

Exacum Серии Royal Dane

(Exacum affine)

Производство горшечных растений (обновлено 14.10.25)

Общая информация

Расположение	Период цветения	Высота	Ширина	Расстояние между растениями
Солнечное	Ранняя весна, Весна, Поздняя весна, Лето, Позднее лето, Осень	4-6 в . (10-15 cm)	7-8 в . (18-20 cm)	

Прорастание

Форма семян	Рекомендуемый размер посевной кассеты	Семян в ячейке	До пикировки (недель)	дней от прорастания 50% сеянцев, до максимального прорастания	pH/EC (1:2) субстрат для посева	Присыпание семян
PEL	288	1	5-6	4-5	5,2-5,6 pH 0,8-1,2 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	72-75°F (22-24°C)	68-70°F (20-21°C)	68-70°F (20-21°C)	68-70°F (20-21°C)
Освещенность	Освещенность	1 000-2 500 фут-свечей (10 800-26 900 Lux)	1 000-2 500 фут-свечей (10 800-26 900 Lux)	2 500-5 000 фут-свечей (26 900-53 800 Lux)
Подкормки	Менее 100ppm N (Менее 0.7 EC)	от 100 до 175 ppm N (от 0.7 до 1.2 EC)	от 175 до 225 ppm N (от 1.2 до 1.5 EC)	от 175 до 225 ppm N (от 1.2 до 1.5 EC)

Ключевые моменты выращивания

Добавьте достаточно воды, чтобы драже растворились. Для уничтожения микробов: Убедитесь, что поддоны политы. Плоское покрытие: сначала уложите один слой покрытия из Reemay, затем один слой белого пластика поверх него. Снимите пластик через 7–8 дней. Держите Reemay влажным. Снимите Reemay через 1–2 дня. Регуляторы роста не требуются. Рекомендуется использовать клейкие ловушки для вредителей.

Выращивание до получения готового растения

Выращивание при температуре	pH/EC (1:2) субстрат для выращивания	Подкормки	Длина дня
(день) 70-75°F (21-24°C) (ночь) 66-70°F (19-21°C)	5,4-5,8 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	от 225 до 300 ppm N (от 1.5 до 2.0 EC)	Факультативный длинный день

Расчет длины дня

При низкой освещенности используйте дополнительное освещение.

Расчет выхода готовой продукции

Размер посадочной емкости	Сеянцев/горшок	Период выращивания	Сезон	Регуляторы роста
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	12 (неделя)	Весна	-
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	10 (неделя)	Лето	-

Применение удобрений

Поддерживайте pH ниже 6,0, чтобы избежать симптомов дефицита питательных веществ. Рекомендуемый состав удобрений (в ppm) следующий: N-100, P-13, K-152, Ca-65, Mg-14.

Чувствительность к химическому воздействию

Избегайте использования даминозида.

Распространенные проблемы

Следите за появлением ризиктонии и ботритиса, которые обычно возникают при низких ночных температурах.

Дополнительная информация

Рекомендуется полив снизу. Разрядите, когда растения начинают соприкасаться. Выращивайте на «сухой стороне» для более компактного роста. Влажность не должна превышать 80%, чтобы снизить риск развития грибковых заболеваний. PGR рекомендуется использовать в период завершения цикла выращивания. Опрыскивание следует начинать через 3 недели после посадки в горшки (в маленьких горшках — через 1 неделю после посадки). Последующие обработки зависят от условий выращивания и желаемого размера растения. Паклбутразол и флурпримидол оказались эффективными против Ecasim.

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



Deep Blue



White



PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185
+1 800-231-7065 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.
©2026 Ball Horticultural Company