# PNI GV10

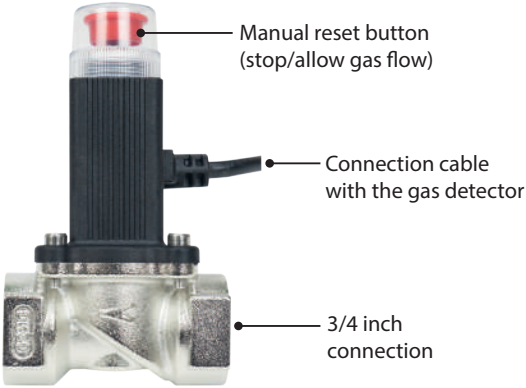
Gas solenoid valve / Газов соленоиден клапан
Gasmagnetventil / Electroválvula de gas / Electrovanne gaz
Gáz mágnesszelep / Elettrovalvola gas / Gasmagneetventiel
Elektrozawór gazu / Electrovalva de gaz PNI GV10 1 inch

| | | |
|---|---|---|
| EN | User manual | 3 |
| BG | Ръководство за употреба | 6 |
| DE | Benutzerhandbuch | 9 |
| ES | Manual de usuario | 12 |
| FR | Manuel utilisateur | 15 |
| HU | Használati utasítás | 18 |
| IT | Manuale utente | 21 |
| NL | Handleiding | 24 |
| PL | Instrukcja obsługi | 27 |
| RO | Manual de utilizare | 30 |

# Technical specifications

| | |
|---|---|
| Connection | 1 inch |
| Input voltage | 9 -12V (impulse) |
| Reset | Manually by lifting the red button |
| Maximum working pressure | 100 kPa |
| Body material | Corrosion resistant brass |
| Use | Indoor only |
| Working temperature | -26°C ~ +80°C |

# Product description




# Solenoid valve installation instructions

- The solenoid valve must be installed only by qualified personnel.
- The solenoid valve must be installed after the main internal gas valve.
- The solenoid valve must be installed in the direction of the gas flow, marked on the solenoid valve. The valve must not be mounted face down. The solenoid valve can be installed horizontally or vertically.
- The solenoid valve's control wires must be connected correctly. The white thread is positive and the black thread is negative. Making an incorrect connection can lead to short circuit.

- Reverse polarity and incorrect voltage can damage the solenoid coil of the solenoid valve.
- During maintenance work on the gas pipe, such as cleaning the pressure pipe, the solenoid valve must be removed to avoid damage.
- During pressure tests, the solenoid valve must be opened.

## Solenoid valve usage instructions

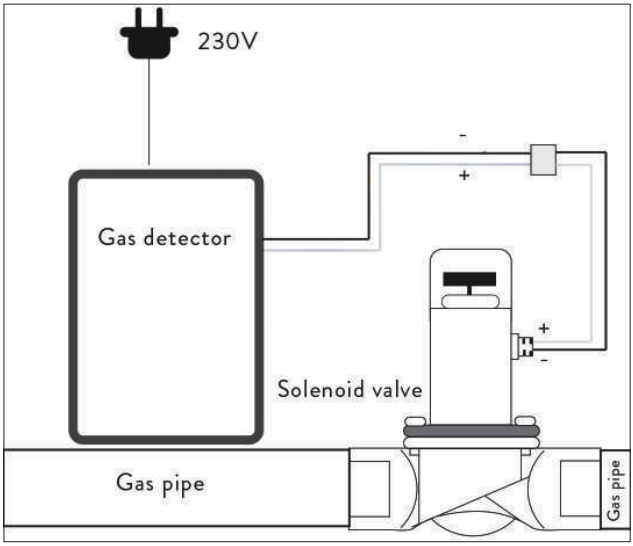
The solenoid valve can be operated for closing in two ways:

1. An electrical impulse of 1 second (9 - 12V) sent by the gas detector (not included)
2. By pressing the red button (you must first remove the plastic protective cover).

After this operation, the solenoid valve remains closed.

*Note: The protective cover must remain in place during the use of the solenoid valve, because it has a protective role against accidental actuation.*

To unlock the solenoid valve, allowing the gas flow, pull the red button vertically upwards. The solenoid valve will remain open.



# Safety recommendations in case of alarm

- Immediately open the windows or doors.
- Do not turn on lights or any other electrical equipment.
- Do not use anything that could cause fire (lighter, matches).
- Call the national emergency number.
- If possible, leave the house or stay as close as possible to the windows or open doors.
- After removing the hazard, call a specialist to identify the problem that caused the alarm.

***Note: Never ignore an alarm!***

# Технически спецификации

| | |
|---|---|
| Връзка | 1 inch |
| Входен волтаж | 9 -12V (импулс) |
| Нулиране | Ръчно чрез повдигане на червения бутон |
| Максимално работно налягане | 100 kPa |
| Материал на тялото | Устойчив на корозия месинг |
| Използвайте | Само на закрито |
| Работна температура | -26°C ~ +80°C |

# Описание на продукта

# Инструкции за монтаж на електромагнитен клапан

- Електромагнитният клапан трябва да се монтира само от квалифициран персонал.
- Соленоидният клапан трябва да бъде монтиран след главния вътрешен газов клапан.
- Електромагнитният клапан трябва да бъде монтиран по посока на газовия поток, маркиран на соленоидния клапан. Клапанът не трябва да се монтира с лицето надолу. Соленоидният клапан може да бъде монтиран хоризонтално или вертикално.

- Контролните проводници на електромагнитния клапан трябва да бъдат свързани правилно. Бялата нишка е положителна, а черната - отрицателна. Неправилната връзка може да доведе до късо съединение.
- Обратната полярност и неправилното напрежение могат да повредят соленоидната намотка на соленоидния клапан.
- По време на поддръжката на газовата тръба, като почистване на напорната тръба, електромагнитният клапан трябва да бъде отстранен, за да се избегнат повреди.
- По време на тестовете за налягане соленоидният клапан трябва да бъде отворен.

