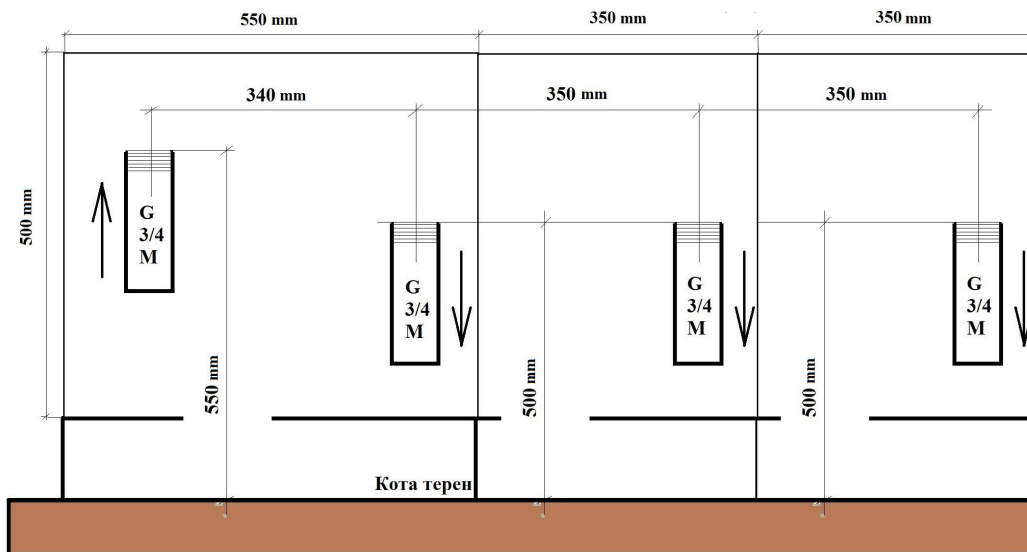


Изисквания към СГИ и ВГИ с цел монтиране на съоръжения за присъединяване на битовите клиенти към ГРМ

Вариант №1 - Монтаж на съоръжение тип ГРИТ - RM(4-0.02/0.1) G4

При изграждане на ВГИ, се спазват дадените в **Схема №1** размери и отстояния, а именно: ВГИ завършва успоредно, вертикално и отдясно на отклонението от ГРМ с резба $\frac{3}{4}$ " мѝжка на разстояние център-център от газопроводното отклонение **340mm** и височина от kota терен до края на резбата **500mm**. При изграждане на няколко газови инсталации, всяка следваща се извежда успоредно на предишна на разстояние център-център **350mm** от нея и височина от kota терен до края на резбата **500mm**, с резба $\frac{3}{4}$ " мѝжка. ВГИ не е позволено да се присъединяват отгоре или отстрани на шкафа на съоръжението. При изградени инсталации по дадените размери и отстояния „Овергаз Мрежи“ АД гарантира правилното монтиране на съоръжението. Ако размерите и отстоянията не са спазени, „Овергаз Мрежи“ АД извършва монтаж и присъединяване на съоръжението към газопроводното отклонение, а присъединяването на изхода към ВГИ остава ангажимент на фирмата която я е изградила.

