

МЕДИКАТОРЫ DOSATRON ДЛЯ ВВЕДЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ ЧЕРЕЗ СИСТЕМУ ПОЕНИЯ В ПРОМЫШЛЕННОМ ПТИЦЕВОДСТВЕ И СВИНОВОДСТВЕ

*Ксавье Шери, технический специалист, компания Dosatron International, Франция
Антон Бойцов, инженер по продажам, ЗАО «ДанЛен», Санкт-Петербург*

Введение лекарственных препаратов животным через систему поения в настоящее время получило необычайно широкое распространение, чему способствует постоянно увеличивающееся количество соответствующих медикаментов. За это стоит благодарить различные компании, которые либо улучшают растворимость старых порошковых препаратов, либо разрабатывают новые жидкие формы лекарств. Посредством поения можно вводить противомикробные и противопаразитные средства, вакцины, пищевые добавки, пробиотики, органические кислоты и др.

Данный способ применения лекарственных средств имеет следующие плюсы: он не требует сложной предварительной подготовки (по сравнению с инъекционным способом или введением препаратов в

премиксы); больные животные потребляют большое количество воды, что компенсирует обезвоживание, гипотермию и снижает стресс; дозы препарата и период лечения легко регулировать; обеспечивается

возможность быстрого вмешательства сразу после того, как возникает проблема; снижается риск кросс-контаминации; появляется возможность оперативного изменения дозы препарата в зависимости от вида, возраста и количества животных в течение всего периода лечения, а также возможность массовой вакцинации. Все это позволяет существенно экономить время и трудозатраты при условии соблюдения определенных правил.

Использование медикаторов дает следующие преимущества: дозатор приводится в действие потоком воды, а следовательно, не требует электричества; доза препарата строго пропорциональна количеству

Медикаторы для птицеводства и животноводства и их рабочие характеристики

Модель медикатора	Производительность, л/ч	Рабочее давление, бар	Диапазон дозирования		Примечание
			%	соотношение	
D25RE2	10–2500	0,3–6	0,2–2 %	1:500–1:50	Наиболее популярные модели для птицеводства и свиноводства
D25RE5	10–2500	0,3–6	1–5 %	1:100–1:20	
D3RE2	10–3000	0,3–6	0,2–2 %	1:500–1:50	Удобные в эксплуатации и простые в обслуживании
D3RE5	10–3000	0,3–6	0,5–5 %	1:200–1:20	
DIA4RE	4,5–2500	0,15–5,5	1–4 %	1:100–1:25	Новейшая модель для решения проблем поения молодняка, работы при низком давлении воды
D25RE09 AO	10–2500	0,3–6	0,1–0,9 %	1:500–1:50	Корпус и прокладки с высокой химической устойчивостью дают возможность вводить неразбавленные кислоты
D25RE2 AO	10–2500	0,3–6	0,2–2 %	1:500–1:50	
D3RE5 KP	10–3000	0,3–6	0,5–5 %	1:200–1:20	
D3RE10 KP	10–3000	0,3–6	1–10 %	1:100–1:10	
D45RE3	100–4500	0,5–5	0,5–3 %	1:200–1:33	Высокая производительность для большого поголовья
D45RE8	100–4500	0,5–5	3–8 %	1:33–1:12	
D8R	500–8000	0,15–8	0,2–2 %	1:500–1:50	Максимальная производительность



