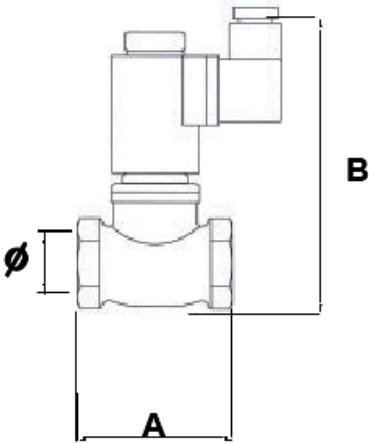




**Pmax : 200 mbar**



**NORMALDE KAPALI OTOMATİK SELENOİD VALF – PİRİNÇ GÖVDE**  
**NORMALLY CLOSED AUTOMATIC SOLENOID VALVE - BRASS BODY**

Otomatik gaz selenoid valfleri, gaz besleme hatlarında gaz kontrolü ve güvenliği için kullanılmaktadır. Doğalgaz,propan,LPG dahil farklı gazlar için uygundur. Normalde kapalı gaz selenoid valfleri, bobine elektrik geldiği zaman otomatik olarak açılır ; bobinde gerilim olmadığı zaman ise otomatik olarak kapatır.

*Automatic gas solenoid valves are used for safety and control of gas for shut-off in gas feed pipes.Suitable for various gases including Natural gas,propane and LPG.Gas solenoid valve normally closed solenoid that open automatically when the coil is powered and close automatically when there is no tension.*

**TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS**

|                                                |                                                                                                        |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Pmax</b>                                    | : 200 mbar                                                                                             |
| <b>Giriş bağlantısı / Inlet connection</b>     | : ½", ¾" – ISO 228                                                                                     |
| <b>Açılma süresi / Opening time</b>            | : < 1 sn.                                                                                              |
| <b>Kapatma süresi / Closing time</b>           | : < 1 sn.                                                                                              |
| <b>Max number of operations</b>                | : 30 , dakikada / per minutes                                                                          |
| <b>Besleme voltajı / Supply volatge</b>        | : 230V(-15%+10%)50-60Hz<br>110V(-15%+10%)50-60Hz<br>24Vdc(-15%+10%)50-60Hz                             |
| <b>Power</b>                                   | : 15VA<br>Coils to class F copper wire class H                                                         |
| <b>Kullanım / Use</b>                          | : Agresif olmayan gazlar<br>Gaz ailesi 1-2-3 ve hava<br>: Non aggressive gases<br>Family 1-2-3 and air |
| <b>Çalışma sıcaklığı / Working temperature</b> | : -20°C...+60°C                                                                                        |
| <b>Onay / Approval</b>                         | : EN161                                                                                                |
| <b>Koruma sınıfı / Protection level</b>        | : IP65                                                                                                 |

