

AKIŞ KONTROL EKİPMANLARI

+ SCHÜTZ.PLUS KAPAKLAR

+ SHZ+AS SAVAK KAPAKLARI

SCHÜTZ.PLUS (SHZ+) su ve atıksu arıtma tesislerinde izolasyon veya regülasyon gibi farklı uygulamalar için kullanılan, güvenli işletme sürekliliğine sahip bir sürgülü kapaktır.

SHZ+AS, üç veya dört tarafı sızdırmaz olarak tasarlanabilen aşağı doğru açılan bir savak kapağıdır. Çerçeve ve çerçeve içinde hareket eden sürgüden oluşan, pencerelerin önüne monte edilmek üzere tasarlanmıştır. Tahrik sistemi, bir kontrol ayağı üzerine veya doğrudan çerçeve üzerine yerleştirilebilir.

Çerçeve duvara sabitlenerek montaj gerçekleştirilir. Hem yan profiller hem de pencerenin alt tarafında bulunan orta plaka ankraj ile sabitlenir.

Çerçeve altında genellikle duvara sabitlenmiş kısa bir stoper bulunur. Alternatif olarak, büyük boyutlu kapaklar için tam uzunlukta bir profil kullanılabilir.

Aşağı doğru açılan savak kapakları genellikle su seviyesini ayarlamak için kullanıldığından profilli kauçuk çerçeve üzerinde, her iki yanda ve pencerenin altındaki orta profilde bulunur. Kapağın pencereyi tamamen izole etmesi istendiğinde pencerenin üst kenarına dördüncü conta hattı yerleştirilir.

Ön gerilimli contalar, su basıncının etki yönünden bağımsız olarak sızdırmazlığı sağlar. Maksimum sızıntı oranı, uluslararası geçerli DIN 19569-4, AWWA C-561 ve BS 7775 standartlarında izin verilen maksimum önerilen değerlerden daha düşüktür.

SHZ+AS kapakların hem yükselen hem de yükselmeyen milli tasarımları tek veya çift mil ile kullanılabilir. Birden fazla tahrik ünitesi seçeneği vardır: el çarkı, redüktör, elektrikli aktüatör ve pnömatik veya hidrolik pistonlar ile donatılabilir.

