

TARTALOMJEGYZÉK

ELŐSZÓ..... 7. oldal

V. KÖZMŰ- ÉS VÍZÉPÍTÉS

**51. KÖMŰ ÉS RÉZSÚBURKOLAT KÉSZÍTÉS,
EGYÉB VÍZÉPÍTÉSI MUNKÁK**

Bontási munkák.....	12. oldal
Kőhányás, kőszórás.....	12. oldal
Kőterítés, kavicssterítés.....	12. oldal
Vízépítési kőművek felületképzése.....	13. oldal
Vízépítési kőrakat készítése.....	13. oldal
Ágyzatok.....	13. oldal
Rézsú- és mederburkolatok	
terméskőből.....	14. oldal
előregyártott beton elemekből	
ABETON ÉS VIACOLOR TÉRKŐ.....	14. oldal
BVM.....	15. oldal
CSOMIÉP.....	15. oldal
ELSŐ BETON.....	17. oldal
FRÜHWALD.....	18. oldal
LEIER.....	18. oldal
monolit betonból.....	19. oldal
kötöltésű elemekből	
BETAFENCE.....	19. oldal
TUBOSIDER.....	20. oldal
Burkolatkiegészítő szerkezetek.....	20. oldal
Terméskő falazatok vízépítési műtárgyakhoz.....	21. oldal
Hézagkiképzések.....	21. oldal
Áteresz és előfej elemek	
CSOMIÉP.....	23. oldal
SZEBETON.....	23. oldal
TUBOSIDER.....	24. oldal
Áteresz és előfej elemek kiegészítő tevékenységei.....	24. oldal
Egyéb vízépítési szerkezetek.....	24. oldal
Víz kiszorításos betonozás.....	24. oldal
Egyéb kiegészítő munkák.....	24. oldal

52. VÍZÉPÍTÉSI RŐZSEMUNKÁK

Bontási munkák.....	26. oldal
Folyószabályozási rőzseművek.....	26. oldal
Rézsú- és partvédelem.....	26. oldal
Talajelsodrás elleni védelem.....	27. oldal

53. KÖZMŰCSATORNA ÉPÍTÉS

Közműcsatorna bontási munkák.....	30. oldal
Előregyártott tokos betoncsövek és idomok	
BVM	31. oldal
FRÜHWALD	31. oldal
LEIER.....	31. oldal
SW UMWELTTECHNIK.....	32. oldal
SZEBETON.....	32. oldal
Előregyártott talpas betoncsövek és idomok	
BVM	33. oldal
ELSŐ BETON.....	33. oldal
LEILER.....	33. oldal
SW UMWELTTECHNIK.....	34. oldal
Helyszínen készített vasbeton és beton csatornák.....	34. oldal
Műanyag csatornacsövek és idomok	
PIPELIFE	
KGEM csatornacsövek és idomok	34. oldal
REHAU	
KGEM AWADUKT PVC csatornacsövek és idomok.....	41. oldal
AWADUKT PP csatornacsövek és idomok	44. oldal
RAUVA SPECIAL PE csapadék-csatornacsövek, idomok.....	46. oldal
WAVIN	
KG-PVC csatornacsövek és idomok.....	51. oldal
Üvegszál erősítésű műanyag csővezetékek és idomaik - HOBAS.....	56. oldal
Tokos vasbeton csatornacsövek	
SZEBETON.....	72. oldal
idomai - SZEBETON.....	72. oldal
Tokos és hengeres vasbeton csatornacsövek	
SW UMWELTTECHNIK.....	73. oldal
idomai - SW UMWELTTECHNIK.....	74. oldal
Vasbeton haszoncső átsajtolás - SW UMWELTTECHNIK.....	76. oldal
Szennyvízagnák - ELSŐ BETON.....	77. oldal
Szennyvízáttemelő elemek	
CSOMIÉP	77. oldal
ELSŐ BETON.....	78. oldal
MOBA	78. oldal
Vasbeton tartályok, tározók	
SZEBETON	79. oldal
SW UMWELTTECHNIK.....	83. oldal
Beton aknák előregyártott elemekből	
BVM	84. oldal
CSOMIÉP	85. oldal
ELSŐ BETON.....	87. oldal
FRÜHWALD	88. oldal
LEIER.....	89. oldal
NÉMETH BETON	91. oldal
SZEBETON	92. oldal
SW UMWELTTECHNIK.....	95. oldal

