



Öntözés vasbeton elemei



CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói út CSOMIÉP Ipartelep

Telefon: +36 62 535-730 · Fax: +36 62 535-731

Honlap: www.csomiep.com · E-mail: beton@csomiep.hu



CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft. (röviden: CSOMIÉP Kft.)

A VÁLLALKOZÁS RÖVID TÖRTÉNETE



Első és legfontosabb célunk, a megrendelőink, vevőink legteljesebb megelégedettsége. Ezt a szigorú minőségellenőrzéssel, a megbízható termékeinkkel tudjuk folyamatosan fenntartani. Társaságunknál önálló minőségellenőrzési csoport működik független minőségellenőrzési vezetővel, akkreditációs szintnek megfelelő felszereltségű betonvizsgáló laboratóriummal.

Társaságunk ISO 9001 és ISO 14001, „NATO Beszállításra Alkalmas” minősítéssel rendelkezik, valamint az országban elsőként érte el a Minősített Kamrai Vállalkozás címet. Valamennyi termékünk NMÉ engedéllyel, illetve CE minősítéssel rendelkezik, ami szakterületünkön egyedülálló. Társaságunk munkáját, termékeink minőségét a piac szereplői mellett, a szakma is elismeri. A teljesség igénye nélkül Társaságunk 2003, 2004, 2007 években elnyerte az Üzlet & Siker Minősített vállalkozása díjat, 2006-ban és 2009-ben Presztízs Díjat, 2012-ben az Üzleti Etikai Díjat. A cég igazgató tulajdonosa 2002-ben és 2010-ben az év vállalkozója címet kapta meg. Termékeink és termékcsaládjaink 12 alkalommal Magyar Termék Nagydíjat, 7 alkalommal Érték és Minőség nagydíjat, valamint 12 alkalommal Magyar Minőség Háza Díjat nyertek. 2010-ben elnyerték a Magyar Növénytermesztésért I. helyezés díját is.

FŐBB TERMÉKCSALÁDJAINK

Vízépítés területén könnyített árok- és mederburkoló elemcsalád, dombvidéki vízrendezéshez támfalas mederburkoló elemek; energiatörővel ellátott speciális elemek; rézsűburkolatok; TB jelű árok- és meder elemcsalád; kiselemes árokburkoló elemcsalád; padkafolyókák; vasbeton keretelemek, ikerkeretelemek; nagyszelvényű speciális kertelemek; magura elem; hódcsövek; csövek; átereszek; vízkormányzó műtárgyak; kitorkoló fejek; előfejek; hódaknak; tiltós műtárgyak.

Csatornázás területén gravitációs vízvezetés 80-as és 100-as aknarendszerek; magasítók; szűkítők; nyomott

és vákuumos szennyvízelvezetés aknaelemei; házi bekötő és víznyelő aknák elemei; WUM típusú szennyvízátemelő aknák.

Útépítés területén forgalombiztonsági New Jersey elemek; szalagkorlát megfogó elemek; útpálya víztelenítéséhez padkafolyókák, víznyelő aknák, rézsű surrantók, és rézsűburkolatok; nagyszelvényű csövek, átereszek, speciális keretelemek és támfalas mederelemek, kishidak gyalogos és könnyű forgalomra 12,5 m nettó feszítávolságig; távközlési rendszerekhez kábelcsatorna elemek, vasbeton elosztó szekrények, ideiglenes út építésére alkalmas útlapok.

Környezetvédelemhez zajvédő falak; olaj- iszapfogó műtárgyak; hulló- és kisállat átjárók, nagyméretű vasbetonaknák, ideiglenes veszélyes hulladék tárolók.

Mezőgazdasági és ipari tárolókhoz támfalak 1,0-től 4,8 méter magasságig. Támfalaink depóniák, anyagtárolók, mezőgazdasági tárolók, árvízvédelmi támfalak és védőfalak építésére alkalmazása, egyoldali és kétoldali terhelésre „T”, illetve „L” és „LT” szelvényű szögtámfalak.

Vasútépítés használatos előregyártott betonelem fejlesztéseket 2006-ban kezdtük meg. Több termékcsaládot fejlesztettünk ki, vasúti kerethíd keretelem család, a peronelem család, a kábelcsatorna elem család, a támfalas CSOMIÉP-Mócsán béléselem család, a teherelosztó és kiegyenlítő lemezek, nagyvasúti és városi vasúti sínnyalúv útátjáró rendszerek.

SZOLGÁLTATÁSOK

Kevertbeton értékesítés mennyiségtől függően, telephelyi kiszolgálást, mixer helyszíni szállítást és betonpumpás bedolgozást is biztosítunk. Betongyárunk az ÉMI által kiadott Üzemi Gyártásellenőrzési Tanúsítványval rendelkezik.



CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói út CSOMIÉP Ipartelep

Telefon: +36 62 535-730 · Fax: +36 62 535-731

Honlap: www.csomiep.com · E-mail: beton@csomiep.hu



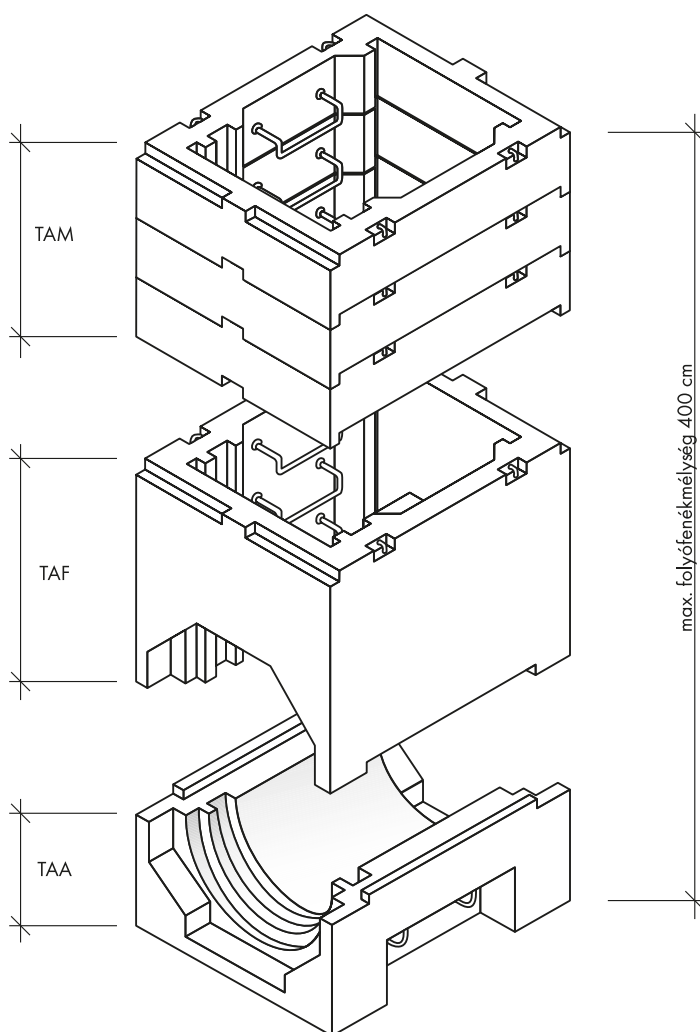
TARTALOMJEGYZÉK

3.1. Hódakna	2
3.2. Tiltós előfej	6
3.3. Tömbös csővég	8
3.4. Kitorkolófej	11
3.5. Surrantó kitorkolófej	14
3.6. Szárnyas előfej	14
3.7. Átereszt lezáró végfal támelem	15
3.8. Nyompálya	18
3.9. Szádcölöp	19
3.10. Átemelő aknák	22



3.1. HÓDAKNA

HÓDAKNA BEÉPÍTÉSI RAJZ

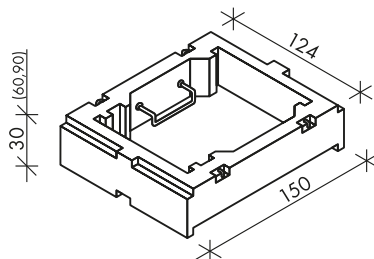


KTI NMÉ: 101/1/4/2019
Iparjogvédelem lajstromszáma: MSZH 197610



3.1. HÓDAKNA

HÓDAKNA MAGASÍTÓ ELEM - TAM 60

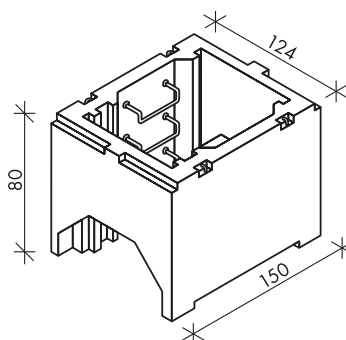


KTI NMÉ: 101/1/4/2019

Iparjogvédelem lajstromszáma: MSZH 197610

Termék jele	Belső méret		Külső méret		Magasság (cm)	Tömeg (kg)	Beton szilárdság	Beton kitéti osztályok
	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)				
TAM 60/30	100	120	124	150	30	556	C30/37	XC4, XF1, XA1

HÓDAKNA FELSZŐ ELEM - TAF 60

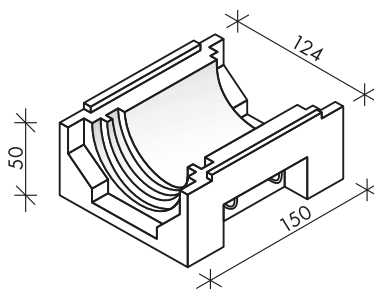


KTI NMÉ: 101/1/4/2019

Iparjogvédelem lajstromszáma: MSZH 197610

Termék jele	Belső méret		Külső méret		Magasság (cm)	Tömeg (kg)	Beton szilárdság	Beton kitéti osztályok
	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)				
TAF 60	100	120	124	150	80	1830	C30/37	XC4, XF1, XA1

HÓDAKNA ALSÓ ELEM - TAA 60



KTI NMÉ: 101/1/4/2019

Iparjogvédelem lajstromszáma: MSZH 197610

Termék jele	Belső méret		Külső méret		Magasság (cm)	Tömeg (kg)	Beton szilárdság	Beton kitéti osztályok
	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)				
TAA 60	100	120	124	150	50	1322	C30/37	XC4, XF1, XA1



CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói út CSOMIÉP Ipartelep

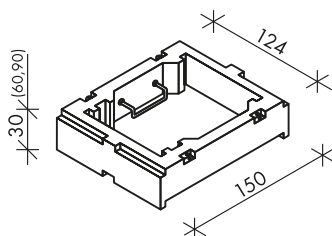
Telefon: +36 62 535-730 · Fax: +36 62 535-731

