

Ospa-Oberflächenreiniger HL

Für private Schwimmbäder



- Exklusives Edelstahl-Design
- Für hohe Wasserspiegel
- Universelles Edelstahlgehäuse

OSPA

Das Schwimmbadwasser

Technische Daten und Ausschreibungstexte

Den Ospa-Oberflächenreiniger HL (High Level) haben wir für architektonisch ansprechende Becken entwickelt, bei denen der Wasserspiegel aus optischen Gründen möglichst hoch sein soll. Durch die spezielle Konstruktion sind inklusive Bodenbelag Wasserspiegelnhöhen ab 10 cm realisierbar.

Eine spiegelblanke Wasseroberfläche erhalten Sie mit der Ospa-Skimmer-technik

Der überwiegend größte Teil des Schmutzes, der ins Schwimmbecken gelangt, schwimmt zunächst auf der Wasseroberfläche. Deshalb sollte die Wasseroberfläche effektiv abgesaugt werden, bevor der Schmutz zu Boden sinken kann. Die Saugleitung der Ospa-Filteranlage führt zum Ospa-Oberflächenreiniger, aber auch zum Bodenablauf, über den die tieferen Wasserschichten abgesaugt werden.

Becken mit Skimmer

Die Skimmertechnik ist die kostengünstige und platzsparende Lösung für private Schwimmbäder, da auf eine Überlaufrinne und einen Wasserspeicher verzichtet werden kann. Der Wasserspiegel liegt unter dem Beckenrand. Für private Schwimmbäder ist je 30 bis 40 m² Wasseroberfläche ein Oberflächenreiniger vorzusehen. Ab einer Beckenbreite von 4,5 m – unter Voraussetzung einer entsprechend hohen Förderleistung der Filteranlage – empfiehlt sich

der Einsatz von zwei Oberflächenreinigern. Bei Anordnung der Einlaufdüsen in die Beckenwände empfehlen wir je 8 m² Wasseroberfläche einen Zulauf.

Ospa-Oberflächenreiniger Typ ORU 240 HL und ORU 300 HL

Universell verwendbar für alle Beckenarten. Edelstahlgehäuse V4A mit Flansch zur Aufnahme des Gegenflansches bei Folien- und Fertigbecken. Ausrüstbar mit elektronischer Niveauregulierung. Mit montierten Anschlussrohren für Frischwasserzulauf Rp 3/4", Überlauf Rp 1 1/2", Saugleitung Rp 2 und Niveauregulierung, zum Einbau in die Beckenschalung. Für Wandstärken: 240 bzw. 300 mm, Ansaugöffnung B x H: 300 x 215 mm.

Flanschsatz

mit Dichtungen zum Anbau des Ospa-Oberflächenreinigers ORU 240 HL an Fertig- und Folienbecken.

Siebeinsatz V4A HL

Siebeinsatz HL (High Level). Rahmen und Überflutungsklappe aus poliertem Edelstahl V4A. Die Rahmenbreite beträgt 38 mm.

Siebeinsatz PVC weiß

Rahmen und Überflutungsklappe sind aus Kunststoff weiß PVC. Die Rahmenbreite beträgt 46 mm.

Elektronischer Niveau-Regler

für Ospa-Oberflächenreiniger. Niveau-Elektrode mit 10 m Kabel, Magnetventil, Schmutzfänger und Absperrventil Rp 1/2".

Für die genaue Auslegung der Beckeneinbauteile und der Wasseraufbereitungstechnik steht Ihnen Ihr Ospa-Fachberater gerne zur Verfügung.

- 1 Filteranlage
- 2 Chlorozonanlage®
- 3 Heberbehälter
- 4 Dosieranlage für pH-Senken
- 5 Dosieranlage für KH-/pH-Heben
- 6 Steuerschrank
- 7 Messstation
- 8 Ospa-BlueControl®-Fernpilot
- 9 Einlaufdüsen
- 10 Oberflächenreiniger (Skimmer)
- 11 Bodenablauf

