

過 濾 系 統



過濾濾材
過濾器

AZOO銀離子活性濾材

化學性過濾濾材：適用於淡水缸、水草缸、海水缸、礁岩缸及池塘

特 性：

1. 最新科技高溫燒結製造，腔孔最多，表面積最大，比重最低，透水性、透氣性、擴散性最高，親水性最佳，水力停滯時間(HRT)最久，單位重量最輕。
2. 具活性銀離子，對微生物具有強氧化力，可與微生物表面蛋白質的巯基官能基(-SH functional group)作用，藉由氧化破壞其結構，達到絕佳之抗菌功效。
3. 不會使病原產生抗藥性，對生物無毒性、無刺激過敏性、無須光照活化及不受酸鹼值影響。
4. 具有除臭、除臭之功效。
5. 腔孔表面積是一般陶瓷生物環的400倍。
6. 環保濾材，可回收做植栽之用。

成 份：

SiO₂、CaO、P₂O₅、Ag、Zn、Mg

AZ16073 (大)	1L
AZ16077 (大)	3L
AA90009 (大)	10kg
AZ16065 (小)	0.5L
AZ16069 (小)	1L
AA90008 (小)	10kg



AZOO遠紅外線活性濾材

化學性過濾濾材：適用於淡水缸、水草缸、海水缸、無脊椎生物缸及池塘

特 性：

1. 最新科技高溫燒結製造，腔孔最多，表面積最大，比重最低，透水性、透氣性、擴散性最高，親水性最佳，水力停滯時間(HRT)最久，單位重量最輕。
2. 細化水分子大小，增強水的浸透力，使易於進出生物之細胞間。
3. 可活化生物細胞，促進新陳代謝，達到體色增艷，減緩老化之目的。
4. 腔孔表面積是一般陶瓷生物環的400倍。
5. 平均有效放射率為：4~12 μm達85%。
6. 環保濾材，可回收做植栽之用。

成 份：

SiO₂、Al₂O₃、CaO、MgO、Fe₂O₃、Na₂O、K₂O

AZ16071 (大)	1L
AZ16075 (大)	3L
AA90007 (大)	10kg
AZ16063 (小)	0.5L
AZ16067 (小)	1L
AA90006 (小)	10kg



AZOO負離子活性濾材

化學性過濾濾材：適用於淡水缸、水草缸、海水缸、無脊椎生物缸及池塘

特 性：

1. 最新科技高溫燒結製造，腔孔最多，表面積最大，比重最低，透水性、透氣性、擴散性最高，親水性最佳，水力停滯時間(HRT)最久，單位重量最輕。
2. 可中和帶正電荷的病原、懸浮固體，達到抗菌、除臭之淨化水質目的。
3. 可使氧自由基無毒化，促進血液新陳代謝，增強抵抗力，加速傷口癒合，延長生物壽命。
4. 腔孔表面積是一般陶瓷生物環的400倍。
5. 礦物型負離子，放射效能可達6500~7500 ea/ml。
6. 環保濾材，可回收做收植栽之用。

成 份：

SiO₂、Al₂O₃、CaO、TiO₂

AZ16072 (大)	1L
AZ16076 (大)	3L
AA90011 (大)	10kg
AZ16064 (小)	0.5L
AZ16068 (小)	1L
AA90010 (小)	10kg



AZOO鈣鎂離子活性濾材

化學性過濾濾材：適用於淡水缸、水草缸、海水缸、無脊椎生物缸及池塘

特 性：

1. 最新科技高溫燒結製造，腔孔最多，表面積最大，比重最低，透水性、透氣性、擴散性最高，親水性最佳，水力停滯時間(HRT)最久，單位重量最輕。
2. 開放性又連續性之孔隙構造，提供異營性細菌、硝化細菌、光合成細菌等不同功能之菌種附著生長。
3. 生物膜容易脫落，可促進微生物之新陳代謝，增強分解作用，減少孔隙阻塞。
4. 有效分解水中之有機質、氮化合物等有害物類，效率是一般陶瓷生物環的400倍。
5. pH值呈中性，可自然釋放鈣、鎂、硼、鋅、鋁、鋇等重要離子，補充水生生物之營養所需。
6. 環保濾材，可回收做植栽之用。

成 份：

SiO₂、Al₂O₃、CaO、MgO、B₂O₃、ZnO、Li₂O、Na₂O

AZ16070 (大)	1L
AZ16074 (大)	3L
AA90005 (大)	10kg
AZ16062 (小)	0.5L
AZ16066 (小)	1L
AA90004 (小)	10kg