Honlap: www.csomiep.com · E-mail: beton@csomiep.hu



3.1. HÓDAKNA

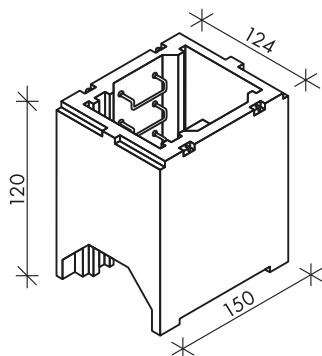
HÓDAKNA MAGASÍTÓ ELEM - TAM 80



KTI NMÉ: 101/1/4/2019
Iparjogvédelem lajstromszáma: MSZH 197610

Termék jele	Belső méret		Külső méret		Magasság (cm)	Tömeg (kg)	Beton szilárdság	Beton kitéti osztályok
	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)				
TAM 80/30	100	120	124	150	30	486	C30/37	XC4, XF1, XA1

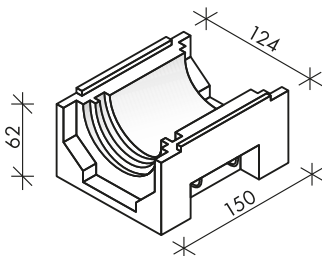
HÓDAKNA FELSZŐ ELEM - TAF 80



KTI NMÉ: 101/1/4/2019
Iparjogvédelem lajstromszáma: MSZH 197610

Termék jele	Belső méret		Külső méret		Magasság (cm)	Tömeg (kg)	Beton szilárdság	Beton kitéti osztályok
	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)				
TAF 80	100	120	124	150	120	1788	C30/37	XC4, XF1, XA1

HÓDAKNA ALSÓ ELEM - TAA 80



KTI NMÉ: 101/1/4/2019
Iparjogvédelem lajstromszáma: MSZH 197610

Termék jele	Belső méret		Külső méret		Magasság (cm)	Tömeg (kg)	Beton szilárdság	Beton kitéti osztályok
	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)				
TAA 80	100	120	124	150	62	1300	C30/37	XC4, XF1, XA1



CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói út CSOMIÉP Ipartelep

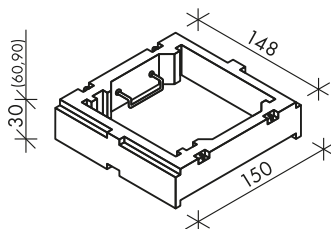
Telefon: +36 62 535-730 · Fax: +36 62 535-731

Honlap: www.csomiep.com · E-mail: beton@csomiep.hu



3.1. HÓDAKNA

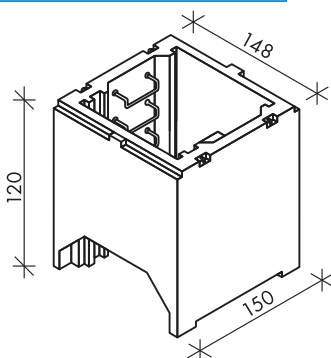
HÓDAKNA MAGASÍTÓ ELEM - TAM 100



KTI NMÉ: 101/1/4/2019
Iparjogvédelem lajstromszáma: MSZH 197610

Termék jele	Belső méret		Külső méret		Magasság (cm)	Tömeg (kg)	Beton szilárdság	Beton kitéti osztályok
	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)				
TAM 100/30	125	120	148	150	30	662	C30/37	XC4, XF1, XA1
TAM 100/60	125	120	148	150	60	1324	C30/37	XC4, XF1, XA1

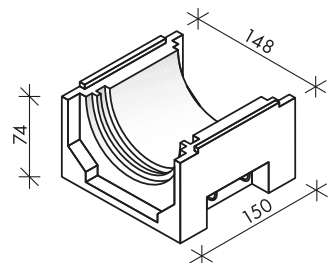
HÓDAKNA FELSZŐ ELEM - TAF 100



KTI NMÉ: 101/1/4/2019
Iparjogvédelem lajstromszáma: MSZH 197610

Termék jele	Belső méret		Külső méret		Magasság (cm)	Tömeg (kg)	Beton szilárdság	Beton kitéti osztályok
	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)				
TAF 100	125	120	148	150	120	2043	C30/37	XC4, XF1, XA1

HÓDAKNA ALSÓ ELEM - TAA 100



KTI NMÉ: 101/1/4/2019
Iparjogvédelem lajstromszáma: MSZH 197610

Termék jele	Belső méret		Külső méret		Magasság (cm)	Tömeg (kg)	Beton szilárdság	Beton kitéti osztályok
	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)				
TAA 100	125	120	148	150	74	2148	C30/37	XC4, XF1, XA1



CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói út CSOMIÉP Ipartelep

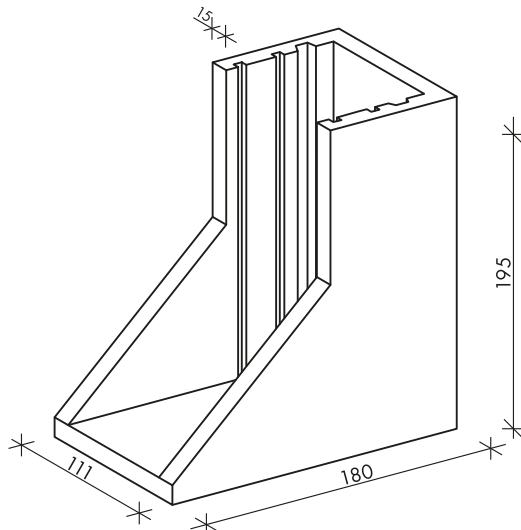
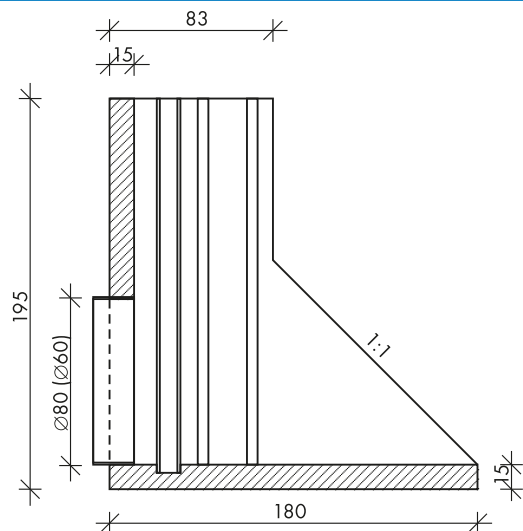
Telefon: +36 62 535-730 · Fax: +36 62 535-731

Honlap: www.csomiep.com · E-mail: beton@csomiep.hu



3.2. TILTÓS ELŐFEJ

Ø30-80 TILTÓS ELŐFEJ

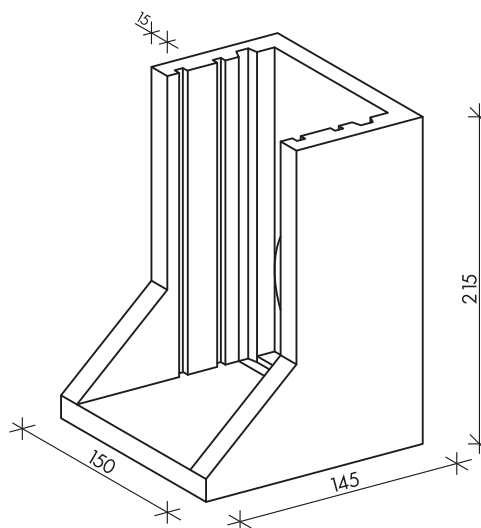
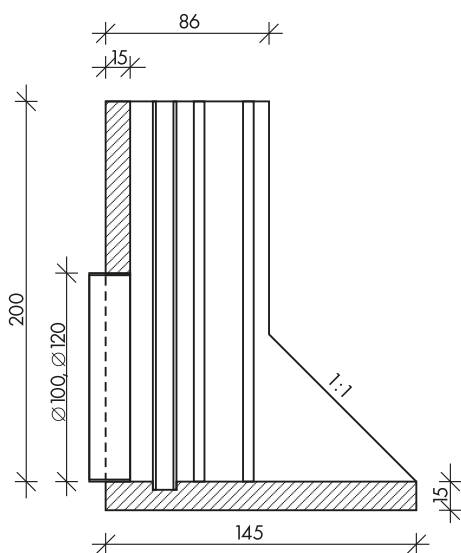


Iparjogvédelem lajstromszáma: MSZH 197371

Megjegyzés: Pallózáró hornyok egyedileg változhatnak és az igényeknek megfelelően készülhetnek.

Csőátmérő (cm)	Magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)	Falvastagság (cm)	Tömeg (kg)	Beton szilárdság	Beton kitéti osztályok
Ø30-80	180	111	180	15	2450	C30/37	XC4, XF1, XA1

Ø100 és 120 TILTÓS ELŐFEJ



Iparjogvédelem lajstromszáma: MSZH 197371

Megjegyzés: Pallózáró hornyok egyedileg változhatnak és az igényeknek megfelelően készülhetnek.

Csőátmérő (cm)	Magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)	Falvastagság (cm)	Tömeg (kg)	Beton szilárdság	Beton kitéti osztályok
Ø100	200	140	165	15	3477	C30/37	XC4, XF1, XA1



CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói út CSOMIÉP Ipartelep

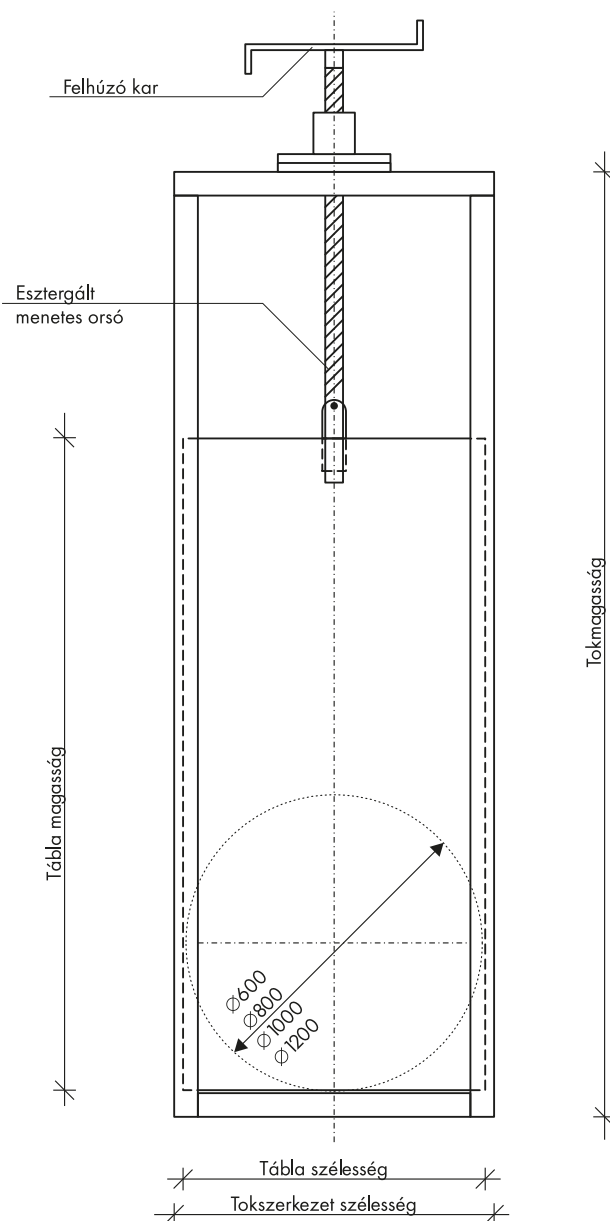
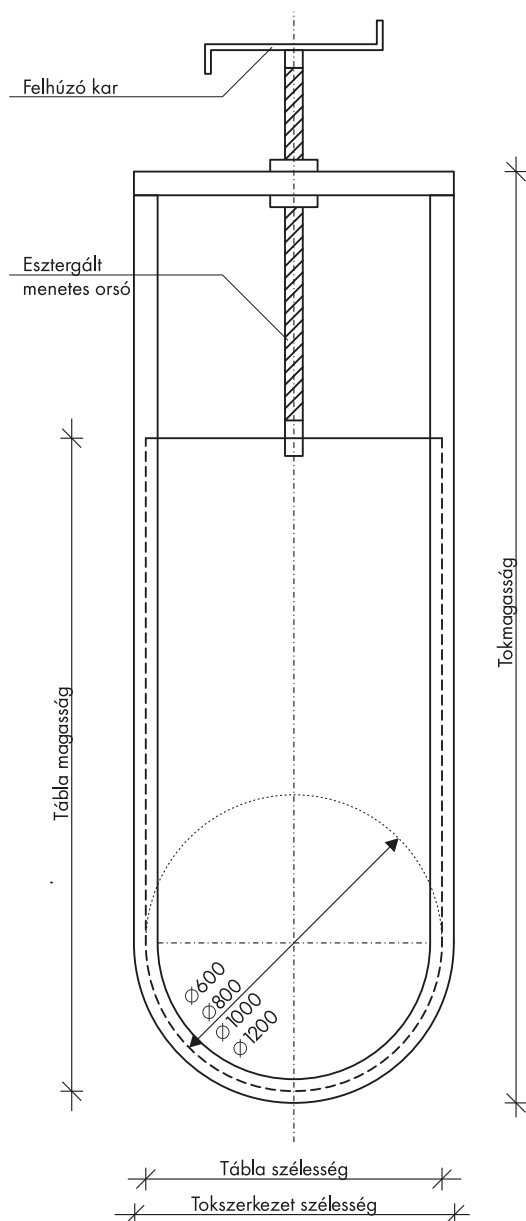
Telefon: +36 62 535-730 · Fax: +36 62 535-731

Honlap: www.csomiep.com · E-mail: beton@csomiep.hu



3.2. TILTÓS ELŐFEJ

CSAVARORSÓS TILTÓ SZERKEZET



Iparjogvédelem lajstromszáma: MSZH 197371



CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói út CSOMIÉP Ipartelep

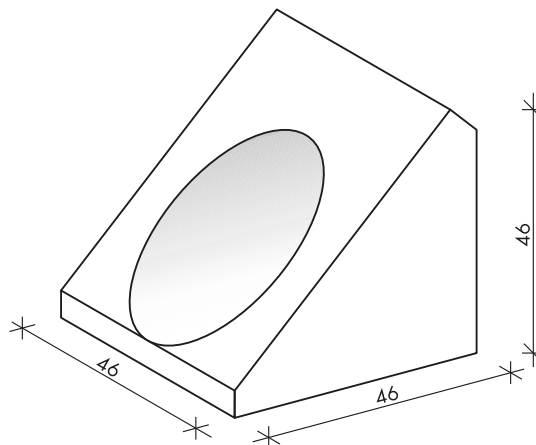
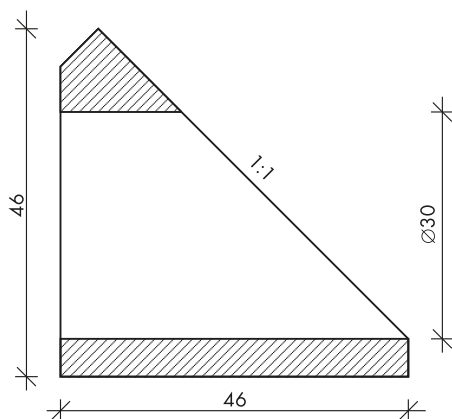
Telefon: +36 62 535-730 · Fax: +36 62 535-731

Honlap: www.csomiep.com · E-mail: beton@csomiep.hu



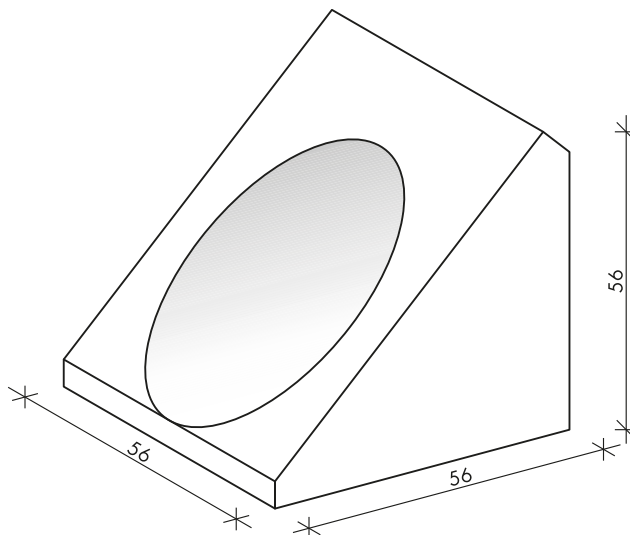
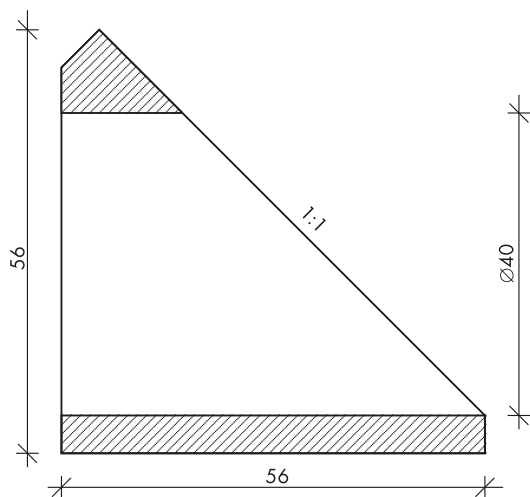
3.3. TÖMBÖS CSÖVÉG

TÖMBÖS CSÖVÉG Ø30 CSÖHÖZ



Csőátmérő (cm)/(cm)	Magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (kg)	Tömeg szilárdság	Beton osztályok	Beton kitéti
Ø30	46	46	46	85	C30/37	XC4, XF1, XA1

TÖMBÖS CSÖVÉG Ø40 CSÖHÖZ



Csőátmérő (cm)/(cm)	Magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (kg)	Tömeg szilárdság	Beton osztályok	Beton kitéti
Ø40	56	56	56	133	C30/37	XC4, XF1, XA1



CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói út CSOMIÉP Ipartelep

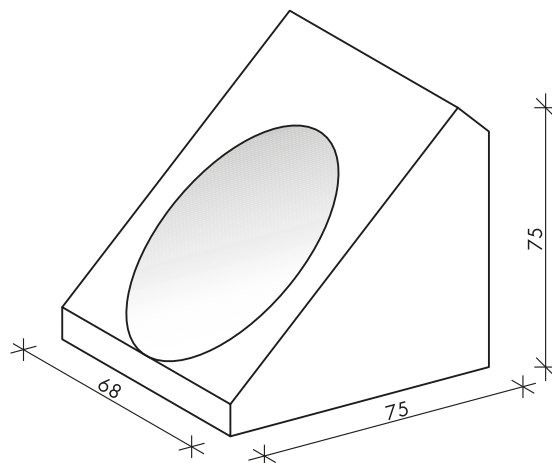
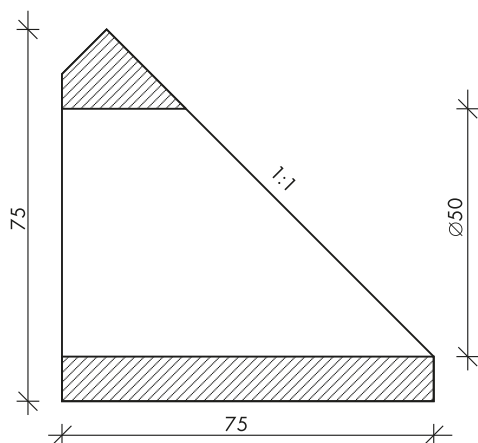
Telefon: +36 62 535-730 · Fax: +36 62 535-731

Honlap: www.csomiep.com · E-mail: beton@csomiep.hu



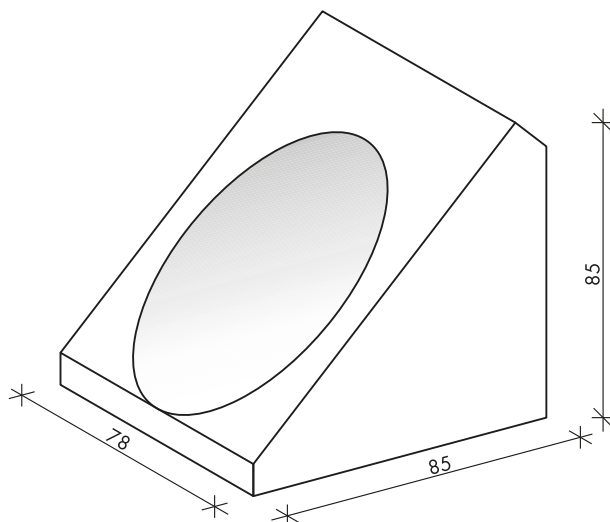
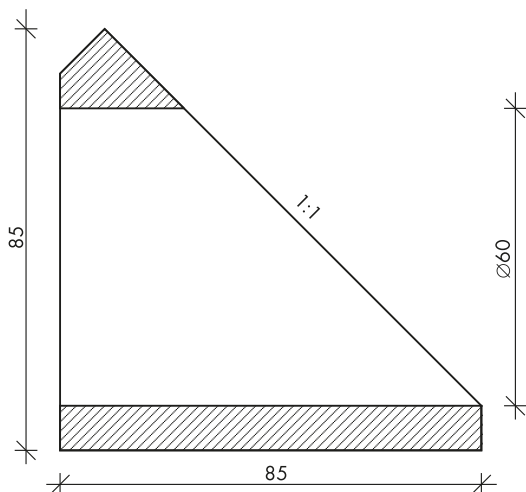
3.3. TÖMBÖS CSÖVÉG

TÖMBÖS CSÖVÉG Ø50 CSÖHÖZ



Csőátmérő (cm)(cm)	Magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (kg)	Tömeg szilárdság	Beton osztályok	Beton kitéti
Ø50	75	68	75	323	C30/37	XC4, XF1, XA1

