



V4A Skimmerklappe ES-U 81929



Technische Daten

Material Kanal	V4A Edelstahl satiniert 1,5 mm
Material Klappe	Alublech 1 mm, beschichtet, Luftkammer versiegelt
Material Klemmrahmen	Edelstahl Flachprofil 40 x 4 mm poliert
Maße (Durchfluss)	490 x 160 x 250 mm
Maße inkl. Klemmrahmen	570 x 200 x 260 mm

Hinweis

Beim Einbau in die Wand ist die Strömungsrichtung zu beachten! Die Klappen können nicht ausgebaut werden. Der Klemmrahmen sollte zusätzlich zur Dichtung mit Adheseal Kleber (**Art. Nr.: 61653**) gemäß Anleitung abgedichtet werden. Standardtiefe 250 mm. Andere Tiefen oder Überlaufbreiten fertigen wir gerne auf Anfrage.

Verwendung

V4A Skimmerklappe ES-U zur hydraulisch optimierten Verbindung von Becken mit (im Betrieb) unterschiedlich hohen Wasserständen. Funktion: Wird die Klappe als Verbindungselement zwischen zwei Becken z. B. in eine Wand eingebaut und das Wasser in einem Becken abgesaugt und in das andere eingeströmt, so entsteht eine Strömung zwischen beiden Becken. Dies führt dazu, dass Schmutz, Laub, Algen, Insekten und Pollen, die an der Wasseroberfläche treiben, ähnlich wie bei einem Skimmer, mit der Strömung von einem Becken (z. B. dem Schwimmbereich) in das Sedimentationsbecken getrieben werden. Wird die Pumpe abgeschaltet, so treibt die Skimmerklappe auf und verhindert so ein Zurücktreiben der Schmutzstoffe.