КАТАЛОГ ДОКУМЕНТАЦИИ / SEPTIC

Технический паспорт

Станции биологической очистки

Модельный ряд, технические характеристики и сведения о комплектности. Документ относится к перечисленным в нём позициям каталога.

Иллюстрация категории. Исполнение конкретной модели определяется согласованным чертежом.

ДОКУМЕНТАЦИЯ НА МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

Найдите модель по названию и коду в таблице характеристик. Исполнение и состав конкретной поставки определяются спецификацией заказа. Неуказанные параметры уточняются индивидуально.

Позиции в этом документе: **57**. Дата редакции: 09.10.2026.
Версия каталога: 605 позиций. Код CAT-XXXX связывает строку с карточкой сайта и реестром покрытия.

01 / Назначение и применимость

Для описания станций очистки хозяйственно-бытовых сточных вод. Назначение и допустимый состав стоков каждого исполнения должны быть подтверждены изготовителем.

Этот документ охватывает только перечисленные ниже позиции. Совпадение названия категории или одного размера не подтверждает применимость к другому изделию. Для конкретного изделия сверяйте модель, исполнение и комплектацию со спецификацией поставки.

02 / Основание и ограничения данных

В таблицы перенесены исходные значения локального каталога. Для новых заказных типоразмеров это размерные ориентиры для согласования, а не результаты измерений или испытаний серийного изделия. Источники каждой позиции и расхождения сохранены в реестре покрытия. Неуказанные величины не вычислялись и не подставлялись по похожим моделям.

Исходный паспорт БИО, PDF стр.6: БИО 4 - 800 л/сут, залповый сброс 280 л, масса 110 кг; БИО 7 -1400 л/сут,360 л,130 кг. Значения залпового сброса 280/360 л подтверждены заказчиком 09.10.2026 и внесены в каталог. Масса базовой БИО 7 130 кг подтверждена заказчиком 09.10.2026 и внесена в каталог. На PDF стр.11-12 чертежи обозначены Green Verden4/7, поэтому их размеры не перенесены. В паспорте ПРО лист параметров (PDF стр.18) пуст. Точные значения MIDI/LONG не подтверждены.

03 / Условия выбора исполнения

- Сверить модель, модификацию, материал, габариты и чертёж корпуса.
- Подтвердить производительность, залповый сброс и условия отвода для каждого исполнения.
- Заполнить отдельные характеристики MIDI/LONG: глубина врезки, общая высота, усиление и комплектация.
- Утвердить электрическую схему, комплект оборудования и эксплуатационный регламент.

04 / Комплектность

Окончательный состав поставки фиксируется в согласованной спецификации заказа. Изображения не подтверждают наличие насосов, автоматики, лестниц, опор, патрубков или других узлов в базовой комплектации. Дополнительное оборудование указывается отдельными позициями.

05 / Модельный ряд и исходные параметры

Характеристики приведены для обозначенных моделей и исполнений. Размер корпуса, полные внешние габариты и габариты с выступающими элементами различаются: названия исходных полей сохранены.

Код	Модель / исполнение	Технические характеристики
БИО		
CAT-0001	**АЭРОЛОС БИО 4** Позиция каталога	Производительность: **0.8 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **280 л** Размер станции: **1250×2080 мм** Вес: **110 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **7 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**
CAT-0002	**АЭРОЛОС БИО 4 MIDI** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0003	**АЭРОЛОС БИО 4 LONG** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0004	**АЭРОЛОС БИО 7** Позиция каталога	Производительность: **1,4 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **360 л** Размер станции: **1500×2080 мм** Вес: **130 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **7 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**
CAT-0005	**АЭРОЛОС БИО 7 MIDI** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0006	**АЭРОЛОС БИО 7 LONG** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
ПРО		
CAT-0007	**АЭРОЛОС ПРО 4** Позиция каталога	Производительность: **0.8 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **400 л** Размер станции: **1250×2000 мм** Вес: **137 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **7 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**

Код	Модель / исполнение	Технические характеристики
CAT-0008	**АЭРОЛОС ПРО 4 MIDI** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0009	**АЭРОЛОС ПРО 4 LONG** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0010	**АЭРОЛОС ПРО 6** Позиция каталога	Производительность: **1.2 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **600 л** Размер станции: **1450×2000 мм** Вес: **147 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **7-14 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**
CAT-0011	**АЭРОЛОС ПРО 6 MIDI** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0012	**АЭРОЛОС ПРО 6 LONG** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0013	**АЭРОЛОС ПРО 8** Позиция каталога	Производительность: **2 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **800 л** Размер станции: **2000×2000 мм** Вес: **188 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **7-14 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**
CAT-0014	**АЭРОЛОС ПРО 8 MIDI** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0015	**АЭРОЛОС ПРО 8 LONG** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0016	**АЭРОЛОС ПРО 10** Позиция каталога	Производительность: **2.4 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **1000 л** Размер станции: **2000×2400 мм** Вес: **228 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **7-14 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**