## Инструкции за използване на електромагнитен клапан

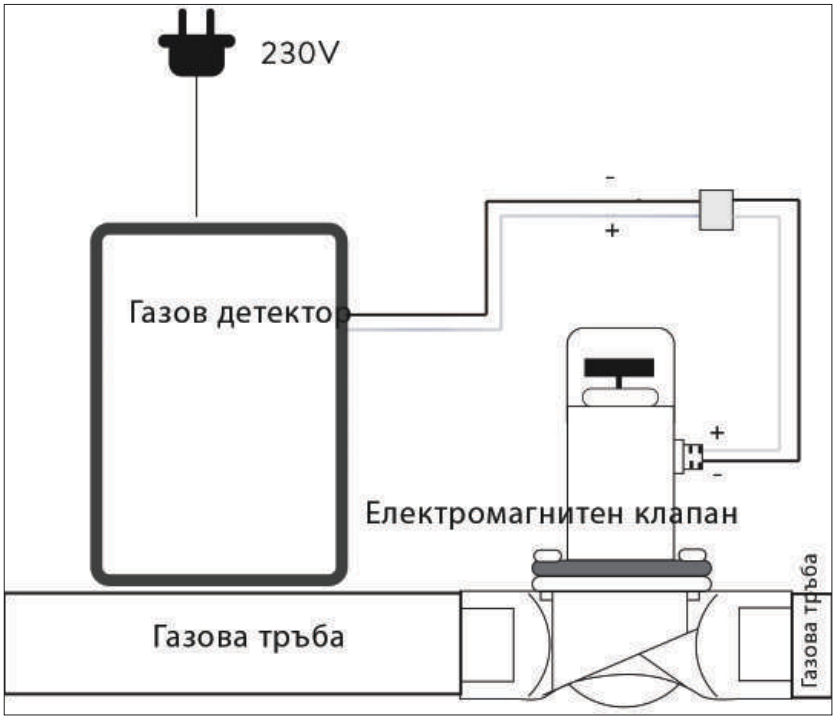
Соленоидният клапан може да се задейства за затваряне по два начина:

1. Електрически импулс от 1 секунда (9 - 12V)
2. Чрез натискане на червения бутон (първо трябва да свалите пластмасовия защитен капак).

След тази операция соленоидният клапан остава затворен.

Забележка: Защитният капак трябва да остане на място по време на използването на соленоидния клапан, тъй като той има защитна роля срещу случайно задействане.

За да отключите соленоидния клапан, позволяващ газовия поток, дръпнете червения бутон вертикално нагоре. Соленоидният клапан ще остане отворен.




## Препоръки за безопасност в случай на аларма

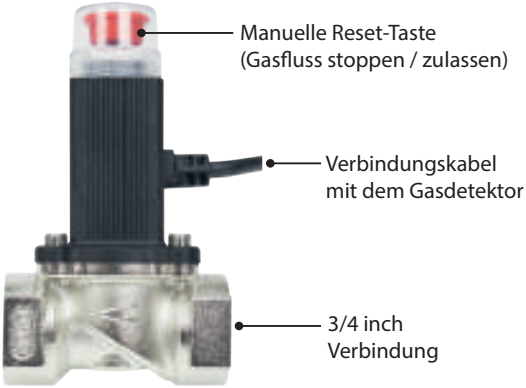
- Веднага отворете прозорците или вратите.
- Не включвайте осветлението или друго електрическо оборудване.
- Не използвайте нищо, което може да причини пожар (запалка, кибрит).
- Обадете се на националния номер за спешни повиквания.
- Ако е възможно, напуснете къщата или стойте възможно най-близо до прозорците или отворените врати.
- След отстраняване на опасността се обадете на специалист, за да установите проблема, който е причинил алармата.

***Забележка: Никога не пренебрегвайте аларма!***

# Technische Spezifikationen

| | |
|---|---|
| Verbindung | 1 inch |
| Eingangsspannung | 9 -12V (Impuls) |
| Reset | Manuell durch Anheben des roten Knopfes |
| Maximaler Arbeitsdruck | 100 kPa |
| Körpermaterial | Korrosionsbeständiges Messing |
| Verwenden | Nur drinnen |
| Arbeitstemperatur | -26°C ~ +80°C |

# Produktbeschreibung




# Installationsanweisungen für Magnetventile

- Das Magnetventil darf nur von qualifiziertem Personal installiert werden.
- Das Magnetventil muss nach dem internen Hauptgasventil installiert werden.
- Das Magnetventil muss in Richtung des Gasstroms installiert werden, der auf dem Magnetventil angegeben ist. Das Ventil darf nicht verdeckt montiert werden. Das Magnetventil kann horizontal oder vertikal eingebaut werden.
- Die Steuerkabel des Magnetventils müssen korrekt angeschlossen sein.

Der weiße Faden ist positiv und der schwarze Faden ist negativ. Eine falsche Verbindung kann zu einem Kurzschluss führen.

- Verpolung und falsche Spannung können die Magnetspule des Magnetventils beschädigen.
- Bei Wartungsarbeiten an der Gasleitung, z. B. beim Reinigen der Druckleitung, muss das Magnetventil entfernt werden, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Bei Druckprüfungen muss das Magnetventil geöffnet werden.

## Gebrauchsanweisung für Magnetventile

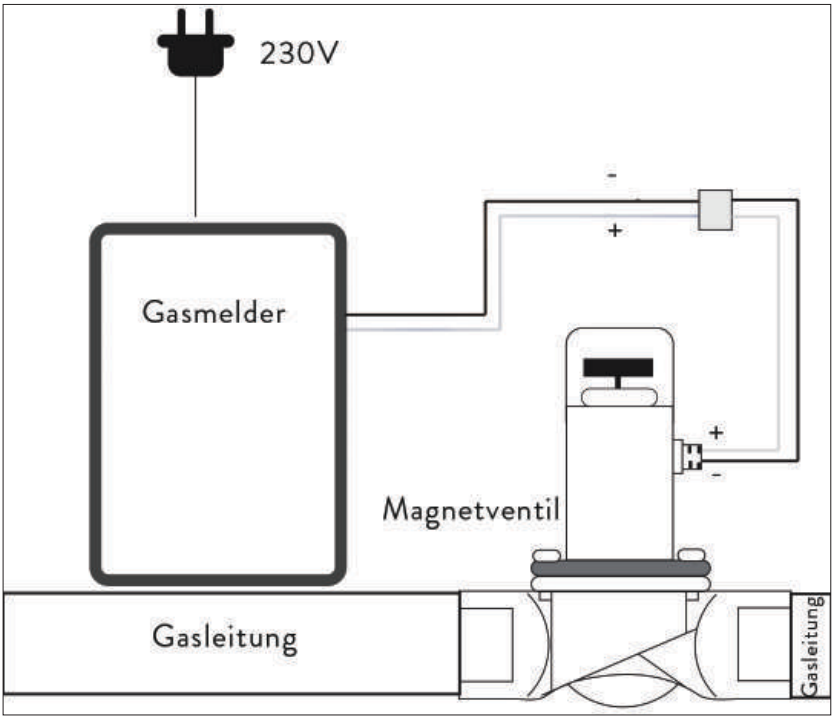
Das Magnetventil kann auf zwei Arten zum Schließen betätigt werden:

1. Ein elektrischer Impuls von 1 Sekunde (9 - 12V)
2. Durch Drücken des roten Knopfes (Sie müssen zuerst die Plastikschutzabdeckung entfernen).