V. KÖZMŰ- ÉS VÍZÉPÍTÉS

Távközlési aknarendszerek - ELSŐ BETON.....	98. oldal
Műanyag aknák előregyártott elemekből	
PIPELIFE.....	100. oldal
REHAU.....	100. oldal
WAVIN OVF-110.....	102. oldal
WAVIN EGYÉB TÍPUSOK.....	103. oldal
WAVIN TEGRA-NIC 630.....	104. oldal
WAVIN TEGRA 1000.....	105. oldal
WAVIN TEGRA NG 1000.....	106. oldal
Esővíz tározó és szikkasztó rendszerek	
WAVIN Q-BIC.....	106. oldal
WAVIN AZÚRA.....	107. oldal
Helyszínen készített aknák és műtárgyak	107. oldal
Aknatartozékok	
ELSŐ BETON.....	108. oldal
PIPELIFE	108. oldal
REHAU.....	108. oldal
SW UMWELTTECHNIK.....	109. oldal
SZEBETON	109. oldal
WAVIN.....	109. oldal
Aknatartozékok, víznyelőrácsok	
ACO	110. oldal
MOHÁCSI ÖNTÖDE.....	112. oldal
PURATOR.....	113. oldal
Hídösszefolyók - ACO	114. oldal
Csatorna és aknaépítéshez kapcsolódó munkák.....	116. oldal
Vízzárósági vizsgálat, bekötések, csatlakozások.....	117. oldal
Üzemben levő csatorna javítása.....	118. oldal

54. KÖZMŰ CSŐVEZETÉK ÉS SZERELVÉNY BEÉPÍTÉS

Bontási munkák.....	120. oldal
Hegesztések, vágások.....	121. oldal
Menetes acélcsövek.....	122. oldal
Varrat nélküli acélcső és idomai	122. oldal
Spirálvarratú acélcső és idomai	
MSZ EN 10208-2:1999 L290MB.....	127. oldal
MSZ EN 10208-2:1999 L360MB.....	130. oldal
Védőcsővégg lezárás.....	133. oldal
Köpenycsöves hőszigetelt csővezeték rendszerek	
FLEXTERM-ISOLAR	
hőszigetelt melegvíz csővezetékek és idomai.....	134. oldal
hőszigetelt fűtési csővezetékek és idoma	135. oldal
hőszigetelt csővezetékek kiegészítő elemei.....	137. oldal
ISOPLUS	
hőszigetelt melegvíz csővezetékek és idomai, jelzőrendszeres.....	139. oldal
hőszigetelt fűtési csővezetékek és idomai.....	141. oldal
hőszigetelt csővezetékek kiegészítő elemei.....	146. oldal
REHAU	
hőszigetelt ivóvíz csővezetékek és idomai.....	148. oldal
hőszigetelt fűtési csővezetékek és idomai, flexibilis.....	151. oldal

V. KÖZMŰ- ÉS VÍZÉPÍTÉS

hőszigetelt csővezetékek kiegészítő elemei.....	156. oldal
UPONOR	
előszigetelt csőrendszer.....	159. oldal
Kompenzátorok	
Flexterm.....	165. oldal
U alakú kompenzátor, kompenzátor előfeszítés.....	165. oldal
Csőtartók.....	166. oldal
Öntöttvas csővezetékek és idomai	
BÜDERUS	
Duktil öntöttvas tokos nyomócsövek.....	167. oldal
LUDWIG FRISCHUT	
Duktil öntöttvas nyomócsövek tokos idomai.....	167. oldal
Duktil öntöttvas nyomócsövek karimás idomai.....	169. oldal
PIPELIFE	
Gömbgrafitos öntöttvas nyomócsövek karimás idomai.....	172. oldal
PIPELIFE	
Műanyag csővezetékek és idomai	
PIPELIFE	
KM PVC víznyomócsövek és idomok	174. oldal
KM PVC víznyomócsövek öntöttvas idomai	177. oldal
PE víznyomócsövek	180. oldal
PE gáznyomócsövek	182. oldal
PE nyomócsövek idomai hegesztett kötéssel	182. oldal
PE nyomócsövek idomai tokoshegesztésű kötéssel	187. oldal
PE nyomócsövek idomai elektrofúziós kötéssel	190. oldal
PE nyomócsövek idomai gyorskötéssel	193. oldal
PE nyomócsövekhez megcsapoló szerelvények	198. oldal
gumi átmeneti kötőelemek	201. oldal
REHAU	
PE víznyomócsövek.....	201. oldal
ivóvízcsövek melegvízes rendszerekhez.....	203. oldal
WAVIN	
KM PVC víznyomócsövek és idomok	203. oldal
KM PVC víznyomócsövekhez megcsapoló szerelvények	205. oldal
PE víznyomócsövek	205. oldal
PE gáznyomócsövek	207. oldal
PE nyomócsövek idomai tompahegesztett kötéssel	208. oldal
PE nyomócsövek idomai tokoshegesztésű kötéssel	215. oldal
PE nyomócsövek idomai elektrofúziós kötéssel	218. oldal
PE nyomócsövek idomai gyorskötéssel	221. oldal
PE nyomócsövekhez megcsapoló szerelvények	224. oldal
PP víznyomócsövek	227. oldal
Műanyag gyorskötő idomok - GEBO.....	228. oldal
Üvegszál erősítésű műanyag nyomócsövek és idomaik - HOBAS.....	231. oldal
Szigetelés	
CANUSA anyaggal - EUROFLOW.....	250. oldal
DENSOLEN rendszerrel - TIRO.....	251. oldal
POLYKEN rendszerrel - VASANFER.....	258. oldal
Karimás szerelvények	
tolózárak - MVV.....	260. oldal

