

TU 2

**CSATLAKOZÓ VEZETÉKEK ÉS FOGYASZTÓI BERENDEZÉSEK
LÉTESÍTÉSE, ÜZEMBE HELYEZÉSE, ELLENŐRZÉSE,
KARBANTARTÁSA**

Előterjesztette:

Jóváhagyta:

Doma Géza
koordinációs főmérnökPosztós Endre
ügyvezető igazgató

Módosítás:	Negyedik kiadás: 2012. január 30
------------	----------------------------------

Változtatás átvezetésére: kötelezett
nem kötelezett

RENDELKEZÉS:

A Magyar Gázszolgáltató Kft. szolgáltatási területén elrendeli a 11/2004. (II. 13.) GKM rendeletben előírtaknak megfelelően a Magyar Kereskedelmi Engedélyezési hivatal által kiadott:

**GÁZ CSATLAKOZÓ VEZETÉKEK ÉS GOGYASZTÓI BERENDEZÉSEK LÉTESÍTÉSI
ÉS ÜZEMELTETÉSI MŰSZAKI BIZTONSÁGI SZABÁLYZATA**
(továbbiakban: GOMBSZ)

előírásait kell TU 2 technológiai utasításként kell alkalmazni.

A GOMBSZ alkalmazása az alábbi pontosítások illetve kiegészítések betartása mellett történhet:

1. GOMBSZ 1.3. ponthoz: Alaprajzok és függőleges csőterv méretaránya általában 1:50, megfelelő áttekinthetőség esetén 1:100
2. GOMBSZ 2.3.2. ponthoz: oldható kötések alkalmazása
 - karimás kötés DN 50 és a feletti elzáró szerelvények beépítése esetén valamint technológiai berendezések kötéseinél alkalmazhatók.
 - menetes kötések csak a gázfogyasztó készülékek főelzáró csapja után alkalmazhatók,
 - hollandi anyás kötés csak bekötő vezeték főelzárója és fogyasztói készülék főcsapja után alkalmazható.
3. GOMBSZ 2.4.1. ponthoz:
szilárdsági nyomáspróba értékei:

kisnyomás	100 mbar-ig	$P_p = 1 \text{ bar}$
középnymás	0,1-4,0 bar-ig	$P_p = 6 \text{ bar}$
középnymás	4,0 bár felett	$P_p = 1,5 \times \text{MOP}$

MOP legnagyobb üzemnyomás
4. GOMBSZ 2.4.2. ponthoz:
tömörégi nyomáspróba értékei:

kisnyomás	100 mbar-ig	150 mbar (1500 mmvo)
középnymás	0,1 bar felett	a mindenkori MOP
5. GOMBSZ 2.6.2. ponthoz: Ipari nyomásszabályozó állomások esetén a nyomásszabályozó állomások robbanásveszélyes térségének a meghatározásához a TU 7 előírásait kell alkalmazni .
6. GOMBSZ 2.7. ponthoz: Gázmérő kerülővezeték alkalmazása csak előre egyeztetett és technológiai célú fogyasztás esetén alkalmazható.
7. Acél és polietilén anyagú vezeték tervezése és kivitelezése során a GOMBSZ-ban részleteiben nem szabályzott kérdések esetén a TU 5 és TU 6 technológiai utasításaiban foglalt előírásokat kell alkalmazni.

A GOMBSZ alkalmazása vonatkozó rendelkezés, értelemszerűen a földgázszolgáltatás területére vonatkozik.