



TERVEZETT GÁZFOGYASZTÁS MEGHATÁROZÁS:
HÁZIORVOS GÁZMÉRŐJÉHEZ TARTOZÓ TERVEZETT KÉSZÜLÉKEK

Berendezés típusa	Hőteljesítmény kW	Egys. gázfogy. m ³ /h	db	Összes gázfogy. m ³ /h
ARISTON GENUS ONE 24 FALI KONDENZÁCIÓS GÁZKAZÁN (Q=22kW)	22,0	2,56	1	2,56

HÁZIORVOS gázmérőjén a tervezett egyidejű max. gázfogyasztás: $\Sigma V_{terv} = 2,56 \text{ m}^3/\text{h}$

FOGORVOS GÁZMÉRŐJÉHEZ TARTOZÓ TERVEZETT KÉSZÜLÉKEK

Berendezés típusa	Hőteljesítmény kW	Egys. gázfogy. m ³ /h	db	Összes gázfogy. m ³ /h
ARISTON GENUS ONE 24 FALI KONDENZÁCIÓS GÁZKAZÁN (Q=22kW)	22,0	2,56	1	2,56

FOGORVOS gázmérőjén a tervezett egyidejű max. gázfogyasztás: $\Sigma V_{terv} = 2,56 \text{ m}^3/\text{h}$

LAKÁS GÁZMÉRŐJÉHEZ TARTOZÓ TERVEZETT KÉSZÜLÉKEK

Berendezés típusa	Hőteljesítmény kW	Egys. gázfogy. m ³ /h	db	Összes gázfogy. m ³ /h
ARISTON ALTEAS ONE 24 FALI KONDENZÁCIÓS GÁZKAZÁN (Q=22kW)	22,0	2,56	1	2,56
ELECTROLUX EDT6342YOK NÉGYÉGÓS GÁZ FŐZŐLAP (Q=7,5kW)	7,5	0,80	1	0,80

LAKÁS gázmérőjén a tervezett egyidejű max. gázfogyasztás: $\Sigma V_{terv} = 3,26 \text{ m}^3/\text{h}$

MEGJEGYZÉS:

- Tervezett acél csővezetékek anyaga: MSZ EN 10208-2 szerinti L245N acélcső; méret: MSZ EN 10220 szerinti
- Csővezetéseket szabadon kell szerelni, méretüknek megfelelő kétrészes csőbillincsekben.
- 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 teflonzsíros tömítéssel kell ellátni.
- Az elkészült külső-belső gázfogyasztó hálózatot tömörségi és szilárdsági próbáknak kell alávetni, melyről jegyzőkönyvet kell készíteni.
- A tervezett gázkazán füstgázvezető és égési levegő bevezető csővezetéke koaxiális turbós rendszerű, Ø60/100 méretű, a gázkazánal együtt minősített!
- A meglévő gáz bekötő PE csővezetéket a földben a gázszolgáltatóval a telekhatárig vissza kell vágatni, ahol egy Mofém Flexum Ø1" zártházis golyóscsapot kell beépíteni.

JELMAGYARÁZAT:

- GAS — GAS — GAS — Középnomású bekötő gázvezeték
- — — — — Meglévő-bontandó kismomású mértelen gázvezeték
- — — — — Tervezett kismomású mértelen gázvezeték
- — — — — Meglévő-bontandó kismomású mért gázvezeték
- — — — — Tervezett kismomású mért gázvezeték
- — — — — Tervezett kismomású mért flexibilis csővezeték
- Golyóscsap
- Védőcső
- ◀ Csőszűkítő
- a - Acél csővezetékek anyaga: MSZ EN 10208-2 szerinti L245N acélcső; méret: MSZ EN 10220 szerinti GEBE - Variogas AISI 316L típusú, bevonatos rozsdamentes acél flexibilis bordácscső
- L2: nyílászáró légáteresztő képessége - fokozott légzárás
- L4: nyílászáró légáteresztő képessége - alacsony légzárás

Kapcsolódó tervek: Gg-001 Gg-003 Gg-004

rchilak
Mémóriai 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:
**ORVOSI RENDELŐ
FELÚJÍTÁSA**

Tervező:
ÉPÜLETGÉPÉSZ KIVITELI TERV

Tervezési helyszín:
5081 Szajol, Fő u. 32/a.
Hrsz: 594

Megrendelő:
Szajol Község Önkormányzata
5081 Szajol, Rózsaák tere 1.

Tervező:
Horváth Ferenc
építésszámológ, É 16-0245
Tervező munkatárs:
Nagy Dániel
okleveles építésszámológ

Építésgépész tervező:
Turi Zoltán
G 04-151-2001

Dátum:
2017.09.30.

Tervep neve:
**BELSŐ GÁZELLÁTÁS
TERVEZETT ALAPRAJZ**

Tervezszám:
Gg-002

Lépték:
M=1:50

Jelen dokumentáció az Archilak Mémóriai Szolgáltató Kft. szellemi termék, melyet szerzői jog véd!