AZOO多孔銀離子活性濾材

化學性過濾濾材：適用淡水缸、水草缸、海水缸、礁岩缸及池塘

特性：

1. 表面積最大、比重最輕，連貫性腔孔孔隙，硝化細菌易著床，生物膜易脫落，親水性強，最適合微生物生長，高透水性、透氣及擴散性極高。
2. 具抗菌效能，無毒無抗性，具活性銀離子特性，減少水中有害病菌。

成份：

SiO_2 、 CaO 、 P_2O_5 、 Ag 、 Zn 、 Mg

AZ16099 (大顆) 3kg

AZ16100 (小顆) 3kg



AZOO多孔遠紅外線活性濾材

化學性過濾濾材：適用淡水缸、水草缸、海水缸、礁岩缸及池塘

特性：

1. 表面積最大、比重最輕，連貫性腔孔孔隙，硝化細菌易著床，生物膜易脫落，親水性強，最適合微生物生長，高透水性、透氣及擴散性極高。
2. 提升水體中抗藻能力，增強魚隻豔麗度。

成份：

SiO_2 、 Al_2O_3 、 CaO 、 MgO 、 Fe_2O_3 、 Na_2O 、 K_2O

AZ16095 (大顆) 3kg

AZ16096 (小顆) 3kg



AZOO多孔負離子活性濾材

化學性過濾濾材：適用淡水缸、水草缸、海水缸、礁岩缸及池塘

特性：

1. 表面積最大、比重最輕，連貫性腔孔孔隙，硝化細菌易著床，生物膜易脫落，親水性強，最適合微生物生長，高透水性、透氣及擴散性極高。
2. 提升魚隻免疫能力，減少魚隻患病率，抗菌除臭、淨化水體，礦物型負離子

成份：

SiO_2 、 Al_2O_3 、 CaO 、 TiO_2

AZ16097 (大顆) 3kg

AZ16198 (小顆) 3kg



AZOO多孔鈣鎂離子活性濾材

化學性過濾濾材：適用淡水缸、水草缸、海水缸、礁岩缸及池塘

特性：

1. 表面積最大、比重最輕，連貫性腔孔孔隙，硝化細菌易著床，生物膜易脫落，親水性強，最適合微生物生長，高透水性、透氣及擴散性極高。
2. 穩定及平衡水中pH值，快速建立微生物系統澄清水質。

成份：

SiO_2 、 Al_2O_3 、 CaO 、 MgO 、 B_2O_3 、 ZnO 、 Li_2O 、 Na_2O

AZ16093 (大顆) 3kg

AZ16094 (小顆) 3kg



AZOO吸氨石

化學性過濾濾材：適用淡水缸

特性：

1. 含有多種沸石組成，可快速吸附水中的銨離子、亞硝酸離子、硝酸離子等毒性物質，防止魚類因水質惡劣而感染病變。
2. 具有強力淨化水質之功能，提供魚類良好的生長環境，提高存活率。
3. 具有恆定水中酸鹼值之功效，可穩定保持水中的pH值在6.5~7.5之間。
4. 可消除水中的臭味、藥劑及有害的微生物。
5. 可減少換水次數，提高繁殖密度。
6. 天然環保濾材，使用無憂。



AZ17068 500 g



AZOO軟水樹脂

物理性過濾濾材：適用淡水缸

特性：

1. 特選的陽離子交換樹脂，可有效率地吸除鈣、鎂等陽離子。
2. 穩定地軟化水質，減少pH值波動，是軟水域魚類，如：七彩神仙、燈魚、短鯛、鰭魚、鬥魚等極佳的水質處理樹脂。
3. 可長期維持一個軟水、低pH值的水質條件，創造一個不必添加CO₂氣體，也可種水草的理想環境。

再生方法：

1. 將AZOO軟水樹脂先以自來水洗淨。
2. 準備一個容器，並添加100公克食鹽至1公升自來水中。
3. 將AZOO軟水樹脂放至容器中，浸泡30~60分鐘，直至樹脂顏色回復成棕色為止。
4. 再以乾淨自來水沖洗5~10分鐘即可。



AZ80007 250 g



AZOO超級活性碳

化學性過濾濾材：適用淡水缸及海水缸

特性：

1. 採專門處理水質的核桃殼活性碳所製成，無雜質、吸附力超強。
2. 可有效吸除去除異味與水中黃色物質，分解溶解性有機質、石碳酸、單寧酸及自來水中的殘留氯等。
3. 平均使用壽命比一般活性碳長一倍以上，每250公克可處理200公升水量長達40天以上。
4. 活性碳pH值呈中性，不會影響水質。



