

SRV-225 YÜKSELMEMEYEN MİLLİ VANA MONTAJ VE BAKIM KILAVUZU



TS EN 1171

ÖZELLİKLER / SPECIFICATION

Ölçü / Dimension	DN100 (4"), DN150 (6"), DN200 (8") DN250 (10"), DN300 (12")
Basınç Sınıfı / Working Pressure	300 psi, 21bar
Çalışma Sıc. / Working Temp.	-4°C / +90°C
Bağlantı / Connection	Flanşlı Tip / Flange Type
Tasarım / Design	EN 1171
Testler / Tests	EN 12266-1 ve EN12266-2
Flanş / Flange	EN 1092-2 / PN16

GENEL

Sürgülü vanalar, elle çalıştırılan çok turlu vanalardır ve genellikle saat yönünün tersine bir el çarkı veya başka bir çalıştırma cihazı ile açılır ve ardından saat yönünde kapatılır. Srovan sürgülü vanalar, daha kolay bakım için iki parçadan meydana gelir. Vana sürgüsü, mükemmel bir tam kapanma sızdırmazlığı ve aşınma azaltılması için kauçuk kaplıdır. Denetim anahtarının kolay takılması için mil üzerinde özel çentik açılmıştır.

KURULUM TALİMATLARI

- Boru sistemleri ve vanalar iyice temizlenmeli ve yabancı madde girişinden arındırılmalıdır.
- Montajdan hemen önce valf yuvasını ve bağlantı noktalarını temiz olup olmadıklarına dair görsel olarak inceleyin.
- Tüm vanalar, bağlı boru sisteminden kaynaklanan harekete ve gerilime karşı bağımsız olarak desteklenmelidir.
- Valf basınç değerinin servis koşullarıyla uyumlu olduğundan emin olun.
- Vanayı açık konumdan kapalı konuma en az bir kez çalıştırın.
- Sisteme basınç uygulamadan önce salmastra somunlarının sıkı olduğunu doğrulayın.
- Sürgülü vanalar balanslama ve basınç düşürme amaçlı kısma uygulamaları için uygun değildir.
- Sürgülü vanalar yatay borularda dikey konumda ve dikey borularda yatay konumda kurulmalıdır.

BAKIM İÇİN ÖNEMLİ BİLGİLER

- Vanalar, boru sistemi ve vana gövdesinde yabancı maddelerin birikmesini önlemek için periyodik olarak incelenmeli ve gözden geçirilmelidir.
- Vana mili düzenli olarak yağlanmalıdır.
- Bakım sonrası tekrar montaj sırasında mil kısmında oluşabilecek sızıntılarda mil somunu sıkılmalıdır.