Код	Модель / исполнение	Технические характеристики
CAT-0017	**АЭРОЛОС ПРО 15** Позиция каталога	Производительность: **3.6 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **1500 л** Размер станции: **2000×3400 мм** Вес: **328 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **500 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **7-14 мм** Материал корпуса: **ПНД; HDPE**
CAT-0018	**АЭРОЛОС ПРО 15 MIDI** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0019	**АЭРОЛОС ПРО 15 LONG** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0020	**АЭРОЛОС ПРО 20** Позиция каталога	Производительность: **4.8 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **2000 л** Размер станции: **2000×4400 мм** Вес: **428 кг** Толщина корпуса: **7-14 мм** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **500 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Материал корпуса: **ПНД; HDPE**
CAT-0021	**АЭРОЛОС ПРО 20 MIDI** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0022	**АЭРОЛОС ПРО 20 LONG** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
ГОРИЗОНТ		
CAT-0023	**АЭРОЛОС ГОРИЗОНТ 4** Позиция каталога	Производительность: **800 л/сутки** Максимальный залповый сброс: **250 л** Длина: **2.0 м** Высота: **1.7 м** Диаметр: **1.2 м** Вес: **138 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **7 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**

Код	Модель / исполнение	Технические характеристики
CAT-0024	**АЭРОЛОС ГОРИЗОНТ 6** Позиция каталога	Производительность: **1200 л/сутки** Максимальный залповый сброс: **400 л** Длина: **3.0 м** Высота: **1.7 м** Диаметр: **1.2 м** Вес: **169 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **7 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**
CAT-0025	**АЭРОЛОС ГОРИЗОНТ 8** Позиция каталога	Производительность: **1600 л/сутки** Максимальный залповый сброс: **600 л** Длина: **4.0 м** Высота: **1.7 м** Диаметр: **1.2 м** Вес: **203 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **7 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**
Titanium		
CAT-0026	**АЭРОЛОС Titanium 4** Позиция каталога	Производительность: **0.8 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **260 л** Размер станции: **1250×2080 мм** Вес: **110 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **65 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**
CAT-0027	**АЭРОЛОС Titanium 6** Позиция каталога	Производительность: **1.2 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **320 л** Размер станции: **1400×2080 мм** Вес: **135 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **65 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**

Код	Модель / исполнение	Технические характеристики
Titanium Bio		
CAT-0028	**АЭРОЛОС Titanium Bio 4** Позиция каталога	Производительность: **0.8 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **260 л** Размер станции: **1250×2080 мм** Вес: **110 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **65 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**
CAT-0029	**АЭРОЛОС Titanium Bio 4 MIDI** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0030	**АЭРОЛОС Titanium Bio 4 LONG** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0031	**АЭРОЛОС Titanium Bio 7** Позиция каталога	Производительность: **1,4 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **320 л** Размер станции: **1500×2080 мм** Вес: **110 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **65 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**
CAT-0032	**АЭРОЛОС Titanium Bio 7 MIDI** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0033	**АЭРОЛОС Titanium Bio 7 LONG** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
Titanium Pro		
CAT-0034	**АЭРОЛОС Titanium Pro 4** Позиция каталога	Производительность: **0.8 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **400 л** Размер станции: **1250×2000 мм** Вес: **137 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **65 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**
CAT-0035	**АЭРОЛОС Titanium Pro 4 MIDI** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.

Код	Модель / исполнение	Технические характеристики
CAT-0036	**АЭРОЛОС Titanium Pro 4 LONG** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0037	**АЭРОЛОС Titanium Pro 6** Позиция каталога	Производительность: **1.2 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **600 л** Размер станции: **1450×2000 мм** Вес: **147 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **65 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**
CAT-0038	**АЭРОЛОС Titanium Pro 6 MIDI** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0039	**АЭРОЛОС Titanium Pro 6 LONG** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0040	**АЭРОЛОС Titanium Pro 8** Позиция каталога	Производительность: **2 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **800 л** Размер станции: **2000×2000 мм** Вес: **188 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **65 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**
CAT-0041	**АЭРОЛОС Titanium Pro 8 MIDI** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0042	**АЭРОЛОС Titanium Pro 8 LONG** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0043	**АЭРОЛОС Titanium Pro 10** Позиция каталога	Производительность: **2.4 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **1000 л** Размер станции: **2000×2400 мм** Вес: **228 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **65 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**

