

Jelmagyarázat:

- Fűtés/hűtés előremenő vezeték,  $T_e=7^{\circ}\text{C}$
- Fűtés/hűtés visszatérő vezeték,  $T_v=12^{\circ}\text{C}$
- Fűtés/hűtés előremenő vezeték,  $T_e=16^{\circ}\text{C}/35^{\circ}\text{C}$
- Fűtés/hűtés visszatérő vezeték,  $T_v=19^{\circ}\text{C}/30^{\circ}\text{C}$
- Jelvezeték
- R410A R410A Klímacső párazáró hőszigeteléssel

- Gömbcsap
- Beszabályozó szelep
- Üritő szerelvény
- Légtelenítő szerelvény
- Háromjratú motoros váltószelep
- Hőmérő
- Hőmérséklet érzékelő
- Szivattyú
- Véletlen elzárás ellen biztosított szelep



Megjegyzés:

Az alaprajzok a függőleges csőtervvel és a Műszaki leírással együtt kezelendők.

Összartatózók tervei: GFH-1, GFH-2, GFH-3, GFH-4, GFH-5, GFH-6, GFH-7, GFH-8, GFH-9, GFH-10, GFH-11, GFH-12

Az épületen belüli fűtési-hűtési alapvezetékek és strangok Geberit Mapress szénacél csővezetékek press-es csökötésekkel.

A lakáson belüli fűtési-hűtési vezetékek Uponor Unipipe PLUS típusú oxigéndiff. ellen védettek ötrétegű műanyag csővezetékek szabadon és padlóban vezetve. A hőszigetelés méretnak megfelelő Armacell AF-2 párazáró hőszigetelés.

A rendszer legalsó pontjain ürítési lehetőséget, a legfelső pontokon légtelenítési lehetőséget kell biztosítani.

A műanyag cső 1%-os tágulását a csővezetékek fektetésénél figyelembe kell venni, a szükséges helyeken íves kialakítást kell alkalmazni.

A gépészeti kiviteli terv csak a további szakágak terveivel együtt kezelhető. Bármilyen ellentmondás esetén a Tervezőket értesíteni szükséges!

Megbízó:	Szarvas24 Kft. 1036 Budapest, Lajos utca 78.	Dátum:	2024.12.17.
Rajz tárgya:	1125 Budapest, Szarvas Gábor utca 24. HRSZ: 10682 MENNYEZETFŰTÉS/HŰTÉS KIOSZTÁS: MAGASFÖLDSZINT	Tervtípus:	KIVITELI TERV
Készítette:	Aláírás:	Méretarány:	M1:50
		Rajzsorszám:	GFH-8