TÖMBÖS CSÖVÉG Ø60 CSÖHÖZ



Csőátmérő (cm)(cm)	Magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (kg)	Tömeg szilárdság	Beton osztályok	Beton kitéti
Ø60	85	78	85	438	C30/37	XC4, XF1, XA1



CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói út CSOMIÉP Ipartelep

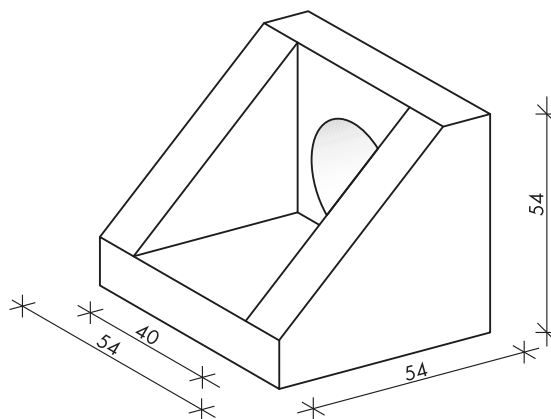
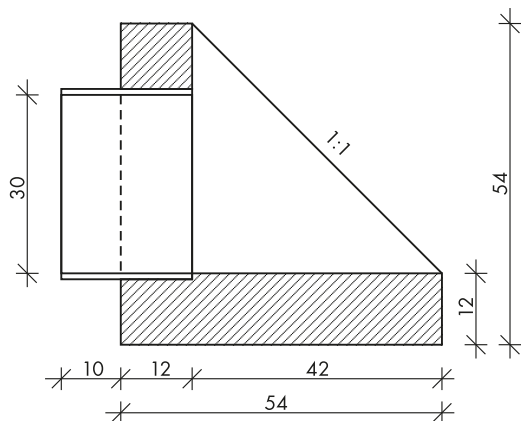
Telefon: +36 62 535-730 · Fax: +36 62 535-731

Honlap: www.csomiep.com · E-mail: beton@csomiep.hu



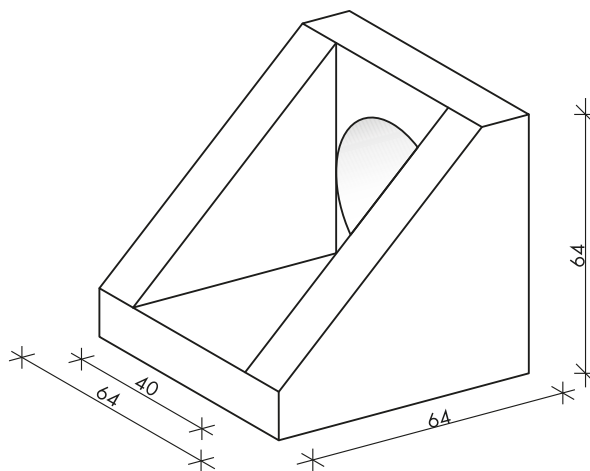
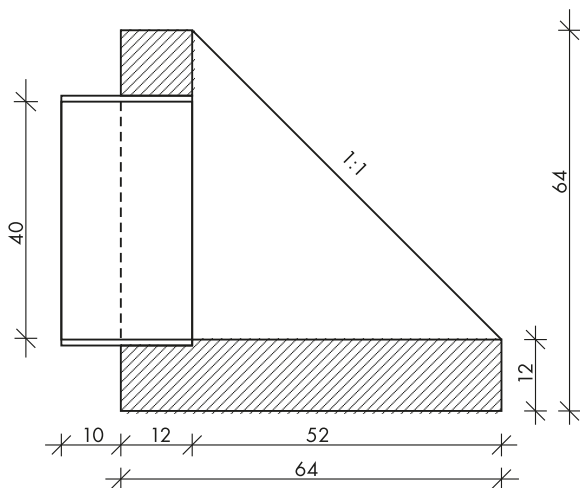
3.4. KITORKOLÓFEJEK

KITORKOLÓFEJ Ø30 CSŐHÖZ, 40 CM FENÉKSZÉLESSÉG



Csőátmérő (cm)(cm)	Magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (kg)	Tömeg szilárdság	Beton osztályok	Beton kitéti
Ø30	54	54	55	184	C30/37	XC4, XF1, XA1

KITORKOLÓFEJ Ø40 CSŐHÖZ, 40 CM FENÉKSZÉLESSÉG

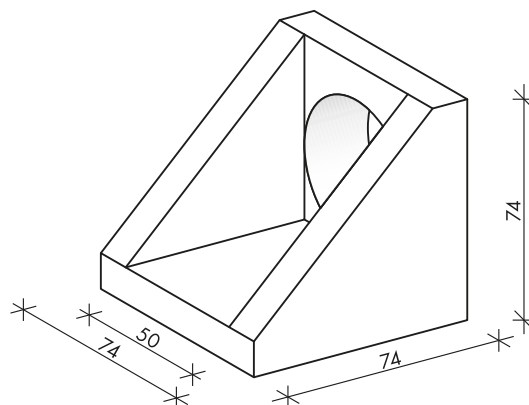
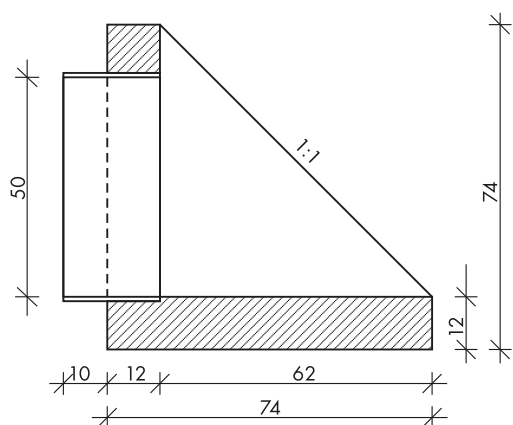


Csőátmérő (cm)(cm)	Magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (kg)	Tömeg szilárdság	Beton osztályok	Beton kitéti
Ø40	64	64	64	260	C30/37	XC4, XF1, XA1



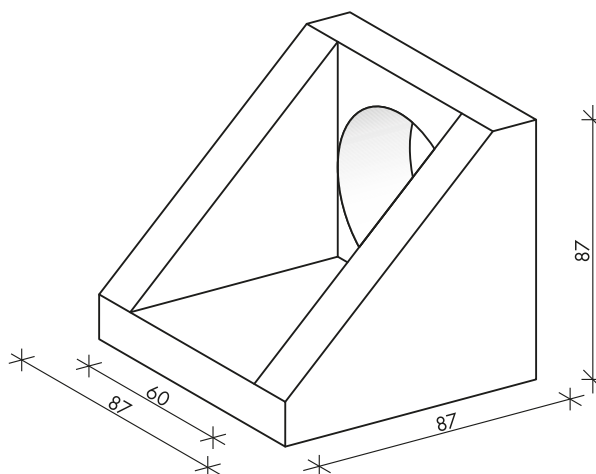
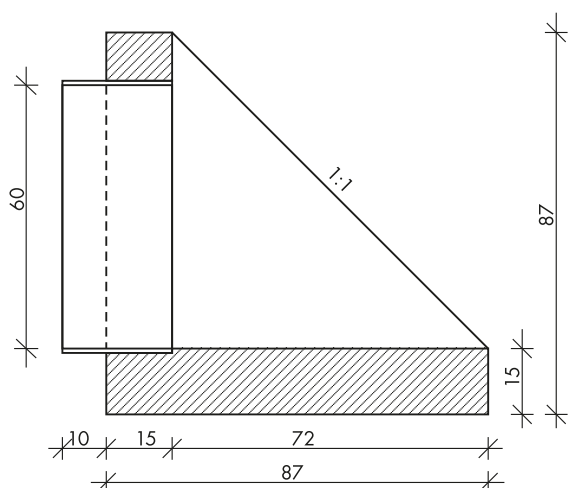
3.4. KITORKOLÓFEJEK

KITORKOLÓFEJ Ø50 CSŐHÖZ, 50 CM FENÉKSZÉLESSÉG



Csőátmérő (cm)(cm)	Magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (kg)	Tömeg szilárdság	Beton osztályok	Beton kitéti
Ø50	74	74	74	350	C30/37	XC4, XF1, XA1

KITORKOLÓFEJ Ø60 CSŐHÖZ, 60 CM FENÉKSZÉLESSÉG

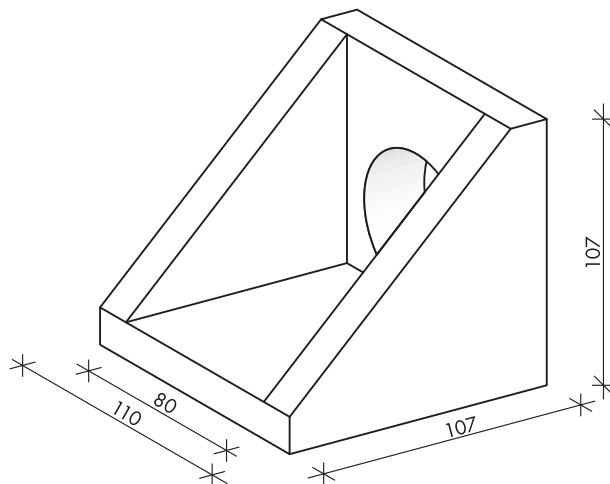
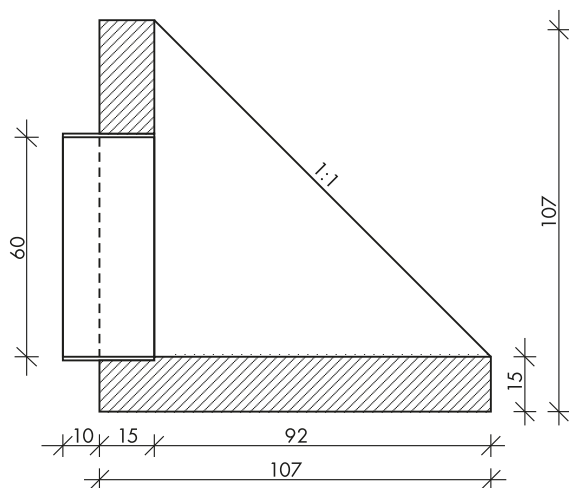


Csőátmérő (cm)(cm)	Magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (kg)	Tömeg szilárdság	Beton osztályok	Beton kitéti
Ø60	87	87	87	578	C30/37	XC4, XF1, XA1



