

# TÁJÉKOZTATÓ

## a földgáz csatlakozó- és fogyasztói vezeték javításához

**Javítás:** a létesítéskor hatályos jogszabály szerint átvett és üzembe helyezett vezetéken végzett nem tervköteles tevékenység, melynek célja az eredeti állapot helyreállítása. Javítás során a gázvezetéken (vagy felhasználói berendezésen):

- annak valamely elemét (szerelvényét, vagy alkatrészét) – funkcióját nem változtatva – meghibásodás, illetve elavultság miatt részben vagy egészben cserélik,
- vagy a gyártó által előírt alkalmassági idő lejártá miatt azt cserélik,
- vagy a szerelvény kötésének meghibásodását, elemi csőszakasz gáztömörtelenségét megszüntetik.

A beavatkozás végeztével a javított vagy cserélt szerelvény működését ellenőrizni kell, a javított szakasz tömörségét kötéseivel együtt, üzemi nyomáson, haszongázzal vizsgálni kell. A vizsgálat eredményét dokumentálni kell. Ha a javításhoz a vezeték üzemben kívül helyezése szükséges, akkor az ismételt üzembe helyezés előtt szilárdsági és tömörségi nyomáspróbát is kell tartani.

### **Az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. területén, javítás során**

- az eredeti nyomvonal, vezeték hossz és csőméret nem változhat,
- az egy helyen kivágott vezetékszakasz nem lehet hosszabb, mint
  - 2 méter a DN 50 alatti,
  - 1 méter a DN 50 és a feletti névleges méretű vezetékek esetén,
- továbbá a vezeték kivágások 2 méteren belül nem ismétlődhetnek.

### **Az MVM Főgáz Földgázhálózati Kft. javításként a következő szerelési műveleteket fogadja el**

- a vezeték helyi hibáinak, sérüléseinek javítása vezetékszakasz kivágással (pl. korróziós hiba),
- a menetes kötés tömítéseinek cseréje,
- oldható kötés kiváltása nem oldható kötésre (pl. menetes kötés kiváltás hegesztett kivitelűre),
- karima beépítése,
- felszálló vezeték hiányzó szakaszolhatóságának biztosítása,
- gázmérőkötés előírás szerinti átalakítása,
- szerelvények (pl. kúpos csap) meghibásodás, elavultság miatti cseréje,
- szerelvények (pl. flexibilis vezeték) gyártó által előírt alkalmassági idő lejártá miatti cseréje,

### **Kivitelezői jogosultság**

A javítást végző vállalkozás gázszerelője feleljen meg a 42/2017. (XII. 11.) NGM rendelet 11. § és annak 1. számú melléklete foglaltaknak, szerepeljen a Magyar Mérnöki Kamara ([www.mmk.hu](http://www.mmk.hu)) gázszerelők közhitelű hatósági nyilvántartásába felvett, arcképes igazolvánnyal rendelkező személy.

A DN 25-nél nagyobb méretű nagyközépnomású, DN 50-nél nagyobb méretű közép- és a DN 100-nál nagyobb méretű, kisnyomású, acél anyagú csatlakozó- és fogyasztói vezeték hegesztésére csak a minősített ív-, és/vagy lánghegesztő jogosult. A kivitelezőnek rendelkeznie kell a vonatkozó MSZ EN ISO 14731 szabvány szerinti követelményeket kielégítő hegesztési koordinációs személyzettel (hegesztési felelőssel, hegesztő műszaki szakemberrel) és minősített hegesztőkkel. Minden más esetben a 42/2017. (XII. 11.) NGM rendelet 11. § és annak 1. számú melléklete szerint nyilvántartott gázszerelő is jogosult a gázvezetékek hegesztésére.

PE anyagú gázvezetéken hegesztési munkálatokat csak az adott hegesztési eljárásra érvényes, minősítéssel rendelkező műanyaghegesztő végezhet. A PE anyagú csatlakozóvezetékek hegesztési munkálatainak helyszíni irányítására és ellenőrzésére PE hegesztés irányítói képesítéssel rendelkező felelős személyt kell megbízni, akinek feladatát munkaköri leírásban kell szabályozni. A PE vezeték hegesztését eljárásvizsgálattal igazolt hegesztési utasításnak (WPS) megfelelően kell végezni. A polietilén cső hegesztések vizsgálatát az MSZ EN 12007-2 szabvány szerint kell elvégezni és dokumentálni.

