

NO	PARÇA ADI	KARBON ÇELİK	PASLANMAZ ÇELİK
1	Gövde	St 37-2	AISI 316 / AISI 304
2	Bağlantı Parçası	St 37-2	AISI 316 / AISI 304
3	Klape	AISI 430	AISI 316 / AISI 304
4	Klape Baskı Yayı	AISI 316	
5	Baskı Tapası	P.T.F.E. (TEFLON)	
6	Somun - Saplama	St 44-2	AISI 304

Değerli Kullanıcı; kaliteyi tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz, kılavuzda sizlere vanalar hakkında teknik bilgiler sunulmakta, kullanım esnasında uyulması gereken kurallar ve tavsiyeler verilmektedir. Bu kurallar ve tavsiyelere uyulduğu takdirde vanalarımız sorunsuz şekilde sizlere hizmet verecektir.

Çek Vanalar; Geri dönülmezlik vanası olarak da adlandırılan Yaylı Çek Vanalar; boru devrelerinde basınç altında iletilen akışkanların devre basıncının ortadan kalkması esnasında geri dönüşünü engellemek amacı ile kullanılır. Vananın açılması basıncın yükselmesine, kapanması ise devre basıncının ortadan kalkmasına bağlıdır.

İyi bir çek vanadan beklenen özelliklerin başında; sızdırmazlığın sağlanması, pompalar ve diğer armatürler için tehlike arz eden basınç dalgalanmalarına meydan vermemesi ve bunlara bağlı olarak da basıncı sabit tutması gelmektedir.

TALİMATIN GEÇERLİ OLDUĞU MODELLER

Yaylı Çek Vanalar, Disko Çek Vanalar

ÇEK VANA KULLANIM ALANLARI

Su, sıcak su, buhar, basınçlı hava, gaz, LPG, LNG, petrol ürünleri vb.

BOYUTLAR BAĞLANTILAR VE ÇALIŞMA SICAKLIKLARI

YAYLI ÇEK VANA


Boyutlar	: EN 558
Bağlantılar	: EN 1092-1 / 2
Çalışma Sıcaklığı	: -30 °C / +180 °C

DİSKO ÇEK VANA

Boyutlar	: EN 558
Bağlantılar	: EN 1092-1 / 2
Çalışma Sıcaklığı	: -30 °C / +500 °C

GENEL KULLANIM TALİMATLARI

- ✓ Öncelikle kullanım yerine ve şartlarına göre en uygun vana seçilmelidir, bu seçimdeki ana etkenler; gövde, sızdırmazlık elemanlarıdır.
- ✓ Vanalar kılavuzda belirtilen, çalışma sıcaklığı ve akışkan cinsi dışında kullanılmamalıdır.
- ✓ Vanaların kullanıldığı sistemlerde kullanılan akışkanlar katı parçacıklar içermemelidir.
- ✓ Ergonomi açısından; vanalar rahat kullanılacak ve bakımın kolay yapılabileceği şekillerde monte edilerek kullanılmalıdır.
- ✓ Vananın bağlanacağı sistemlerdeki bağlantı yerleri ve ara parçalar standart ölçülerde olmalıdır.
- ✓ Vanayı bağlayacağınız bağlantı parçaları eş merkezli veya aynı doğrultuda olmalıdır.
- ✓ Vananın bağlandığı boruların zamanla sehim yapması sorun teşkil edebilir, bunu engellemek açısından borular uygun şekilde kelepçelerle sabitlenmelidir.
- ✓ Vana flanşının altındaki conta temas yüzeyi ile borudakinin yüzeyi birbirine temas edene kadar civataların boşlukları karşılıklı çapraz şekilde alınmalıdır.
- ✓ Montaj öncesi sistemdeki akışkan bir süre dışarı akıtılarak varsa içindeki pisliklerin temizlenmesi sağlanmalıdır.
- ✓ Çek vanalar monte edilirken akış yönüne dikkat edilmelidir.
- ✓ Vanaları tesisattan gelebilecek pisliklere karşı bir filtre ile korumalıdır.
- ✓ Çalışma sıcaklığını etkileyecek kadar soğuk bölgelerde kullanılan vanalar izole edilmelidir.

Meydana gelen arızalarda  marka yedek parçalarını kullanmanız gerektiğini belirtir, kılavuz dışında ihtiyaç duyabileceğiniz konular hakkında aşağıdaki iletişim bilgilerinden her türlü yardımları alabileceğinizi hatırlatır, iyi günlerde kullanmanızı dileriz...

VARNASAN VANA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Şerifali Mah. Bayraktar Bulvarı Hattat sok. No:24

Tel: 0216 499 32 00

Ümraniye / İSTANBUL

Fax: 0216 499 32 03