



TECHNISCHES DATENBLATT

## Eiweißabschäumer Modell Helgoland

Die Abschäumer der Baureihe Helgoland sind speziell für kleine und große Schauaquarien konzipiert.

Abschäumer können feinste Partikeln und Trübstoffe entfernen und tragen somit maßgeblich zu klarem Wasser in Aquarien bei. Die Abschäumer der Helgoland Reihe können mit Brack- oder Meerwasser betrieben werden.

Durch die klare Sicht im Becken ist eine bessere Kontrolle möglich. Die Tiere können besser beobachtet werden und somit kann das Verhalten durch die Mitarbeiter schneller beurteilt werden.

Unsere Abschäumer werden in Acrylglas und Polyethylen (PE) gefertigt. Sowohl Acrylglas als auch PE sind salzwasserbeständig und ungefährlich für Meeressäuger, Fische, Krebstiere und Korallen.

Alle Abschäumer lassen sich zudem mit Ozon betreiben. Ozon erhöht die Wirksamkeit des Abschäumers.

Sondermaße, spezielle Bauweisen und maßgeschneiderte Abschäumerlösungen sind möglich. Sprechen Sie uns an.

	Durchmesser nominell (mm)	Bauhöhe nominell (mm)											
		2000		2500		3000		3500		4000		4500	
Standard- Bauweise	250	3	0,37										
	300	4	0,45										
	500	11	0,7										
	600	16	0,85	20	0,85	25	0,85						
	700	21	0,85	25	0,85	34	0,85						
	850			40	1,1	52	1,1	63	1,1	70	1,1	82	1,1
LE-Bauweise (Low-Energie)	1000			57	1,5	63	1,5	78	1,5	94	1,5	110	1,5
	1200			74	2,7	90	2,7	113	2,7	135	2,7	158	2,7
	1500					141	2,7	173	3,8	212	3,8	247	3,8
	1750					192	3,8	240	3,8	289	3,8	336	3,8
	2000					251	4,9	314	4,9	377	4,9	440	4,9
	2500							471	7,6	589	7,6	668	7,6
	3000							678	15	848	15	989	15

Wasserdurchsatz (m<sup>3</sup>/h) bei 1,5 min Verweilzeit — **989** **15** — Leistungsaufnahme (kW)