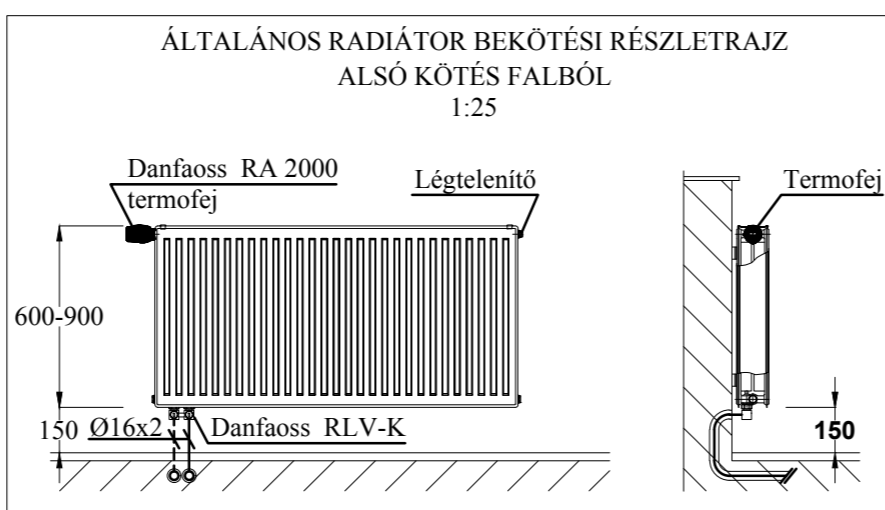


Szabályozó termosztát
Elhelyezést a megrendelővel
egyeztetni kell!



Viessmann Vitodens 100-W BIHA
Q_{hőtelj}= 8,8-35kW
Q_{hőterh}= 8,2-32,7kW
400x700x350mm; 37kg;

Viessmann Vitocell 100-V CVA
500liter; Ø581x1195

- Általános megjegyzés:**
- A kivitelezés megkezdése előtt az egyes szakágak egyeztetni kötelesek.
 - A méretek a helyszínen pontosítandók!
 - A fal és a födémátörések elkészítéskor statikai tartószerkezeteket megsérteni szigorúan TILOS!
 - A fal és a födémátöréseknél acél védőcsövet kell alkalmazni, a védőcső mérete a hasznosó átmérőjénél két mérettel legyen nagyobb!
 - A jelölt helyekre a TA-STAD szabályozó szelepeket be kell építeni.
 - Az elkészült rendszert be kell szabályozni, a jelölt szelepállásokkal és terfogatóáramokkal, 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, előtűk 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 poliétilén, szigetelőanyag követelménye: $\lambda \leq 0,04$ W/mK
 - A padlóban és falban szigetelő csővezetékek Ø16, Ø20, Ø25 méreteknél gyárilag előszigetelt csővezetékek

- Radiátor és radiátor szelepek (általános):**
- Tervezett radiátorok: Dunafer Lux-Uni hatsonkos acéllemez radiátor
 - Radiátorok bekötései minden esetben Ø16x2,0 méretű Viega Pexfit Pro típusú ötrétegű csővezetékkel készüljenek.
 - Termosztatikus radiátor szelep: Danfoss RA-N típusú termosztatikus szelepbetét
 - Csavarzat: DANFOSS RLV-K kettős csavarzat, fal felőli csatlakozással
 - Termosztatikus fej radiátor szelephez: Danfoss RA-2000 (Ø13G2920) típusú termosztát érzékelő (rongálás ellen védett kivitel, korlátozható vagy rögzíthető beállítással).
 - A radiátor távolsága a padlótól 150 mm.

Jelmagyarázat:

Fűtési előremenő: (65°C) —————

Fűtési visszatérő: (45°C) - - - - -

Megnevezés: KÖZPONTI FŰTÉS ALAPRAJZ	
Rajzszám: Gf-01	
Építető: Tiszaderzs Községi Önkormányzat 5243 Tiszaderzs, Fő út 19.	
Építés helye: 5243 Tiszaderzs, Fő út 28. hrsz.: 85/1	
Építész tervező: Fegyvermei Területfejlesztő Központ és Mérnökiroda Kft. - Bakos László 5231 Fegyvernek, Szent Erzsébet út 101. Horváth Ferenc - építésmérnök 5000 Szolnok Csokonai u. 96. II/2. É 16-0245	
Építésgépész tervező: Diator Consulting Kft. 5516 Körösladány, Árpád u. 17. Túri Zoltán G 04-151-2001	
Építésgépész tervező: Kovács Róbert e.v. 5200 Törökszentmiklós, Szabó rektor u. 16. G-16-00897	
Méretarány: 1:50	Dátum: 2017.10.15.
File name: Tiszaderzs konyha fűtés.dwg	Lap méret: 650x420
Terv fajta: KIVITELI	

Kapcsolódó dokumentációk: Gf-02