Nach diesem Vorgang bleibt das Magnetventil geschlossen.

*Hinweis: Die Schutzabdeckung muss während der Verwendung des Magnetventils an Ort und Stelle bleiben, da sie eine Schutzfunktion gegen versehentliches Betätigen hat.*

Um das Magnetventil zu entriegeln und damit den Gasfluss zu ermöglichen, ziehen Sie den roten Knopf senkrecht nach oben. Das Magnetventil bleibt geöffnet.




## Sicherheitsempfehlungen im Alarmfall

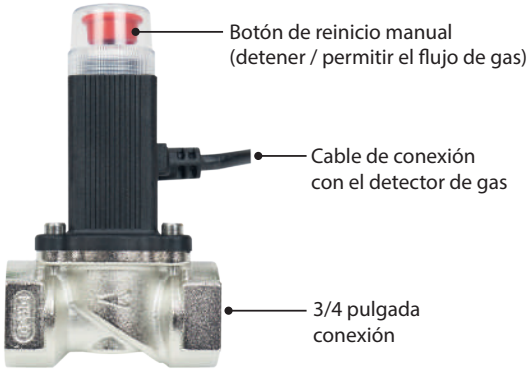
- Öffnen Sie sofort die Fenster oder Türen.
- Schalten Sie keine Lichter oder andere elektrische Geräte ein.
- Verwenden Sie nichts, was Feuer verursachen könnte (Feuerzeug, Streichhölzer).
- Rufen Sie die nationale Notrufnummer an.
- Wenn möglich, verlassen Sie das Haus oder bleiben Sie so nah wie möglich an den Fenstern oder offenen Türen.
- Rufen Sie nach dem Entfernen der Gefahr einen Spezialisten an, um das Problem zu identifizieren, das den Alarm verursacht hat.

***Hinweis: Ignorieren Sie niemals einen Alarm!***

# Especificaciones técnicas

| | |
|---|---|
| Conexión | 1 inch |
| Voltaje de entrada | 9 -12V (impulso) |
| Reset | Manualmente levantando el botón rojo |
| Presión máxima de trabajo | 100 kPa |
| Cuerpo material | Latón resistente a la corrosión |
| Utilizar | Solo interior |
| Temperatura de trabajo | -26°C ~ +80°C |

# Descripción del producto




# Instrucciones de instalación de la válvula solenoide

- La válvula solenoide debe ser instalada únicamente por personal calificado.
- La válvula solenoide debe instalarse después de la válvula de gas interna principal.
- La válvula solenoide debe instalarse en la dirección del flujo de gas, marcada en la válvula solenoide. La válvula no debe montarse boca abajo. La válvula solenoide se puede instalar horizontal o verticalmente.
- Los cables de control de la válvula solenoide deben estar conectados

correctamente. El hilo blanco es positivo y el hilo negro es negativo. Hacer una conexión incorrecta puede provocar un cortocircuito.
- La polaridad inversa y el voltaje incorrecto pueden dañar la bobina de solenoide de la válvula de solenoide.
- Durante los trabajos de mantenimiento en la tubería de gas, como la limpieza de la tubería de presión, se debe quitar la válvula solenoide para evitar daños.
- Durante las pruebas de presión, la válvula solenoide debe estar abierta.

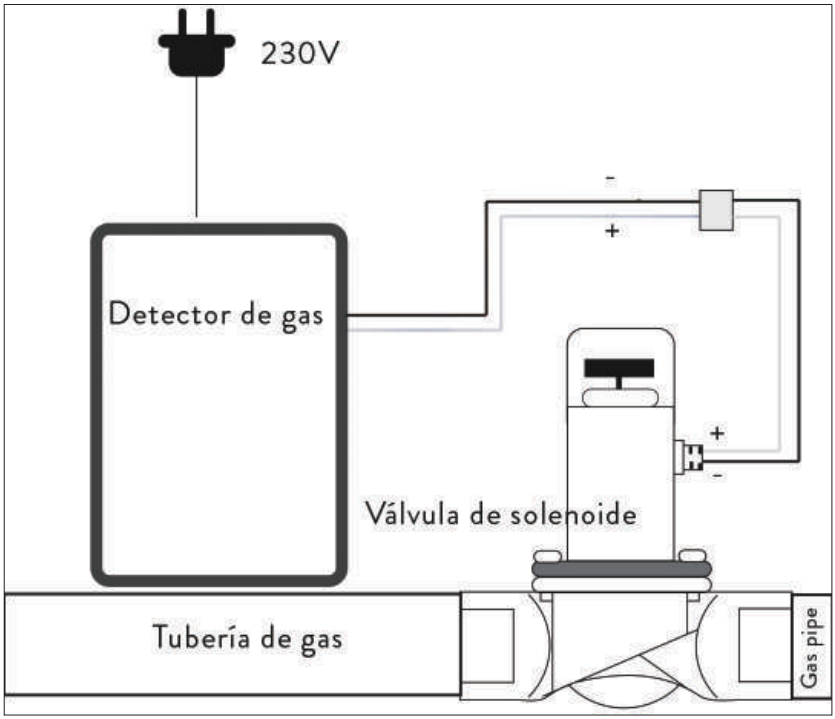
## Instrucciones de uso de la válvula solenoide

La válvula solenoide se puede operar para cerrar de dos maneras:
1. Un impulso eléctrico de 1 segundo (9 - 12V)
2. Pulsando el botón rojo (primero debe retirar la cubierta protectora de plástico).