V. KÖZMŰ- ÉS VÍZÉPÍTÉS

tolózár tartozékok - PIPELIFE.....	262. oldal
szelepek - MSG.....	262. oldal
torlócsappantyú - MVV.....	264. oldal
gömbcsapok - MSG.....	265. oldal
gömbcsapok - MVV.....	266. oldal
Hegesztőtoldatos szerelvények	
MSG.....	267. oldal
MVV.....	268. oldal
WAVIN.....	269. oldal
Menetes szerelvények	
EFFEBI.....	270. oldal
IVR.....	270. oldal
MOFÉM.....	270. oldal
MSG.....	271. oldal
WAVIN.....	272. oldal
Víz és szennyvízhálózati szerelvények - EUROFLOW	
karimás tólózárak.....	272. oldal
tokos, csere és hegtoldatos tolózárak.....	274. oldal
házi bekötésű tólózárak, késtolózárak.....	275. oldal
pillangó és visszacsapó szelepek.....	276. oldal
légtelenítő és légbeszívó szelepek.....	278. oldal
Gázhálózati szerelvények - EUROFLOW	
tolózárak gázra.....	280. oldal
tolózár tartozékok.....	281. oldal
Vízhálózati szerelvények - HAWLE	
tolózárak.....	282. oldal
légtelenítő és légbeszívó szelepek.....	285. oldal
tűzcsapok.....	285. oldal
karimák.....	285. oldal
megfúró csőbilincsek.....	286. oldal
Karimák	
Nyakas menetes karimák.....	287. oldal
Sima ráhegeszthető karimák.....	287. oldal
Hegeszthető toldatos karimák.....	288. oldal
Laza karima kötőgyűrűvel.....	289. oldal
Vakkarimák.....	290. oldal
Egyedi karimák.....	291. oldal
Teletárcsák, lyukas tárcsák.....	291. oldal
Kötések	
Karimás.....	291. oldal
Menetes.....	294. oldal
Védőcsövek.....	294. oldal
Közműcsatorna elemek	
BVM.....	295. oldal
ELSŐ BETON.....	296. oldal
SW UMWELTTECHNIK.....	297. oldal
Gáznyomás szabályozók és tartozékok - GÁZGÉP	
házi gáznyomás szabályozók.....	298. oldal
gázsűrítők.....	301. oldal
biztonsági lefúvatók.....	302. oldal

V. KÖZMŰ- ÉS VÍZÉPÍTÉS

KPE-fém összekötők	303. oldal
fali átvezetők, védőcsövek, csatlakozó készletek	303. oldal
Gáznyomás szabályozó és mérő állomások - GÁZGÉP	
épület külső falsíkjára.....	305. oldal
előkertbe	306. oldal
Mágnes szelepek - FERROELEKTRIKA.....	308. oldal
Útcai főelzárók csapszekrényel	308. oldal
Vízgyűjtők - BUDAÖRSI VASIPARI SZÖVETKEZET	308. oldal
Védőcső vízgyűjtőkhöz.....	309. oldal
Ejektoros közutak - MOHÁCSI ÖNTÖDE.....	309. oldal
Tűzcsapok	
CSOLNOKI SZERELVÉNYGYÁRTÓ.....	309. oldal
MOHÁCSI ÖNTÖDE.....	309. oldal
Kerti locsolószelepek csapszekrényel.....	310. oldal
Beépítési készletek csapszekrényel	310. oldal
Csapszekrények - MOHÁCSI ÖNTÖDE.....	311. oldal
Vízmérőaknák	
műanyagból - PANNOVA	311. oldal
betonból	
ELSŐ BETON.....	311. oldal
SZEBETON	311. oldal
Csőtörés észlelők.....	312. oldal
Porvizsgálók.....	312. oldal
Nyomvonaljelzők.....	312. oldal
Üzembehelyezési munkák	312. oldal
KÖLTSÉGTÉRÍTÉSEK	314. oldal