AZ80005 250 g



AZOO石英砂

生物過濾濾材：適用淡水缸及海水缸

特性：

1. 天然石英礦砂所製成，質地堅硬，不易崩解。
2. 單位體積小，表面積大，提供硝化細菌最大的生長棲所。
3. 體積輕巧，易隨水波逐流，可保有最大的氧氣接觸面。
4. 顆粒純白，是水中極佳的裝飾用品。
5. 中性酸鹼值，可穩定水中的pH值在pH6.5~7.5之間。
6. 天然環保濾材，使用無憂。
7. 流砂生物過濾器之定期補充包。



AZ16009 1000 g



AZOO 石英球

生物性過濾濾材：適用淡水缸及海水缸

特 性：

1. 採用天然火山岩礦物經高溫燒結而成，多孔性連續腔孔結構，提供各類硝化細菌生長附著最佳的培養環境。
2. 特殊通透性極佳球狀結構，水流能均勻通過。
3. 適用淡水缸及海水缸，有助穩定pH值。
4. 比重輕、材質堅固，可長期使用不易碎裂。



AZ16103 1l



AZOO pH 6.8防藻清水濾材

化學性過濾濾材：適用淡水缸、水草缸及池塘

特 性：

1. 最新科技研發的分子篩構造濾材，具高度離子交換功能，可吸附水中的硝酸鹽、磷酸鹽等營養鹽，有效防止藻類滋生。
2. pH呈6.8，可吸附水中的色素、臭味及懸浮粒子等，達到澄清水質的功效。
3. 可迅速吸附水中的氨、亞硝酸鹽、殘留的藥物及重金屬等，防止水生生物中毒事件的發生。
4. 可穩定水質變化，減少換水次數，是淡水缸必要使用的濾材。
5. 使用時，將其放置於預過濾棉的後面，每3個月更換一次。
6. 建議與AZOO活性濾材配合使用，可達到最完美的過濾系統。



AZ16080 300g



AZOO pH 8.2防藻清水濾材

化學性過濾濾材：適用海水缸及礁岩缸

特 性：

1. 最新科技研發的分子篩構造濾材，具高度離子交換功能，可吸附水中的硝酸鹽、磷酸鹽等營養鹽，有效防止藻類滋生。
2. pH呈8.2，可吸附水中的色素、臭味及懸浮粒子等，達到澄清水質的功效。
3. 可迅速吸附水中的氨、亞硝酸鹽、殘留的藥物及重金屬等，防止水生生物中毒事件的發生。
4. 可穩定水質變化，減少換水次數，是海水缸必要使用的濾材。
5. 使用時，將其放置於預過濾棉的後面，每3個月更換一次。
6. 建議與AZOO活性濾材配合使用，可達到最完美的過濾系統。



AZ16081 300g



AZOO 優質泥炭苔

過濾濾材：適用於卵生鱗魚、短鯛、燈魚、七彩神仙

特 性：

1. 特選優質泥炭苔，經特殊滅菌處理，可立即使用。
2. 可作為過濾濾材，或置放於魚缸底層。
3. 可穩定水質的酸值及硬度，避免水質突然改變造成魚隻緊迫。
4. 藉由天然有機質的混合作用，可創造魚類最舒適的產卵孵化環境。
5. 置於魚缸底層，可中和排泄物和腐敗物質，避免疾病之發生。
6. 為百分之百純天然的物質，適用於所有弱酸性水域魚類之使用。



AZ16040 250 g

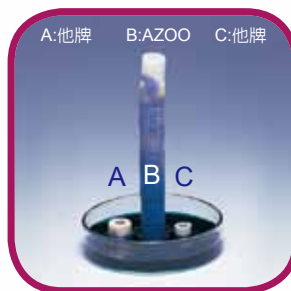


AZOO 呼吸玻璃生物環

生物性過濾濾材：適用淡水缸及海水缸

特性：

1. 採用天然矽酸鹽原料經高溫燒製而成，化學性質穩定，完全符合微生物原始生活的化學環境。
2. 內孔直徑介於60~300微米(μm)，與鬆質泥土的孔隙最為接近，空間結構最適合微生物的生長及繁殖。
3. 質地堅固，不會釋放任何有毒性物質，對水生生物無害。
4. 多孔隙結構，單位表面積是一般生物環的6~8倍，微生物附著密度最高，過濾效果最佳。
5. 高滲透性孔狀結構，可同時讓好氧性硝化細菌進行硝化作用，以及讓厭氧性脫氮細菌進行脫氮作用，是最佳的生物過濾濾材。
6. 配合物理性濾材使用，可延長使用壽命。
7. 適用於沉水過濾器、桶式過濾器、上部過濾器過濾系統。



生物環吸水滲透比較



顯微鏡圖

AZ16018 0.5 L
AZ16019 1.0 L
AZ16020 3.0 L
AZ16023 18L (3L×6)



