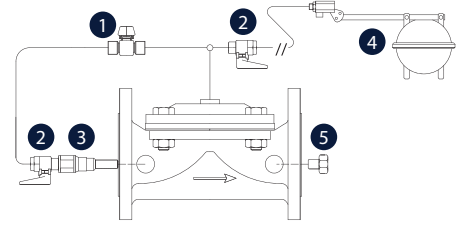


FLATÖRLÜ SEVİYE KONTROL VANASI

Ürün Tanıtımı

FL serisi flatörlü seviye kontrol vanası, depolarda veya rezervuarlardaki su seviyesini sürekli kontrol eden hidrolik kontrol vanasıdır. Ana vana kontrolü 2 yollu modulating tip flatörlü pilot vana tarafından manuel olarak sağlanır. Depo veya rezervuarı girişlerine monte edilen ana vana, su seviyesi maksimum seviyeye ulaştığında darbe yaratmadan tarızdırılmaz biçimde kapanır. Su seviyesi minimum seviyeye düştüğünde ise ana vana kendini tam açarak depo veya rezervuarın sürekli dolu kalmasını sağlar. Vana açma-kapama hızı istenen seviyede ayarlanabilir. Sistemde yatay veya düşey pozisyonlarda monte edilerek çalıştırılabilir.



Satınalma Özellikleri

Bu kontrol vanaları hat basıncı ile çalışan doğrudan diyafram kapatmalı otomatik hidrolik kontrol vanalarıdır. Vana gövdesinin ve diyaframının mükemmel dizaynı sayesinde minimum basınç kaybında, düzgün bir akış sağlar. Ana vana gövdesinde mil, yatak ve burç gibi aşınan parçalar bulunmadığından çok daha uzun ömürlüdür. Ana vananın tek hareketli parçası vana diyaframıdır.

Çap Tayini

Vana çapı ana hat ile aynı veya bir çap küçük olmalıdır. Devamlı akışlarda maksimum su hızı 5.5 m/s kabul edilmelidir.

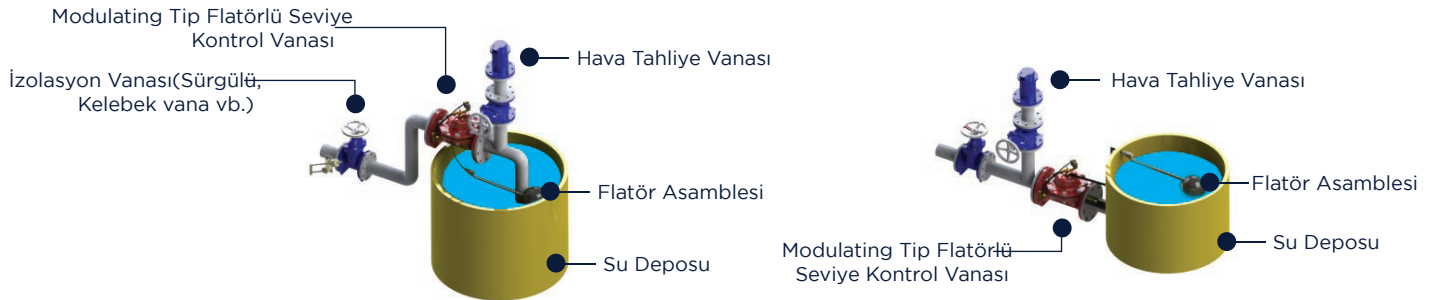
Sipariş esnasında aşağıdaki bilgileri lütfen satış temsilcimize veriniz.

Maksimum debi miktarı : m³/h Ana boru hat çapı : mm
Maksimum şebeke / işletme basıncı : bar Vana bağlantı tipi : ---

KONTROL SİSTEM ELEMANLARI

- 1 İğneli Vana
- 2 Küresel vanalar
- 3 In-line parmak filtre
- 4 Flatör
- 5 Körtapa

Örnek Montaj



Flatörlü Seviye Kontrol Vanası, su depolarının taşmasını önler.