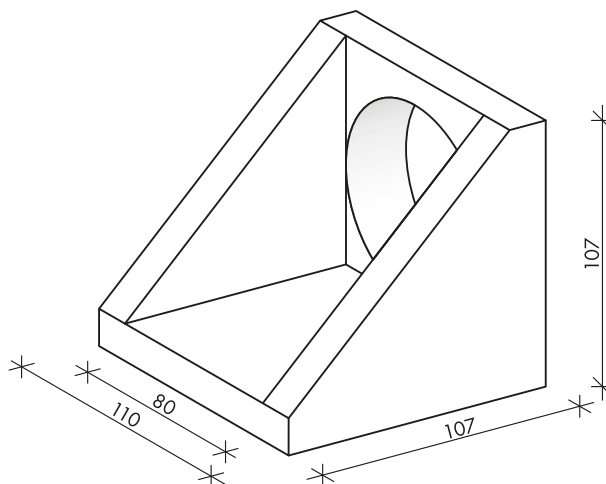
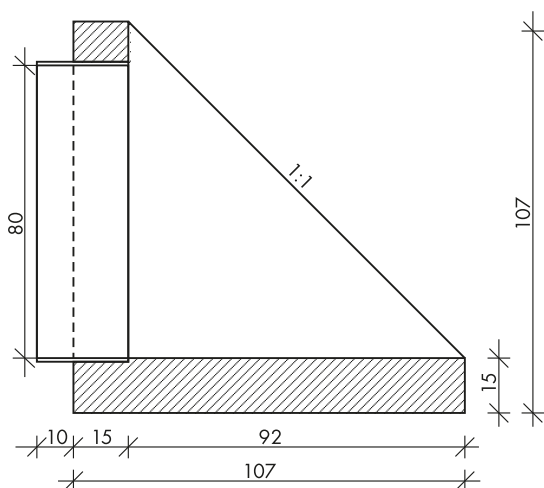
3.4. KITORKOLÓFEJEK

KITORKOLÓFEJ Ø60 CSŐHÖZ, 80 CM FENÉKSZÉLESSÉG



Csőátmérő (cm)(cm)	Magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (kg)	Tömeg szilárdság	Beton osztályok	Beton kitéti
Ø60	87	87	87	1012	C30/37	XC4, XF1, XA1

KITORKOLÓFEJ Ø80 CSŐHÖZ, 80 CM FENÉKSZÉLESSÉG



Csőátmérő (cm)(cm)	Magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (kg)	Tömeg szilárdság	Beton osztályok	Beton kitéti
Ø80	107	107	107	933	C30/37	XC4, XF1, XA1



CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói út CSOMIÉP Ipartelep

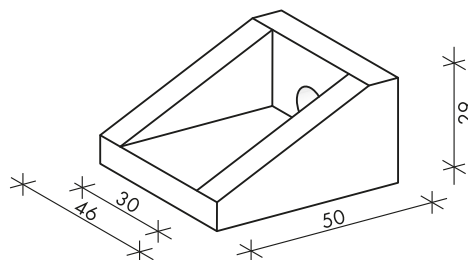
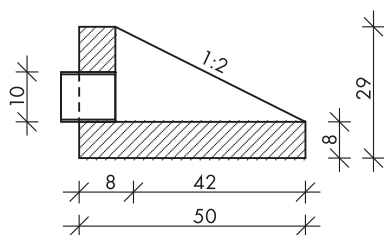
Telefon: +36 62 535-730 · Fax: +36 62 535-731

Honlap: www.csomiep.com · E-mail: beton@csomiep.hu



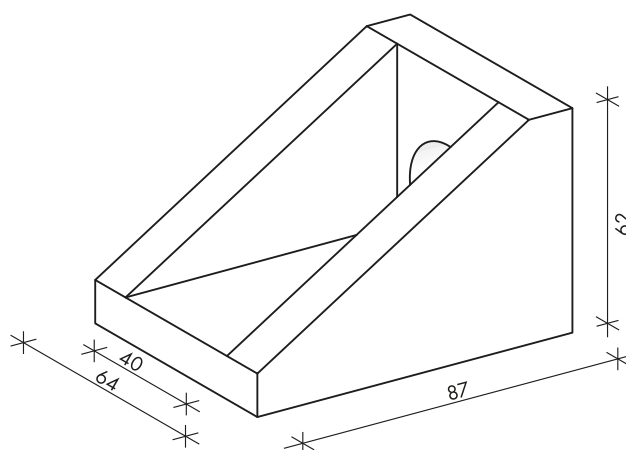
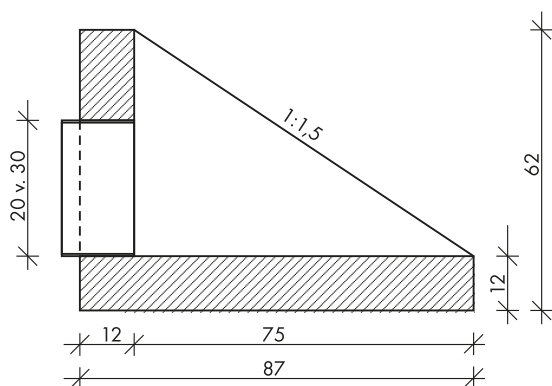
3.4. KITORKOLÓFEJEK

DRÉN KITORKOLÓFEJ, 30 CM FENÉKSZÉLESSÉG



Csőátmérő (cm)(cm)	Magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (kg)	Tömeg szilárdság	Beton osztályok	Beton kitéti
Ø11	29	46	50	78	C30/37	XC4, XF1, XA1

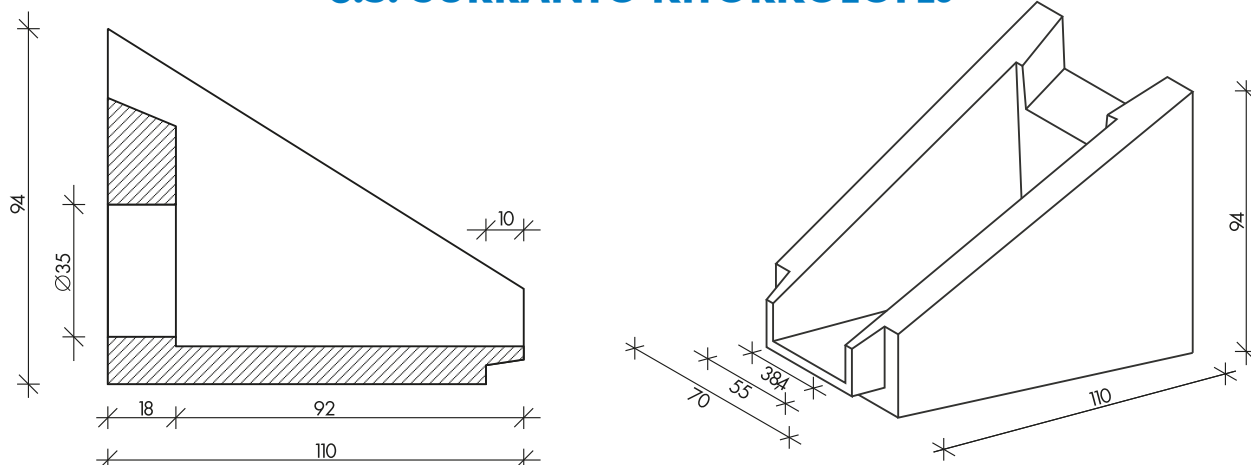
KITORKOLÓFEJ Ø20/Ø30 CSÖHÖZ, 40 CM FENÉKSZÉLESSÉG



Csőátmérő (cm)(cm)	Magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (kg)	Tömeg szilárdság	Beton osztályok	Beton kitéti
Ø20 v. Ø30	62	87	62	358	C30/37	XC4, XF1, XA1

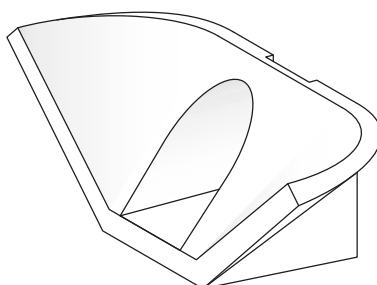
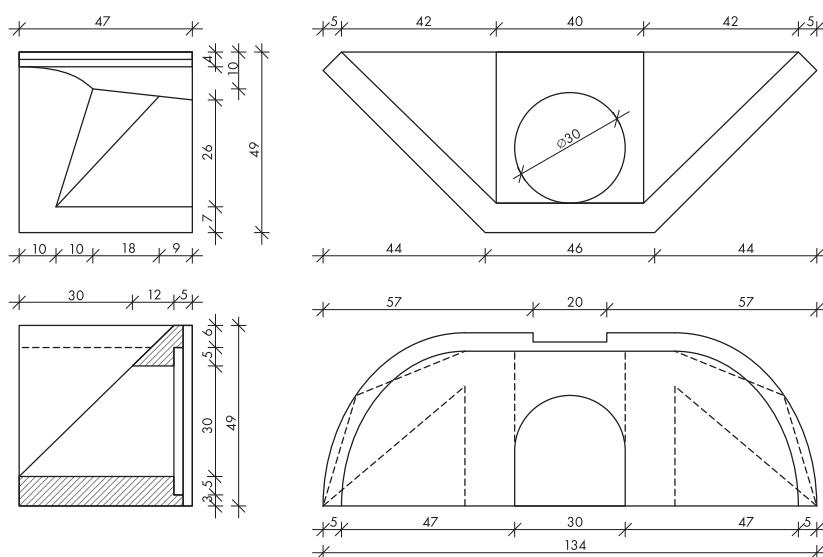


3.5. SURRANTÓ KITORKOLÓFEJ



Csőátmérő (cm)(cm)	Magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (kg)	Tömeg szilárdság	Beton osztályok	Beton kitéti
Ø30	90	80	110	861	C30/37	XC4, XF1, XA1

3.6. SZÁRNYAS ELŐFEJ



Csőátmérő (cm)	Tömeg (kg)	Beton szilárdság	Beton kitéti osztályok
Ø30	240	C30/37	XC4, XF1, XA1
Ø40	475	C30/37	XC4, XF1, XA1
Ø50	504	C30/37	XC4, XF1, XA1



CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói út CSOMIÉP Ipartelep

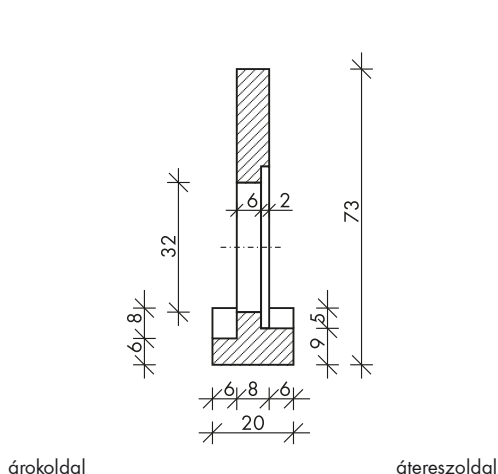
Telefon: +36 62 535-730 · Fax: +36 62 535-731

Honlap: www.csomiep.com · E-mail: beton@csomiep.hu



3.7. ÁTERESZT LEZÁRÓ VÉGFAL TÁMELEM

TÁMELEM Ø30 CSŐHÖZ (58/130/73)



