



Med-Ép-Team Kft



www.medep.hu

medep@medep.hu



Palástjavító és összekötő idomok

Teljes megoldások minden csővezetékhez



IVE STANDARD

Csősérülések javítására öntöttvas, acél/rozsdamentes acél, PE, PVC és azbesztcement csővezetékek javítására

Tömítések: EPDM / NBR / Szilikon
DN 40 - DN 2500



IVE PLUS

Szűk helyen történő szereléshez. Csavarok feje kifordítható, így nem kell a nyitáshoz teljesen kitekerni a csavart.

Tömítések: EPDM / NBR
DN 60 - DN 125



IVE FLEX

Minden típusú csővezetékek összekötésére

Nem húzásbiztos

PVC, ABS, PE, PP és PB csövek esetén kötelező a támasztópersely használata

Tömítések: EPDM / NBR
DN 80 - DN 400



IVE MINI

Palástjavító csőbilincs

Tömítések: EPDM / NBR
DN 25 - DN 40



IVE DUPLA/TRIPLA

Nagyméretű hosszrepedések javításához

Tömítések: EPDM / NBR
DN 40 - DN 2500

Megbízható és gyors javítás és csőillesztés

A javító/összekötő idomokat a gyors, megbízható és tartós javítások elvégzésére tervezték minden méretű és anyagminőségű csővezetékhez.

Képesek a lyukak és repedések javítására, beleértve a keresztirányú töréseket is.

Használhatók továbbá két cső összekötésére is.

A csőben lévő közeg víz (hideg/meleg), gőz, olaj vagy ömlesztett anyag lehet.

Az IVE csatlakozók nagy előnye a kis súlyuk, amely a szorítószervezet kialakításából adódik. Ez lehetővé teszi szűk vagy nehéz körülmények közötti javítások elvégzését.

Beépítési feltételek

- A palástjavító max 2/3 hosszán megbízhatóan lezárja a csősérülést
- Üzemi nyomások:
 - DN ≤ 200 mm 16 bar
 - DN ≤ 500 mm 10 bar
 - DN ≥ 500 mm 5 bar
- Tömítés élettartama 30 év (hidegvíz esetén)
- A maximálisan tolerált tengelyeltolódás a cső külső átmérőjének 1%-a.

Teljes rozsdamentes acélból készült kivitel

A hüvely, beleértve a szorítórendszert is rozsdamentes acélból (AISI 304/AISI 316L) készült, ami biztosítja a hosszú élettartamot.

Tömítés standard verzióban EPDM gumiból készül (kérésre NBR/Szilikon), amely 30 éves vagy annál hosszabb élettartamot* biztosít. Csavarok szintén rozsdamentes acélból készültek PTFE bevonattal a tartós szorítóerő megtartása és a könnyebb (szét)szerelés érdekében.

* Élettartam függ a maximális közeghőmérséklettől és tömítés anyagától.

Az alábbi anyagminőségű csővezetékekhez:

- Azbesztcement
- Öntöttvas
- Acél
- Rozsdamentes acél
- HDPE, PE,
- PVC

Az alábbi típusú csősérülésekhez

- Korróziós lyukadás
- Keresztirányú törés
- Hosszirányú törés
- Csőcsatlakozás



Anyagminőségek:

1	Palást	1.4301/ 1.4404
2	Csavarok alátétek	1.4301/ 1.4404 (A2/A4)
3	Tüskék	1.4301/ 1.4404
4	Tömítések	EPDM / NBR / MVQ