AZOO 除毒淨水麥飯石

化學性過濾濾材：適用淡水缸及海水缸

特性：

1. 具有獨特的“吸附有害物質”及“溶出礦物質”雙效神奇功能。
2. 吸除水中懸浮和底層腐敗污物，以預防魚病發生。
3. 可分解吸除氨、亞硝酸鹽、硫化氫等。
4. 富含多種金屬氧化物，可自然釋放出各種微量元素及氧氣，達到淨化水質、增加溶氧量，創造最佳水質之功能。
5. 具有除臭、穩定pH值、軟化水質及降低魚隻之緊迫等功效。



AZ80006 500 g



AZOO 超神奇淨水培菌濾材

生物性過濾濾材：適用淡水缸及水草缸

特性：

1. 極淨水色：採用日本天然火山礦物製成，特殊物理性質可迅速吸附白濁水色及沉木吐色，有效維持魚缸極清澈水質。
2. 極淨水質：特殊火山礦物可迅速濾除水中有毒物質及腐腥臭味，還原最佳的穩定天然的飼養環境。
3. 極致降酸：可穩定維持水中pH值在pH6.5~7.0之間，適合所有弱酸性及中性水質的魚隻生長。
4. 極致培菌：含有最大3,866m²/包的培菌面積，是市面上最具強大性能的天然培菌濾材，能給予小型缸最極致過濾效果。
5. 附神奇淨水活菌劑：富含多種強效菌，可迅速建立魚缸初期生態，有效去除水中有毒物。



淨水活菌劑

AZ16124 200g



AZOO 活性濾材 (綜合)

化學性過濾濾材：適用淡水缸、水草缸、海水缸及礁岩缸

內含：

AZOO銀離子活性濾材、AZOO負離子活性濾材、AZOO遠紅外線活性濾材及AZOO鈣鎂離子活性濾材計4種

特性：

1. 高溫燒結製造而成，單位體積孔最多，總表面積最大，透水性、親水性、透氣性、擴散性最高，水力停滯時間(HRT)最久，且單位重量最輕。
2. 表面積是一般陶瓷生物環的400倍，開放而連續的孔隙構造，提供硝化細菌、光合成細菌、異營性細菌附著生長，分解水中之有機質、氨氮化合物等有害物類，效率是一般陶瓷生物環的400倍。生物膜容易脫落，促進微生物新陳代謝，增強分解作用，減少孔隙阻塞。
3. 環保濾材，可回收做植栽之用。



AZ16083 12 顆 (每種各 3 顆) (外掛專用)

AZ16086 48 顆 (每種各 12 顆)

AZ16105 1L

AZOO雙效活性碳棉

物理性過濾濾材

特 性：

- 1.同時具有活性碳棉及過濾棉兩種濾材，可同時進行化學性及物理性過濾作用。
- 2.活性碳棉是以不織布為基材，以特殊製程塗佈活性碳顆粒而成，活性碳含量高達90%以上，可有效去除水中的異味及黃色物質，以及吸附自來水的殘留氯、有機酸及臭氣等。



AZ16021 3片裝



AZOO花園缸生化棉

生物性過濾濾材：適用花園缸

特 性：

AZOO花園缸生化棉材質優良，永不變形，使用壽命長，並可依過濾空間任意切割各種形狀，可作為花園缸鋪設底床的最佳墊棉。可同時進行好氧性細菌的硝化作用及厭氧性細菌的脫氮作用。孔隙多，不易阻塞，提供細菌最大的附著表面積，是最佳的生物過濾濾材。黑色色澤，可與造景融為一體，不易穿綁。



AZ16032 (65×13.7×2cm)

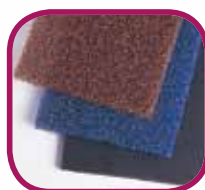


AZOO三效生物棉

生物性過濾濾材

特 性：

- 1.同時具有粗(藍色)、中(褐色)、細(黑色)三種緻密度的生物棉，可同時進行好氧性細菌的硝化作用及厭氧性細菌的脫氮作用。
- 2.孔隙多，不易阻塞，提供細菌最大的附著表面積。
- 3.緻密度較鬆的藍色及褐色生物棉，其螺旋式導向水流，提供最多的溶氧量，最適合好氧性硝化細菌之生長。
- 4.緻密度較密的黑色生物棉，水流流通緩慢，最適合厭氧性脫氮細菌之生長。
- 5.優良材質永不變形，使用壽命長，並可依過濾空間任意切割各種形狀，是最佳的生物過濾濾材。



