



JELMAGYARÁZAT:

- GAS — GAS — GAS — Középnomású elosztó és bekötő csővezeték
- Tervezett kisnyomású mért gázvezeték
- ☒ Mofém Flexum golyóscsap gázra
- ☒☒☒☒ Védőcső
- ◀ Csőszűkítő
- a - Acél csővezetékek anyaga: MSZ EN 10208-2 szerinti L245N acélcső; méret: MSZ EN 10220 szerint

Kapcsolódó tervek: Gg-001 Gg-002 Gg-003



Mérmőki Szolgáltató Kft.
5000 Szolnok, Csokonai út 96. II/2
+36 30 851 0784 +36 30 453 6631
archilak@gmail.com www.archilak.hu

Munka megnevezése:

**IRATTÁR
ÉPÍTÉSE**

Tervfajta:

ÉPÜLETGÉPÉSZ KIVITELI TERV

Tervezési helyszín:

5324 Tomajmonostora,
Hrsz: 31/7

Megrendelő:

Tomajmonostora Község Önkormányzata
5324 Tomajmonostora, Széchenyi út 63.

Tervező:

Horváth Ferenc
építészmérnök, É 16-0245

Tervező munkatárs:

Nagy Dániel
okleveles építészmérnök

Aláírás:

Épületgépész tervező:

Túri Zoltán
G 04-151-2001



Dátum:

2017.09.08.

Tervlap neve:

**BELSŐ GÁZELLÁTÁS
FÜGGŐLEGES CSŐTERV**

Tervszám:

G g - 004

Lépték:

M=1:50

Jelen dokumentáció az Archilak Mérmőki Szolgáltató Kft. szellemi terméke, melyet szerzői jog véd!

GÁZFOGYASZTÁS MEGHATÁROZÁS:

Tervezett gázkészülékek:

Berendezés típusa	Hőteljesítmény kW	Egys. gázfogy. m3/h	db	Összes gázfogy. m3/h
VISSMANN VITODENS TOUCH 100-W19 FALI KONDENZÁCIÓS GÁZKAZÁN	19,0	1,88	1	1,88

Tervezett egyidejű max. gázfogyasztás:

ΣV_{terv.} =1,88 m3/h

MEGJEGYZÉS:

- Tervezett acél csővezetékek anyaga: MSZ EN 10208-2 szerinti L245N acélcső; méret: MSZ EN 10220 szerint
- Csővezetékeket szabadon kell szerelni, dimenzióinak megfelelő kétrészes csőbilincsekben.
- Falon történő átvezetésnél PVC anyagú védőcső alkalmazása kötelező, mely a falsíktól 1-1 cm-el túl kell nyúljon, egy mérettel nagyobb kell legyen, mint a gázcső mérete.
- Menetes kötés csak szerelvény, ill. gázfogyasztó berendezés bekötésénél alkalmazható.
A menettömítéseket teflonzsinóros tömítéssel kell ellátni.
- Az elkészült külső-belső gázfogyasztó hálózatot tömörségi és szilárdsági próbának kell alávetni, melyről jegyzőkönyvet kell készíteni.
- A tervezett gázkazán füstgázelvezető és égési levegő bevezető csővezetéke koaxiális túrbós rendszerű, Ø60/100 méretű, a gázkazánnal együtt minősített!