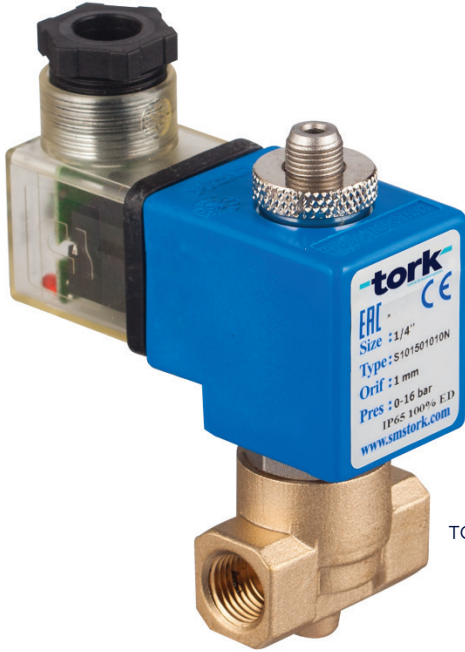


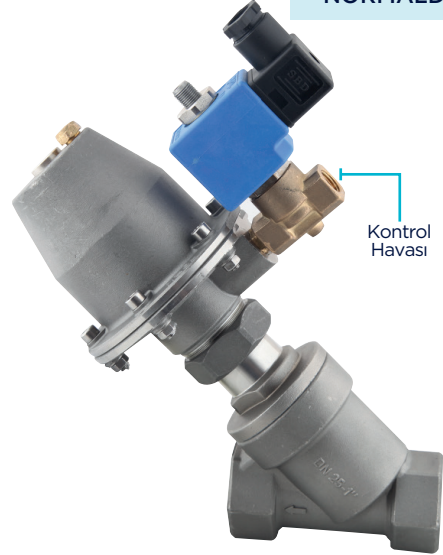
## Pnömatik Pistonlu Valfler Açık - Kapalı Kontrol



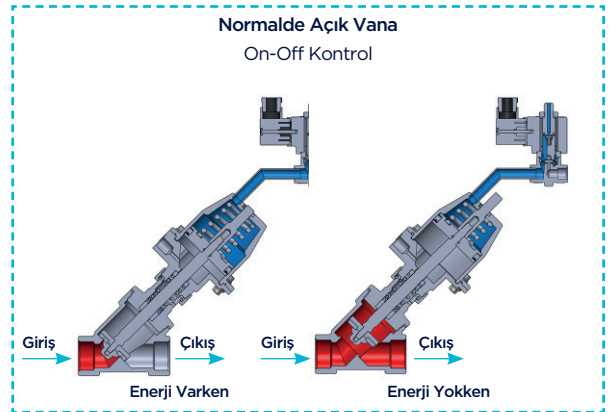
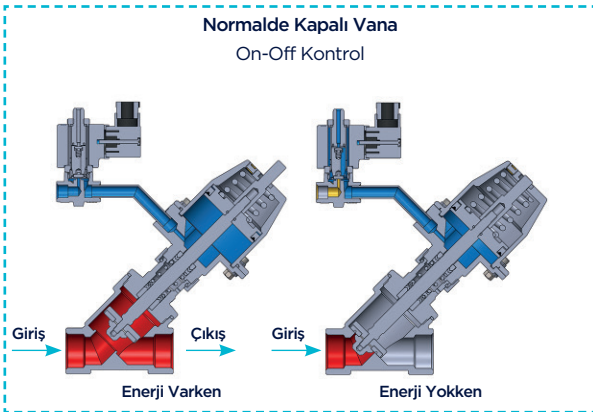
TORK Solenoid Vana  
S1015 1/4\" - 3/2\"

NORMALDE KAPALI

NORMALDE AÇIK



Kontrol  
Havası



### Açık - Kapalı Kontrol

TORK Pnömatik Piston Vanalar, on-off kontrol için gerekli olanlar;

- 1/4\" - 3/2 yollu solenoid vana
- 6 bar filtre edilmiş basmgh hava

Vana Normalde Kapalı pozisyonda akışkan geçmesine müsade etmez. Vananın aktüatörü üzerine bağlanan 1/4\" -3/2 solenoid vana, 6 bar basınçlı hava ile beslenir (Şekil 1). Solenoid vananın bobinine elektrik enerjisi verildiğinde basınçlı hava, aktüatörün içine girer ve vanayı Normalde Açık pozisyonuna getirir (Şekil 2).

Bobin üzerinden enerji kesilince, valf ilk pozisyonuna geri döner. Normalde Kapalı (Şekil 1) Şekil 3'de Normalde Açık vana çalışması görülmektedir. Vana ilk pozisyonda açık olduğundan akışkanın geçmesine müsade eder. Bobin enerjilenir ve valf kapanır (Şekil 4). Elektrik enerjisi kesilince vana Şekil3'deki pozisyona döner.

| Bağlantı Ölçüsü | Yol | Çalışma Basıncı | Valf Tipi/ Sipariş No | Bobin Voltajı ve Tipi |
|-----------------|-----|-----------------|-----------------------|-----------------------|
| G"              |     | bar             | S1015                 |                       |
| 1/4"            | 3/2 | 0-8             | S1015.01              | Özel Bobin Voltajı    |

\* Siparişte valf ve bobin tipini belirtiniz.

\* Tablolardaki maksimum çalışma basıncı 6 barlık pilot basıncına göre verilmiştir.