

**AQUA**  
L I N E A

**MP**  
IPES  
W. MEYER ENGINEERED

**Polymerbeton szegmens elemrendszer**  
**Szegmens elemek bármilyen**  
**keresztmetszélvénnyhez.**



**Bármilyen formájú szerkezeti elem · Magas**  
**korrózióállóság · Hosszú élettartam · Gyors**  
**beépítés · Költséghatékony megoldás**

# Polymerbeton szegmens elemrendszer

## Polymerbeton

A polymerbeton quartz homok és egyéb összetevők keveréke, amelynek a kötőanyaga polyeszter gyanta, nem pedig a hagyományos betonnál ismeretes cement. Ebből adódóan a polymerbeton kiváló mechanikai, fizikai és korrózióálló tulajdonsággal rendelkezik.

## Profilok

A Elődeink által épített vezetékekre mind a mai napig szükségünk van. Természetesen ezek felújítása mára már szükségszerű, de a felújítás során mindenki – figyelembe véve az eredeti tervezési szempontokat – megtartja a kialakított profilt, és csak a legminimálisabb keresztmetszet csökkenéssel járó technológiát próbálja kiválasztani. A legtökéletesebb megoldást akkor kapjuk, ha a meglévő profilt leképezzük, figyelembe vesszük a meglévő műtárgy statikai stabilitását, majd a kapott eredményekhez hozzá rendelünk egy tökéletes alapanyagot. Így jön létre a Meyer szegmens elemrendszer. Ezen rendszer alkalmazása figyelembe veszi a kiinduló szempontokat, és a kiváló anyagtulajdonságokkal rendelkező szegmens elemei garantálják a minőségi felújítást és a hosszú élettartamot.



A leggyakrabban használt keresztmetsvények a kör profil, a négyszög profil és a párizsi szelvény. Természetesen ezeken kívül bármilyen más keresztmetsvényű szegmens elem kialakítható.



## Előnyök:

- új vezeték a régi nyomvonalban
- bármilyen profil kialakítható
- kitakarás nélküli felújítási technológia
- minimális keresztmetszet csökkenés
- nagy méretpontosság
- vegyi anyag ellenállóság pH1-12 tartományban
- az elemek ragasztott kötéssel kerülnek egymáshoz rögzítésre
- gyors kivitelezés

**Érdeklődjön nálunk, hogy ezen tulajdonságok milyen előnnyel járnak az Ön számára.**

**Minél előbb annál jobb.**

# AQUA

L I N E A

**AQUA LINEA Kft.**

2600 Vác, Szent István tér 3. IV/2.

Tel: (30) 814-0439

Fax: (27) 312-037

E-mail: [info@aqualinea.hu](mailto:info@aqualinea.hu)

[www.aqualinea.hu](http://www.aqualinea.hu)