



# Oberflächenbelüfter Flobull I – IV

E0050000 Flobull I 230V

E0051000 Flobull I 400V



Der Flobull Belüfter projiziert einen stark emulgierten Wasserstrahl in die Luft und sorgt so für maximalen Kontakt zur Atmosphäre. Auf diese Weise wird Sauerstoff in der Luft in das Wasser übertragen. Dieser Prozess erhöht die Wassertemperatur nicht, da ein teilweise wärmerer Luftkontakt durch Abkühlung durch Verdampfung kompensiert wird.

Die Reihe der AquaBULL-Belüfter wurde für den robusten Einsatz und zuverlässigen Dauerbetrieb in Fischzuchtanlagen entwickelt und wird in Teichen bei hohen Fischbesatzdichten eingesetzt. Diese Belüfter sind mit einem gekapselten, oben liegenden Motor versehen, welcher mittels einer Edelstahlwelle mit Propeller für ein pilzförmiges Wurfbild sorgt.

Der Motor entwickelt keine Laufgeräusche – lediglich das Wasserrauschen ist zu hören. Der großflächige Edelstahl-Schutzkorb verhindert, dass Fische oder Äste in den Propellerbereich gelangen.

## Hauptmerkmale:

- 4 Modelle von 0,25 cv (180W) bis 2 cv (1500W)
- Wasserbrührung von 75 bis 380 m<sup>3</sup>/h
- Qualitätsmotor IP 55 bei 400V oder 230V
- 11mm AISI 304 L Edstahlgewebe im Standard
- Robuste Ausführung aus hochdichtem Polyäthylen und Edelstahl

Die Lieferung erfolgt als betriebsbereites Gerät mit Kabel und Motorschutzstecker CEE16A.

## Technische Daten



		<b>E0050000</b>	<b>E0051000</b>
Motorenleistung P2	Watt	180	180
Stromaufnahme P1	Watt	320 – 1.8 A	320 – 0.71 A
Elektrischer Anschluss		<b>230V/50Hz</b>	<b>400V/50Hz</b>
Wurfkreis	Ø in cm	max. 250	max. 250
Auswurfhöhe	cm	65	65
Fördermenge	m <sup>3</sup> /h	75	75
Stababstand des Siebkorbs	mm	11	11
Kabellänge (optional bis zu)	m	20 (80)	20 (80)
Abmessungen (L x B x H)	mm	900 x 900 x 800	900 x 900 x 800
Gewicht	kg	16	16