DOSATRON®

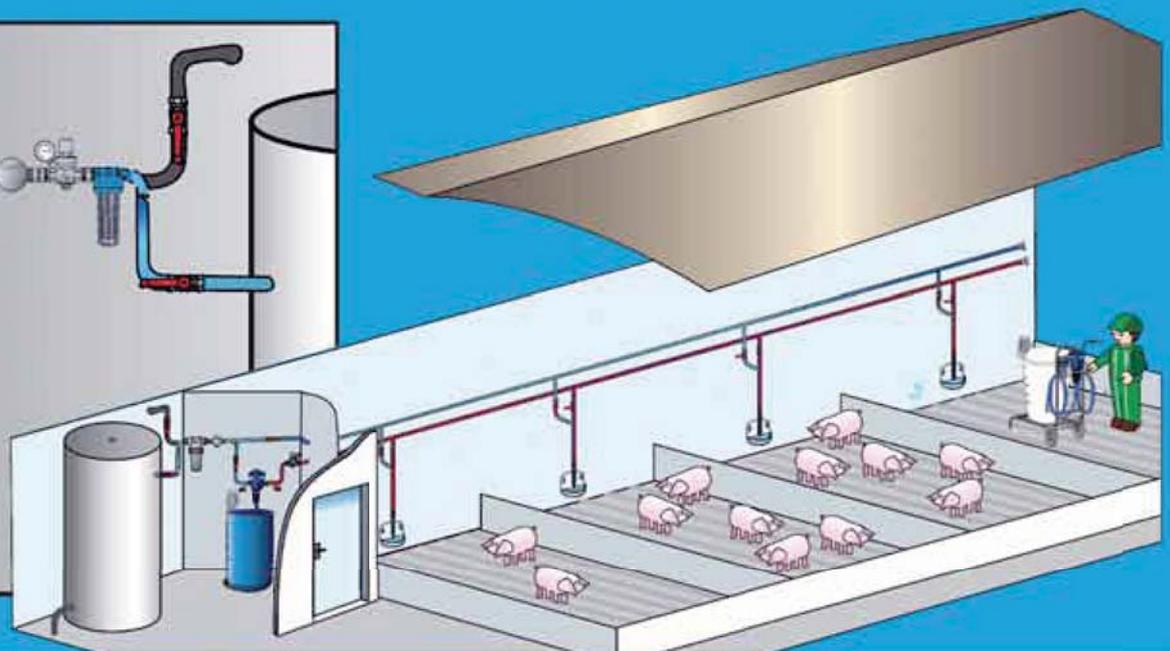
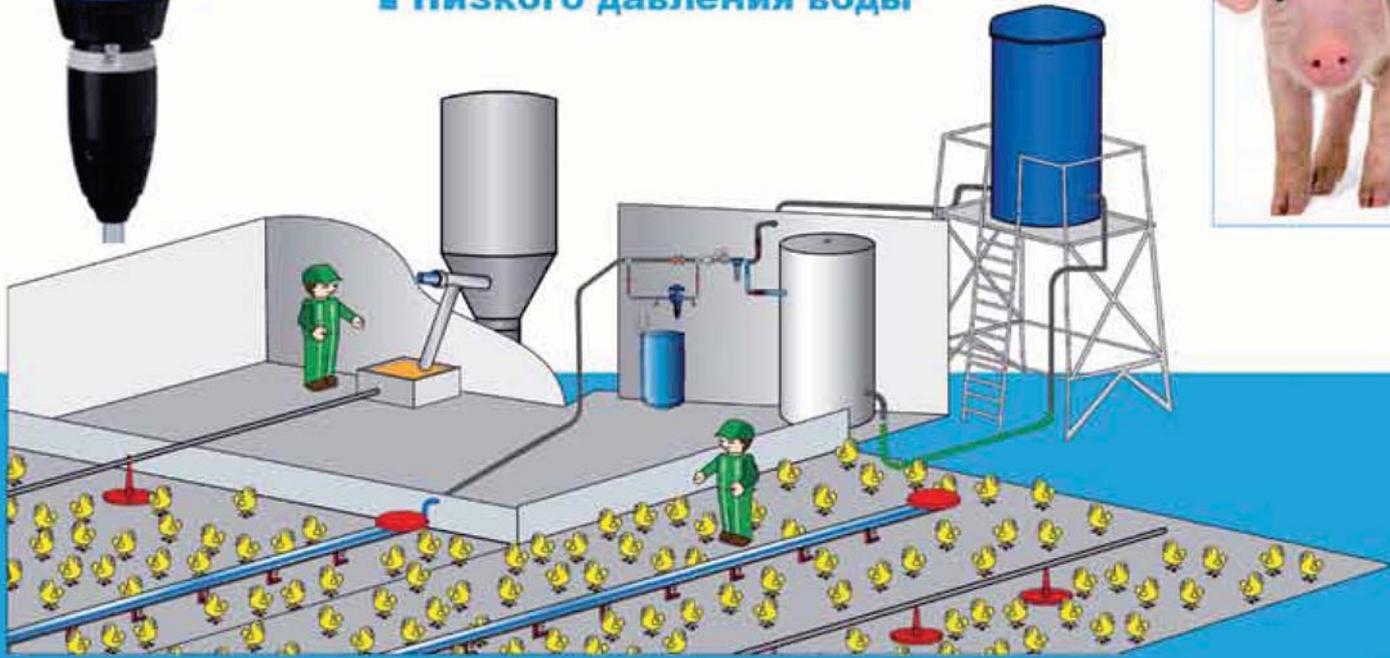
WATER POWERED DOSING TECHNOLOGY



Новый Dosatron с диафрагмой Лечение и вакцинация с первых дней!