Tras esta operación, la electroválvula permanece cerrada.

*Nota: La cubierta protectora debe permanecer en su lugar durante el uso de la válvula solenoide, ya que tiene una función protectora contra el accionamiento accidental.*

Para desbloquear la válvula solenoide, y así permitir el flujo de gas, tire del botón rojo verticalmente hacia arriba. La válvula solenoide permanecerá abierta.




## Recomendaciones de seguridad en caso de alarma

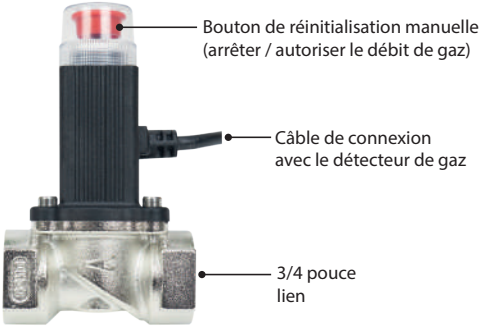
- Abra inmediatamente las ventanas o puertas.
- No encienda luces ni ningún otro equipo eléctrico.
- No utilice nada que pueda provocar un incendio (encendedor, fósforos).
- Llame al número de emergencia nacional.
- Si es posible, salga de la casa o permanezca lo más cerca posible de las ventanas o puertas abiertas.
- Después de eliminar el peligro, llame a un especialista para identificar el problema que causó la alarma.

***Nota: ¡Nunca ignore una alarma!***

# Spécifications techniques

| | |
|---|---|
| Connection | 1 inch |
| Input voltage | 9 -12V (impulsion) |
| Reset | Manuellement en soulevant le bouton rouge |
| Pression de service maximale | 100 kPa |
| Matériau du corps | Laiton résistant à la corrosion |
| Utilisation | Intérieur seulement |
| Température de fonctionnement | -26°C ~ +80°C |

# Description du produit




# Instructions d'installation de l'électrovanne

- L'électrovanne doit être installée uniquement par du personnel qualifié.
- L'électrovanne doit être installée après la vanne de gaz interne principale.
- L'électrovanne doit être installée dans le sens du flux de gaz, marqué sur l'électrovanne. La vanne ne doit pas être montée face vers le bas. L'électrovanne peut être installée horizontalement ou verticalement.
- Les fils de commande de l'électrovanne doivent être correctement connectés. Le fil blanc est positif et le fil noir est négatif. Une connexion incorrecte peut entraîner un court-circuit.

- L'inversion de polarité et une tension incorrecte peuvent endommager la bobine magnétique de l'électrovanne.
- Lors des travaux de maintenance sur la conduite de gaz, tels que le nettoyage de la conduite de refoulement, l'électrovanne doit être démontée pour éviter tout dommage.
- Lors des tests de pression, l'électrovanne doit être ouverte.

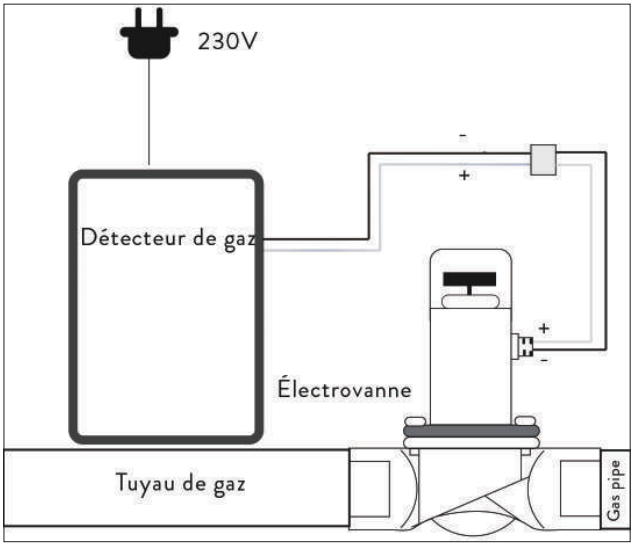
## Instructions d'utilisation de l'électrovanne

L'électrovanne peut être actionnée pour la fermeture de deux manières:
- Une impulsion électrique de 1 seconde (9 - 12V)
- En appuyant sur le bouton rouge (vous devez d'abord retirer le couvercle de protection en plastique).

Après cette opération, l'électrovanne reste fermée.

*Remarque: Le capot de protection doit rester en place pendant l'utilisation de l'électrovanne, car il a un rôle de protection contre un actionnement accidentel.*

Pour déverrouiller l'électrovanne et permettre l'écoulement du gaz, tirez le bouton rouge verticalement vers le haut. L'électrovanne restera ouverte.



# Recommandations de sécurité en cas d'alarme

- Ouvrez immédiatement les fenêtres ou les portes.
- N'allumez pas les lumières ou tout autre équipement électrique.
- N'utilisez rien qui pourrait provoquer un incendie (briquet, allumettes).
- Appelez le numéro d'urgence national.
- Si possible, quittez la maison ou restez le plus près possible des fenêtres ou des portes ouvertes.
- Après avoir éliminé le danger, appelez un spécialiste pour identifier le problème à l'origine de l'alarme.

***Remarque: n'ignorez jamais une alarme!***

# Műszaki adatok

| | |
|---|---|
| Kapcsolat | 1 inch |
| Bemeneti feszültség | 9 -12V (impulzus) |
| Reset | Kézzel a piros gomb felemelésével |
| Maximális üzemi nyomás | 100 kPa |
| Test anyaga | Korrózióálló sárgaréz |
| Használat | Csak beltérben |
| Üzemhőmérséklet | -26°C ~ +80°C |

# Termékleírás

# Mágnesszelep telepítési utasításai

- A mágnesszelepet csak képzett személyzet szerelheti be.
- A mágnesszelepet a fő belső gázszelep után kell felszerelni.
- A mágnesszelepet a gázáramlás irányába kell felszerelni, amelyet a mágnesszelep jelöl. A szelepet nem szabad lefelé felszerelni. A mágnesszelep vízszintesen vagy függőlegesen is felszerelhető.
- A mágnesszelep vezérlő vezetékeit megfelelően kell csatlakoztatni. A fehér szál pozitív, a fekete szál negatív. A helytelen csatlakozás rövidzárlathoz

vezethet.
- A fordított polaritás és a helytelen feszültség károsíthatja a mágnesszelep mágnesszelepét.
- A gázvezeték karbantartási munkái, például a nyomócső tisztítása során a mágnesszelepet el kell távolítani a sérülések elkerülése érdekében.
- A nyomástesztek során a mágnesszelepet fel kell nyitni.

