



### Szellőztető számítás

Tűzhely hőterhelése:  $Q_{th}=174 \text{ kW}$

Egységnyi tényező:  $e=1$

A szellőztető térfogatárama:  $12 \text{ [m}^3/\text{h/kW]}$

$V_{szell}=1 \times 174 \times 12 = 2088 \text{ m}^3/\text{h}$

### MEGJEGYZÉS

- A konyhában gépi szellőzés készül, levegő befúvással és elszívással.
- A konyhába befűt szellőz levegő  $8600 \text{ m}^3/\text{h}$ , az elszívott levegő  $9100 \text{ m}^3/\text{h}$ .
- A konyhai gázvezetékbe mágnesszelep kerül beépítésre, melyet reteszelni kell a befűt és elszívó ventilátorokkal!
- A légtechnikai terveket külön tervek tartalmazzák.
- A megadott típusú mágnesszelep helyett, azonos paraméterű, más típus is beépíthető.

### JELMAGYARÁZAT

- Meglévő középnyomású gázvezeték (PE80/G)
- · - · - · - Meglévő kisnyomású gázvezeték (ST.37)
- Tervezett kisnyomású gázvezeték (ST.37, Cu)
- MÖFEM gőmbsap
- Honeywell HUF032B160 típusú gázszűrő
- Honeywell VE4032A1000 típusú mágnesszelep

ENERGO-TALLER KFT. 3508 Miskolc, Tallér u. 7. tel:20/594-900 email: energotaller@gmail.com			
Projekt:	SAJÓSZENTPÉTER, Petőfi u. 2. hrsz.:186/2		
Megnevezés:	KÖZMŰVELÉSI KÖNYV FELESZTÉSE	Dátum:	2017.10.
Építési:	SAJÓSZENTPÉTER VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Méret:	1:50
Típus:	BELSŐ GÁZELLÁTÁS		
	Földszinti alaprajz		
Rajzolt:	Szilágyi Zsolt	Tervezt:	Szilágyi Zsolt
Tervező igazolása:	6-05-0288	Munkaszám:	20/17
		Rajzszer:	Gg-1