



SZERLÉSI ÚTMUTATÓ

Gyártó: Peró Gáz Kft. 7400 Kaposvár, Raktár u. 2/8.
Tel.: 0682/410-859, 0630/4915-903, Fax: 0682/321-916
E-mail: pero@perogaz.hu, Web: www.perogaz.hu

Sorszám: SZU-01
Dátum: 2012.11.26.

Kiadás: 1
Módosítás: 0
Oldalszám: 1

Megnevezés: ELŐKERTI ALÉPÍTMÉNYEK ÉS FELÉPÍTMÉNYEK

Termék-azonosító: **T1, T2, T3, T4, T5, T6** alépitmény típuscsaládok
T7, T8, T9, T10, T11, T12, T13, T14, T15, T20 felépitmény típuscsaládok

Beépítés:

A telepítés, szerelés és üzembe helyezés során be kell tartani a területileg illetékes gázszolgáltató mindenkor műszaki előírásait. Az alépitmények és gázfogadó állomások beépítéséhez az érintett gázszolgáltató által elfogadott és kivitelezésre alkalmasnak talált tervdokumentáció szükséges.

A termék a fogyasztási hely előkertjében telepíthető önálló egységként. Az előkerti alépitmény és felépitmény bizonyos típusoknál együtt vagy a többféle variációs lehetőség miatt külön kerül forgalmazásra.

Az alépitményt helyezze függőlegesen, min. 80 cm mélységű, megbontatlan, fagyhatár alatti talajfelületre úgy, hogy a könnyű kezelhetőség érdekében a fölzáró csap a végleges terepszinttől 40-120 cm magasságra kerüljön. Az állomás épületek nyílászáróitól tartandó védőtávolságát a gázszolgáltató technológiai előírása szerint kell meghatározni. Mozgásban lévő talajba nem állítható fel. Nem megfelelő szilárdságú (laza) talajszerkezet esetén a gúlszerű talpakat a helyszínen be kell betonozni G4, G6 teljesítményig legalább 30x30x25 cm-es, több mérőhelyes kialakításnál 40x40x25 cm-es, ettől nagyobb teljesítmény esetén pedig 50x50x30 cm-es tömböket képezve mindegyik talp körül. Ez a talajba ásott megfelelő méretű üreg vagy zsaluzás kiképzésével oldható meg.

A T8 G40 és T8 G65 típusoknál kétféle alépitmény rendelhető. A árokfenékre állítható változat esetén a gúlszerű talpat minden esetben legalább 50x50x30 cm-es betontömbbe kell ágyazni. A rövidebb változat esetén a telepítés előtt a végleges terepszinten előre elkészített betonlapot kell kialakítani, amelyre dübelcsavarok segítségével rögzíthető a tartószerkezet.

Az alépitmény talajba történő rögzítése után kerülhet sor az állítható védőcsövek felszerelésére U-kengyel vagy csőbilincs segítségével, amennyiben a védőcső nem hegesztett kötésű. A védőcsőbe ezután be kell fűzni a PE felszálló vezetékét a ki- és belépő oldalon egyaránt úgy, hogy az legalább egy 1,7 m hosszú, perforálatlan dréncsőbe kerüljön, amelyet min. 5 cm-re a végleges terepszint fölé kell húzni. A tartószerkezet felállításának utolsó lépéseként a bekötött szerkezetet tömören be lehet temetni a végleges terepszintig.

A tartószerkezet telepítése után kerülhet sor a felépitménybe tervezett berendezések, szerelvények szakszerű, gáztömör szerelésére. A feszültségmentes mérőkötés kialakítása után a fejsővezést a mellékelt csavarokkal kell a furatolt fejsőtartó elemhez vagy egymáshoz illeszteni. A beépített csöveknek, anyagoknak, szerelvényeknek gázra alkalmas műbizonylattal kell rendelkezniük. A gázrendszer szerelését követően kerülhet sor a védőburkolatot elhelyezésére, mely egy vagy több részegységből is állhat és csavarkötéssel csatlakozik az alépitményhez.

T10, T10/A, T11, T12, T13, T14, T15 felépitményeknél a védőfedelelet felülről rá kell húzni az oldalsó tartókengyelre. T7, T7 G6, T8, T20 esetén a hátlapot csavarral kell rögzíteni a tartószerkezethez, majd az előlapot erre akasztva kell elhelyezni. Végül a hátlap és az előlap zárását az állomás oldalán önmetsző csavarral biztosíthatjuk. T15 Q50, T15 Q100, T20 G10/16, T8 G10/16, T8 G25 esetén egy felső tartókeret erősítünk csavarkötéssel az alépitményre, majd erre akasztva a hátlapot és előlapot az állomás oldalán önmetsző csavarral biztosíthatjuk a szekrény rögzítését. T9 (E, K /4, /3) esetén hasonlóan járunk el, de ezeknél közvetlenül az alépitményen kiképzett élre akasztható az előlap és hátlap. T7 Z, T8 (G40, G65) esetén a lemezszerkezet egy egység, melyet függőlegesen több ponton csavarkötéssel biztosíthatunk.

Figyelem! A szerelvényekkel szállított típusoknál az oldható kötések a helyszínen kell tömíteni, azok gyárilag nincsenek tömítve. Az állomás beépítését csak érvényes jogosultsággal rendelkező szakember végezheti, aki ennek szakszerűségét írásban is igazolja.

A szerelést követően a gázrendszert az illetékes gázszolgáltató műszaki előírásainak megfelelő szilárdsági és tömörségi nyomáspróbával kell ellenőrizni. A rendszer használatba vételére a sikeres nyomáspróbát és műszaki átadást követően kerülhet sor.