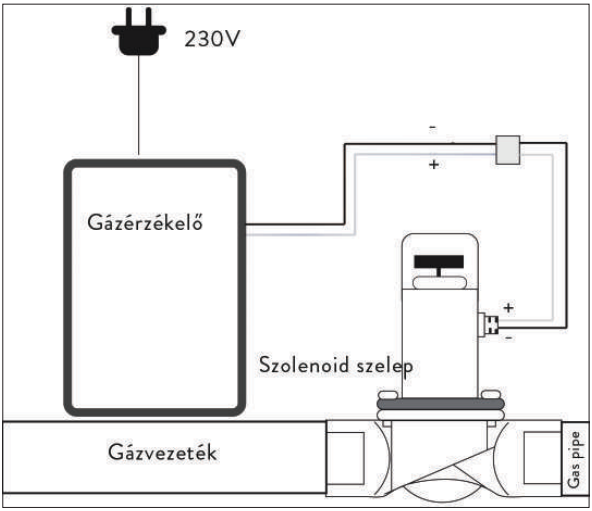
## Mágnesszelep használati utasítás

A mágnesszelep kétféle módon működtethető zárás céljából:
- 1 másodperces elektromos impulzus (9 - 12 V)
- A piros gomb megnyomásával (először le kell vennie a műanyag védőburkolatot).

Ezen művelet után a mágnesszelep zárva marad.

*Megjegyzés: A mágnesszelep használata során a védőburkolatnak a helyén kell maradnia, mert védő szerepe van a véletlen bekapcsolás ellen.*

A mágnesszelep kinyitásához és a gázáramlás engedélyezéséhez húzza függőlegesen felfelé a piros gombot. A mágnesszelep nyitva marad.



# Biztonsági ajánlások riasztás esetén

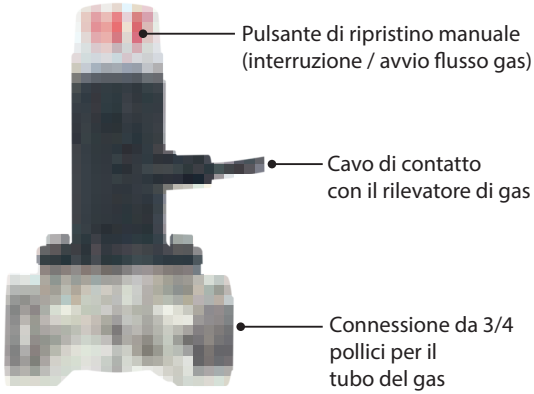
- Azonnal nyissa ki az ablakokat vagy ajtókat.
- Ne kapcsolja be a világítást vagy más elektromos berendezést.
- Ne használjon semmit, ami tüzet okozhat (öngyújtó, gyufák).
- Hívja az országos segélyhívó számot.
- Ha lehetséges, hagyja el a házat, vagy maradjon a lehető legközelebb az ablakokhoz vagy a nyitott ajtókhoz.
- A veszély elhárítása után hívjon szakembert, hogy azonosítsa a riasztást okozó problémát.

***Megjegyzés: Soha ne hagyja figyelmen kívül a riasztást!***

# Specifiche tecniche

| | |
|---|---|
| Connessione | 1 inch |
| Tensione di ingresso | 9 -12V (impulso) |
| Reset | Manuale tirando in sù la manopola rossa |
| Pressione massima di lavoro | 100 kPa |
| Materiale del corpo | Ottone resistente alla corrosione |
| Utilizzo | Solo uso all'interno |
| Temperatura di lavoro | -26°C ~ +80°C |

# Descrizione del prodotto




# Istruzioni di installazione della valvola solenoide

- La valvola solenoide deve essere installata solo da personale qualificato.
- La valvola solenoide deve essere instllata dopo la valvola di gas pricipale.
- La valvola solenoide deve essere installata nella direzione del flusso del gas, contrassegnata sulla valvola. La valvola non deve essere montata a faccia in giù. La valvola solenoide può essere installata orizzontalmente o verticalmente.

- I cavi di controllo della valvola solenoide devono essere collegati correttamente. Il filo bianco è positivo e il filo nero è negativo. Effettuare un collegamento errato può causare un cortocircuito.
- L'inversione di polarità e la tensione errata possono danneggiare la bobina della valvola solenoide.
- Durante i lavori di manutenzione sul tubo del gas, come la pulizia del tubo in pressione, la valvola solenoide deve essere rimossa per evitare danni.
- Durante le prove di pressione, la valvola deve essere aperta.

## Istruzioni di uso della valvola solenoide

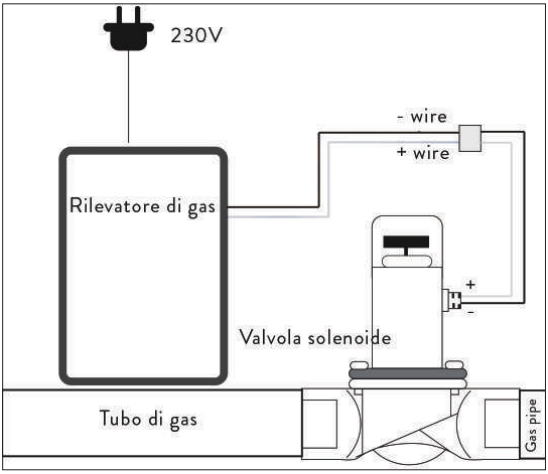
La valvola solenoide può essere chiusa in due modi:

1. Attraverso un impulso elletrico di un secondo (9 - 12V)
2. Premendo la manopola rossa in giù (deve prima rimuovere il coperchio trasparente).

Dopo questa operazione, la valvola solenoide rimane chiusa.

*Nota: Il coperchio di protezione deve rimanere in posizione durante l'uso della valova solenoide, perché ha un ruolo di protezione contro l'azionamento accidentale.*

Per aprire la valvola, cioè di permettere il flusso del gas, tirare in sù la manopola rossa. Dopo questa operazione, la valvola solenoide rimane aperta.



