

Szennyvíz lefolyó ismertetése

Manapság a legelterjedtebb szennyvízelvezetés módja KG, PVC csöveken történik, de emellett léteznek ragasztott, sütős, Geberit PE-HD elektrokarmantyús megoldások is.

Említett sütős megoldással kötésbe hozott idomok többnyire merev kötésűek, ami által a szerelhetősége és az utólagos változtatása költségesebb, mint a KG vagy PVC csővel történő szerelés.



KG csővezeték többnyire talajban a jó teherbírási képességük miatt fektetik, illetve bizonyos átmérő felett társasházi pincékben, szerelőbeton alá alkalmazzák.

PVC csöveket legtöbbször ingatlanon belüli szerelésre, kisebb kiváltásokra, strang cserénél függőleges elhelyezésben (ejtővezeték) ként is szokták használni, illetve csapadékelvezetésére is alkalmas. Fontos tudni, hogy ezek a rendszerek műanyagból készülnek, de a változó falvastagsága miatt rengeteg területen helytáll.

Az országunkban rengeteg helyen régi csatorna vezeték van, ami nap mint nap kilyukad elreped eltorlik és ezek folyamatos karbantartására szakasz kiváltásokra poli karmantyút építünk be az adott helyszínre, hogy a meglévő hibát és a későbbiekben a további szakaszcsere szerelhetőbb és biztosabb kötés hozunk létre az új és régi rendszerrel.

Ez egy erősített gumiból készült anyag, ami a megfelelő víz zárást képez az előkészített régi csatorna rendszerünkre legyen az eternit, vas vagy ólom csővezeték.



A KG, PVC csövek a könnyebb összeilleszthetőség érdekében egy tokos résszel vannak ellátva, amiben egy gumi gyűrű biztosítja a megfelelő víz zárást.

Rengeteg olyan "cső törést" tártunk fel, ahol ezeket a tokos idomokat gumi gyűrű nélkül alkalmazták, illetve a csöveket meg olvasztva képeztek új tokos szakaszt, amit utána egy pvc ragasztóval hoztak egymást kötésbe, ami olyan merevséget ad a csőnek, hogy pár éven belül általában megreped elmozdul és emiatt szivárgás nedvesedés alakul ki, ami a bontását eredményezi.

