



Kubatura pomieszczenia kuchni:
 $V_k = 8,18m^2 \times 3,2m = 26,18 m^3$
 Maksymalne dopuszczalne obciążenie cieplne urządzeń gazowych: $0,930 [kW/m^3]$
 $26,18 m^3 \times 0,930 kW/m^3 = 24,35 kW$
 Dopuszczala moc urządzeń gazowych zamontowana w pomieszczeniu nie może przekroczyć: $24,35 kW$
 $4 kW < 24,35 kW$

Kubatura pomieszczeń, których instaluje się urządzenia gazowe, nie powinna być mniejsza niż $6,5m^3$ w przypadku instalowania urządzeń z zamkniętą komorą spalania
 - kubatura kuchni:
 $8,18m^2 \times 3,2m = 26,18 m^3$

Kubatura pomieszczenia kuchni:
 $V_k = 9,64m^2 \times 3,2m = 30,85 m^3$
 Maksymalne dopuszczalne obciążenie cieplne urządzeń gazowych: $0,930 [kW/m^3]$
 $30,85 m^3 \times 0,930 kW/m^3 = 28,69 kW$
 Dopuszczala moc urządzeń gazowych zamontowana w pomieszczeniu nie może przekroczyć: $28,69 kW$
 $4 kW < 28,69 kW$

Kubatura pomieszczeń, których instaluje się urządzenia gazowe, nie powinna być mniejsza niż $6,5m^3$ w przypadku instalowania urządzeń z zamkniętą komorą spalania
 - kubatura kuchni:
 $9,64m^2 \times 3,2m = 30,85 m^3$

Kubatura pomieszczenia kuchni:
 $V_k = 12,41m^2 \times 3,34m = 41,45 m^3$
 Maksymalne dopuszczalne obciążenie cieplne urządzeń gazowych: $0,930 [kW/m^3]$
 $41,45 m^3 \times 0,930 kW/m^3 = 38,55 kW$
 Dopuszczala moc urządzeń gazowych zamontowana w pomieszczeniu nie może przekroczyć: $38,55 kW$
 $4 kW < 38,55 kW$

Kubatura pomieszczeń, których instaluje się urządzenia gazowe, nie powinna być mniejsza niż $6,5m^3$ w przypadku instalowania urządzeń z zamkniętą komorą spalania
 - kubatura kuchni:
 $12,41m^2 \times 3,34m = 41,45 m^3$

Kubatura pomieszczenia kuchni:
 $V_k = 8,73m^2 \times 3,34m = 29,16 m^3$
 Maksymalne dopuszczalne obciążenie cieplne urządzeń gazowych: $0,930 [kW/m^3]$
 $29,16 m^3 \times 0,930 kW/m^3 = 27,12 kW$
 Dopuszczala moc urządzeń gazowych zamontowana w pomieszczeniu nie może przekroczyć: $27,12 kW$
 $4 kW < 27,12 kW$

Kubatura pomieszczeń, których instaluje się urządzenia gazowe, nie powinna być mniejsza niż $6,5m^3$ w przypadku instalowania urządzeń z zamkniętą komorą spalania
 - kubatura kuchni:
 $8,73m^2 \times 3,34m = 29,16 m^3$

- LEGENDA:
- przewody gazowe stalowe wew. inst. gazu
 - GAS — przewody gazowe zew. inst. gazu wg odrębnego opracowania
 - — przewody gazowe przyłącza gazu
 - — zawór kulowy
 - — filtr siatkowy
 - — zmiana rzędnej w dół
 - — zmiana rzędnej w górę

UWAGA!
 1. Przed kotłem gazowym i kuchnią gazową należy zainstalować zawór odcinający oraz filtr siatkowy.
 2. Przewody gazowe prowadzone po elewacji izolacji ściany wyposażonej w co najmniej 2 kratki wentylacyjne.
 3. Odległość gazomierza do urządzenia gazowego, mierzona w rozwinięciu przewodu, nie może być mniejsza niż $3 m$.

Projektant:		42-200 CZĘSTOCHOWA UL. ŁOKIETKA 13 42-200 CZĘSTOCHOWA UL. WAZÓW 29a 42-284 HERBY UL. LUBLINECKA 36 TEL./FAX. (34) 3725055 NIP 573-180-95-52	
Inwestor:		Zakład Gospodarki Mieszkaniowej 42-400 Zawiercie Ul. Leśna 2	
Temat: Projekt wykonawczy termomodernizacji instalacji c.o. i gazu dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Apteckiej 9 w ramach zadania: "Modernizacja energetyczna budynków użyteczności publicznej oraz wielorodzinnych budynków mieszkalnych"			
Adres: 42-400 Zawiercie, ul. Aptecka 9 dz. nr 53/5, obr. Zawiercie, jedn. ewid. M. Zawiercie			
Tytuł rys.: INSTALACJA GAZU- RZUT PIĘTRA I			
Autor opracowania:	mgr inż. Łukasz MIRCZAK	Nr uprawnień SLK/1059/PWOS/05	Podpis
Projektant:	mgr inż. Łukasz MIRCZAK	Nr uprawnień SLK/1059/PWOS/05	Podpis
Sprawdził:	mgr inż. Mateusz BULA	Nr uprawnień SLK/6781/PWBS/17	Podpis
Skala:	Data:	Faza:	Branża:
1:100	06.2020	P-W	SANITARNA
Nr rys.:	Rewizja:	Kod projektu:	
7	A	20_080	
MODYFIKACJE/REWIZJE:			