# Raccomandazioni di sicurezza in caso di allarme

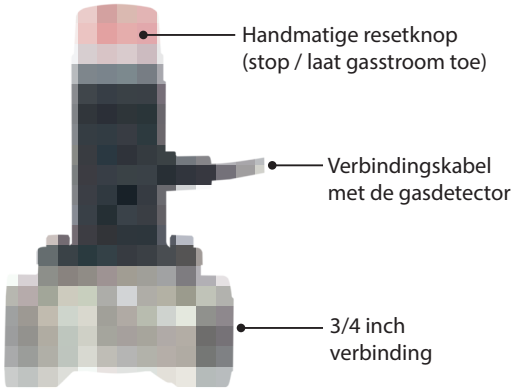
- Aprire immediatamente le porte e le finestre.
- Non accendere le luci o altro dispositivo elettrico.
- Non usare niente che possa causare fuoco (accendini, fiammiferi).
- Chiamare il numero nazionale per emergenze.
- Se possibile, uscire di casa o stare il più vicino possibile a porte o finestre aperte.
- Dopo l'allontanamento del pericolo, chiamare uno specialista per identificare il problema che a causato l'allarme.

***Nota: Non ignorare mai un'allarme!***

# Technische specificaties

| | |
|---|---|
| Verbinding | 1 inch |
| Ingangsspanning | 9 -12V (impuls) |
| Reset | Handmatig door de rode knop op te tillen |
| Maximale werkdruk | 100 kPa |
| Lichaams materiaal | Corrosiebestendig messing |
| Gebruik | Alleen binnenshuis |
| Werktemperatuur | -26°C ~ +80°C |

# Product beschrijving




# Installatie-instructies voor magneetventielen

- De magneetklep mag alleen worden geïnstalleerd door gekwalificeerd personeel.
- De magneetklep moet achter de interne hoofdgasklep worden gemonteerd.
- De magneetklep moet in de richting van de gasstroom worden gemonteerd, aangegeven op de magneetklep. De klep mag niet ondersteboven worden gemonteerd. Het magneetventiel kan horizontaal of verticaal worden

gemonteerd.
- De stuurkabels van de magneetklep moeten correct zijn aangesloten. De witte draad is positief en de zwarte draad is negatief. Het maken van een verkeerde aansluiting kan tot kortsluiting leiden.
- Omgekeerde polariteit en onjuiste spanning kunnen de magneetspoel van het magneetventiel beschadigen.
- Bij onderhoudswerkzaamheden aan de gasleiding, zoals het reinigen van de persleiding, moet de magneetklep worden verwijderd om beschadiging te voorkomen.
- Tijdens druktesten moet de magneetklep worden geopend.

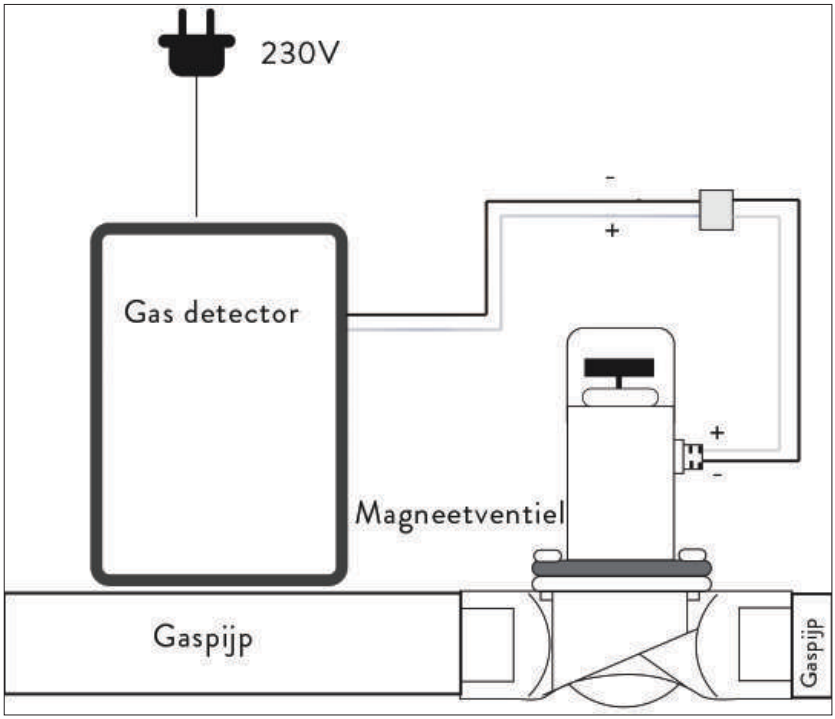
## Gebruiksinstructies voor magneetventielen

Het magneetventiel kan op twee manieren worden bediend om te sluiten:
- Een elektrische impuls van 1 seconde (9 - 12V)
- Door op de rode knop te drukken (u moet eerst de plastic beschermkap verwijderen).

Na deze handeling blijft de magneetklep gesloten.

*Opmerking: De beschermkap moet op zijn plaats blijven tijdens het gebruik van de magneetklep, omdat deze een beschermende functie heeft tegen onbedoelde bediening.*

Om de magneetklep te ontgrendelen, zodat het gas kan stromen, trekt u de rode knop verticaal omhoog. De magneetklep blijft open staan.




## Veiligheidsaanbevelingen in geval van alarm

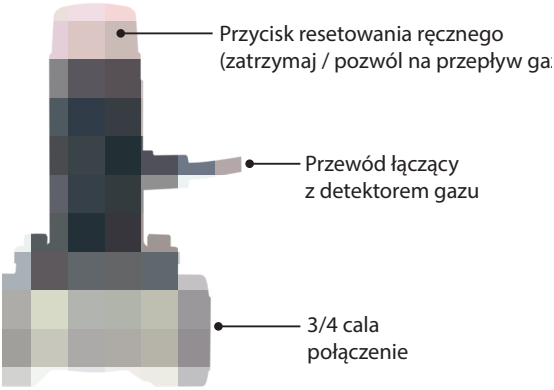
- Open onmiddellijk de ramen of deuren.
- Schakel geen lichten of andere elektrische apparatuur in.
- Gebruik niets dat brand kan veroorzaken (aansteker, lucifers).
- Bel het nationale alarmnummer.
- Verlaat indien mogelijk het huis of blijf zo dicht mogelijk bij de ramen of open deuren.
- Bel na het verhelpen van het gevaar een specialist om het probleem te identificeren dat het alarm heeft veroorzaakt.