AZ16022 3片裝



AZOO過濾棉

物理性過濾濾材

特 性：

- 1.過濾棉以不織布為材質，可吸附水中大型懸浮粒子及碎屑，有效潔淨水質，增加水中的透明度。
- 2.也可作為培育微生物之用的生物性濾材。
- 3.可依各種需求裁剪成合適的尺寸。



AZ16034



AZOO羊毛氈

物理性過濾濾材：適用於淡水缸及海水缸

特 性：

- 1.高密度聚脂纖維精製，阻絕主要的水中固態雜質，不影響水流通流性。
- 2.淡水及海水缸適用。
- 3.可重複清洗使用。



AZ16087



AZOO新沈水馬達

適用於淡水缸、海水缸及池塘

特 性：

1. 可於水面下及水面上抽水運轉使用。
2. 高密度線圈，低產熱、低震動，持久性軸心，超靜音、超強水流。
3. 體積小，不佔空間，強力固定吸盤，穩定力高、不龜裂。
4. 抽水、給氧、打浪、過濾、噴泉等多重用途。
5. 附空氣導風管，可增加溶氧量。
6. 出水量可調節大小，每小時最高出水量及最大揚水高度如表所列。



AZ15358 60 (110V)
AZ15423 60 (230V)



AZ15359 180 (110V)
AZ15424 180 (230V)



AZ15360 600 (110V)
AZ15425 600 (230V)



AZ15361 1200 (110V)
AZ15426 1200 (230V)



AZ15362 1800 (110V)
AZ15427 1800 (230V)



AZ15363 2500 (110V)
AZ15428 2500 (230V)



AZ15433 3200 (110V)
AZ15434 3200 (230V)

	料號	電壓	瓦數	最小	最大	最高揚水
馬達 60	AZ15358	110-120/60	2.5W	40	60	45cm
	AZ15423	220-240/50	2W	40	60	50cm
馬達 180	AZ15359	110-120/60	2.5W	130	180	45cm
	AZ15424	220-240/50	2W	130	180	50cm
馬達 600	AZ15360	110-120/60	6.5W	350	600	70cm
	AZ15425	220-240/50	6W	350	600	75cm
馬達 1200	AZ15361	110-120/60	11W	不可調	1200	125cm
	AZ15426	220-240/50	11W	不可調	1200	130cm
馬達 1800	AZ15362	110-120/60	16W	不可調	1800	145cm
	AZ15427	220-240/50	15W	不可調	1800	150cm
馬達 2500	AZ15363	110-120/60	33W	不可調	2500	240cm
	AZ15428	220-240/50	33W	不可調	2500	250cm
馬達 3200	AZ15433	110-120/60	45W	不可調	3000	300cm
	AZ15434	220-240/50	35W	不可調	3000	300cm

AZOO新沈水過濾器

適用於淡水缸、海水缸及池塘

特 性：

1. 高密度線圈，低產熱、低震動，持久性軸心，超靜音、超強水流。
2. 內含生化棉，表面積大，清洗容易。
3. 體積小不佔空間，強力固定吸盤，穩定力高、不龜裂。
4. 抽水、給氧、打浪、過濾、噴泉等多重用途。
5. 附空氣導風管，增加溶氧量。
6. 出水量可調節大小，每小時最高出水量及最大揚水高度如表所列。



AZ13087 60 (110V)
AZ13127 60 (230V)



AZ13088 180 (110V)
AZ13128 180 (230V)



AZ13089 600 (110V)
AZ13129 600 (230V)



AZ13090 1200 (110V)
AZ13130 1200 (230V)



AZ13091 1800 (110V)
AZ13131 1800 (230V)



AZ13092 2500 (110V)
AZ13132 2500 (230V)

	料號	電壓	瓦數	流量	最小	最大	揚水高度	最高
過濾60	AZ13087	110-120/60	2.5W	1/h	40	60	cm	45
	AZ13127	220-240/50	2W	1/h	40	60	cm	50
過濾180	AZ13088	110-120/60	2.5W	1/h	130	180	cm	45
	AZ13128	220-240/50	2W	1/h	130	180	cm	50
過濾600	AZ13089	110-120/60	6.5W	1/h	350	600	cm	70
	AZ13129	220-240/50	6W	1/h	350	600	cm	75
過濾1200	AZ13090	110-120/60	11W	1/h	不可調	1200	cm	125
	AZ13130	220-240/50	11W	1/h	不可調	1200	cm	130
過濾1800	AZ13091	110-120/60	16W	1/h	不可調	1800	cm	145
	AZ13131	220-240/50	15W	1/h	不可調	1800	cm	150
過濾2500	AZ13092	110-120/60	33W	1/h	不可調	2500	cm	240
	AZ13132	220-240/50	33W	1/h	不可調	2500	cm	250

