

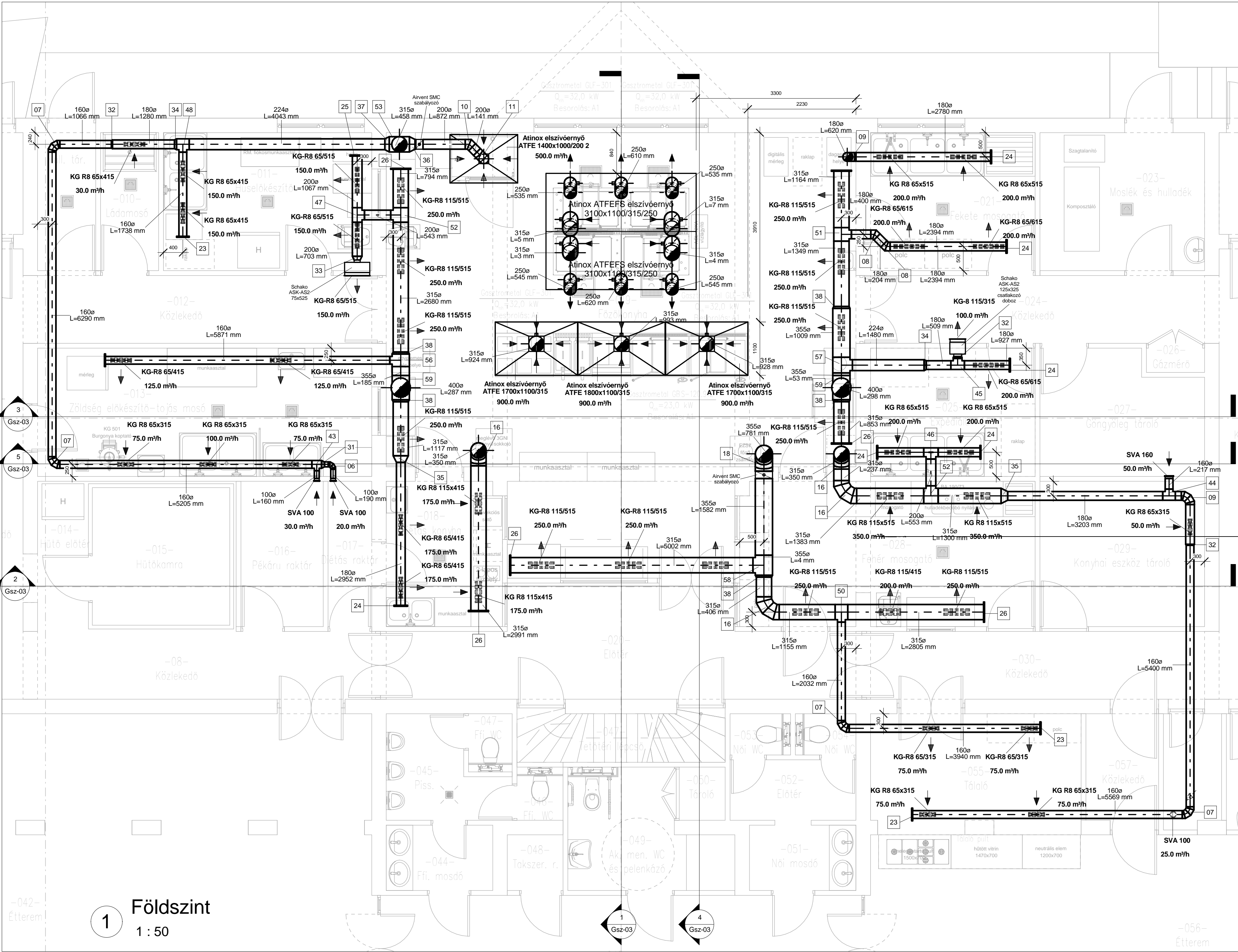
Légcsatornák			
Típus	Méret	Hossz	Felület