**Csatlakozóvezeték** javításának ügyrendje:

1. Felhasználó, közös képviselő vagy a tulajdonosok által meghatalmazott képviselő a *Megrendelés-tevékenységek megjelölésével* c. dokumentum kitöltésével és aláírásával megrendeli a szükséges zárásokat, a gázmérő(k) le- és felszerelését, az üzemben kívül helyezést és a javítást követő üzembe helyezést. A felhasználási helyeket érintő gázélvétel és –visszaadás miatt *Felhasználási helyek listája* csatolása szükséges a megrendeléshez. A megrendelések fogadása a [szolgaltatas@mvmfogazhalozat.hu](mailto:szolgaltatas@mvmfogazhalozat.hu) címen fogadjuk, vagy személyesen a központi műszaki ügyfélszolgálatunkon (Bp., VIII. Fiumei út 9-11.). A szükséges dokumentumok weboldalunkról is letölthetőek: <https://www.mvmhalozat.hu/gaz/oldalak/2460>
2. A megrendelés beérkezését, hiánytalan kitöltését és a szükséges mellékletek csatolását követően az **MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.** a munkavégzés díjáról előlegbekérőt állít ki és küld el a megrendelőnek.
3. A munkavégzés egyeztetett időpontban, a munkavégzés díjának Társaságunkhoz történő beérkezését követően kezdődik meg. A munkavégzés időpontját az MVM Főgáz Földgázelosztási Kft. adott területi üzemegység munkatársa egyezteti a megrendelővel.
4. Az elkészült javítást a kivitelező a kitöltött *Szerelési nyilatkozat javításhoz* dokumentummal tudja egyszerűsített műszaki biztonsági ellenőrzésre bejelenteni és időpontot egyeztetni. Elektronikus úton a [meo@mvmfogazhalozat.hu](mailto:meo@mvmfogazhalozat.hu) címre történő megküldésével, személyesen a központi műszaki ügyfélszolgálatunkon (Bp., VIII. Fiumei út 9-11.).
5. Az átadás során ellenőrzésre kerülnek a dokumentációs feltételek és a szerelési nyilatkozat, továbbá helyszíni bejárás és tömörségi nyomáspróba is elvégzésre kerül. A tömörségi nyomáspróbáról jegyzőkönyv készül (*Nyomáspróba jegyzőkönyv javításához*), ennek 1 példányát a felhasználónak/megrendelőnek átadásra kerül. A nyomáspróba befejezéséig a kivitelező jogosult gázszerelőjének jelen kell lennie.  
Az átadás sikeres, ha a kivitelezői jogosultság megfelelő, a kivitelező jogosult gázszerelője jelen van, a szerelési nyilatkozat, az egyéb szükséges dokumentumok rendelkezésre állnak és a tömörségi nyomáspróba megfelelő. Az átadást sikertelensége esetén, a sikertelenség okának megszüntetését követően azt meg kell ismételni. A sikeres átadást követően történik a gázmérő(k) visszaszerelés és a gáz alá helyezés.

A felhasználónak, közös képviselőnek vagy a tulajdonosok meghatalmazott képviselőjének tájékoztatót kell átadni, mely a felhasználó további kötelezettségeit tartalmazza (*Felhasználói tájékoztató*). Ennek aláírásával az aláíró tudomásul veszi, hogy a csatlakozó- és/vagy fogyasztói vezeték javítás átvételének nem része a felhasználói berendezés és környezetének vizsgálata

**Fogyasztói vezeték** javítását csak abban az esetben kell az **MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.**-nek bejelenteni, ha a javítás a gázmérő leszerelésével (például mérőkötés átalakítás, hegesztés), vagy a fogyasztói vezeték megbontásával (kivéve flexibilis bekötővezeték csere) jár.

A *Szerelési nyilatkozat javításhoz* c. dokumentum aláírásával a kivitelező büntetőjogi felelőssége tudatában kijelenti, hogy a beépített csövek, idomok, elzárószerelvények, tömítő- és segédanyagok, továbbá a kialakított kötések és azok vizsgálatai megfelelnek az érvényben lévő műszaki-biztonsági előírásoknak és az **MVM FŐGÁZ Földgázhálózati Kft.** műszaki utasításrendszerének, azok az érvényes minőségi követelményeknek megfelelnek, a minőséget igazoló dokumentumaik nyomon követhetőek.

**MVM Főgáz Földgázhálózati Kft.**