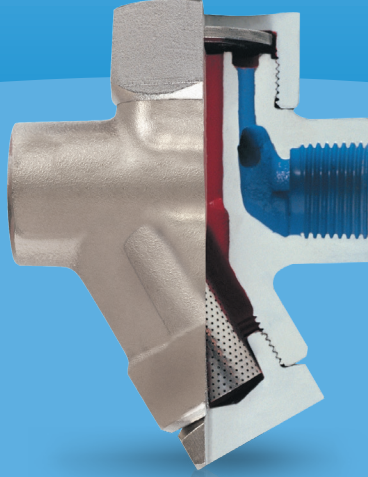




TDK-71

TERMODİNAMİK KONDENSTOP

GENEL ÖZELLİKLER

Ayvaz TDK-71 Termodinamik Kondensstopların sızdırmazlık bölümü paslanmaz çelik olup, gövde paslanmaz dökümden imal edilmiştir. Çalışma şartlarında karşı basınç hiçbir koşulda ön basıncın %80' ini geçmemelidir, aksi takdirde kondensstop kapanmayabilir.

TDK-71 kondens yüküne bağlı olarak kesikli tahliye yapabilir. Bakım kolaylığı ile beraber tüm yedek parçaların temin edilmesi mümkündür. Süzgeç ise "Y" tipi olup gövdenin altındadır ve temizleme işlemi son derece kolaydır. Tercihen yatay pozisyonda monte edilmelidir fakat diğer pozisyonlarda da kullanılabilir.

Ayvaz TDK-71 Termodinamik Kondensstoplar, verimli ve uzun süre çalışabilmesi için yatay boru hattına uygun şekilde monte edilmelidir. Bakım ve kondensstop değiştirme işlemlerinin güvenli olmasını sağlamak için uygun izolasyon vanaları konulmalıdır.

Malzeme Yapısı:

Gövde: Pas. Çelik ASTM A743 (CA 40F)

Kapak ve İç Aksam: AISI 304 P. Çelik

Nominal Çap: DN15 (1/2") - DN25 (1")

Basınç Değerleri: Maks. 40 bar'a kadar

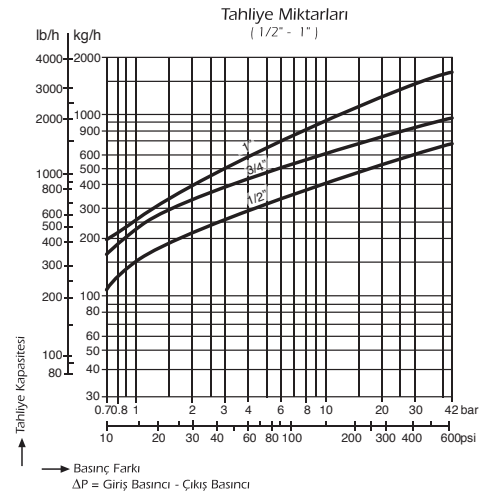
Çalışma Sıcaklığı: Maks. 400 °C

Uygulamalar:

- Kurutma Üniteleri
- Presleme Üniteleri
- Buhar Ceketli Borular
- Ütüler
- Ana buhar hattı kondens cebi uygulamalarında
- Ana buhar hattı hat sonu uygulamalarında

Bağlantılar:

Dişli- Ek olarak; müşterilerimizden gelen talep doğrultusunda bağlantılar flanşlı, kaynak boyunlu ve soketli olarakta yapılabilir.

