

KUNDEN - INFORMATIONSBLETT **HiBlow**

Um ein einwandfreies Arbeiten Ihrer HiBlow Luftpumpe zu gewährleisten, bitten wir Sie, die genannten Informationen zu beherzigen. Die verschiedenen Schläuche vom Verteiler zum Ausströmer sollten nach Möglichkeit gleich lang sein. Bei günstigeren Fabrikaten müssen Sie dementsprechend mehr Ausströmer verwenden, da der Gegendruck der einzelnen Ausströmer größer ist.

Ausströmer			HiBlow 20		HiBlow 40		HiBlow 80		HiBlow 120	HiBlow 200
Bezeichnung	Art.Nr.	Schlauch Ø	bei 1,5 m Tiefe	bei 2 m Tiefe	bei 1,5 m Tiefe	bei 2 m Tiefe	bei 1,5 m Tiefe	bei 2 m Tiefe	bei 1,5 m Tiefe	bei 1,5 m Tiefe
Angel Aqua			Stück	Stück	Stück	Stück	Stück	Stück	Stück	Stück
Luftstein 50 mm	50230	4 mm	8 - 12	4 - 6						
Scheibe 60 mm	50231	4 mm		8 - 10						
Scheibe 107 mm	50232	9 mm		4 - 6	20 - 40	15 - 30	40 - 80	32 - 65		
Scheibe 132 mm	50233	9 mm	4 - 6	3 - 4	13 - 20	10 - 15	26 - 40	20 - 30		
Luftscheibe 200 mm	50234	9 mm	1 - 2	1	3 - 4	2 - 3	3 - 8	2 - 7	6 - 12	7 - 20
Auströmer 22 x 4 cm	50235	9 mm	1 - 2	1	3 - 4	2 - 4	4 - 8	3 - 6	6 - 12	10 - 20
XL Gummi Auströmer	50257	9 mm	1		3 - 4	2 - 3	3 - 8	2 - 7	6 - 12	7 - 20
Vierblock /Kreuz	50236	9 mm			1 - 2	1	2	1 - 2	2 - 3	3 - 6
Diffusor 250 mm	50250	9 mm	4 - 6	2 - 4	8 - 12	6 - 10	16 - 25	13 - 20		
Diffusor 500 mm	50251	9 mm	3 - 5	2 - 4	5 - 8	4 - 6	11 - 16	9 - 13		
Diffusor 750 mm	50252	9 mm	2 - 3	2	4 - 6	3 - 4	8 - 11	6 - 9	12 - 16	20 - 28
Diffusor 1000 mm	50253	9 mm	1		2 - 4	2 - 3	5 - 8	4 - 6	8 - 12	13 - 20
Belüftungsring 45 cm	50106	16 mm			1	1	2	2	3	5
Belüftungsring 60 cm	50107	16 mm					1	1	2	3
Belüftungsstäbe 30 cm	50140	16 mm	1	1	2	2				
Belüftungsstäbe 50 cm	50141	16 mm	1	1	2	2	3	3		
Belüftungsstäbe 75 cm	50142	16 mm			1	1	2 - 3	3	4	
Belüftungsstäbe 100 cm	50143	16 mm			1	1	2	2	2 - 3	4 - 5
Profi Membranbelüftung 17 cm	50145	16 mm	1	1	1	1	2	2	3	4
Profi Membranbelüftung 24 cm	50146	16 mm	1	1	1	1	1	1	2	3
Profi Membranbelüftung 32 cm	50147	16 mm	1	1	1	1	1	1	1	2

Weitere Erklärungen und Informationen finden Sie auf der Rückseite

Weitere Infos zum Gebrauch der **HiBlow**

Die Empfehlungen sind hauptsächlich für **9 mm** Luftverteilung vorgesehen. Bei **4 mm Schlauch** müssen **dementsprechend mehr Ausströmer** verwendet werden. Je länger die Luftschläuche sind, desto mehr Gegendruck bekommt die Luftpumpe. Bei einem 9 mm Luftschlauch entfällt der Gegendruck fast vollständig.

Die **Belüftungsringe** müssen mit einem **Luftschlauch 16/22 mm** direkt an die Luftpumpe angeschlossen werden. Wenn Sie mehrere Ringe benutzen, benötigen Sie die Verteiler 16 mm.

Wenn weniger Ausströmer verwendet werden, wird dadurch die Luftpumpe überfordert. Der Gegendruck ist dann zu groß und die Membranen sowie die Pumpe selbst können Schäden bekommen.

Sollte Ihre Luftpumpe **lauter oder wärmer** sein als üblich, so kann es sein, dass die **Luftschläuche verengt** oder die **Ausströmer-Steine verstopft** sind. Aufgrund Ihrer Nutzungsdauer entteht ein Biorasen oder ein kleiner Algenteppich.

Luftpumpen sind **nicht für den Einsatz im Freien** gebaut - bitte stellen Sie diese **wetterschutz** auf.

Sobald die Lufttemperaturen **unter 8° C** sinken - die Pumpe bitte „**warm**“ stellen. Sie kühlen sonst Ihren Teich aus !

Luftausströmer sollten regelmäßig ca. **alle 3 Monate mit einer Bürste** gereinigt werden.

Luftausströmer sollten ca. **alle 12 - 18 Monate ausgetauscht** werden.

Der **Luftfilter** sollte **alle 12 Monate ausgetauscht** werden.

Bitte prüfen Sie mindestens **1 x im Jahr** den Zustand der Membranen und des Luftfilters.

