



VEZETÉKEK JELÖLÉSE

- tervezett gázvezeték
 - megmaradó gázvezeték
 - golyós csap
 - szabványos szűkítő idom
 - csővezeték végződés
 - menetes csatlakozó
 - kanimás csatlakozó
- "fe" varrat nélküli hegesztett acélcső szigetelés nélkül, korrozívógéplemmel (MSZ EN 10208-2, MSZ EN 10255)
- "PE80" polietilén gázcső, PE80/G cső (MSZ EN 1555)

MEGJEGYZÉS

- KAZÁN ELHELYEZÉSE ÉS LÉGELLÁTÁSA**
- A földszinti gépészeti helyiségben 1db "Csa" típusú zárt égésterű, kondenzációs falikazán kerül elhelyezésre.
 - A "C" típusú készülék miatt a készülék helyiségét szellőztetni nem szükséges.
 - A "C" típusú kazán és az égéstermék elvezető rendszere közös beépítési engedéllyel rendelkeznek! Ettől eltérő kémény nem építhető bel!
 - A kémény mobil létrán keresztül megközelíthető.
 - A kazán elé FI relé beépítése szükséges!
- ÁLTALÁNOS ELŐÍRÁSOK**
- A terven jelölt méretek a helyszínen ellenőrizendőek!
 - A kivitelezés csak a gázművek által jóváhagyott tervek alapján végezhető!
 - A TIGÁZ Földgázelosztási Kft. Technológiai utasítás kivitelezésre vonatkozó pontjait maradéktalanul be kell tartani.
 - A csőszelési munkával, irányításával és ellenőrzésével az érvényben lévő rendeletek szerinti képesítésű szakembert kell megbízni.
 - A csőhálózatban szabványos gyári szűkítő, könyök és elágazó idomok használata kötelező.
 - A szabadon szerelt acél gázvezetékbe be kell kötni az EPH (egyen-potencialra hozó) hálózatba.
 - Az elkészült csatlakozó vezetékek és/vagy fogyasztói berendezés kivitelezését követően a következő próbákat, vizsgálatokat kell elvégezni, a TIGÁZ Földgázelosztási Kft. Technológiai utasítás vonatkozó fejezete szerint:
 - szilárdsági és tömörségi nyomáspróba,
 - az acél hegesztett kötések vizsgálata és dokumentálása,
 - égéstermék elvezetés és levegő bevezetés vizsgálata
 - A kéménynak MSZ HD 60364 szerinti villámvédelmet kell biztosítani.
 - Villamos berendezések létesítését MSZ HD 60364 szerinti kell elvégezni.
 - Az esetleges bontási munkáknál, utólagos fal és fűdémátörések készítésénél fokozott figyelmet kell fordítani azok kivitelezhetőségére! A bontási munkák megkezdése előtt jóvá kell hagyatni azokat a generál építésztervezővel. A jóváhagyást az építési naplóban rögzíteni kell.
 - A fogyasztói vezetékek teljesíti az MSZ 7048 szabványt!
- A TERVEK A 11/2013. (III. 21.) NGM RENDELETE ALAPJÁN, ÉS A SZOLGÁLTATÓ BELSŐ ELŐÍRÁSAI SZERINT KÉSZÜLTEK.**
- A TERVEKTŐL ELTÉRNI CSAK A TERVEZŐ BELEEGYEZÉSÉVEL LEHET!**
- A GÁZMEO-RA AZ ALÁBBIK SZÜKSÉGESEK:**
- NYOMÁSPRÓBA JEGYZŐKÖNYV
 - EPH JEGYZŐKÖNYV

Jelmagyarázat					
Jel	Megnevezés	Cikkszám	Átmérő	Beépítési csőhossz	Egyenértékű csőhossz
K1	Égéstermék csatlakozó, mérőpontokkal	kazán tartozék	Ø80/125 mm	0,10 m	-
K2	Koncentrikus csatlakozó készlet (PP/Alu) tisztító könyökidom	303250	Ø80/125 mm	-	-
K3	Koncentrikus hosszabtlócső; 1,0 m (PP/Alu)	303203	Ø80/125 mm	0,96 m	0,96 m
K4	Koncentrikus revíziós elem (PP/Alu)	303218	Ø80/125 mm	0,25 m	0,25 m
K5	Koncentrikus könyökidom 45° (PP/Alu)	303211	Ø80/125 mm	-	1,00 m
K6	Koncentrikus hosszabtlócső; 1,0 m (PP/Alu)	303203	Ø80/125 mm	0,28 m	0,28 m
K7	Koncentrikus csatlakozó készlet (PP/Alu) hosszabtló cső	303250	Ø80/125 mm	0,50 m	0,50 m

Optimum Energy Kft.
1139 Budapest, Gömb u 7. Tel: +36-30/269-33-45

VERZIÓ	DÁTUM	MEGJEGYZÉS
MEGRENDŐLŐ:	GÖDÖLLŐI POLGÁRMESTERI HIVATAL	2100 Gödöllő, Szabadság tér 7.
MUNKA MEGNEVEZÉSE:	Várkapitány lak helyreállítás	
LÉTESÍTMÉNY HELYE:	2100 Gödöllő Szabadság út 2.	RAJZ SZ.: 5870
RAJZ MEGNEVEZÉSE:	GÁZELLÁTÁS FÖLDSZINT ALAPRAJZ	
TERV TÍPUSA:	KIVITELI TERV	
ÉPÍTÉSZET:	KIMA STUDIO KFT. ÉPÍTÉSZETI IRODA	1122 Budapest, Maros u. 7. Kruppa Gábor
ÉPÍTELETPÉSZET:	OPTIMUM ENERGY KFT.	1139 Budapest, Gömb utca 7. Bujtár Gábor (GT 01-13173), Komáromi Dániel, Petrekin Dávid
MUNKASZÁM:	OE-0429	DÁTUM: 2017.09.29.
RAJZSZÁM:	GG1	MÉRETARÁNY: 1:50