Код	Модель / исполнение	Технические характеристики
CAT-0044	**АЭРОЛОС Titanium Pro 15** Позиция каталога	Производительность: **3.6 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **1500 л** Размер станции: **2000×3400 мм** Вес: **328 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **500 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **65 мм** Материал корпуса: **ПНД; HDPE**
CAT-0045	**АЭРОЛОС Titanium Pro 15 MIDI** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0046	**АЭРОЛОС Titanium Pro 15 LONG** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0047	**АЭРОЛОС Titanium Pro 20** Позиция каталога	Производительность: **4.8 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **2000 л** Размер станции: **2000×4400 мм** Вес: **428 кг** Толщина корпуса: **65 мм** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **500 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Материал корпуса: **ПНД; HDPE**
CAT-0048	**АЭРОЛОС Titanium Pro 20 MIDI** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
CAT-0049	**АЭРОЛОС Titanium Pro 20 LONG** Позиция каталога	**Уточнить характеристики исполнения.** Данные базовой модели не перенесены.
ПРОМ		
CAT-0050	**АЭРОЛОС ПРОМ 50** Позиция каталога	Производительность: **10 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **1500 л** Размер станции: **2200×3000 мм** Вес: **110 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **15 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**

Код	Модель / исполнение	Технические характеристики
CAT-0051	**АЭРОЛОС ПРОМ 100** Позиция каталога	Производительность: **20 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **2500 л** Размер станции: **2200×4000 мм** Вес: **110 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **15 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**
CAT-0052	**АЭРОЛОС ПРОМ 150** Позиция каталога	Производительность: **30 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **3500 л** Размер станции: **2200×5000 мм** Вес: **110 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **15 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**
CAT-0053	**АЭРОЛОС ПРОМ 200** Позиция каталога	Производительность: **40 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **4500 л** Размер станции: **2200×6000 мм** Вес: **110 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **15 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**
Titanium Pro Max		
CAT-0054	**АЭРОЛОС Titanium Pro Max 50** Позиция каталога	Производительность: **10 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **1500 л** Размер станции: **2200×3000 мм** Вес: **110 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **65 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**
CAT-0055	**АЭРОЛОС Titanium Pro Max 100** Позиция каталога	Производительность: **20 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **2500 л** Размер станции: **2200×4000 мм** Вес: **110 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **65 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**

Код	Модель / исполнение	Технические характеристики
CAT-0056	**АЭРОЛОС Titanium Pro Max 150** Позиция каталога	Производительность: **30 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **3500 л** Размер станции: **2200×5000 мм** Вес: **110 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **65 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**
CAT-0057	**АЭРОЛОС Titanium Pro Max 200** Позиция каталога	Производительность: **40 м³/сут** Максимальный залповый сброс: **4500 л** Размер станции: **2200×6000 мм** Вес: **110 кг** Диаметр горловины: **950 мм** Высота горловины: **300-600 мм** Глубина врезки подводящей трубы: **600 мм** Толщина корпуса: **65 мм** Материал корпуса: **ПНД (HDPE)**

06 / Документация и условия поставки

Документы конкретной поставки связывают модель и исполнение с согласованными характеристиками, комплектностью и условиями эксплуатации. Состав документации определяется типом оборудования и договором.

Сведения о конкретном изделии

Идентификация. Модель, исполнение, номер чертежа и его редакция; идентификатор конкретного изделия.

Технические параметры. Проверенные размеры, материал, масса, ограничения среды и нагрузки; необходимые рабочие характеристики.

Комплектность. Перечень фактически поставляемых узлов и оригинальные документы покупного оборудования.

Эксплуатация. Утверждённые изготовителем правила монтажа, подключения, обслуживания, хранения и транспортирования.

Подтверждения. Приёмка и необходимые испытания; действительные документы соответствия при их применимости.

Гарантийные условия. Подтверждённые условия изготовителя и договора для поставленного изделия.

Применение документа

Этот паспорт не заменяет рабочую документацию объекта, расчёты, оригинальные инструкции комплектующих или документы приёмки конкретного изделия. Срок гарантии, ресурс, температурные пределы, допустимые нагрузки, давление, напор и эффективность не устанавливаются, если не подтверждены для конкретной модели.

Контакты

АЭРОЛОС
+7 (966) 240-15-10
septikexpert@yandex.ru
Офис продаж - Казань. Условия поставки и выполнения работ согласуются отдельно.

Редакция 09.10.2026. При заказе укажите модель, код позиции и требуемое исполнение.