



### Uygulama:

Buhar, gazlar ve sıvılar için emniyet valfi

Çalışma Basıncı (Giriş) **maks. 16 bar**

**min. 0,2 bar**

Çalışma Sıcaklığı **-10 / +350 °C**

Tam Tahliye Basıncı **ayar basıncı +% 10**

Tekrar Kapatma Basıncı **ayar basıncı -%10 gazda, -%20 sıvıda**

### Dizayn:

PN 10/16, Flanş bağlantılı

Açılı tip, Tam kalkışlı, Yaylı

### Diğer Seçenekler:

PTFE Sit, Viton Sit

### Application:

Safety valve for steam, gases and liquids

Working (inlet) pressure: **max. 16 bars**

**min. 0,2 bars**

Working temperature: **-10 / +350 °C**

Overpressure **set pressure +% 20 in gases and liquids**

Reclose Pressure **set pres. -%10 in gases, -%20 in liquids**

### Design:

PN 10/16 Flanged connection

Angle type, Full lift, Spring loaded

### Variants:

PTFE Seat, Viton Seat



### PARÇA LİSTESİ / PART LIST

| No | Parça Açıklaması<br>Part Desc.      | Materyal<br>Material |
|----|-------------------------------------|----------------------|
| 1  | Gövde (Body)                        | RG 5                 |
| 2  | Kapak (Cap)                         | RG 5                 |
| 3  | Üst Kapak (Hood)                    | RG 5                 |
| 4  | Sabitleme Diski (Fixing Disc)       | Stainless Steel      |
| 5  | Yay Baskısı (Spring Press)          | Stainless Steel      |
| 6  | Mil Kılavuzu (Shaft Pin)            | Stainless Steel      |
| 7  | Sit (Seating)                       | Stainless Steel      |
| 8  | Klape (Disc)                        | Stainless Steel      |
| 9  | Klape Rakoru (Shaft Connector)      | Stainless Steel      |
| 10 | Mil (Shaft)                         | Stainless Steel      |
| 11 | Yay (Spring)                        | Steel                |
| 12 | Ayarlama Vidası (Hollow Screw)      | Steel                |
| 13 | Kilitleme Somunu (Hollow Screw Nut) | Steel                |
| 14 | Kaldırma Çatalı (Cam)               | Steel                |
| 15 | Kol (Lever)                         | Steel                |

### ÖLÇÜLER / DIMENSIONS

| DN | 25  | 32  | 40  | 50  | 65  | 80  | 100 |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| H  | 383 | 402 | 413 | 430 | 519 | 584 | 636 |
| S1 | 100 | 105 | 115 | 125 | 145 | 155 | 175 |
| S  | 100 | 105 | 115 | 125 | 145 | 155 | 175 |
| dg | 25  | 32  | 40  | 50  | 65  | 80  | 100 |
| Dg | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 |
| dç | 25  | 32  | 40  | 50  | 65  | 80  | 100 |
| Dç | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 |
| kg | 10  | 12  | 14  | 17  | 27  | 30  | 48  |