

Petunia (Double) Серии Double Cascade F₁

(*Petunia x hybrida*)

Однолетние растения (обновлено 27.11.18)

Общая информация

Расположение	Период цветения	Высота	Ширина	Расстояние между растениями
Солнечное	Весна, Поздняя весна, Лето, Позднее лето	10-15 в . (25-38 cm)	10-12 в . (25-30 cm)	10-14 в . (25-36 cm)

Проращивание

Форма семян	Рекомендуемый размер посевной кассеты	Семян в ячейке	До пикировки (недель)	Появление всходов (дней)	Базовые значения pH ЕС	Присыпание семян
PEL, RAW	288	1	4-5	3-5	5,5-5,8 pH 0,75 mmhos/cm	Нет

Производство сеянцев

	Стадия 1	Стадия 2	Стадия 3	Стадия 4
Увлажнение	Уровень 4	Уровень 3-4	Уровень 2-4	Уровень 2-4
Температура	72-76°F (22-24°C)	68-75°F (20-24°C)	65-70°F (18-21°C)	60-62°F (16-17°C)
Освещенность	Опционально	450-700 фут-свечей (4 800-7 500 Lux)	450-700 фут-свечей (4 800-7 500 Lux)	450-700 фут-свечей (4 800-7 500 Lux)
Подкормки	Менее 100ppm N - Менее 0.7 ЕС	Менее 100ppm N - Менее 0.7 ЕС	от 100 до 175 ppm N - от 0.7 до 1.2 ЕС	от 100 до 175 ppm N - от 0.7 до 1.2 ЕС

Применение удобрений

Рекомендуется однократное применение фунгицидов, в полной объеме, для контроля развития патогенов Thielaviopsis и Pythium.

Ключевые моменты выращивания

Всхожесть некоторых сортов можно повысить, применяя нитрат калия 25-50 N ppm, после посева.

Выращивание до получения готового растения

Выращивание при температуре	требуемые значения pH ЕС	Подкормки	Длина дня
(день) 65-72°F (18-22°C) (ночь) 60-62°F (16-17°C)	5,8-6,3 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	от 100 до 175 ppm N - от 0.7 до 1.2 ЕС	Факультативный длинный день

Расчет выхода готовой продукции

Размер посадочной емкости	Сеянцев/горшок	Период выращивания	Сезон	Регуляторы роста
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	6-7 (неделя)	Весна	-
5"/6"/1 Gallon	2-3 (ppp)	8-9 (неделя)	Весна	-

Распространенные проблемы

Насекомые вредители: Трипс, Тля, Грибной комарик, Мухи - береговушки
Болезни: Серая гниль, Ризоктониоз, Питиум

Дополнительная информация

Обязательно пролить фунгицидом при пикировке. Поддерживать уровень освещенности высоким, на столько на сколько это возможно (4,000-7,000 фут свечей). Чувствительна к избыточному поливу; рекомендуется немного подсушить почву перед следующим поливом. Контроль высоты: при оплетении корнями растения посадочной емкости, допускается подсушивание до небольшой потери тургора, для контроля роста. Контролировать высоту растений, также можно ограничив применение некоторых удобрений, особенно фосфорных и азотных на основе аммония. Петунии чувствительны к разности дневных и ночных температур, растения становятся компактнее при отрицательной разности. Возможно однократное применение Florel для усиления бокового ветвления, на развитых растениях. Петунии чувствительны к обработкам B-Nine и Bonzi. Эффективна однократная обработка Bonzi. Разные сорта могут по-разному реагировать на регуляторы роста.

ПРИМЕЧАНИЕ: Производители рассады должны использовать данную информацию только как базовые принципы выращивания. PanAmerican Seed рекомендует проведение предварительных испытаний сортов, в конкретных условиях производителя. Период выращивания зависит от климатических условий, времени года, расположения производства и условий в теплице. Производитель несет ответственность за изучение и соблюдение существующих информационных материалов касающихся конкретной продукции. Любая информация указанная в данном материале не может считаться гарантией или гарантией PanAmerican Seed на любые продукты перечисленные здесь. Условия продажи PanAmerican Seed распространяются на все продукты указанные в данном материале.

Фотографии сорта



Blue



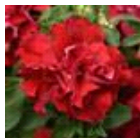
Burgundy



Orchid Mist



Pink



Valentine



Mixture

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 PanAmSeed.com

™ denotes a trademark of and ® denotes a registered trademark of Ball Horticultural Company in the US. It may also be registered in other countries.
©2019 Ball Horticultural Company