***Opmerking: negeer nooit een alarm!***

# Specyfikacja techniczna

| | |
|---|---|
| Połączenie | 1 inch |
| Napięcie wejściowe | 9 -12V (impuls) |
| Reset | Ręcznie, podnosząc czerwony przycisk |
| Maksymalne ciśnienie robocze | 100 kPa |
| Materiał korpusu | Mosiądz odporny na korozję |
| Posługiwać się | Tylko w pomieszczeniach |
| Temperatura pracy | -26°C ~ +80°C |

# Opis produktu




# Instrukcja montażu zaworu elektromagnetycznego

- Zawór elektromagnetyczny może być instalowany wyłącznie przez wykwalifikowany personel.
- Zawór elektromagnetyczny należy zainstalować za głównym wewnętrznym zaworem gazowym.
- Zawór elektromagnetyczny należy zamontować zgodnie z kierunkiem przepływu gazu oznaczonym na elektrozaworze. Zawór nie może być montowany przodem do dołu. Zawór elektromagnetyczny można

zamontować poziomo lub pionowo.
- Przewody sterujące elektrozaworu muszą być prawidłowo podłączone. Biała nić jest dodatnia, a czarna jest ujemna. Niewłaściwe podłączenie może doprowadzić do zwarcia.
- Odwrotna polaryzacja i nieprawidłowe napięcie mogą uszkodzić cewkę elektrozaworu.
- Podczas prac konserwacyjnych na przewodzie gazowym, takich jak czyszczenie przewodu ciśnieniowego, zawór elektromagnetyczny należy zdemontować, aby uniknąć uszkodzenia.
- Podczas prób ciśnieniowych zawór elektromagnetyczny musi być otwarty.

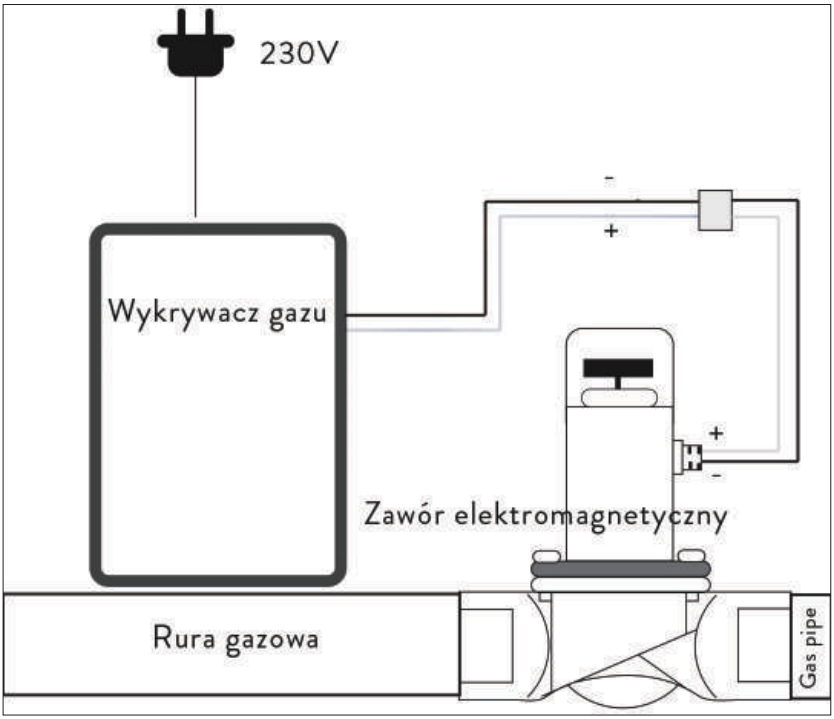
## Instrukcja użytkowania zaworu elektromagnetycznego

Zawór elektromagnetyczny można obsługiwać do zamykania na dwa sposoby:
- Impuls elektryczny o długości 1 sekundy (9 - 12 V)
- Naciskając czerwony przycisk (musisz najpierw zdjąć plastikową osłonę ochronną).

Po tej operacji zawór elektromagnetyczny pozostaje zamknięty.

*Uwaga: Osłona ochronna musi pozostać na miejscu podczas użytkowania elektrozaworu, ponieważ spełnia ona rolę ochronną przed przypadkowym uruchomieniem.*

Aby odblokować zawór elektromagnetyczny, umożliwiając przepływ gazu, pociągnij czerwony przycisk pionowo do góry. Zawór elektromagnetyczny pozostanie otwarty.




## Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa w przypadku alarmu

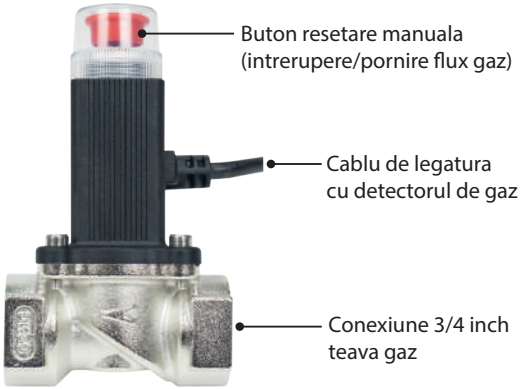
- Natychmiast otwórz okna lub drzwi.
- Nie włączaj świateł ani żadnego innego sprzętu elektrycznego.
- Nie używaj niczego, co mogłoby spowodować pożar (zapalniczki, zapałek).
- Zadzwoń pod krajowy numer alarmowy.
- Jeśli to możliwe, wyjdź z domu lub pozostań jak najbliżej okien lub otwartych drzwi.
- Po usunięciu zagrożenia wezwij specjalistę w celu zidentyfikowania problemu, który spowodował alarm.

