

POLIETILÉN CSÖVEK HEGESZTÉSE PLASSON[®] ELEKTROFITTING-TECHNOLÓGIA HASZNÁLTÁVAL A VASIVÍZ ZRT. SZOLGÁLTATÁSI TERÜLETÉN

Immár több mint egy éve került az EUROFLOW Zrt termékpalettájára az izraeli PLASSON cég, és az elmúlt időszakban annak elválaszthatatlan részévé vált.

A polietilén csőanyagok hazai „fejlődéstörténete” a gáziparban gyökerezik, a vízellátás-csatornázás csak később fedezte fel ezt a kiváló csőanyagot önmaga számára. Napjainkban azonban már általánosan elfogadottá vált ebben a szektorban is. Ezt az „evolúciós folyamatot” mutatja a PLASSON termékek hazai elterjedése is. A kezdeti gázipari sikereket (pl. TIGÁZ tender megnyerése) egyre nagyobb számban követik a vízellátás területén működő partnereink megrendelése.

Cégünk egyik alapfilozófiája az, hogy forgalmazott termékeinket nem pusztán eladjuk vevőink számára, hanem az értékesítés mellé (már azt megelőzően is, sőt végig kísérve, majd követve az értékesítést) mindig részletes szakmai támogatást – elméleti és gyakorlati továbbképzést is nyújtunk. Eerre kiváló példa az a PLASSON elektrofittig hegesztési gyakorlat, melyet cégünk munkatársai a VASIVÍZ ZRT szolgáltatási területén valósítottak meg nem laboratóriumi, hanem igazi „éles” terepi körülmények között. Úgy a PLASSON termékek, mint tanácsadóink szakmai tapasztalata jól vizsgázott és kiválóan szolgálta gyártmányaink hazai népszerűsítését.

A hegesztés gyakorlati megvalósulásának pillanatait idézi képriportunk.



**Hegesztési bemutató
VASIVÍZ Zrt.
 PLASSON**

Krausz termékek alkalmazása

Rövid idő alatt igen nagy népszerűsége tettek szert az izraeli **KRAUSZ** cég **HYDROFLEX** kötő-javító, valamint **HYMAX** univerzális csőköötő idomai. A vitathatatlan siker okai között említhető az, hogy a **HYMAX** alkalmazása szinte „csukott szemmel” történhet, az extrém széles csőbefogási tartománya miatt nincsen a hazai gyakorlatban olyan csőanyag és csőméret, melyhez ne lenne felhasználható, a felső elhelyezkedésű csavarok miatt igen kis élőmunka-ráfordítás mellett.

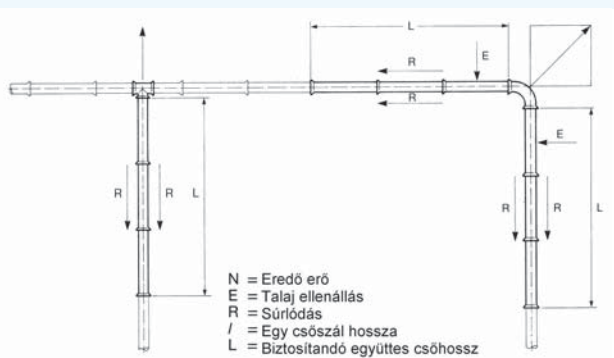


A **HYDROFLEX** kötő-javító idomok ugyan egyenként kisebb méretű csőátfogással rendelkeznek, de különlegességük rendkívüli flexibilitásukban rejlik; használatuk során az eddig szinte megoldhatatlan csőszerelési- javítási feladatok is egyszerűen kezelhetőkké váltak, különösen a „legproblémásabb” és hazai viszonylatok között a legnagyobb mennyiségben elterjedt csőanyag, az azbesztcement esetében. Szeretnénk azonban a felhasználó figyelmét felhívni egy igen fontos tényre. Elméleti és gyakorlati bemutatóink során vissza-visszatérő kérdés a húzásbiztosítás megléte.

Természetesen a **KRAUSZ** legújabb műszaki fejlesztésének eredményeképpen ez is megoldható egy külön kiegészítő formájában, az alaptermék tartozékaiként hozzáadott húzásbiztosító elem segítségével,

DE:

- az AC csöveken értelmetlen húzásbiztosítást alkalmazni a csőanyag lemezes szerkezete miatt,



- a többtagú csőkötések többszörös húzásbiztosításának ugyancsak nincs értelme, mert a rendszer túlhatározottá válik, nem lesz képes a (talaj- és egyéb) mozgásokból származó erők / elmozdulások felvételére, a csőtörés valószínűsége megnő,

fentiek a kötések nagy részének húzásbiztosítását indokolatlanná teszik, a ténylegesen indokolt

húzásbiztosított kötések aránya teljes hálózaton belül (a kötések számára vetítve) cca. **5 – 10%**

Már több mint egy évtizede az élvonalban!

AVR

AZ EUROFLOW ZRT. ISMÉT MEGNYERTE A FŐVÍZ ZRT.
TOLÓZÁR BESZÁLLÍTÓI PÁLYÁZATÁT!



KÜLÖNLEGES TOLÓZÁR-SZERELÉS A FŐVÍZ TERÜLETÉN.

Habár Budapest közigazgatási határán kívül, de még FŐVÍZ szolgáltatási terület Szigetújfalu. Itt valósult meg az a beruházás, melynek keretén belül egy d600-as méretű polietilén vezeték került fektetésre a FER 3331 Kft (Miskolc) kivitelezésében. Ehhez szállított az EUROFLOW ZRT. elzáró szerelvényeket, a szereléshez szükséges elemeket, valamint gömbgrafitos öntöttvas idomokat. A vezeték mérete, valamint a beépítési körülmények különlegessége miatt mutatjuk be a helyszínen készült képriportunkat.