Схема №1 - ГРИТ - RM(4-0.02/0.1) G4

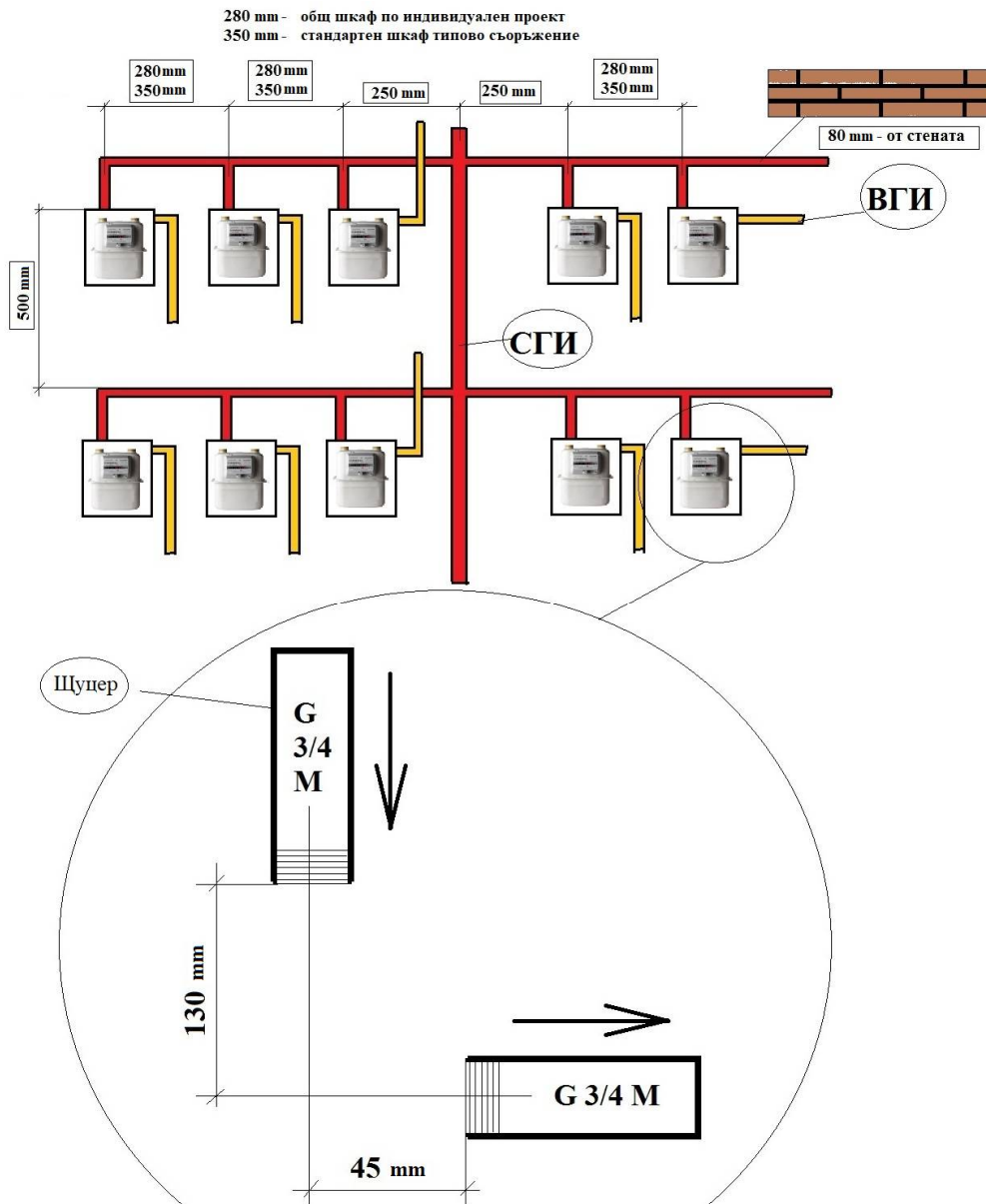


Вариант №2 - Монтаж на съоръжение тип ГИТ-SM (0.1-0.02)G4

При изграждане на СГИ (сградна газова инсталация) и ВГИ (вътрешна газова инсталация), се спазват дадените в **Схема №2** размери и отстояния, както следва: колекторът на СГИ се монтира успоредно на стената, като центърът е на разстояние **80mm** от стената. Щуцерите са с размер $\frac{3}{4}$ " мѝжка, като първият е на разстояние **250mm** от центъра на вертикалния щранг. Всеки следващ щуцер е на разстояние **280mm** от предишния, при изграждане на СГИ и ВГИ в обща кутия. Размерите на светлия отвор на вратата на общата кутия са дадени в **Приложение №6**, а именно: **150mm** след последния щуцер и **150mm** преди първия, **50mm** над най-горния колектор и **600mm** под най-долния колектор. При монтаж на индивидуални кутии за всеки абонат разстоянието между щуцерите на СГИ е **350mm**.