AZOO高溶氧生物過濾器

適用孔雀魚、七彩神仙、短鯛、魚苗及海水魚等

特 性：

1. 採高品質生化過濾棉所製成，多層次構造，過濾表面積大，不會阻塞水流。
2. 具有互通式氣孔，接觸表面積大，可供大量硝化細菌之生長。
3. 利用空氣馬達帶動運轉，氣泡小，對流佳，無噪音。
4. 底座平穩，可放置於缸底，適合任何款式、大小之水族缸。
5. 可替換式濾棉，使用壽命長。
6. 可依功能選擇，不會吸附魚苗，最適合七彩神仙、短鯛、孔雀魚、卵生鰨魚等魚苗之飼養及繁殖之使用。



AZ13002 120L



AZ13003 60L



AZ13005 80L



AZ13006 380L



AZ13007 200L



AZ13008 250L



AZ13009 100L



AZ13011 40L



AZ13062 孔雀王過濾器

AZOO外掛過濾器第II系列

適用20~60cm之水族箱

特 性：

1. 可調式水流，操作方便。
2. 可快速、輕鬆地更換濾材。
3. 外觀流線，使用壽命長。



AZ13097 60 灰 (110V)
AZ13098 60 灰 (220V)



AZ13107 150 灰 (110V)
AZ13108 150 灰 (220V)



AZ13099 240 灰 (110V)
AZ13100 240 灰 (220V)

AZOO 外掛過濾器	每小時 出水量 (l/h)	適用魚缸
60	60	20 cm以下
150	120	20~30 cm
240	240	30~45 cm
360	360	40~60 cm
800	800	40~60 cm
1000	720	40~60 cm



AZ13105 360 黑 (110V)
AZ13106 360 黑 (220V)
AZ13101 360 灰 (110V)
AZ13102 360 灰 (220V)



AZ13117 800 灰 (110V)
AZ13118 800 灰 (220V)



AZ13115 1000 灰 (110V)
AZ13116 1000 灰 (220V)

AZOO 外掛過濾器替換棉 適用AZOO掌中外掛過濾器60、外掛過濾器150、240、360、1000

特 性：

1. 活性炭板同時具有白過濾棉、活性炭、黑過濾棉等三層過濾效果，可確保水質清澈。
2. 過濾棉-機械性濾材，去除懸浮粒子，清淨水質。
3. 活性炭-化學性濾材，具除色、除臭味的功能，增加水體的透明度。
4. 生化棉-生物性濾材，培養硝化菌，去除有毒的氮化合物。



AZ16046 60
AZOO 替換棉 x4



AZ99253 150
AZOO 替換棉 x2



AZ16056 240
AZOO 替換棉 x3



AZ16057 360
AZOO 替換棉 x2



AZ16047 1000
AZOO 替換棉 x1

AZOO桶式外掛過濾器

適用40~60cm之水族箱

特性：

- 1.馬達強勁、運轉超靜音。
- 2.高功率大容量過濾系統，有效增大過濾空間，確保水質穩定與清潔。
- 3.可拆卸式進出水口設計，方便安裝、易於清洗。
- 4.節能環保設計，CE 認證安全可靠。
- 5.可直接掛在缸子上，或配合軟管安置於桌面或魚缸櫃。

料 號	電 壓	瓦 數	最大流量	最大高度
AZ95034	110-120/60 Hz	11.5	360 l/h	70 cm
AZ95035	220-240/50 Hz	11.5	360 l/h	60 cm
本 體 尺 寸		20.7×12.2×18.2 cm		
過濾槽容量		2.0 l		
軟 管 規 格		φ12 mm × φ16 mm		
適 用 魚 缸		40~60 cm (40~80 l)		



AZ95034 110V
AZ95035 230V

AZOO去蛋白質油膜外掛過濾器

適用小型海水缸

特性：

- 1.同時具有吸除水面油膜、去除水中蛋白質及過濾水質等效果。
- 2.每小時出水量360公升，適用於30~45cm (水量50公升) 的淡、海水族缸。
- 3.可依魚缸的水量作數個併聯使用。
- 4.馬達運轉安靜、使用壽命長。
- 5.可調整水流大小，操作方便。
- 6.可快速輕鬆地更換濾材，維護簡便。



AZ13125 110V
AZ13126 230V

AZOO臭氧機

適用淡水缸及海水缸

特性：

- 1.具有強力的氧化作用，有效殺死魚缸中有毒的細菌、寄生蟲及浮游藻類等。
- 2.分解因魚食、殘屑、排泄物等所產生的有機質。
- 3.淨化水質及增加水中溶氧量。
- 4.利用氣體導入水中，迅速溶解、滲透、擴散，達到淨水、脫色、除臭等功效。
- 5.中和氨、亞硝酸鹽，使魚群保持健康、增進食慾。
- 6.預防病變，如：爛尾病、爛肉病、白點病、立鱗病及水生黴菌等疾病。