***Uwaga: nigdy nie ignoruj alarmu!***

# Specificatii tehnice

| | |
|---|---|
| Conexiune | 1 inch |
| Tensiune de comanda | 9 -12V (impuls) |
| Resetare | Manuala, prin ridicarea butonului rosu |
| Presiune maxima de lucru | 100 kPa |
| Material corp | Alama rezistenta la coroziune |
| Utilizare | Doar la interior |
| Temperatura de lucru | -26°C ~ +80°C |

# Descriere produs




# Instructiuni de instalare electrovalva

- Electrovalva trebuie instalata doar de personal calificat.
- Electrovalva trebuie instalata dupa robinetul principal de gaz interior.
- Electrovalva trebuie instalata in directia fluxului de gaz, marcata pe supapa electrovalvei. Bobina nu trebuie montata cu fata in jos. Electrovalva poate fi instalata pe orizontala sau verticala.
- Firele de control ale electrovalvei trebuie conectate corect. Firul alb este pozitiv, iar negru este negativ. Realizarea unei conexiuni incorecte poate duce la risc de scurtcuit.

- Polaritatea inversata si tensiunea gresita pot deteriora bobina electromagnetica a electrovalvei.
- In timpul lucrarilor de mentenanta la teava de gaz, cum ar fi curatarea tevii cu presiune, electrovalva trebuie demontata pentru a evita defectarea acesteia.
- In timpul testelor de presiune, electrovalva trebuie deschisa.

## Instructiuni de utilizare electrovalva

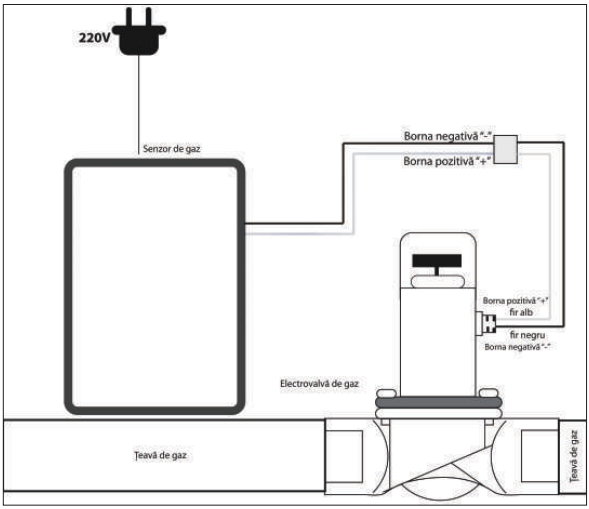
Electrovalva poate fi actionata pentru inchidere in doua moduri:

1. Un impuls electric de 1 secunda (9 - 12V) trimis de senzorul de gaz (nu este inclus)
2. Prin apasarea butonului rosu (mai intai trebuie sa indepartati capacul protector din plastic).

Dupa aceasta operatiune, electrovalva ramane inchisa.

*Nota: Capacul protector trebuie sa ramana pus pe tot timpul folosirii electrovalvei, pentru ca are rol de protectie impotriva actionarii accidentale.*

Pentru a debloca electrovalva, adica pentru a permite fluxul de gaz, trageti de butonul rosu vertical in sus.  Electrovalva va ramane deschisa.



# Recomandari de siguranta in caz de alarma

- Deschideti imediat geamurile sau usile.
- Nu aprindeti luminile sau orice alt echipament electric.
- Nu folositi nimic care ar putea cauza foc (bricheta, chibrit).
- Sunati la numarul de urgenta 112.
- Daca este posibil, iesiti din casa sau stati cat mai aproape de geamurile sau usile deschise.
- Dupa indepartarea pericolului, chemati un specialist pentru identificarea problemei care a dus la declansarea alarmei.

***Nota: Nu ignorati niciodata o alarma!***

**EN:**
**EU Simplified Declaration of Conformity**
SC ONLINESHOP SRL declares that **Gas solenoid valve PNI GV10** complies with the Directive EMC 2014/30/EU and LVD 2014/35/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address:
https://www.mypni.eu/products/4755/download/certifications

**DE:**
**Vereinfachte EU- Konformitätserklärung**
SC ONLINESHOP SRL erklärt, dass das **Gasmagnetventil PNI GV10** der Richtlinie EMC 2014/30/EU und RED 2014/53/UE entspricht. Sie finden den ganzen Text der EU-Konformitätserklärung an der folgenden Internetadresse:
https://www.mypni.eu/products/4755/download/certifications

**ES:**
**Declaración UE de conformidad simplificada**
SC ONLINESHOP SRL declara que el **Electroválvula de gas PNI GV10** cumple con la Directiva EMC 2014/30/EU y la Directiva RED 2014/53/EU. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet:
https://www.mypni.eu/products/4755/download/certifications

**FR**
**Déclaration de conformité simplifiée de l'UE**
SC ONLINESHOP SRL déclare que **Electrovanne gaz PNI GV10** est conforme à la directive EMC 2014/30/EU et RED 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante:
https://www.mypni.eu/products/4755/download/certifications

**HU:**
**Egyszerűsített EU Megfelelési Közlemény**
SC ONLINESHOP SRL kijelenti azt, hogy a **Gáz mágnesszelep PNI GV10** megfelel az EMC 2014/30/EU és RED 2014/53/UE irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetes címen érhető el:
https://www.mypni.eu/products/4755/download/certifications

**IT:**
**Dichiarazione UE di conformità semplificata**
SC ONLINESHOP SRL dichiara che il **Elettrovalvola gas PNI GV10** è conforme alla direttiva EMC 2014/30/UE e alla direttiva RED 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità europea è disponibile al seguente indirizzo Internet:
https://www.mypni.eu/products/4755/download/certifications

**NL:**
**Vereenvoudigde EU-conformiteitsverklaring**
SC ONLINESHOP SRL verklaart dat **Gasmagneetventiel PNI GV10** voldoet aan de richtlijn EMC 2014/30/EU en RED 2014/53/UE. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres:
https://www.mypni.eu/products/4755/download/certifications

**PL:**
**Uproszczona deklaracja zgodności UE**
SC ONLINESHOP SRL oświadcza, że **Elektrozawór gazu PNI GV10** jest zgodny z dyrektywą EMC 2014/30/EU i RED 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE dostępny jest pod następującym adresem internetowym:
https://www.mypni.eu/products/4755/download/certifications

**RO:**
**Declaratie UE de conformitate simplificata**
SC ONLINESHOP SRL declara ca **Electrovalva de gaz PNI GV10** este in conformitate cu Directiva EMC 2014/30/EU si Directiva LVD 2014/35/EU. Textul integral al declaratiei UE de conformitate este disponibil la urmatoarea adresa de internet:
https://www.mypni.eu/products/4755/download/certifications