Friss levegő befúvás			
Kör légcsatorna	160ø	11.84 m	5.953 m²
Kör légcsatorna	180ø	7.40 m	4.187 m²
Kör légcsatorna	200ø	2.31 m	1.453 m²
Kör légcsatorna	224ø	1.48 m	1.042 m²
Kör légcsatorna	250ø	5.47 m	4.297 m²
Kör légcsatorna	315ø	17.32 m	17.144 m²
Kör légcsatorna	355ø	5.88 m	6.557 m²
Kör légcsatorna	400ø	2.86 m	3.592 m²
Négyszög légcsatorna	400x400	2.83 m	4.531 m²
Négyszög légcsatorna	620x650	0.35 m	0.886 m²
Négyszög légcsatorna	650x400	0.77 m	1.617 m²
Négyszög légcsatorna	950x650	6.30 m	20.160 m²
Négyszög légcsatorna	1200x650	2.44 m	9.043 m²

Használt levegő elszívás			
Kör légcsatorna	100ø	0.43 m	0.135 m²
Kör légcsatorna	160ø	25.48 m	12.810 m²
Kör légcsatorna	180ø	15.40 m	8.706 m²
Kör légcsatorna	200ø	1.80 m	1.132 m²
Kör légcsatorna	224ø	4.04 m	2.845 m²
Kör légcsatorna	315ø	27.45 m	27.161 m²
Kör légcsatorna	355ø	2.83 m	3.156 m²
Kör légcsatorna	400ø	0.16 m	0.197 m²
Kör légcsatorna	450ø	0.88 m	1.248 m²
Négyszög légcsatorna	950x650	5.50 m	17.600 m²
Négyszög légcsatorna	950x1200	0.25 m	1.075 m²
Négyszög légcsatorna	1100x550	0.57 m	1.892 m²
Négyszög légcsatorna	1200x550	3.00 m	10.500 m²

Légtechnikai idomok				
Megnevezés	Méret	Darab szám	Szög	Jel

Elhúzóidom	650x1200-650x1200	1		01
Kör csatlakozócsonk	355ø-355ø	1		02
Kör nyeregidom	315ø-315ø	2		03
Kör nyeregidom	355ø-355ø	4		04
Kör nyeregidom	450ø-450ø	1		05
Kör ívdom	100ø-100ø	1	90.00°	06
Kör ívdom	160ø-160ø	4	90.00°	07
Kör ívdom	180ø-180ø	2	45.00°	08
Kör ívdom	180ø-180ø	3	90.00°	09
Kör ívdom	200ø-200ø	1	45.00°	10
Kör ívdom	200ø-200ø	1	90.00°	11
Kör ívdom	250ø-250ø	12	45.00°	12
Kör ívdom	250ø-250ø	4	90.00°	13
Kör ívdom	315ø-315ø	1	30.00°	14
Kör ívdom	315ø-315ø	9	45.00°	15
Kör ívdom	315ø-315ø	13	90.00°	16
Kör ívdom	355ø-355ø	4	45.00°	17
Kör ívdom	355ø-355ø	4	90.00°	18
Kör ívdom	400ø-400ø	2	30.00°	19
Kör ívdom	400ø-400ø	2	60.00°	20
Kör-négyszög átmenet	400x400-355ø	1		21
Kör-négyszög átmenet	400x400-400ø	2		22
Lezáróidom	160ø	4		23
Lezáróidom	180ø	6		24
Lezáróidom	200ø	1		25
Lezáróidom	315ø	6		26
Lezáróidom	950x650	1		27
Lezáróidom	950x650-355ø	1		28
Nyeregidom	620x650-620x650	1		29
R-osztóidom	650x400-400x400-400x400	1		30
Szűkítőidom	160ø-100ø	1		31
Szűkítőidom	180ø-160ø	3		32
Szűkítőidom	200ø-125ø	1		33
Szűkítőidom	224ø-180ø	2		34
Szűkítőidom	315ø-180ø	3		35
Szűkítőidom	315ø-200ø	1		36
Szűkítőidom	315ø-224ø	1		37
Szűkítőidom	355ø-315ø	7		38
Szűkítőidom	400ø-315ø	2		39
Szűkítőidom	650x400-400x400	1		40
Szűkítőidom	1220x972-1100x550	1		41
Szűkítőidom	1220x972-1200x650	1		42
T-idom	160ø-160ø-100ø	1		43
T-idom	180ø-180ø-160ø	1		44
T-idom	180ø-180ø-180ø	1		45
T-idom	200ø-180ø-180ø	1		46
T-idom	200ø-200ø-200ø	1		47
T-idom	224ø-224ø-160ø	1		48
T-idom	250ø-250ø-250ø	2		49
T-idom	315ø-315ø-160ø	1		50
T-idom	315ø-315ø-180ø	1		51
T-idom	315ø-315ø-200ø	2		52
T-idom	315ø-315ø-315ø	1		53
T-idom	355ø-250ø-250ø	2		54
T-idom	355ø-315ø-315ø	1		55
T-idom	355ø-355ø-160ø	1		56
T-idom	355ø-355ø-224ø	1		57
T-idom	355ø-355ø-315ø	3		58
T-idom	400ø-355ø-355ø	2		59
T-idom	400ø-400ø-315ø	1		60
T-idom	450ø-400ø-400ø	1		61
T-idom	620x650-650x400-650x400	1		62
Ívdom	1100x550-1100x550	1	90.00°	63
Ívdom, változó szélesség	950x1200-550x1200	1		64
Ívdom, változó szélesség	1200x550-1100x550	1		65
Ívdom, változó szélesség	1200x650-950x650	1		66
Ívdom, változó szélesség	1200x950-650x950	1		67



