



## TEMİZ BUHAR DİYAFRAMLI VANA

Tip: CSDV

**Özellikleri:** Temiz buhar hatlarında buhar dağıtımında diyaframlı vanalar da kullanılır. Diyaframlı vanaların sızdırmazlığında standartlara uygun elastomerler ve plastomerler kullanılır. Vananın metal kısımları AISI316L paslanmaz çelik malzemedendir. Akışkanla temas eden yüzeyler 0,5µm pürüzlülüğe sahiptir.

### Kullanım Alanları:

- Depolama Tankları
- Üretim Kapları
- CIP/SIP Sistemler
- Bioreaktörler
- Otoklav
- Sterilizatör
- Yemek sistemleri
- Soğuk Kurutucular

### Basınç:

**Max. Çalışma Basıncı** : 10 bar

**Çalışma Sıcaklığı** : EPDM (120 °C)  
PTFE (150 °C)

### Bağlantı Şekli

: Kelepçeli veya kaynaklı

### Standard:

Dizayn ASME BPE  
İç yüzey kalitesi < Ra 0,5µm  
FDA / 3-A onaylı

### Malzeme

No	Parça	Malzeme	Standart
1	Gövde	Paslanmaz Çelik	SS316L
2	Kapak	Paslanmaz Çelik	SS316L
3	Diyafram	EPDM - PTFE	
4	Kumanda Kolu	Plastik	