Когато се налага монтаж на два и повече колектора един под друг, разстоянието между края на резбата на щуцера и горният край на долния колектор е **500mm**. Щуцерите на СГИ винаги завършват с резба **3/4" мъжка**, съответно ВГИ винаги започва с резба **3/4" мъжка** отдясно и перпендикулярно на щуцера на СГИ и успоредно на стената, като центърът е на **80mm** от нея. Разстоянието от центъра на ВГИ до края на резбата на СГИ е **130mm**, а това от центъра на СГИ до края на резбата на ВГИ е **45mm**. При изградени инсталации по дадените размери и отстояния „Овергаз Мрежи“ АД гарантира правилното монтиране на съоръжението. Ако размерите и отстоянията не са спазени, „Овергаз Мрежи“ АД не извършва монтаж на съоръжението към СГИ и съответно ВГИ. При възможност и при спазени размери на СГИ, може да се монтира съоръжението само към щуцера на СГИ.

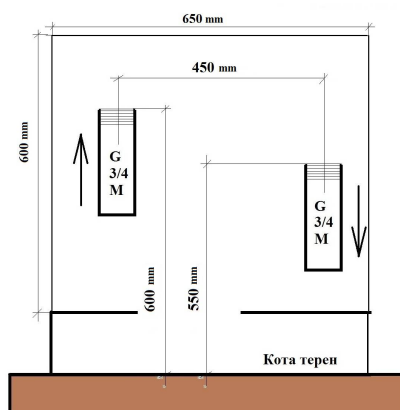
Схема №2 - ГИТ-SM (0.1-0.02)G4



Вариант №3 - Монтаж на съоръжение тип ГРИТ - RM(4-0.02/0.1) G6

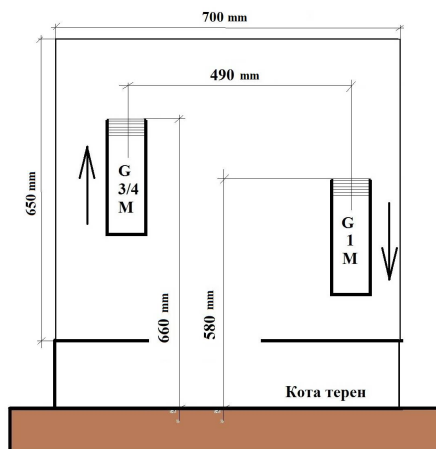
При изграждане на ВГИ, се спазват дадените в **Схема №3** размери и отстояния, а именно: ВГИ завършва успоредно, вертикално и отдясно на отклонението от ГРМ с резба **3/4" мъжка** на разстояние център-център от отклонението **450mm** и височина от кога терен до края на резбата **550mm**. ВГИ не е позволено да се присъединяват отгоре или отстрани на шкафа на съоръжението. При изградени инсталации по дадените размери и отстояния „Овергаз Мрежи“ АД гарантира правилното монтиране на съоръжението. Ако размерите и отстоянията не са спазени, „Овергаз Мрежи“ АД извършва монтаж и присъединяване на съоръжението към газопроводното отклонение, а присъединяването на изхода към ВГИ остава ангажимент на фирмата която я е изградила.

