



V4A-Wandeinbauskimmer ES-U Maxi 81928



81928 V4A-Wandeinbauskimmer ES-U Maxi

Technische Daten

Material Skimmer	Edelstahlblech V4A satiniert, 1,5 mm
Material Flansch	Edelstahl Flachprofil 40 x 4 mm poliert
Material Klappe	Alublech 1,0 mm, beschich- tet, Luftkammer versiegelt
Maße	615 x 620 x 500 mm (H inkl. Rohrstützen 640 mm)
Klappenöffnung	495 x 160 mm
Anschluss	PVC Klebemuffe DN 100
Durchfluss	min. 9.000 l/h
Wasserstandstoleranz	ca. 12 cm
Filterkorbvolumen	16,3 Liter

Verwendung

Der Wandeinbauskimmer ES-U Maxi eignet sich den oben offenen, U-förmigen Flansch für einen höheren Einbau/ Wasserspiegel. Der Skimmer ist aus V4A Edelstahl wurde so konzipiert, dass eine Pumpe direkt unterhalb des Skimmerkorbes platziert werden kann. Gerade bei Schwimmteichen ist somit die „unsichtbare“ Installation einer 12 Volt Pumpe direkt im Skimmer möglich. Der Skimmer besticht durch seinen besonders großen Laubfangkorb mit einem Volumen von mehr als 16,3 Litern sowie einem integrierten Amphibienausstieg für Frösche und Molche. Der Skimmer ist mit einer horizontalen Pendelklappe versehen, die sich dem Wasserstand und der Strömung entsprechend öffnet. Das einlaufende Wasser durchläuft den Fangkorb, in dem grobe Verschmutzungen wie Laub, Blüten und Insekten aufgefangen werden. Am Boden des Skimmers befindet sich der Ablauf, in Form einer 100 mm Klebemuffe zum Einkleben eines

PVC- Rohres. Der integrierte Überlauf ist über ein vorgeschaltetes Überlaufblech zwischen 1-6 cm unter der Oberkante der Einlauföffnung regulierbar. Der Abgang ist mit einem 110 mm Abgang zur Seite (PVC-Klebemuffe) versehen. Wird der Überlauf nicht genutzt, muss er vor Inbetriebnahme des Skimmers mit einer Kappe verschlossen werden. An der linken Seitenwand befindet sich eine Einrichtung, die als Notausstieg für Amphibien wie Frösche und Molche dient. Der Fangkorb des Skimmers kann nach Abheben des stabilen, begehbaren Skimmer-Deckels leicht entnommen und gereinigt werden. Der hoch ausgeführte Griff ermöglicht eine sichere und „trockene“ Entnehmen und Einsetzen des Korbes. Die wasserdichte Verbindung von Skimmer und Beckenabdichtung erfolgt mit einem Klemmrahmen aus iertem Edelstahl sowie einer Dichtung.

Hinweis

Der Skimmer kann bis zu einer maximalen Wandstärke von 295 mm eingebaut werden.

Der Klemmrahmen sollte zusätzlich zur Dichtung mit Adheseal Kleber (**Art. Nr.: 61653**) gemäß Anleitung abgedichtet werden.