



JELMAGYARÁZAT

- fűtés előremenő
- - - fűtés visszatérő
- hűtés előremenő
- - - hűtés visszatérő
- R32/R404 hűtőközeg vezetékpár
- kondenzvíz vezetékek
- vezérlés, automatika

anyagváltó idom
otr oxigéndiffúzió ellen védett otrétegző vezetékek préskötésekkel
PER oxigéndiffúzió ellen védett térfülösített PE vezetékek
pr fűtési-hűtési rendszerekhez alkalmas acélsző prásidosos kötessel
szv szabadon vezetve
pv padló hőszigetelő rétegében vezetve

FŰTÉSI-HŰTÉSI VEZETÉKEK HŐSZIGTELÉS KÖVETELMÉNYEK

Rendszer	pozíció	Szigetelés típus	Falvastagság
fűtés >DN50	belső	ROCKWOOL 800	50 mm
fűtés <DN50	belső	ROCKWOOL 800	30 mm
hűtés <DN50	belső / külső	ARMAFLEX AC	19 mm
hűtés <DN50	belső	ARMAFLEX AC	13 mm
fűtés-hűtés	lakás	PE csőhő	6 mm
fűtés-hűtés	falosó padló	TUBOTOL DG	20 mm

A kültérben szerelt vezetékeket teljes felületen alu bádog fedéssel kell ellátni.

- MEGJEGYZÉSEK**
- A TERVEKTŐL ELTÉRNI CSAK A TERVEZŐ JÓVÁHAGYÁSÁVAL LEHET!
 - A tervrajzok a tervekkel együtt kiadott műszaki leírással és árazatlan költségvetés kiírással együtt érvényesek!
 - Minden beépítésre kerülő látszó berendezés pontos típusát megrendelés előtt Épitészszel, Megrendelővel egyeztetni szükséges!
 - Minden beépítésre kerülő berendezés beépítésénél a gyártó előírásai maradéktalanul betartandók.
 - A kivitelezés megkezdése előtt a szakági és generál vállalkozók minden esetben egyeztetnek a szerelési sorrendről!
 - Felszálló vezetékek végén és magaspontokon automatikus légtelenítő szelepek beépítése szükséges.
 - Üntetés céljából az alsó pontokon tömlővégecs ürtő gölyöcsap beépítése szükséges.
 - A szabályozó- váltó szelepek beépítésekor a gyártó által kiadott útmutatás alapján a csornok sorrendjét ellenőrizni kell.
 - A téglafalú tartályok tervezett nyomásértékét levegő és vízzel ellenőrizni kell.
 - A padlófűtési vezetékek számára a dilatációs átvetésekkel és terven jelölt helyen védőcsap beépítése szükséges
 - A mennyezeti fűtési rendszer kivitelezése előtt almenyezeti rendszert kivitelező szakemberrel egyeztetni szükséges
 - A szerelvényeket, szivattyúkat, hőszigeteléssel kell ellátni
 - Szerelvények, szivattyúk, berendezések szerelését minden esetben kötéssel kell kialakítani
 - A gépészeti berendezések rögzítéséhez rezgéscsillapítóval ellátott megfogásokat, alátámasztásokat kell alkalmazni.
 - A 'DN' méretjelölés a cső belső átmérőjét jelöli

revo	2021.12.	kiviteli tervdokumentáció
Verzió	Dátum	Módosítás tárgya

PROJEKT
HELYSZÍN
HRSZ
ÉPÍTETŐ
GENERÁL TERVEZŐ
ÉPÜLETGÉPÉSZ TERVEZŐ

ÖNKORMÁNYZATI TÁRSASHÁZ LÉTESÍTÉSE
H-1076 BUDAPEST, VII. KER. VERSENY UTCA 22-24.
32934
BUDAPEST FŐVÁROS VII. KER. ERZSÉBETVÁROS ÖNKORMÁNYZATA
1073 BUDAPEST, VII. KER. ERZSÉBET KRT. 6.
ZIP ARCHITECTS KFT.
RUPPERT ANDRÁS
JUHÁSZ-SZIGETI ZSÓFIA
PÁNOVITS NORBERT
SIMON LÁSZLÓ
okl. épületgépész-mémnök
NAGY GYÖRGY
PARSCH KFT
H-1016 Budapest, Berényi utca 9.
e: parsch.hvac@gmail.com
m: 06-20-236-5184
G-01-15737
gépész-mémnök
H-1016 Budapest, Berényi utca 9.
e: parsch.hvac@gmail.com
m: 06-20-236-5184

TERV TÍPUS kiviteli | revo
DÁTUM 2021. december
TERVLAP KÖZPONTI HŰTÉS - LAKÁS
A. ÉPÜLET - 6. EMELET

LÉPTÉK M 1:50
RAJZLAP 980x420
GH-A.02