產品規格：

用 途：觀賞魚水族缸專用。

主機電源(Adapter)：DC12V

主機尺寸：寬15cm × 高 4cm × 深11cm

主電源：AC115V 50/60Hz

臭氧濃度設定：10%/20%/30%/40%/50%/60%/70%/80%/90%/100%。

時間設定：0.1Hr/0.2Hr/0.3Hr/0.5Hr/1Hr/2Hr/3Hr/4Hr/5Hr/ON-連續。

LED 燈10段時間及濃度設定顯示，薄膜式按鍵設計，操作簡易。

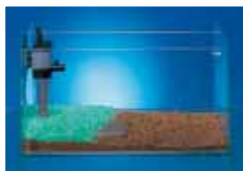
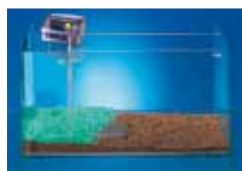


AZ15240 110V
AZ15241 220V

AZOO底部過濾板 適用於動力掌中缸及小型缸

特性：

- 1.每片尺寸15×6公分或20×14公分，可適用於20~30公分以下的小型缸及動力掌中缸。
- 2.可增進底層水流循環，活化底床，帶動氣體、營養鹽、溫度之流通。
- 3.可利用打氣馬達、沉水馬達等方式來帶動。
- 4.可配合各種底砂，增殖底床活菌，構成完善的底部過濾系統。
- 5.安裝簡便，多種使用機能。
- 6.配合AZOO水草活性底床使用，可達到免換水之功效。



AZ16041 15 X 6 cm



AZ15312



AZ16041 15 X 6 cm

可配合沉水馬達、打氣馬達、外掛過濾器使用，建構完整底部過濾系統！

AZOO紫外線殺菌燈

特性：

1. 獨特專利下方進出水口設計，滿水率及紫外線殺菌率皆可達100%，且新舊水流採先進先出，混合效果達90%以上，因此殺菌效果最佳。
2. 採用253.7nm之紫外光源，能有效殺死所有病原菌及浮游性藻類，防止疾病及綠水之發生。
3. 美觀大方，安裝簡便，減少安裝空間。
4. 首創側掛及底座吸盤，螺絲兩用固定座。
5. 專利護眼外罩，可防止紫外光外洩，預防眼睛傷害。



AZ15006 紫外線殺菌燈	15W(110V)	AZ72001 紫外線殺菌燈管	15W(110V)
AZ15113 紫外線殺菌燈	15W(220V)	AZ72003 紫外線殺菌燈管	15W(220V)
AZ15007 紫外線殺菌燈	30W(110V)	AZ72002 紫外線殺菌燈管	30W(110V)
AZ15114 紫外線殺菌燈	30W(220V)	AZ72004 紫外線殺菌燈管	30W(220V)

AZOO水陸殺菌燈PL 13W

特性：

1. 新型專利設計，具有內外雙層防水及強制漩渦水流導片設計，可確實導引水流完全經由紫外線燈管的6mm圓周範圍內環繞通過，並可延長水流的行程，在最有效的殺菌間距內進行最直接的照射，加上燈管與水流之間無任何的阻隔物，因此具有100%的穿透率；其照射效率是一般紫外線殺菌燈的6倍以上。
2. 可利用內附的特製進氣管彎頭打入空氣，讓含有氧氣(O₂)的氣泡貼附燈管表面環繞，進而轉換成臭氧(O₃)，並直接溶解於水中，造成殺菌、分解的附加功能。
3. 採用高品質純石英高輻射量燈管(105 μ/cm²)，附有陽極保護圈，燈管壽命可長達8000小時以上，適用於5~40℃的環境中使用。
4. 運用紫外光對微生物的去氧核糖核酸(DNA)、核糖核酸(RNA)及蛋白質會產生破壞性的作用原理，對真菌、黴菌、病毒、立克次體等病原，以及對造成綠水的浮游性藻類，均具有良好的防治效果。
5. 水陸兩用，可任意垂直、水平安裝於450公升水量以下的水族缸。



AZ72059 110V
AZ72060 220V
AA8843 燈管

AZOO雙效鈣反應器

特性：

鈣反應器：

1. 提高碳酸鹽硬度(KH值)，可釋放出多種天然離子，防止水質酸化之雙重效果。
2. 不需特別再加裝電力，只需引入少量的水流與少量的二氧化碳即可。
3. 以雙層管材及螺旋導片所組成三倍流程設計，可使水流與二氧化碳完全溶合。

