½	1	812 126	36	25.098
54	2	1	812 133	36	49.053





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

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás, 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 ivóvízszelésekhez!

modellszám 1763

d	G	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	½	5	811 280	36	5.215
15	¾	5	811 297	36	4.602
15	1	5	811 303	36	5.811
18	¾	5	811 310	36	3.516
18	1	5	811 327	36	4.146
22	¾	5	811 334	36	4.533
22	1	5	811 341	36	4.971
22	1¼	5	811 358	36	8.099
22	1½	5	811 365	36	8.502
28	1	5	811 372	36	6.320
28	1¼	5	811 389	36	6.566
28	1½	5	811 396	36	6.373
35	1½	5	811 402	36	9.860
35	2	5	811 419	36	13.111
42	1¾	1	811 426	36	13.969
42	2	1	811 433	36	19.928
54	2¾	1	811 440	36	20.016
54	2½	1	811 457	36	24.790

G = G (hengeres csavarmenet)

ZÁRÓKUPAK, ZÁRÓDUGÓ



Temponox zárókupak

SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelésekhez!

modellszám 1756

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	5	811 952	36	2.788
18	5	811 969	36	3.447
22	5	811 976	36	3.692
28	5	811 983	36	5.400
35	5	811 990	36	6.136
42	1	812 003	36	11.981
54	1	812 010	36	13.408



Temponox XL zárókupak

SC-Contur-ral (biztonsági kontúr)

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás, Rp-menet

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelem, vágógyűrű, elválasztó gyűrű, sokszögletű elem

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelésekhez!

modellszám 1756XL

d	Rp	CSE	cikkszám	MU	HUF
76,1	¾	1	812 034	37	50.824
88,9	¾	1	812 041	37	56.081
108,0	¾	1	812 058	37	64.668



Védősapka

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

modellszám 2259.1

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
15	10	611 149	76	344
18	10	612 054	76	416
22	10	612 061	76	586
28	10	612 078	76	661
35	10	612 085	76	753
42	10	612 092	76	951
54	10	612 108	76	1.067



Védősapka

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

modellszám 2259.1XL

d	CSE	cikkszám	MU	HUF
64,0	10	612 115	76	1.207
76,1	10	612 122	76	1.307
88,9	10	612 139	76	1.430
108,0	10	612 146	76	1.892

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	45.180
40	42	4	110	1	811 143	36	55.581
50	54	4	125	1	811 150	36	71.161

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	100.392
80	88,9	8	160	1	811 181	37	118.950
100	108,0	8	180	1	811 198	37	141.241

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	45.180
40	42	4	100	1	811 211	36	55.581
50	54	4	110	1	811 228	36	71.161

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	97.265
80	88,9	4	150	1	811 266²	37	115.620
100	108,0	4	170	1	811 273²	37	136.957

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	SzO	CSE	cikkszám	MU	HUF
32-65	6	12	50	A2-70	1	816 568	36	4.741



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	SzO	CSE	cikkszám	MU	HUF
80/100	6	16	60	A2-70	1	816 575	37	10.344



Sanpress Inox szerelőkészlet

- a következőkhöz: karimás kötés
- nemesacél

Kialakítás/felszereltség

4 hatlapfejű csavar, 8 alátét, 4 anya
modellszám 2359.7

DN	PN	M	L	SzO	CSE	cikkszám	MU	HUF
32/50	10/16	16	70	A2-70	1	611 279	82	10.661



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	SzO	CSE	cikkszám	MU	HUF
65/100	10/16	16	70	A2-70	1	583 682	98	20.425



Tömítés

- Novapress 880

modellszám 2259.9

DN	PN	CSE	cikkszám	MU	HUF
32	6	5	650 131	87	1.744
32	16	10	409 135	87	4.086
40	6	5	650 148	87	2.114
40	16	10	409 142	87	4.086
50	6	5	650 551	87	2.649
50	16	10	409 258	87	4.112



Tömítés

- Novapress 880

modellszám 2259.9XL

DN	PN	CSE	cikkszám	MU	HUF
65	6	5	650 575	88	3.085
65	16	10	356 293	88	4.055
80	6	5	650 582	88	3.896
80	16	10	356 309	88	4.182
100	6	5	650 599	88	4.759
100	16	10	356 316	88	6.920

OSZTÓ, KERESZTEZŐ IDOMOK


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

- rozsdamentes acél
- préscsatlakozás

Kialakítás/felszereltség

EPDM tömítőelemek

Figyelem

Nem megengedett ivóvízszelések-
hez!

modellszám 1748

d1	d2	CSE	cikkszám	MU	HUF
18	15	1	812 553	36	11.288
22	15	2	812 560	36	11.630
28	15	2	812 577	36	12.803



TARTOZÉKOK SZERSZÁMOK



Jelölőceruza

- a következőkhöz: Viega présidomrendszerek

modellszám 2490.1

	CSE	cikkszám	MU	HUF
	1	606 121	74	1.045



Jelölőszablon

- a következőkhöz: fémcsővek beto-
lási mélységének bejelölése

modellszám 2494

d-hez	CSE	cikkszám	MU	HUF
12-54	1	625 085	74	5.663



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	92.675



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	178.803

TARTOZÉKOK TÖMÍTŐELEMEK



Tömítőelem

EPDM

- a következőkhöz: ivóvízszerelés, fűtésszerelés

- 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	236
	18	18,2	2,6	10	281 595	87	301
✓	22	22,2	3,1	10	183 523	87	301
✓	28	28,3	3,1	10	184 452	87	327
✓	35	35,4	3,25	10	181 208	87	451
✓	42	42,4	4,13	10	184 940	87	780
✓	54	54,4	4,13	10	191 153	87	1.048

VdS = VdS-engedély



Tömítőelem

EPDM

- a következőkhöz: Sanpress Inox XL, Profipress XL, Prestabo XL, Temponox XL, ivóvízszerelés, fűtésszerelés

- EPDM

- hőálló 105 °C-ig

modellszám 2389XL

VdS	d-hez	belső Ø	s	CSE	cikkszám	MU	HUF
✓	76,1	77,85	5	1	583 705	98	1.634
✓	88,9	90,7	5	1	583 712	98	2.730
✓	108,0	110,4	5	1	583 699	98	4.345

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	1.384
	18	18,2	2,6	5	459 406	87	1.508
✓	22	22,2	3,1	5	459 413	87	2.001
✓	28	28,3	3,1	5	459 420	87	2.348
✓	35	35,4	3,25	5	459 437	87	2.800
✓	42	42,4	4,13	5	459 444	87	4.684
✓	54	54,4	4,13	1	459 451	87	6.050

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	4.035
✓	88,9	90,7	5	1	614 478	98	3.743
✓	108,0	110,4	5	1	614 492	98	5.534

VdS = VdS-engedély