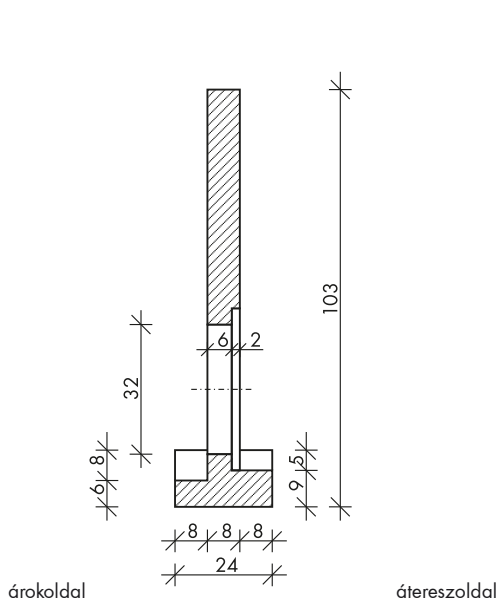
árokoldal

átereszoldal

Használati minta száma: 2439

Csőátmérő (cm)	Beépítési magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)	Tömeg (kg)	Beton szilárdság	Beton kitéti osztályok	Magasság a folyás-fenék szinttől (cm)
Ø30	73	20	130	151	C30/37	XC4, XF1, XA1	60

TÁMELEM Ø30 CSŐHÖZ MAGASÍTOTT (91/190/103)



árokoldal

átereszoldal

Használati minta száma: 2439

Csőátmérő (cm)	Beépítési magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)	Tömeg (kg)	Beton szilárdság	Beton kitéti osztályok	Magasság a folyás-fenék szinttől (cm)
Ø30	103	24	190	340	C30/37	XC4, XF1, XA1	90



CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói út CSOMIÉP Ipartelep

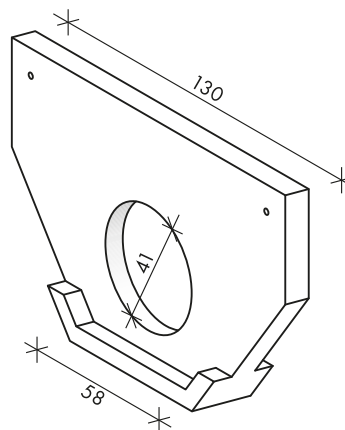
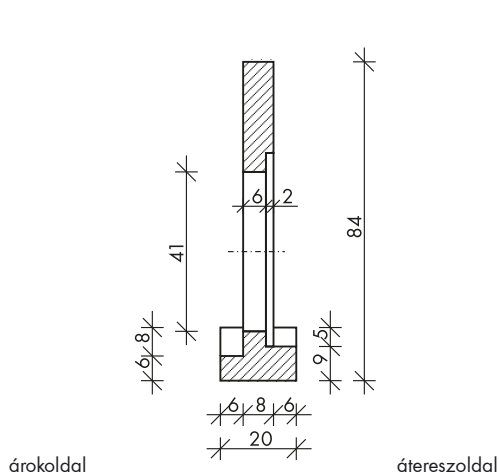
Telefon: +36 62 535-730 · Fax: +36 62 535-731

Honlap: www.csomiep.com · E-mail: beton@csomiep.hu



3.7. ÁTERESZT LEZÁRÓ VÉGFAL TÁMELEM

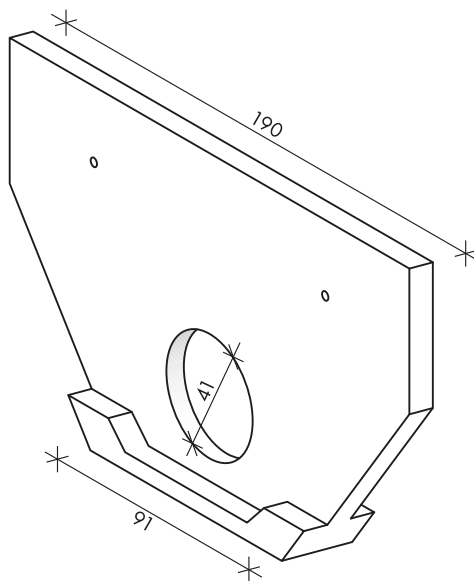
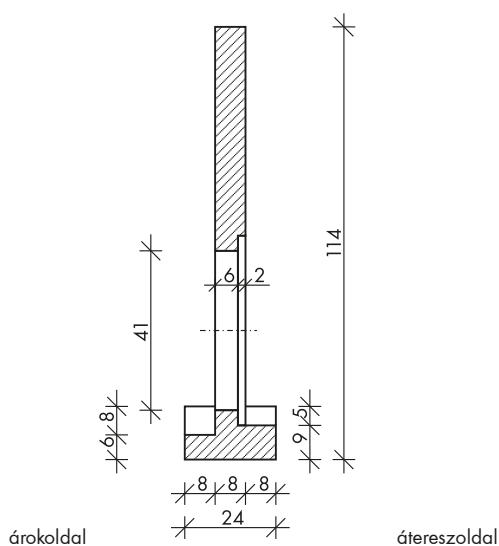
TÁMELEM Ø40 CSŐHÖZ (58/130/84)



Használati minta száma: 2439

Csőátmérő (cm)	Beépítési magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)	Tömeg (kg)	Beton szilárdság	Beton kitéti osztályok	Magasság a folyásfenék szinttől (cm)
Ø40	84	20	130	161	C30/37	XC4, XF1, XA1	70

TÁMELEM Ø40 CSŐHÖZ MAGASÍTOTT (91/190/144)



Használati minta száma: 2439

Csőátmérő (cm)	Beépítési magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)	Tömeg (kg)	Beton szilárdság	Beton kitéti osztályok	Magasság a folyásfenék szinttől (cm)
Ø40	114	24	190	374	C30/37	XC4, XF1, XA1	100



CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói út CSOMIÉP Ipartelep

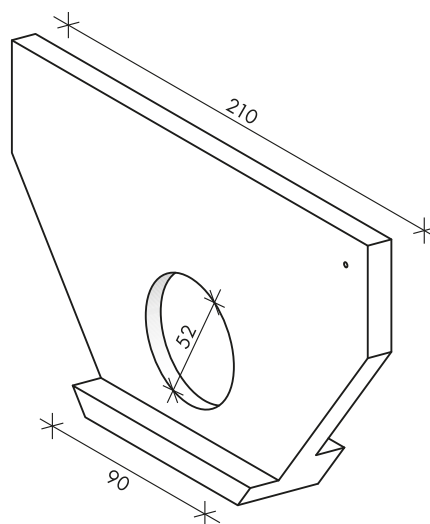
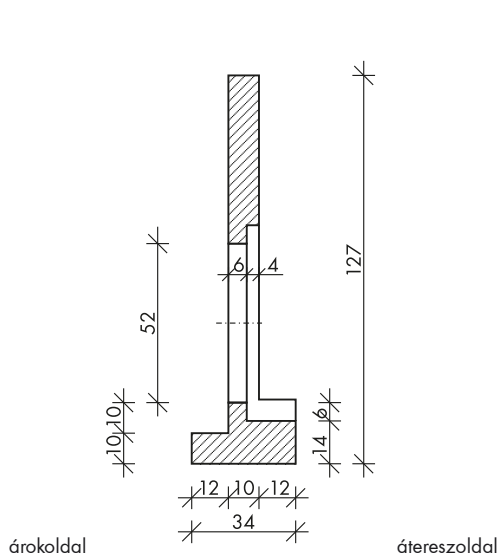
Telefon: +36 62 535-730 · Fax: +36 62 535-731

Honlap: www.csomiep.com · E-mail: beton@csomiep.hu



3.7. ÁTERESZT LEZÁRÓ VÉGFAL TÁMELEM

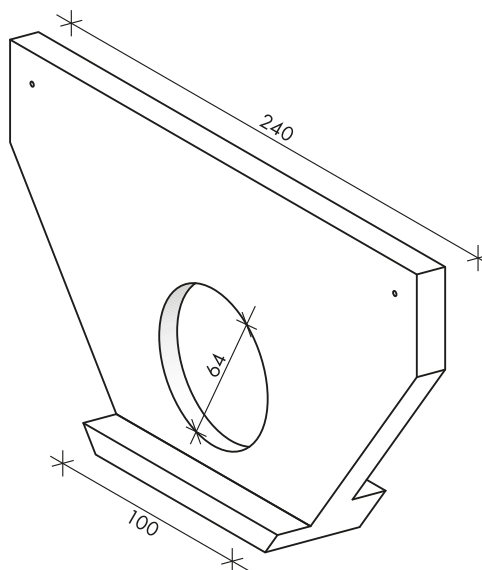
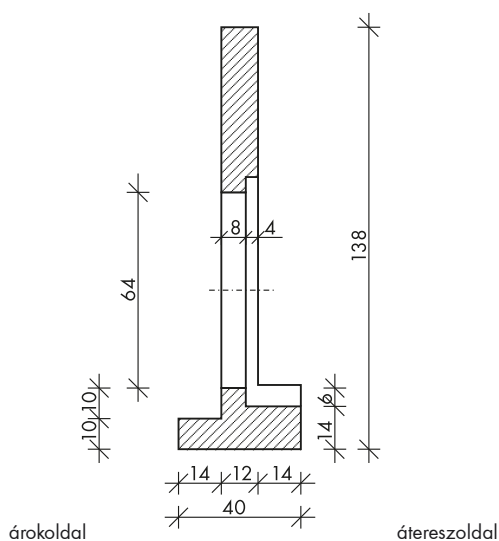
TÁMELEM Ø50 CSŐHÖZ (90/210/127)



Használati minta száma: 2439

Csőátmérő (cm)	Beépítési magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)	Tömeg (kg)	Beton szilárdság	Beton kitéti osztályok	Magasság a folyás-fenék szinttől (cm)
Ø50	127	34	210	588	C30/37	XC4, XF1, XA1	107

TÁMELEM Ø60 CSŐHÖZ (100/240/138)



Használati minta száma: 2439

Csőátmérő (cm)	Beépítési magasság (cm)	Szélesség (cm)	Hosszúság (cm)	Tömeg (kg)	Beton szilárdság	Beton kitéti osztályok	Magasság a folyás-fenék szinttől (cm)
Ø60	138	40	240	774	C30/37	XC4, XF1, XA1	118



CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói út CSOMIÉP Ipartelep

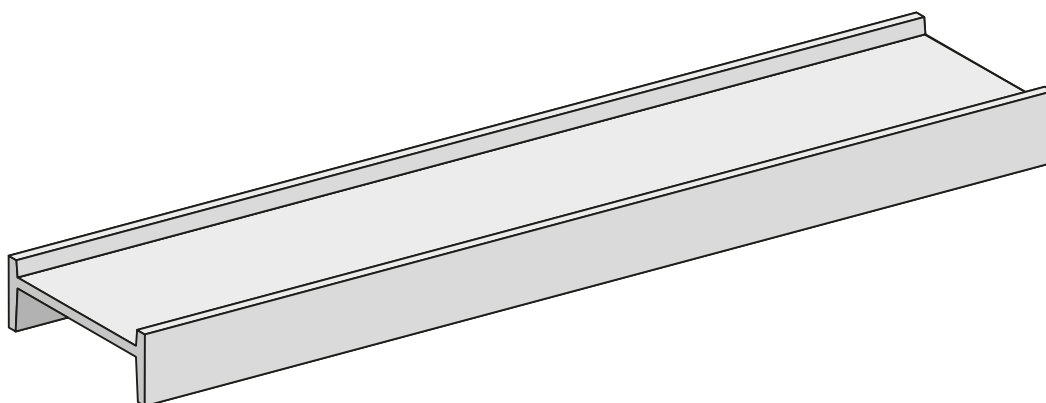
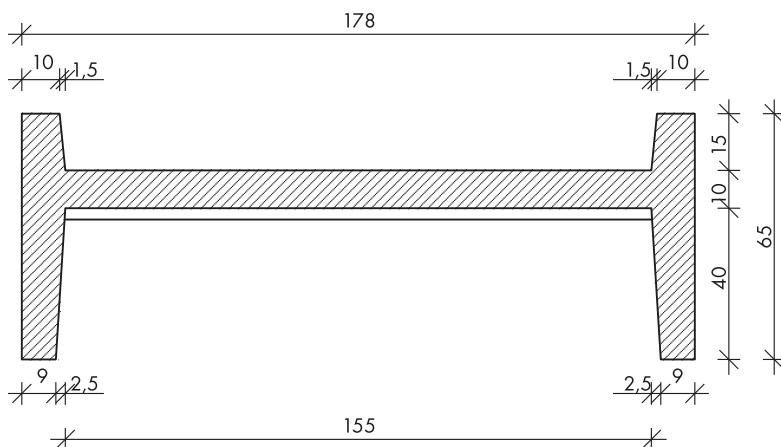
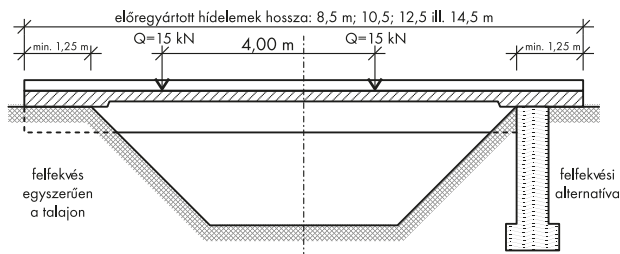
Telefon: +36 62 535-730 · Fax: +36 62 535-731

Honlap: www.csomiep.com · E-mail: beton@csomiep.hu



3.8. NYOMPÁLYA

A nyompálya elemek alkalmasak LINEÁR öntöző rendszerek meliorációs csatornákon történő átvezetésére. Előnyösen alkalmazhatók minden olyan esetben ahol fő szempont a gyors kivitelezés és esetleg a többszöri beépíthetőség. Az elemek elhelyezése során külön alapozást nem igényelnek, közvetlenül a teherbíró talajra helyezhetők. Nyompálya elemek 6, 8 és 10 m-es szabad nyílással rendelkezhetnek, hasznos pályaszélesség 1,55 m, terhelhetősége: 2×15 kN kerékterhelés egymástól 4 m távolságra.



Híd szabad nyílása (m)	Elem hossz (m)	Elem belső szélesség (m)	Elem tömeg (kg)	Beton szilárdság	Beton kitéti osztályok
6,0	8,5	1,55	6541	C30/37	XC4, XF1, XA1
8,0	10,5	1,55	7972	C30/37	XC4, XF1, XA1
10,0	12,5	1,55	9403	C30/37	XC4, XF1, XA1
12,0	14,5	1,55	10961	C30/37	XC4, XF1, XA1



CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói út CSOMIÉP Ipartelep

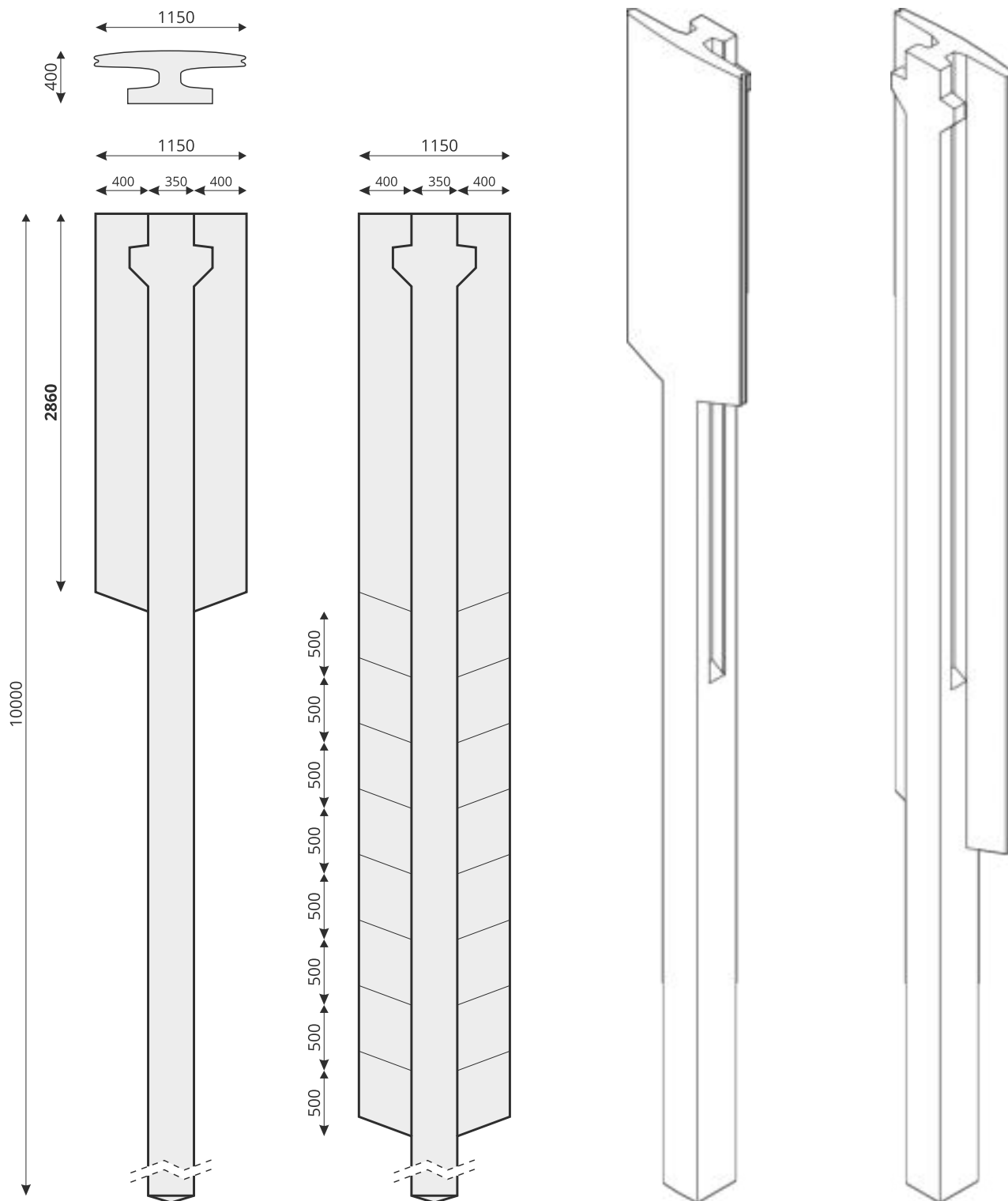
Telefon: +36 62 535-730 · Fax: +36 62 535-731

Honlap: www.csomiep.com · E-mail: beton@csomiep.hu



3.9. SZÁDCÖLÖP

VASBETON SZÁDCÖLÖP



CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói út CSOMIÉP Ipartelep

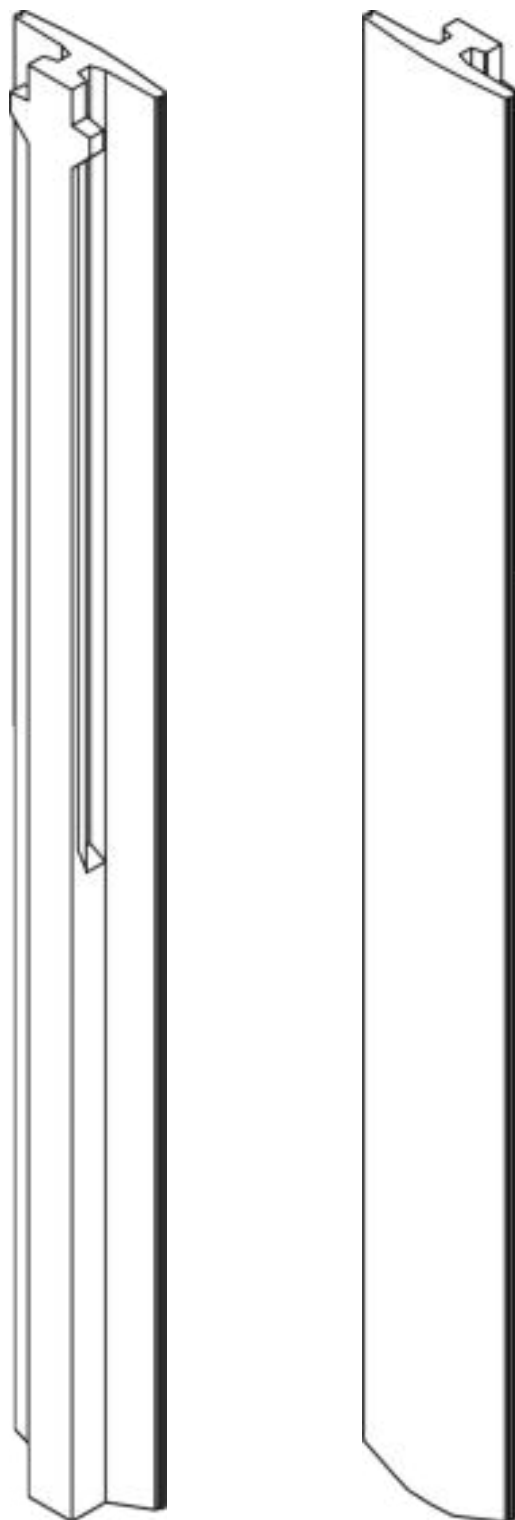
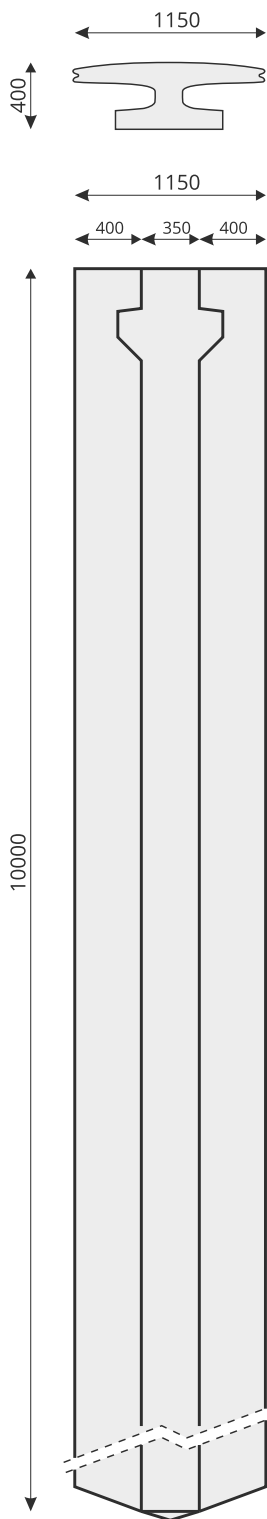
Telefon: +36 62 535-730 · Fax: +36 62 535-731