鈣釋放器：

1. 不須加裝馬達，不會提高水溫，永久無機件故障困擾，完全節約能源設計。
2. 具三倍效率釋鈣功能，可完全將鈣離子溶解於水中。
3. 能持續性及穩定性地補充鈣離子含量，延長海水的使用時效。



AZ13064

AZOO雙效硝酸鹽化除器

特性：

硝酸鹽化除器：

1. 以四層管材及兩組螺旋導片所組成的流程設計。
2. 附有AZOO脫氮菌培養劑，可快速而密集的培養大量厭氧性脫氮細菌，並成為優勢菌群，有效分解魚缸中不斷累積的硝酸鹽。
3. 可抑制藻類之生長，防止pH值下降。

陰離子吸除器：

1. 結合天然吸附濾材與先進優質吸附濾心，可吸附水中殘留的陰離子，如：亞硝酸離子、硝酸離子及磷酸離子等。
2. 可穩定pH值，防止藻類滋生。
3. 淨化水質，防止毒性物質產生。



AZ13067 120ml
脫氮菌培養劑



AZ13066

AZOO不斷電打氣馬達

特性：

1. 雙出風口，自動充電式打氣馬達。
2. 可選用連續性或間斷性打氣方式。
3. 當停電時，可選用間斷性打氣（轉至LO開關），可持續打氣20小時。
4. 每小時出風量可達240公升。
5. 採緩衝避震裝置，超強力、超靜音。
6. 採用高級免加水充電電池，並配有防止過度放電的電子線路設計，可延長電池使用壽命。

產品規格：

電源：AC110V 50/60Hz AC220V 50/60Hz 功率：12W 排氣量：240 L/H



AZ15321 110V AZ15323 220V

AZOO藍色精靈打氣馬達

特性：

1. 強勁、靜音、低震動。
2. 排氣壓力大，適合深度大之水族缸。
3. 耐水性設計，使用壽命長。



AZOO 打氣馬達	出氣口	功率 Watt (W)	排氣量 (50cm 水深)	最大壓力	適用魚缸 (公升)
2500	1	2.5W	約 1 l/min	0.18kg/cm2	40~80 L
3500	1	3.5W	約 1.2 l/min	0.20kg/cm2	50~100 L
5500	2	5.0W	約 1.5 l/min	0.25kg/cm2	100~200 L
6500	2	3~5W Hi&Lo control	約 0.8~1.5 l/min×2	0.25kg/cm2	100~200 L
8500	2	4~6W Hi&Lo control	約 1~2 l/min×2	0.28kg/cm2	100~400 L
9500	2	3~6W Hi&Lo control	約 0.8~2 l/min×2	0.28kg/cm2	100~400 L

2500(單管)(0.8~1.2L) AZ15230 110V / AZ15235 220V
 3500(單管)(1.2~1.5L) AZ15231 110V / AZ15236 220V
 5500(雙管)(1.5~2.0L) AZ15232 110V / AZ15237 220V
 6500(雙管)(1.5~2.0L) AZ15233 110V / AZ15238 220V
 8500(雙管)(1.8~2.5L) AZ15261 110V / AZ15262 220V
 9500(雙管)(1.8~2.5L) AZ15234 110V / AZ15239 220V

AZOO簾幕汽泡管

特性：

1. 產生均勻又細小的氣泡。
2. 可形成連續簾幕狀的動態水柱，適合各種水族箱裝飾之用。
3. 可擺成圓型、直線狀及各式設計形狀。



AZ16011 30cm AZ16012 45cm AZ16013 60cm
 AZ16014 75cm AZ16015 90cm AZ16016 120cm

AZOO高溫燒結氣泡石

特性：

1. 採用高溫燒結所製成，不同於一般市售的氣泡石。
2. 材質堅固耐用，可反覆清洗，長期使用。



AZ14002 4 cm / 12 顆
 AZ14001 6 cm / 6 顆

AZOO矽膠軟管

特性：

1. 採用特級矽膠所製成的打氣軟管，品質最優良，柔軟度最佳，因此使用壽命長。
2. 裝配容易，且不易變形及硬化，是打氣馬達最佳搭配伙伴。



AZ15005A 200公尺

AZOO乾電池打氣泵

特性：

1. 馬力強，風量大。
2. 魚類運輸時之最佳使用伙伴。
3. 緊急狀況下時之使用，例如：停電等。
4. 使用2A乾電池（未內附）。
5. 附氣泡管與氣泡石。
6. 按鍵式ON/OFF開關。



AZ15001