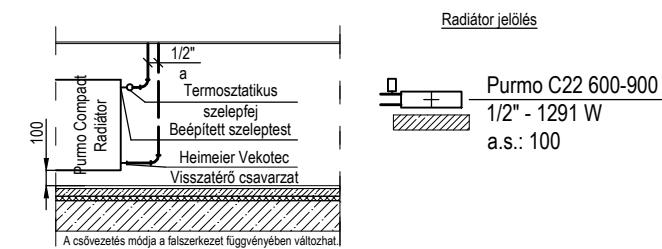


Radiátor bekötés
részletrajz, és jelölés

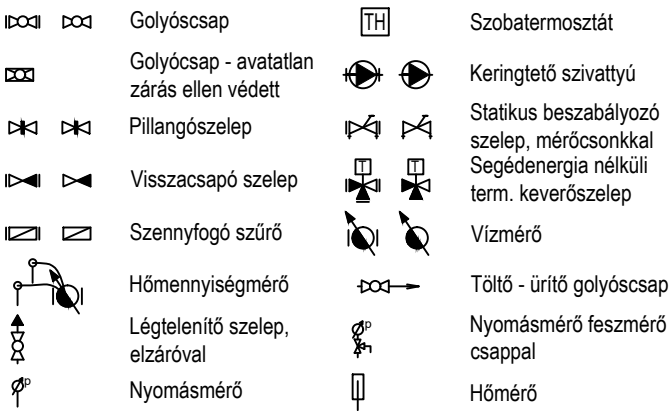
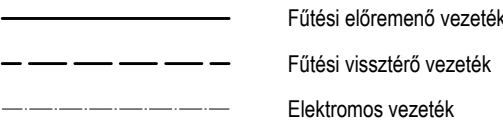


| Réteg szám és konvektorlemez szám | Radiátor magassága | Radiátor szélessége | Hőleadás | Csatlakoztatás típusa: B - Balos, J - Jobbos |
|-----------------------------------|--------------------|---------------------|----------|--|
| C22 | 600 | 900 | 1291 W | B |

| Fűtés-Hűtés - Cső táblázat | | | | | | |
|-------------------------------------|---------|----------------|----------|----------------------------|------------|---------------------------------------|
| Csőanyag | Jelölés | Névleges méret | Méret | Felfüggesztés távolság [m] | | Hőszigetelés |
| | | | | Vízszintes | Függőleges | |
| Varrat nélküli acélcső MSZ-120/2 | 1/2" | DN15 | 21,3x2,6 | 1,8 | 2,4 | Futó üres tér Zárt cellás 13 mm |
| | 3/4" | DN20 | 26,9x2,6 | 2,4 | 3,0 | |
| | 1" | DN25 | 33,7x3,2 | 2,4 | 3,0 | |
| | 5/4" | DN32 | 42,4x3,2 | 2,4 | 3,0 | Zárt cellás 20 mm |
| | 6/4" | DN40 | 48,3x3,2 | 2,4 | 3,7 | |
| | 2" | DN50 | 60,3x3,6 | 2,4 | 3,7 | |
| Csővezeték lakáson belül | 2"-ig | DN50-ig | 60,3x3,6 | | | - |

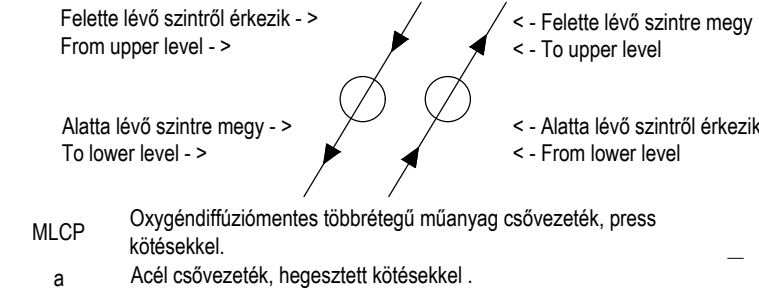
| Függesztőszár mérete | |
|----------------------|------------------------|
| Csőméret | Függesztőszár átmérője |
| NA/DN | [mm] |
| 15 - 25 | 6 |
| 32 - 80 | 10 |
| 100 - 150 | 12 |
| 200 - 250 | 16 |
| 300 | 20 |

Jelmagyarázat:



Csövek szintlépéseinek jelölése

/ Medium flow direction:



A csövek pozíciója minden esetben a végleges padlóvonalától, előjel nélkül felette, "-" előjellel lefelé mérve vannak megadva.
A pozíciók, és magasságok a helyszínen pontosítandók.

