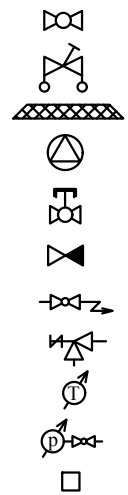


Megnevezés: <b>KÖZPONTI FŰTÉS KAPCSOLÁSI RAJZ</b>	
Rajzszám: <b>Gf-02</b>	
Építető: Tiszaderzs Községi Önkormányzat 5243 Tiszaderzs, Fő út 19.	
Építés helye: 5243 Tiszaderzs, Fő út 28. hrs.: 85/1	
Építész tervező: Fegyverneki Területfejlesztő Központ és Mérnökiroda Kft. - Bakos László 5231 Fegyvernek, Szent Erzsébet út 101. Horváth Ferenc - építészmérnök 5000 Szolnok Csokonai u. 96. II/2. É 16-0245	
Épületgépész tervező: Diator Consulting Kft. 5516 Körösladány, Árpád u. 17. Túri Zoltán G 04-151-2001	
Épületgépész tervező: Kovács Róbert e.v. 5200 Törökszentmiklós, Szabó rektor u. 16. G-16-00897	
Méretarány: <b>1:25</b>	Dátum: 2017.10.15.
File name: Tiszaderzs konyha fűtés.dwg	Lap méret: 420x297
Terv fajta: <b>KIVITELI</b>	

**Jelmagyarázat:**  
 Fűtési előremenő: (65°C) \_\_\_\_\_  
 Fűtési visszatérő: (45°C) - - - - -  
 Hidegvíz vezeték: ·········  
 Melegvíz vezeték: - - - - -  
 Cirkulációs vezeték: - · - · - ·

**Jelmagyarázat:**  
 Gömbcsap:  
 Beszabályozó szelep:  
 Hőszigetelés:  
 Szivattyú:  
 Avatatlan zárás ellen bizt. g.csap:  
 Visszacsapó szelep:  
 Leeresztő szelep:  
 Biztonsági szelep:  
 Hőmérő:  
 Nyomásmérő elzáróval:  
 Csőanyag váltás:



**Általános megjegyzés:**  
 - A kivitelezés megkezdése előtt az egyes szakágak egyeztetni kötelesek.  
 - A méretek a helyszínen pontosítandók!  
 - A fal és a fűdémátörések elkészítésekor statikai tartószerkezeteket megsérteni szigorúan TILOS!  
 - A fal és a fűdémátöréseknél acél védőcsövet kell alkalmazni, a védőcső mérete a haszoncső átmérőjénél két mérettel legyen nagyobb!  
 - A jelölt helyekre a TA-STAD beszabályozó szelepeket be kell építeni.  
 - Az elkészült rendszert be kell szabályozni, a jelölt szeleppállásokkal és terfogataromokkal, amelyek a tervezett csővezeték nyomvonalak szerint lettek meghatározva, nagyobb nyomvonal változás esetén a rendszert újra kell méretezni!

**Szerelvények:**  
 - Elzárók: Effebi Orion sorozatú fűtési gömbcsapok.  
 - Automata légtelenítők: Flamco Flexvent légtelenítő-szelep DN15, előttük Effebi Orion BB karos DN15 fűtési gömbcsap.  
 - Beszabályozó szelepek TA-STAD belső menetes mérőcsonkos szelepek

**Csővezeték és hőszigetelés:**  
 - Alkalmazott csővezetékek:  
 • szabadon szerelt vezetékek esetén Viega Prestabo szénacél cső, préselt idomos kötésekkel  
 • padlóban és falban Viega Pexfit Pro ötrétegű csővezetékek, préselt idomos kötésekkel.  
 - A kazánházi és a jelzett csővezetékek valamint a gyári szigetelő elemekkel nem rendelkező szerelvények hőszigetelése 20 mm vastag polietilén, szigetelőanyag követelménye:  $\lambda \leq 0,04$  W/mK  
 - A padlóban és falban szelet vezetékek Ø16, Ø20, Ø25 méreteknél gyárilag előszigetelt csővezetékek

Kapcsolódó dokumentációk: Gf-01