

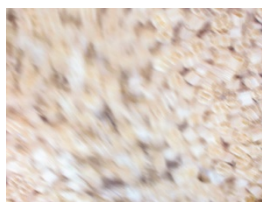
<アイ・エム・ティー>が推奨する製品のご紹介

高性能生物濾過タンク Low-Space Bioreactor(LSB)

- 本製品は、フローティング濾材による生物濾過タンクです。
- 濾材は、エアレーションにより攪拌され、生物硝化とともに自動洗浄され、面倒だった濾材の洗浄は必要ありません。
- タンク内では養殖水内の酸素が追加供給がされます。
- 養殖水内に蓄積される、二酸化炭素排出効果もあります。
- 養殖水は、本製品内を通過するだけなので、生物濾過に関わる水頭ロスは何センチです。その為、低エネルギーでの循環式養殖システムの構築が可能となります。
- 濾材の表面積は850m²/m³で、硝化能力は、250gアンモニア(TAN)量/m³・日



実際の製品には窓はついておりません。
写真下:LBS-25



←濾材、 ↑タンク内の濾材状況



本製品には、送風機/コンプレッサーは、含まれていません。なお、ご要望があればもっと大きなサイズも制作可能です。ご相談ください。

製品番号	タンク容量 (Lit)	形状: D x H (cm)	濾材容量 (Max. Lit)	適正濾過流量 (L/min)	必要空気量 (L/min)	出入管口径 (mm)	管理給餌量 (Kg/day)
LSB2.5	132	46 x 84	71	11 - 34	28	32	0.7 - 1.4
LSB3	151	46 x 91	85	11 - 38	28	32	0.9 - 1.8
LSB5	265	58 x 109	142	26 - 76	42	51	1.4 - 2.7
LSB7	356	55 x 157	198	38 - 114	57	76	1.8 - 4.1
LSB8	397	79 x 94	227	38 - 114	57	76	2.3 - 4.5
LSB12	643	79 x 145	340	64 - 189	85	76	3.2 - 6.8
LSB25	1,223	119 x 127	708	95 - 341	127	102	6.8 - 13.5
LSB35-2	1,817	127 x 180	991	151 - 757	127	152	9.0 - 20.3

備考: 管理給餌量は、テラピア育成における参考値です。餌種や魚種により大きく変わります。

(株)アイ・エム・ティー

〒160-0008 東京都新宿区三栄町8番地 第1万寿ビル1階

Tel: 03-5363-6942 Fax: 03-5363-6943

E-mail: imtjapan@beach.ocn.ne.jp

URL: <http://www.imt-japan.co.jp>