



JELMAGYARÁZAT

- Fűtési előremenő vezeték (60°C)
- Fűtési visszatérő vezeték (45°C)
- Fűtési primer előremenő vezeték (70/65°C)
- Fűtési primer visszatérő vezeték (55/50°C)
- Dilatáció
- Gömbcsap
- Hőmérő
- Nyomásmérő

- 1 Grundfos Magna3 32-60  
V=5,2 m³/h, H=4 m  
1-230V, 103 W; 0,91A
- 2 Grundfos Alpha3 25-80  
V=1,0 m³/h, H=5 m  
1-230V, 50 W; 0,44A
- 3 TAC341 motoros keverőszelep  
DN 15, k<sub>vs</sub>=4,0 m³/h  
Δp =6 kPa
- 4 Grundfos Magna3 32-80  
V=2,0 m³/h, H=6 m  
1-230V, 136 W; 1,19A
- 5 TAC341 motoros keverőszelep  
DN 20, k<sub>vs</sub>=6,0 m³/h  
Δp =9,6 kPa
- 6 Grundfos Magna3 32-60  
V=5,2 m³/h, H=4 m  
1-230V, 103 W; 0,91A
- 7 Grundfos Magna3 32-80  
V=3,0 m³/h, H=5 m  
1-230V, 103 W; 0,91A
- 8 Grundfos Alpha1 20-45N  
V= 0,7 m³/h; H=3 m  
1~230V/50Hz; 50W

Általános megjegyzések:

- A tervektől eltérni csak a tervező jóváhagyásával lehetséges!
- A fali csőátvezetéseknel védőcső használata szükséges!
- Tűzgátló, vízzáró fal vagy födém áttörés esetén az áttörést annak megfelelően kell kialakítani.
- A beépítésre kerülő szerelvények, berendezések gyártó által előírt védőtávolságait betartani szükséges!
- A gerincvezetéseket és szerelvényeket minimum 13 mm-es hőszigeteléssel kell ellátni.
- A szükséges csőhosszakat a helyszínen ellenőrizni kell.
- A tervdokumentáció a műszaki leírással együtt érvényes.

	HAMORI SÁNDOR okl. épületgépész mérnök		www.hamori-terv.hu sandor@hamori-terv.hu +3620/9976 550	TERVLAP 420x297
	ÉPÍTÉS		RAJZ TÁRGYA	LÉPTÉK M1:50
			H-4080 Hajdúnásás, Mártírok útja 14. Hrsz.: 2814 Munkásszálló kialakítása, Fűtés sz. – Elvi kapcsolás	TERV FAJTA Kiviteli
AUTOMATIKA	MEGRENDELŐ Hajdúnánás Városi Önkormányzat H-4080 Hajdúnánás, Köztársaság tér 1.			KELT 2020.08.
MUNKATÁRSAK Deák Dávid	FELELŐS TERVEZŐ	ALÁÍRÁS		RAJZSZÁM GF-01