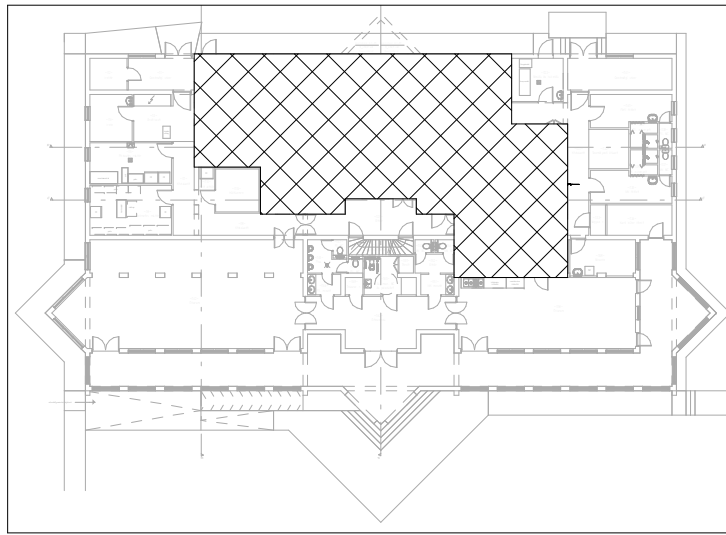
L1. - KÖZPONTI LÉGKEZELŐ BERENDEZÉS	
Típus	DIWER KOMBI 129-129 WF
Befúvás	10000 m³/6, Δ P _{ext} =350 Pa
Szűrő	M5
Elszívás	10875 m³/6, Δ P _{ext} =400 Pa
Szűrő	G2/M5
U/P befúvás	400 V / 4,9 kW
U/P elszívás	400 V / 6,0 W
Q _{hűtés}	100kW-(földgáz)
Q _{meleg}	90,5 kW
Hűtőközeg	R410A - t _{evp} =6° C
Tömeg	3126 kg
Tartozékok	gyári alapteret
Szükséges	1 db
Forgalmazó	WEGER Hungária Kft.

JELMAGYARÁZAT:

	Négyszög keresztmetszetű légcsatorna
	Kör keresztmetszetű légcsatorna
	Zsalu/pillangószelep

MEGJEGYZÉS

- A légcsatornák függesztéséhez csak rezgéstompított tartószerkezet alkalmazható!
- A szellőzés rendszerelemei csak helyszíni méretvételezés után készíthetők el.
- Szabad térbén szerelt légcsatornákat 32mm vastag Kaiman kaiflex ST öntapadós szigetelőlemezzel és fém védőburkolattal kell ellátni.
- A padlástérben szerelt légcsatornákat 19 mm vastag Kaiman Kaiflex ST öntapadós szigetelőlemezzel kell ellátni.



ENERGO-TALLÉR KFT. 3508 Miskolc, Tallér u. 7. tel:20/9594-900 email: energotaller@gmail.com			
Helye:	Sajószentpéter, Petőfi u. 2. hrsz.:186/2		
Megnevezése:	Közétkészítési konyha fejlesztése	Dátum:	2017. 10.
Építető:	Sajószentpéter Város Önkormányzata		
Tárgy:	Szellőzés földszint		
Méretarány:	1:50		
Rajzoló:	Szilágyi Zsolt	Tervező:	Kádár Péter
Ugyvezető:	Szilágyi Zsolt	Munkaszám:	20/17
Rajzsám:	Gsz-01		
Tervezői jogszultság száma:	G-05-0240	G-05-0289	