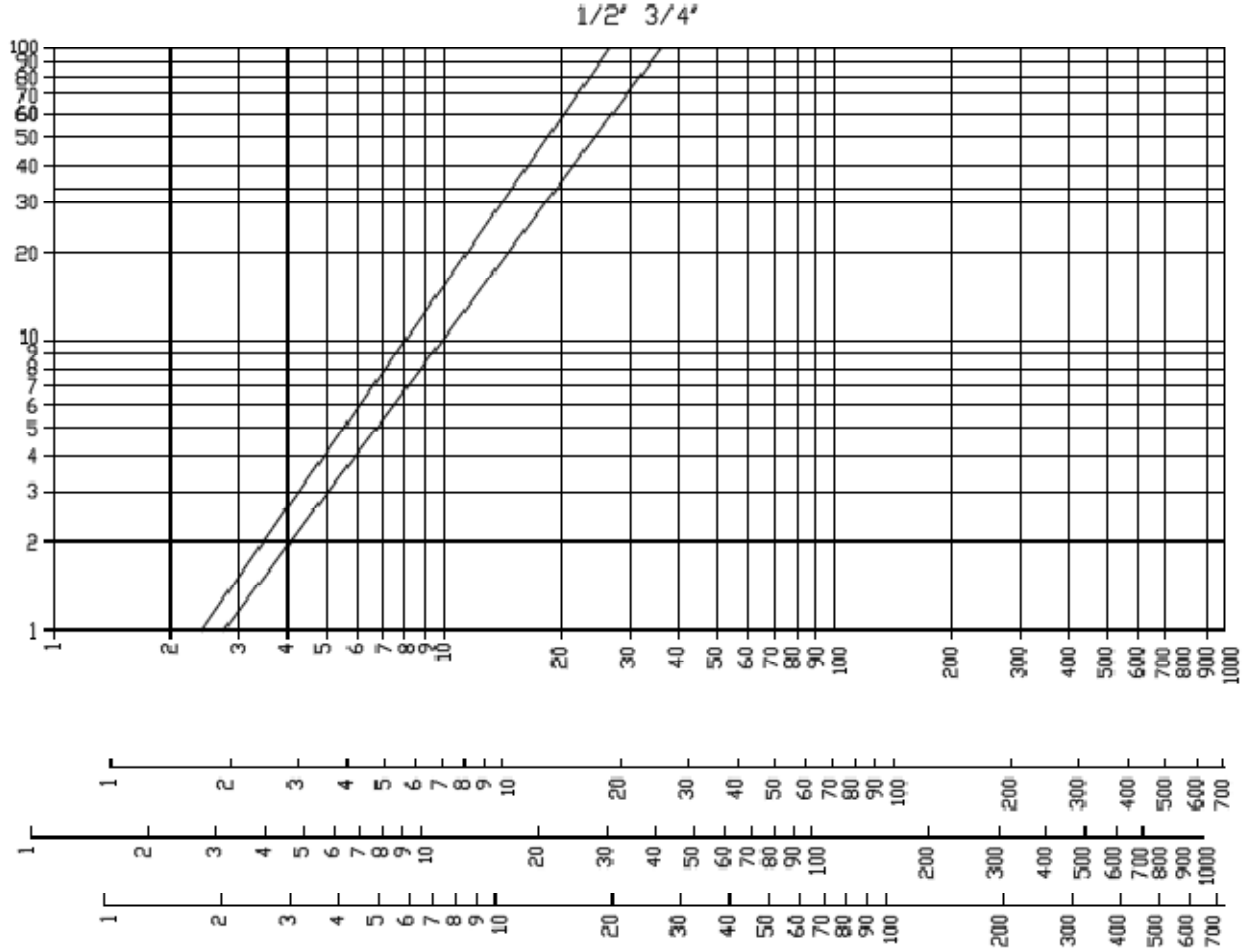
**ÖLÇÜLER / DIMENSIONS (mm)**

| Ø         | A  | B   |
|-----------|----|-----|
| DN15 – ½" | 59 | 107 |
| DN15 – ¾" | 59 | 107 |

**AĞIRLIK / WEIGHT (kgs)**

| DN15 – ½" | DN15 – ¾" |
|-----------|-----------|
| 0,8       | 0,8       |

**DEBİ GRAFİĞİ / FLOW CHART**





**Pmax : 360 mbar / 6 bar**

### **NORMALDE AÇIK OTOMATİK SELENOİD VALFLER**

#### **NORMALLY OPEN AUTOMATIC SOLENOID VALVE**

Normalde açık selenoid valf gaz brülörleri ve gaz cihazları için otomatik bir basınç tahliye vanasıdır. Normalde açık gaz selenoid valfi, sistemdeki anormal bir durumdan ötürü basınç önceden ayarlanan limite ulaştığında gaz akışını hemen kesen bir güvenlik cihazıdır.

*Normally open solenoid valve is an automatic pressure relief valve for gas burners and gas appliances. The normally open gas solenoid valve is a safety device which quickly intercepts gas flow when the pressure it is monitoring reaches a pre-set limit due to any anomaly in the system.*

#### **TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS**

|                                                         |                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Pmax</b>                                             | : 360 mbar / 6 bar                                                                                     |
| <b>Giriş-çıkış bağlantısı / Inlet-outlet connection</b> | : 1/2", 3/4", 1" - dişli/thread ISO228<br>: DN25 - flanş/ flange PN10                                  |
| <b>Açılma süresi / Opening time</b>                     | : < 1 sn.                                                                                              |
| <b>Kapatma süresi / Closing time</b>                    | : < 1 sn.                                                                                              |
| <b>Max number of operations</b>                         | : 20 , dakikada / per minutes                                                                          |
| <b>Besleme voltajı / Supply volatge</b>                 | : 230V(-15%+10%)50-60Hz<br>110V(-15%+10%)50-60Hz<br>24Vdc(-15%+10%)50-60Hz                             |
| <b>Power</b>                                            | : 15VA<br>Coils to class F copper wire class H                                                         |
| <b>Kullanım / Use</b>                                   | : Agresif olmayan gazlar<br>Gaz ailesi 1-2-3 ve hava<br>: Non aggressive gases<br>Family 1-2-3 and air |
| <b>Çalışma sıcaklığı / Working temperature</b>          | : -20°C...+60°C                                                                                        |
| <b>Onay / Approval</b>                                  | : EN161                                                                                                |
| <b>Koruma sınıfı / Protection level</b>                 | : IP65                                                                                                 |

Talep üzerine çelik tel filtre AISI 303 / Incorporated AISI 303 steel mesh filter on request

#### **MALZEMELER / MATERIALS**

|                     |                                                                       |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Gövde / Body</b> | : Dökme alüminyum / Die cast aluminium<br>Gd - AlSi12Cu - EN AB 46100 |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------|

**DEBİ GRAFİĞİ / FLOW CHART**

