



Helyiség	Típus	NA [mm]	Tömeg/hőkapacitás [kg/h]	kv	Bővebbítés	Qp P3
STAD	32	531.8	3.11	1.5	3000	
STAD	32	1492.4	8.72	2.8	3000	
STAD	20	284.5	1.46	1.8	3000	
STAD	40	960.6	5.62	1.8	3000	
1V-EXACTII K2	15	150	0.86	5.2	18412	
2V-EXACTII K2	15	25.2	0.06	1.2	19883	
2V-EXACTII K2	15	25.2	0.06	1.2	19298	
2V-EXACTII K2	15	28	0.06	1.3	19630	
3V-EXACTII K2	15	355.4	0.37	5.3	18200	
4V-EXACTII K2	15	79.4	0.39	3.3	19001	
5V-EXACTII K2	15	97.6	0.24	3.8	17778	
6V-EXACTII K2	15	47.3	0.31	2.4	18444	
7V-EXACTII K2	15	11.1	0.05	1	1534	
8V-EXACTII K2	15	82.9	0.19	3.4	18784	
9V-EXACTII K2	15	162.7	0.42	5.6	15820	
10V-EXACTII K2	15	28.2	0.06	1.2	21020	
17V-EXACTII K2	15	129.2	0.28	4.2	22337	
18V-EXACTII K2	15	87.3	0.39	3.3	22819	
20V-EXACTII K2	15	22.2	0.06	1.2	14689	
21V-EXACTII K2	15	46.2	0.09	2	26245	
26V-EXACTII K2	15	22.2	0.05	1.1	18623	
27V-EXACTII K2	15	58.2	0.12	2.5	20333	
28V-EXACTII K2	15	35.9	0.09	2	16177	
29V-EXACTII K2	15	37.6	0.07	1.6	24642	
30V-EXACTII K2	15	84.4	0.17	3.2	24560	
30V-EXACTII K2	15	40.7	0.09	1.9	21345	
32V-EXACTII K2	15	57.3	0.13	2.5	22807	
33V-EXACTII K2	15	34.2	0.07	1.6	22919	
34V-EXACTII K2	15	11.1	0.05	1	1534	
36V-EXACTII K2	15	9.4	0.05	1	8039	
36V-EXACTII K2	15	65.9	0.14	2.8	23038	
37V-EXACTII K2	15	46.2	0.1	2.1	21567	
REGUTEC	15	22.2	1.74	4	17	
REGUTEC	15	11.1	1.74	4	4	
REGUTEC	15	22.2	1.74	4	17	
REGUTEC	15	35.9	1.74	4	44	
REGUTEC	15	11.1	1.74	4	4	
1REGUTEC	15	150	1.74	4	762	
2REGUTEC	15	25.2	1.74	4	22	
2REGUTEC	15	26	1.74	4	23	
3REGUTEC	15	25.2	1.74	4	22	
3REGUTEC	15	355.4	1.74	4	838	
4REGUTEC	15	79.4	1.74	4	213	
5REGUTEC	15	97.6	1.68	4	346	
6REGUTEC	15	97.6	1.68	4	346	
6REGUTEC	15	47.3	1.68	4	81	
8REGUTEC	15	82.9	1.74	4	233	
9REGUTEC	15	162.7	1.68	4	962	
10REGUTEC	15	28.2	1.74	4	27	
17REGUTEC	15	129.2	1.74	4	965	
18REGUTEC	15	87.3	1.74	4	258	
20REGUTEC	15	46.2	1.74	4	72	
21REGUTEC	15	58.2	1.74	4	125	
24REGUTEC	15	37.6	1.74	4	48	
25REGUTEC	15	84.4	1.74	4	241	
30REGUTEC	15	40.7	1.74	4	56	
32REGUTEC	15	57.3	1.74	4	111	
33REGUTEC	15	34.2	1.74	4	48	
35REGUTEC	15	9.4	0.22	0.3	388	
36REGUTEC	15	65.9	1.74	4	147	
37REGUTEC	15	46.2	1.74	4	73	

MEGJEGYZÉS:

- A méretezett szekunder hőfoklépcső: 60°C/50°C
- Radiátor visszatérő csavarzatok esetén kivételként ellenőrizni kell, hogy NYITVA legyenek teljesen!
- MŰSZERES BESZABÁLYOZÁS MINDENKÉPPEN JAVASOLT!
- A magas pontokra légtelenítési szükséges lenni.
- Műszeres beszabályozás alatt a termofeleket le kell venni.
- A radiátorokra HEIMEIER V-EXACT II típ. előbeállítható termosztátikus szelepeket kell tenni.
- A radiátorszelepeket a tervekben feltüntetett értékekre kell betekerni!
- A FŰTŐKÖZEG A KAZÁNGYÁRTÓ ÁLTAL MEGHATÁROZOTT MINŐSÉGŰ KELL LEGYEN!

JELMAGYARÁZAT:

- HMV vezeték
- Hidegvíz vezeték
- Hőszigetelés jelölés
- Szekunder fűtési előremenő vezeték (60/50°C)
- Szekunder fűtési visszatérő vezeték (60/50°C)
- Termosztátikus radiátorszelep
- Elzáró szerelvény
- Statikus beszabályozó szelep, mérőcsomakkal, TA-STAD
- Szenyifogó "Y" szűrő
- Szűkítő
- Felzálló vezeték
- Talajpára fektetett csövek kiállása

Beszabályozó szelep adataitábla:

- Strang(szelep) azonosító száma
- Beszabályozó szelep mérete
- Strang tömegárama [kg/h]
- Fajlagos nyomás [Pa]
- Beszabályozó szelep előbeállítási értéke

Beszabályozó szelepek (TA-STAD, HERZ) beépítéskor betartandó védőtávolságok:
Bátte 5°D; utánna 2°D védőtávolsággal! (D-a szelep név, mérete.)

2D 1 SD

Beruházás címe: 2011 Budakalász, Budai út, 10

Budakalász Város Önkormányzata

Budakalász - Bölcsöde
Fűtési korszerűsítési terve

Emeleti és földszinti alaprajz

Dátum: 2017.05.12.

Terv lapja: Kiviteli terv

Lap mérete: A1

Lépték: M 1:50

Tervlap azonosító: GF-01

goodwill
energy
Goodwill Energy Zrt.
1162 Budapest
Timur u. 72
Tel/fax.: (1)-321-1173
info@gwenergy.hu

Jaksa Katalin
Gépjárműtervező
Sőregi Ötöd
Gépjárműtervező
G-01-15557