Схема №3 - ГРИТ - RM(4-0.02/0.1) G6



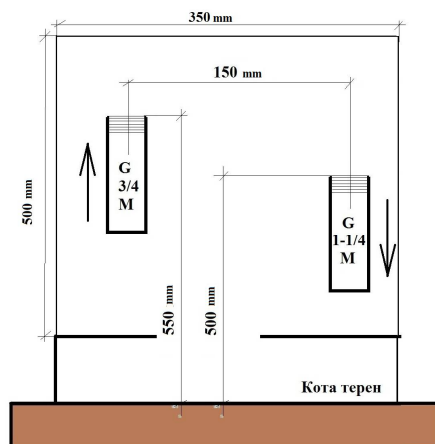
Вариант №4 - Монтаж на съоръжение тип ГРИТ - RM(4-0.02/0.1) G10/16 – При изграждане на ВГИ, фирмата изпълнител спазва дадените в **Приложение №4** размери и отстояния, а именно: ВГИ завършва успоредно, вертикално и отдясно на отклонението от ГРМ с резба **1" мъжка** на разстояние център-център от отклонението **430mm** и височина от кога терен до края на резбата **580mm**. ВГИ не е позволено да се присъединяват отгоре или отстрани на шкафа на съоръжението. При изградени инсталации по дадените размери и отстояния „Овергаз Мрежи“ АД гарантира правилното монтиране на съоръжението. Ако размерите и отстоянията не са спазени, „Овергаз Мрежи“ АД извършва монтаж и присъединяване на съоръжението към газопроводното отклонение, а присъединяването на изхода към ВГИ остава ангажимент на фирмата която я е изградила.

Схема №4 - ГРИТ - RM(4-0.02/0.1) G10/16



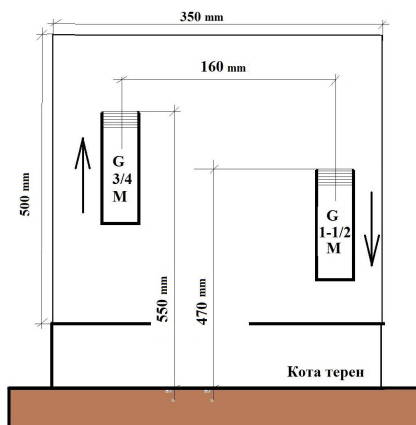
Вариант №5 - Монтаж на съоръжение тип **ГРТ R(4-0.1)** – до **50m³/h**. При изграждане на СГИ (сградна газова инсталация), фирмата изпълнител спазва дадените в **Схема №5** размери и отстояния, а именно: СГИ завършва успоредно, вертикално и отдясно на отклонението от ГРМ с резба **1^{1/4}" мъжка** на разстояние център-център от отклонението **150mm** и височина от kota терен до края на резбата **500mm**. СГИ не е позволено да се присъединяват отгоре или отстрани на шкафа на съоръжението. При изградени инсталации по дадените размери и отстояния „Овергаз Мрежи“ АД гарантира правилното монтиране на съоръжението. Ако размерите и отстоянията не са спазени, „Овергаз Мрежи“ АД извършва монтаж и присъединяване на съоръжението към газопроводното отклонение, а присъединяването на изхода към СГИ остава ангажимент на фирмата която я е изградила.

Схема №5 - ГРТ R(4-0.1) – до 50m³/h



Вариант №6 - Монтаж на съоръжение тип **ГРТ R(4-0.1)** – до **75m³/h**. При изграждане на СГИ (сградна газова инсталация), фирмата изпълнител спазва дадените в **Приложение №5** размери и отстояния, а именно: СГИ завършва успоредно, вертикално и отдясно на отклонението от ГРМ с резба **1^{1/2}" мъжка** на разстояние център-център от отклонението **160mm** и височина от kota терен до края на резбата **470mm**. СГИ не е позволено да се присъединяват отгоре или отстрани на шкафа на съоръжението. При изградени инсталации по дадените размери и отстояния „Овергаз Мрежи“ АД гарантира правилното монтиране на съоръжението. Ако размерите и отстоянията не са спазени, „Овергаз Мрежи“ АД извършва монтаж и присъединяване на съоръжението към газопроводното отклонение, а присъединяването на изхода към СГИ остава ангажимент на фирмата която я е изградила.

Схема №6 - ГРТ R(4-0.1) – до 75m³/h



При невъзможност да се спазят размерите или се налага друг нестандартен монтаж на СГИ и ВГИ, възможните решения се съгласуват с „Овергаз Мрежи“ АД и решенията се вписват в протокол Приложение в два екземпляра, по един за всяка страна.

Фактическото присъединяване на СГИ и ВГИ се извършва от „Овергаз Мрежи“ АД. При изпитание на СГИ и ВГИ съоръженията не трябва да са свързани с тях.