



JELMAGYARÁZAT:

- — — — — Ivóvíz vezeték- Vészhűtő kör
- — — — — Lefolyó vezeték- Vészhűtő kör
- — — — — Tervezett fűtési előremenő vezeték
- - - - - Tervezett fűtési visszatérő vezeték
- Statikus beszabályozó szelep
- Biztonsági szelep 2,0 bar
- Visszacsapó szelep
- Üritő gömbcsap
- Elzárás ellen biztosított gömbcsap

1.	Óvoda épület fűtési kör
	Méretezési hőfok: 60/40°C
	Szerelvényesor névl. méret: 1"
	Tervezett tömegáram: 775 kg/h
	Szivattyú tip: Gf Alpha 2 25-60
	Összteljesítmény: 16 kW

1 ESBE VRG 131 DN 25 Kvs:10 CRA 111 mozgató motorral 60°C hőmérsékletre beállítva

MEGJEGYZÉSEK:

- A kazánházi fűtési alapvezetékek anyag hegesztett acél, 15 mm vastag habosított PE szigeteléssel. A csőanyag a keverőszelepekig hegesztett acél kivitelű legyen!
- A szekunder alapvezetékek anyaga Geberit Mapress kívül horganyzott szénacél csővezetékek, oldhatatlan présidomos kötésekkel szerelve. A csővezetékeket mennyezet alatt és oldalfalon szükséges rögzíteni, 1,5 méter távolságokban gumis csőbilincsekkel.
- A kazánok telepítése során a gyártói előírások kötelezően betartandóak. Amennyiben a tervdokumentáció és a gyártói előírások ütközést mutatnak, a tervező haladéktalanul értesítendő! A kazánok vész-hűtőrendszerének kiépítését különös gondossággal kell elvégezni!
- A csővezetékek csak nyomáspróba után, nyomás alatt szabad betonnal elfedni!
- A tervlap a mellékelt műszaki leírással és költségvetés kiírással együtt érvényes!
- Amennyiben a kivitelezés során a tervdokumentáció értelmezése közben kérdés merül fel, a tervező haladéktalanul értesítendő! A félreértésekből adódó károkat a tervező semmilyen felelőséget nem vállal! A megjelölt gyártmányú berendezések csak és kizárólag megegyező műszaki tartalmú berendezésekkel helyettesíthető, a tervező beleegyezése mellett.

Óvoda fűtési rendszerének bővítése		
Fűtéstechika- Kazánház kapcsolási vázlat		Rajzszám: GF-01
Építkezés helyszíne: 8253 Révfülp, Óvoda köz. 20.		
Építtető: Révfülp Nagyközség Önkormányzata 8253 Révfülp, Villa Filip tér 8.		Tervtípus: Kiviteli
Szerkesztő tervező: Buzás László	M 1:50	Kelt: 2022.11.
Tervező: Buzás László G-19-01099 8300 Tapolca, Batthyány u. 29. 06-30/978-9404		