Kapcsolódó tervek:
G-K-F-01...05

Megjegyzés:

- A terv tartalma a Míral Kft. szellemi tulajdona! Előzetes írásbeli engedély nélkül tilos másolni, illetve harmadik személy részére továbbadni!
- Méretek a helyszínen ellenőrizendő! Kivitelezni csak Beruházó, Műszaki ellenőr és a Tervellenőr által elfogadott és jóváhagyott tervek alapján szabad.
- A terv együtt kezelendő a műszaki leírással, költségvetéssel, valamint az építész és egyéb szakági tervekkel.
- Tűzszakasz átépésekor az áttörés helyreállítását légmentesen zárt tűzgátló tömítéssel kell megoldani.
- A tervekkel való eltérés csak a Tervező és a Beruházó jóváhagyásával történhet.
- A gépészeti áttörések kialakítását és a gépészeti berendezések elhelyezését csak a statikus tervező jóváhagyása után lehet megvalósítani.
- Minden olyan berendezés kialakítását, színét, megjelenését egyeztetni szükséges a Beruházóval, mely a belső design szerves részévé kell, hogy váljon.
- A kivitelezést a gyártói előírások figyelembevételével kell elvégezni!
- Pontos mérettel nem jelölt szerelvények mérete csőmérettel azonosak.
- Fűtés:
 - A magaspontokra légtelenítő, mélypontokra ürítő szerelvényt kell elhelyezni elzáróval szerelve.
 - Beszabályozó szelep előtt 5d - után 2d, szivattyú és szabályozó szelep előtt 10d - után 5d távolságot szükséges biztosítani.
 - Szerkezetben vezetett csővezetéseket sikeres nyomáspróba után szabad eltakarni.
 - A rendszer telepítésénél a tervezői és a gyártói utasításokat szigorúan be kell tartani!
 - A falban és a falhoronyban történő vezetékszerelés megkezdése előtt ki kell kérni a statikus tervező és az építész felelős műszaki vezető véleményét - falátörést, fűdémátörést és falhorony vésést csak statikus tervezői engedéllyel szabad!
 - A rendszert min. kétszeri átlagos után lehet feltölteni véglegesen!
 - A rendszert a kazán gyártó által megkövetelt minőségű vízzel kell feltölteni!
 - A csövek szerelésénél a gyártói előírásokat szigorúan be kell tartani!
 - Radiátor szerelvényezése:
 - Előremenő: termosztatikus szeleplest, termosztatikus szelep
 - Visszatérő: visszatérő csavarzat.
 - A radiátor bekötés minden fűtőtest esetében 1/2"
 - A padlóban elhelyezkedő kötési pontokat a Kivitelező minden esetben köteles a megvalósulási tervekben pontosan beméretezni.

| | | |
|--|---------------------------|--|
| 01 | Első kiadás / First issue | 2022.08.22. |
| Rev. | Kiadás / Issue | Dátum / Date. |
| <div><div></div><div>MIRAL Mérnöki És Szolgáltató Kft. Cím: 2600, Vác Fekete út 16. Tel: (06)-30-554-91-16 E-mail: miralkft@digitalvac.hu</div></div> | | |
| Tervezők Designer: | Váry Ottó | Megbízó / Client: ERVA Erzsébetvárosi Önkormányzati Vagyongazdálkodó Zrt. 1074 Budapest, Damjanich utca 12. |
| | | Projekt azonosító / Project denomination: Társasház 1078 Budapest, Nefelejcs utca 63. |
| Felelős tervező / Responsible designer | Páman Márk GT-13-13798 | Megnevezés / Denomination: Fűtés 2. emeleti alaprajz |
| | | Terv típus / Plan type: Kiviteleti terv Lépték / Scale: 1:50 Dátum / Date: 2022.08. 22 Méret / size: A2 Projekt szám / Project number: 2022-T50-Nefelejcs Méret / size: G-K-F Tervszám / Plan number: 04 |