

Triton превосходит обычные системы в любой важной области применения

	Triton	Высокоскоростной всплыватель	Аэраторы с вспомогательной воздухоподводкой	Диффузные системы аэрации	дисковая/ винтокрылая система
Нитрификация	Да	Да	Да	Да	Да
Денитрификация	Да	Нет ^(а)	Нет ^(а)	Нет ^(а)	Нет ^(а)
Двойная функциональность	Да	Нет	Нет	Нет	Нет
Очистка от биогенных частиц	Да	Нет	Нет	Нет	Нет
отсутствие брызг	Да	Нет	Да	Да	Нет
производительность перемешивания	0.305 м/с	<0.076 м/с	<0.107 м/с	нет данных	0.300м/с
индуцированный поток	Да	Нет	минимальный	Нет	Нет
гарантийный срок	3 год, не распределена	1 год, распределена	1 год, распределена	1 год, распределена	1 год, распределена
ремонтпригодность на месте	Да	Нет	Да	нет данных	Нет
скорость вращения мотора	низкая	высокая	высокая	нет данных	низкая
редуктор	Нет	Нет	Нет	нет данных	Да
уровень шума	низкий	высокий	низкий	высокий	высокий

(а) требуется отдельное перемешивание

SVPK