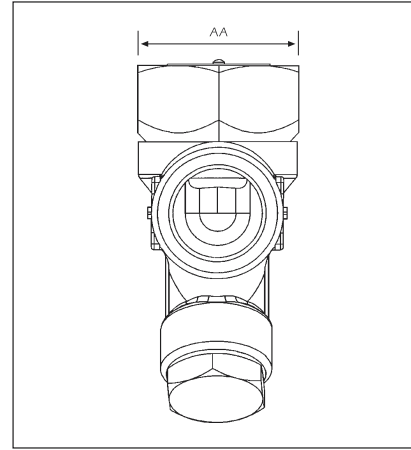
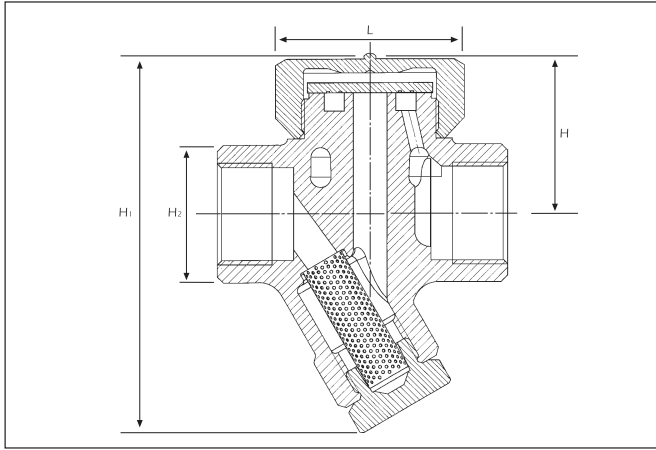
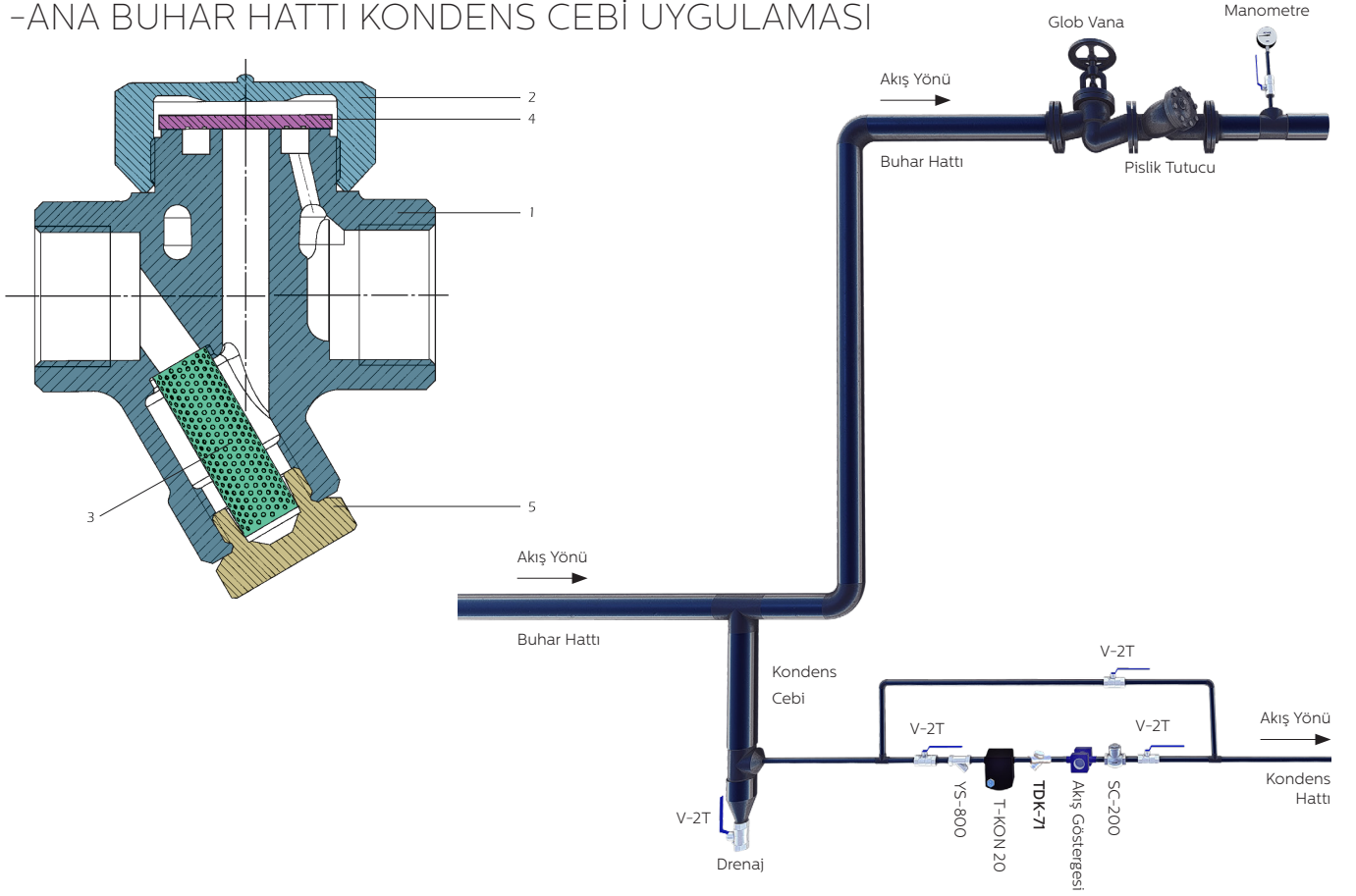


AĞIRLIKLAR	
Bağlantı Şekli	Dişli
Çaplar (mm)	1/2"-3/4"-1"
Ağırlıklar (kg)	0,94-1,1-1,6



TDK-71 TERMODİNAMİK KONDENSTOP

-ANA BUHAR HATTI KONDENS CEBİ UYGULAMASI



PARÇA LİSTESİ		
No	Parça Adı	Malzeme
1	Gövde	Paslanmaz Çelik ASTM A743 (CA 40F)
2	Kapak	Paslanmaz Çelik AISI304
3	Süzgeç	Paslanmaz Çelik AISI304
4	Disk	Paslanmaz Çelik AISI420
5	Tahliye Cıvatası	Paslanmaz Çelik AISI304

BOYUTLAR (mm)					
Çap	L	H	H1	H2	AA
1/2"	78	41	95	33	41
3/4"	90	43	110	39	41
1"	95	52	124	45	55