

Manuel pinç vanaları için kullanım kılavuzu

OV serisi, M el çarkı tipi, DN 15 ile 250 mm arası



Önemli hatırlatma:

Lütfen her kurulumdan önce bu kullanım kılavuzunu okuyun. Hatalı bir kurulum ve yanlış şekilde işleme alma, tesis veya cihaz hasarlarına ve yaralanmalara neden olabilir. AKO amacına uygun olmayan kullanımdan dolayı meydana gelen hasarlar için hiçbir sorumluluk üstlenmez.

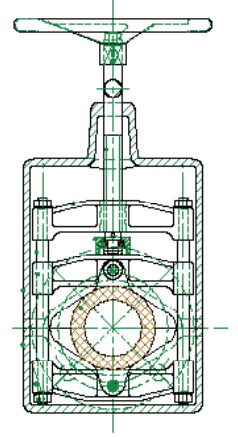
Depolama:

Vanaları kuru bir yerde hava etkilerine ve ışığa (UV ışını) karşı korunmuş olarak depolayın.

Teknik işletim verileri:

İşletim basıncı (maddenin basıncı) şu değerleri aşmamalıdır:

- DN 15mm ile DN 100mm arası = 5 bar
- DN 125mm ile DN 200mm arası = 3 bar
- DN 250mm = 2 bar



Münferit vana parçalarının materyal seçimi:

Uygun materyallerin seçiminde birden fazla faktör dikkate alınmalıdır, örn.: Maddenin özellikleri (basınç, sıcaklık vs.), çevre koşulları (sıcaklık, hava etkileri vs.) ve müşteri veya uygulama spesifikasyonları.

Manşet kalitelerine genel bakış ve AKO'nun uzman bilgilendirmesi doğru manşet seçiminde yardımcı olacaktır. Lütfen manşetlerin depolanması sırasında yeterli bir UV koruması sağlayın, çünkü UV ışınları manşetlerin zamanından önce eskimesine neden olur.

Bakım / manşetlerin değişimi:

AKO'nun pinç vanaları özel bakım önlemleri gerektirmez. Sadece manşet ve flanş maddeye bağlı olarak aşınmaya maruz kalır. Her iki parça kolayca ve hızlıca yerinde değiştirilebilir. Lütfen manşetlerin değiştirilmesine yönelik yöntemin ve gerekli araçların açıklandığı talimatlarımızı dikkate alın. Tesis veya cihaz tüm değiştirme süreci boyunca kapalı olmalıdır. Ürün akışı uygun şekilde kapatılmalıdır. İstek üzerine AKO sizin için manşetleri değiştirebilir. Vanalar çalıştırılmadığında her üç ayda bir işlev kontrolü önerilir.

Tesiste veya cihazda kurulum:

Bir pinç vanasının kurulumundan önce her zaman bir işlev testi yapılmalıdır. Çarkı, gerekirse somunu kullanarak takın. Manşetin flanşa dayandığından emin olun. Flanş yüzeylerinin temiz ve hasarsız olduğundan emin olun. Önemli: Sadece nominal çaplı ve yeterli sızdırmazlık yüzeyine sahip boru bağlantı flanşları kullanın. Manşet sızdırmazlık içindir, bu nedenle ilave flanş contaları gerekli değildir. Cıvatalar eşit şekilde (öncelikle %50, ardından %100) ve diyagonal olarak kaydırılmış sırada sıkılmalıdır. Etkili sızdırmazlığı sağlamak için flanş cıvatalarını kurulum sırasında birkaç kez sıkılmak gerekebilir. Dikkat: Vananın boru üzerine kurulumu sırasında cıvatalar ve vana gövdesi zorlanmamalıdır. Tesis dahilindeki kuvvetli titreşimler de vanayı veya bağlantıları parçalayabilir. İşletim sırasında vana mutlaka açık olmalıdır.

Güvenlik uyarıları:

Pinç vanasının kumandası sırasında vücut uzuvlarının, aletlerin veya diğer parçaların pinç vanasına ulaşmaması sağlanmalıdır. Pinç vanasını (kesinlikle açık) sadece tesis kapalı ve basınç boşaltılmışsa sökülebilir. Maddeyle/ürünlerle temas gerçekleşmeden önce ilgili güvenlik veri bültenleri dikkate alınmalıdır. Müsaade edilen maksimum işletim veya kumanda basıncının aşılması için uygun basınç sınırlandırıcıları ve/veya güvenlik vanaları tesis edilmiş olmalıdır. AKO orijinal parçalarının tekniğe uygun şekilde uygulanması ve kullanılması durumunda tüm vanalara iki yıllık garanti veriyoruz. Aşınan parçalar bu garantiye dahil değildir. Sorularınız ve istekleriniz için lütfen bize danışın.

Teknik değişiklik hakkı saklıdır

AKO Armaturen & Separations GmbH

D-65468 Trebur-Astheim • Adam-Opel-Str. 5 • Telefon: +49 (0)61 47 91 59-0 • Faks: +49 (0)61 47 91 59-59

E-posta: ako@ako-armaturen.de • İnternet: www.pinc-vana.web.tr