



Meglévő, átalakítandó nyomásszabályozó- és mérőállomás zárható szekrényben
 Új nyomásszabályozó: EKB 10-G53 (4bar/25mbar, Qmax=10m³/h)
 Új gázmérő: BK-G4T 250 mm (Qn=4m³/h, Qmax=6m³/h)

Meglévő fali felállítás
 Ø63 KPE / 2" acél összekötő idom
 Szigetelő kozdarabbal

2" acél szigetelésben vezetve
 Tubolit S plus 4mm csőhéj szigeteléssel

1" acél szigetelésben vezetve
 Tubolit S plus 4mm csőhéj szigeteléssel

JELMAGYARÁZAT

- Gázmérő
- Gáznyomásszabályozó
- AHA MOFÉM gömbcsap
- Szűkítés
- Védőcső
- Meglévő gázvezeték
- Építendő gázvezeték
- gáz szűrő
- Flexibilis gázvezeték

Megjegyzés:

-Gázkészülékek flexibilis csöves kötése esetén a készülék előtti gömbcsap helyett hőre és csőtörésre szakadásra záródó szerelvényt kell beépíteni!
 -A terv megfelel a 54/2014. (XII.5.) BM., és a 253/1997. (XII.20.) Korm. rendeleteknek.
 -Fal- és fűdémátörések csőhéjvegyekkel történjenek!
 -A betervezett zárt égésterű gázkazán elektromos védettség: IPX4D
 -Fogyasztói főelzáró szerelvény, valamint a háztartási gázmérő előtti szerelvény (fogyasztói főcsap) zártházás kivételű legyen.
 -A gázvezeték a homlokzati szigetelésben vezetve
 -A szigetelésben vezetett gázvezeték iránytöréseinél a későbbi nyomvonal azonosíthatóság miatt villamos doboz elhelyezése szükséges.
 - A tálalóban elhelyezett gáztűzhely égési levegő ellátása megfelelő. A helyiség légtérfogata nagyobb mint 10 m³ < 53 m³, illetve rendelkezik homlokzati nyílászáróval.
 - A gázmérőhely POD azonosítója: 39N050216882000L

Index	Dátum	Változás
Rajz megnevezése: Gázellátás földszint alaprajz		
Tervező: KIVITELI TERV	Építelt: Máriakálnok Község Önkormányzata 9231 Máriakálnok, Rákóczi Ferenc u. 6.	
Vezető gépész tervező: Hauser György GT-01-9872 HKL-Plan Kft. 9200 Mosonmagyaróvár, Kossuth L. u. 14	Projekt: Máriakálnok Óvoda átalakítás és bővítés 9231 Máriakálnok, Petőfi utca Hrsz.: 132	
CAD-fájl: Óvoda_fsz_gáz.dwg	PDF-fájl: Óvoda_fsz_gáz.pdf	Lépték: M1:50
Méret: 830x430 mm	Dátum: 2017.02.28.	Rajzszám: Gg-1

Ez a terv a HKL-Plan Kft. szellemi tulajdona, melynek védelmét az 1999. évi 76. tv. biztosítja.