Honlap: www.csomiep.com · E-mail: beton@csomiep.hu



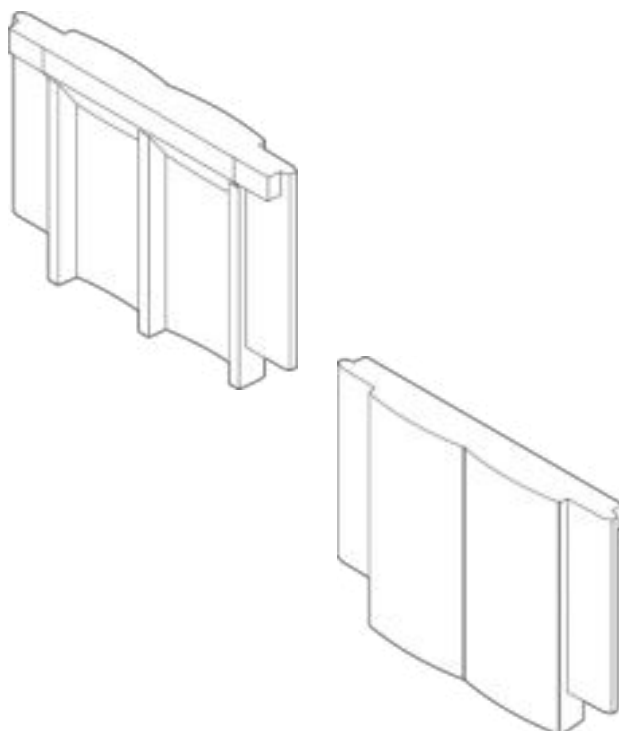
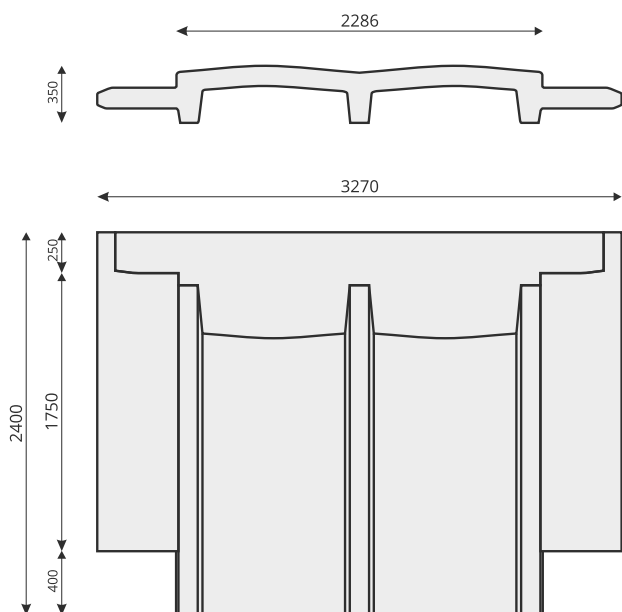
3.9. SZÁDCÖLÖP

VÍZZÁRÓ SZÁDCÖLÖP

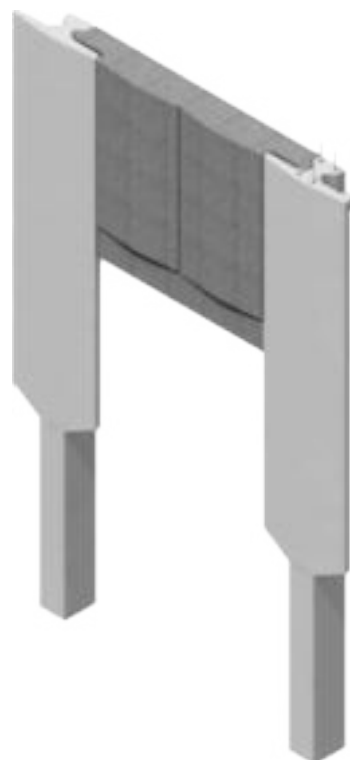


3.9. SZÁDCÖLÖP

KÖZBENSŐ BETÉTELEMEK

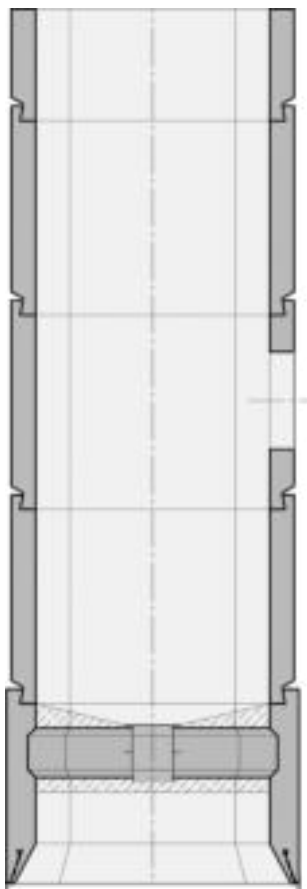


AXONOMETRIKUS BEÉPÍTÉSI VÁZLAT



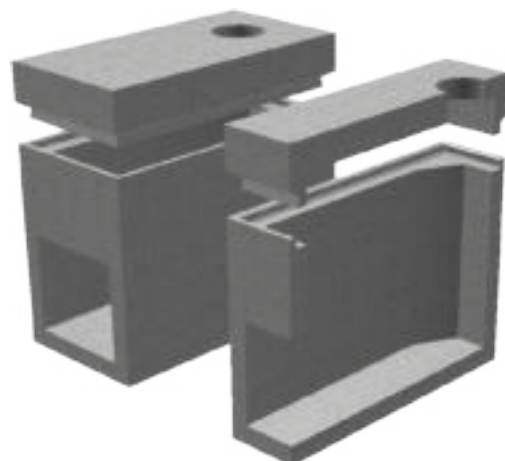
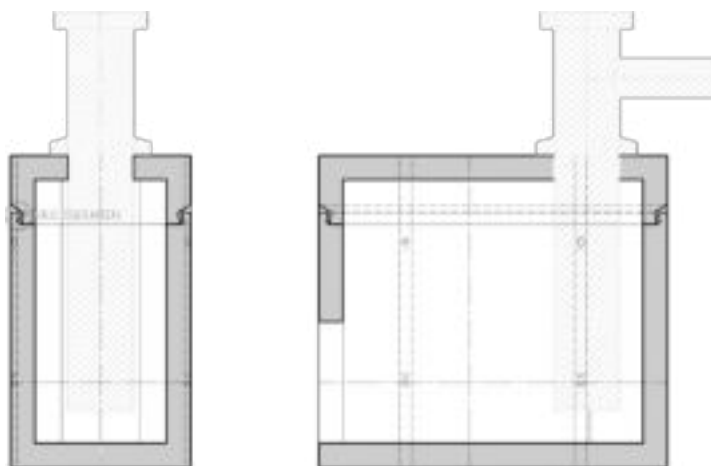
3.10. WUM NÉGYSZÖGLETES VASBETON ÁTEMELŐ AKNA ELEMCSALÁD

Az eddig gyártott WUM kör és nyolcszög keresztmetszetű vasbeton átemelő elemcsaládjaink évtizedekig kielégítették a szakmai igényeket. Az új négyszög keresztmetszetű vasbeton elemcsalád megtartja a korábbi WUM aknarendszer valamennyi előnyét, az elemek közötti szabadalmaztatott kapcsolatrendszerrel. A négyszög keresztmetszetű WUM aknarendszer 6,0 m × 4,0 m keresztmetszeten belül 50 cm-es méretlépcsőkben készülhet. A vízzáró WUM aknák alkalmazhatók: öntözővizek, belvizek és szennyvizek átemelő műtárgyainak építésére, víz- és szennyvízkezelési kisműtárgyként, zárt szennyvíztárolóként, zárt veszélyes hulladéklerakóként, csapadékvíz gyűjtőként, csápos kútként, hidrofor-aknaként.



3.10. SOROLHATÓ SZIVATTYÚAKNA ELEM

Az eddig gyártott WUM kör és nyolcszög keresztmetszetű vasbeton átemelő elemcsaládjaink évtizedekig kielégítették a szakmai igényeket. Az új négyszög keresztmetszetű vasbeton elemcsalád megtartja a korábbi WUM aknarendszer valamennyi előnyét, az elemek közötti szabadalmaztatott kapcsolatrendszerrel. A négyszög keresztmetszetű WUM aknarendszer 6,0 m × 4,0 m keresztmetszeten belül 50 cm-es méretlépcsőkben készülhet. A vízzáró WUM aknák alkalmazhatók: öntözővizek, belvizek és szennyvizek átemelő műtárgyainak építésére, víz- és szennyvízkezelési kisműtárgyként, zárt szennyvíztárolóként, zárt veszélyes hulladéklerakóként, csapadékvíz gyűjtőként, csápos kútként, hidrofor-aknaként.



CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói út CSOMIÉP Ipartelep

Telefon: +36 62 535-730 · Fax: +36 62 535-731

Honlap: www.csomiep.com · E-mail: beton@csomiep.hu



Elérhetőségek

CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói úti CSOMIÉP Ipartelep

Telefon: (+36) (62) 535-730 • Fax: (+36) (62) 535-731

Honlap: www.csomiep.hu • E-mail: beton@csomiep.hu

GPS koordináták: 46° 24' 25" N 20° 21' 26" E



CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói út CSOMIÉP Ipartelep

Telefon: +36 62 535-730 • Fax: +36 62 535-731

Honlap: www.csomiep.com • E-mail: beton@csomiep.hu



Termékismertető füzeteink



■ Cégismertető

1. Nyíltszelvényű árok- és mederburkolás vasbeton elemei
2. Zártszelvényű vízvezetés vasbeton elemei
3. Öntözés vasbeton elemei
4. Útépités és útüzemeltetés vasbeton elemei
5. Szenny- és csapadékvíz csatorna építés vasbeton elemei
6. Vasútépités vasbeton elemei
7. Mezőgazdasági és ipari tárolók vasbeton elemei
8. Vasbeton szádcölöp elemcsalád
9. Vasbeton konzolos és konzolos támfalas elemcsalád



CSOMIÉP Beton és Meliorációs Termékgyártó Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói út CSOMIÉP Ipartelep

Telefon: +36 62 535-730 · Fax: +36 62 535-731

Honlap: www.csomiep.com · E-mail: beton@csomiep.hu