Идеальное решение проблем:

- Малого расхода воды
- Низкого давления воды



ЗАО "ДанЛен"

Адрес: 196084, Санкт-Петербург, ул. Цветочная 25-А

Тел./факс: (812) 336-9552; 336-9436

Эл. почта: info@danlen.ru Сайт: www.danlen.ru

БИО

воды, проходящей через дозатор; в случае ошибки препарат легко заменить, предварительно промыв медикатор чистой водой (это занимает несколько минут).

При выборе модели дозатора, его установки и эксплуатации необходимо соблюдать приведенные ниже требования:

1. Определить минимальный и максимальный поток воды в зависимости от вида, возраста и количества животных в помещении.

2. При высоком давлении (более 5–6 бар) в системе водоснабжения и для предотвращения гидравлических ударов нужно установить редуктор — регулятор давления.

3. Установить фильтр для удаления механических примесей размером более 80 мкм.

4. Выбрать диапазон дозировки, достаточный для обеспечения полной растворимости лекарственных средств в маточном растворе.

Для работы в экстремальных условиях — при малом потреблении воды, ее слабом давлении (низком расположении водонапорного бака)

или плохом качестве (бактериологическое загрязнение, высокое содержание минеральных веществ, например железа) компания Dosatron International выпустила новую модель дозатора DIA4RE с уникальным двигателем на основе диафрагмы.

Новый DIA4RE с диафрагмой может работать: а) при малом потреблении воды (менее 4,5 л/ч, что соответствует только одной активной поилке) и поэтому он идеален для выпаивания молодняка или при небольшом поголовье животных; б) очень низком давлении воды (начинает работу при давлении менее 0,15 бар, т. е. уже при 1,5-метровой высоте установки водонапорного бака); в) использовании воды с высоким содержанием минеральных примесей (например, железа). Качество воды влияет на состояние не только животных, но и оборудования. Так, скажем, высокое содержание примесей приводит к его повышенному износу. Благодаря новой запатентованной технологии двигателя DIA4RE содержит меньше подвижных частей и изнашивается

медленнее, чем обычный медикатор. Изнашивающиеся части компактны, и их легко можно заменить в полевых условиях.

Сориентироваться в широком ассортименте медикаторов для птицеводства и животноводства вам поможет приведенная выше таблица, а для обеспечения хорошего перемешивания при разведении биопрепаратов рекомендуется приобрести специальный бак-миксер фирм Lubing (60 л) или Tashia (75 или 125 л).

По вопросам приобретения дозаторов Dosatron и запасных частей к ним обращаться в

ЗАО «ДанЛен».

Тел./факс (812) 336-95-52,

336-94-36;

эл. почта info@danlen.ru.

АДРЕСНО-ТЕЛЕФОННЫЙ СПРАВОЧНИК ПТИЦЕВОДСТВО РОССИИ 2012

СОДЕРЖАНИЕ:

- «Птицеводство мира и России» — презентация президента АГРОСПРОМ С.В. Шабаяева
- «Птицеводство России 2012» — доклад президента Росптицесоюза В.И. Фисинина
- Птицефабрики России (продукция, адрес, телефон, e-mail, web-сайт, генеральный директор, главный зоотехник, главный ветврач, главный инженер)
- Поставщики племенного материала (продукция, адрес, телефон, e-mail, web-сайт, генеральный директор, главный зоотехник, главный ветврач, главный инженер)
- Поставщики кормовых добавок и ветпрепаратов (продукция, адрес, телефон, e-mail, web-сайт, генеральный директор, главный зоотехник, главный ветврач, главный инженер)
- Поставщики оборудования для птицеводства (продукция, адрес, телефон, e-mail, web-сайт, генеральный директор, главный зоотехник, главный ветврач, главный инженер)
- Международный птицеводческий Совет
- Всемирная научная ассоциация по птицеводству
- Семинары ВНИТИП, институты и литература
- Птицеводческие выставки и конференции
- МЕЖДУНАРОДНЫЕ ФОРУМЫ ПТИЦЕВОДОВ



АГРОСПРОМ, Москва, Рязанский проспект, 8А
Тел.: (495) 730-48-28, 730-48-29, 730-48-30
E-mail: agrosprom@list.ru
www.pticegrad.ru