

Ausschreibungstext WaStop

WaStop-Membran-Rückstauventil mit kegelförmiger Sperrmembrane als Rückstauschutz für Abwasser, Regenwasser und Drainagewasser. Die Sperrmembrane ist im Normalzustand geschlossen und schützt somit dauerhaft ohne Zusatzverriegelung. Das Ventil ist eigengesteuert und arbeitet ohne Fremdenergie. Bei ausreichend Durchfluss ist eine Selbstreinigung und Langlebigkeit gewährleistet. Der Wasserdurchlass in Abflussrichtung erfolgt schwallartig bei Erreichen des Öffnungsdrucks ohne großen Druckverlust.

Die Membrane ist von einem beidseitig aufgeweitetem, maximal 3mm starkem Gehäuse aus hochwertigem Edelstahl umgeben. An dem Gehäuse befinden sich mindestens zwei Befestigungslaschen oder ein Montageflansch, sowie eine umlaufende Dichtung für die Montage in kreisrunden Rohren.

Beim Einbau (z.B. Übergabeschacht, Spundwand, Böschungskopf und Rohrleitungen) ist auf die Einbauhinweise des Herstellers und auf einen ausreichenden Durchfluss zu achten. Der maximale Rückstaudruck ergibt sich je nach Beschaffenheit der Membrane. Das Ventil enthält keine mechanischen Bauteile.

Innendurchmesser des Medienrohres: _____ mm

Nennweite des Medienrohres: DN_____

Material des Medienrohres: _____

Bezugsquelle:

Wapro AB Vertriebspartner

www.kebi-armaturen.de