ПАРОВОЙ СМЕСИТЕЛЬ С ГОРЯЧИМ ПУСКОМ УСКОРИТ ВАШ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ПРОЦЕСС

Паровой смеситель с горячим пуском — это очередное новшество Van Aarsen, которое помогает улучшить процесс кондиционирования за счет гарантированной и точной термообработки. Весь продукт на выходе из парового смесителя с горячим пуском достигает заданной температуры с погрешностью ±3°С. В сочетании с исключительно коротким временем запуска в работу паровой смеситель позволяет избежать потерь продукта в начале обработки первой порции, снизить риск загрязнения и ускорить производственный процесс.

ПОВЫШЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ КОРМОВ И СНИЖЕНИЕ ПОТЕРЬ

Безопасный корм лежит в основе безопасной пищи. Паровой смеситель с горячим пуском помогает оптимизировать производство безопасного корма благодаря предотвращению загрязнения дальнейших технологических процессов необработанным продуктом. Поскольку весь продукт на выходе из парового смесителя с горячим пуском достигает требуемой температуры, удается избежать потерь при выработке первой порции. Это имеет большое значение для производства в целом.

ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ И ДЕНЕГ НА ПРОЦЕССЕ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ КОРМА

Термическая обработка, или кондиционирование, рассыпного корма начинается с ввода пара в паровой смеситель. Это необходимо для оптимизации процесса гранулирования, а именно для уменьшения энергопотребления и повышения качества гранул. Ввод пара способствует желатинизации крахмала. Благодаря быстрому запуску парового смесителя с горячим пуском увеличивается производительность процесса, что позволяет снизить себестоимость корма.

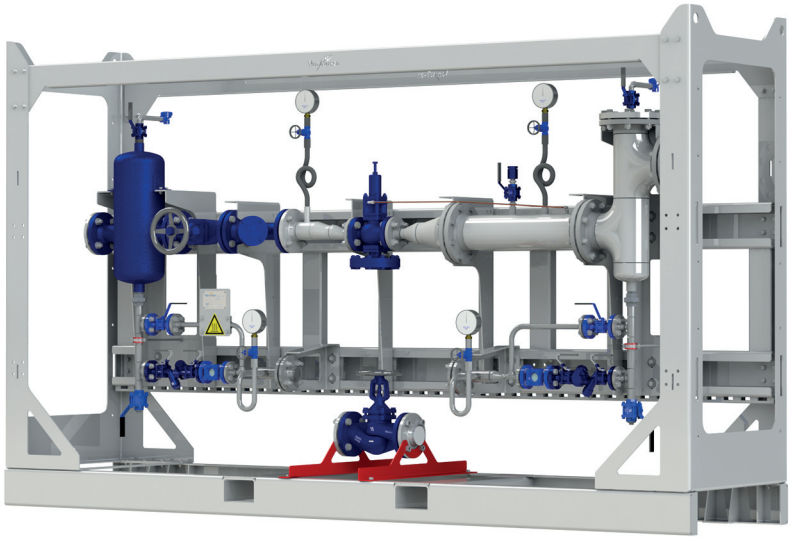
ГАРАНТИРОВАННО ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ПАРА

Для производства качественного и безопасного корма важно обеспечивать высокое качество пара, которое напрямую влияет на процесс кондиционирования. Поэтому наряду с паровым смесителем с горячим пуском Van Aarsen также усовершенствовал систему подачи пара. Новая система предназначена для создания насыщенного сухого пара нужного качества. Отсутствие в нем конденсата помогает контролировать температуру и количество влаги в кондиционере, что обеспечивает стабильное качество продукта. Удаление лишнего конденсата также гарантирует длительный срок службы всех компонентов паровой системы благодаря устранению риска гидравлического удара. Конденсат возвращают в котельную для повторного использования его остаточной тепловой энергии при производстве нового пара.

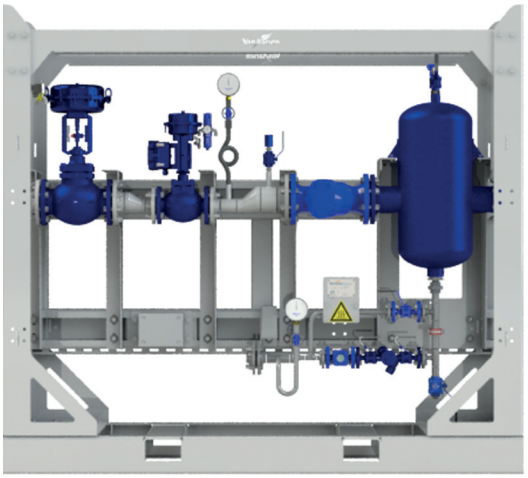
Паровой смеситель с горячим пуском

Van Aarsen

Van Aarsen является разработчиком, производителем и поставщиком современного оборудования и заводов для производства комбикормов и премиксов по всему миру. Van Aarsen серьезно относится к своей важной роли в «агрокормовой» цепочке. Инновационные машины и технологические линии предназначены для наращивания производства кормов, повышения их безопасности и снижения производственных расходов за счет сокращения энергопотребления и простоты эксплуатации.



Система подачи пара



Система управления дозированием пара

ТОЧНОЕ ДОЗИРОВАНИЕ ПАРА

Еще одно ключевое усовершенствование — более точное управление дозированием пара, контролирующее количество подаваемого в кондиционер пара. Оно зависит от температуры корма, которую необходимо получить на выходе из парового смесителя для обеспечения эффективного гранулирования. Система управления количеством пара фирмы Van Aarsen комплектуется всеми необходимыми компонентами для обеспечения бесперебойной работы и отвода конденсата. Система точно регулирует подачу пара и предотвращает возможное разрушение питательных и биологически активных веществ корма. ■

ИНФОРМАЦИЯ

ООО «АпшеронскАгро» ввело в эксплуатацию завод по производству комбикормов в Краснодарском крае, сообщает пресс-служба администрации региона. Производительность предприятия составляет 4 т/ч. В настоящее время реализована первая партия продукции. Инвестиции в проект составили 40 млн руб.

«Для нас важны не только крупные и масштабные проекты, но и проекты, реализованные субъектами малого и среднего бизнеса. Ведь именно малый бизнес является основой для устойчивого развития экономики региона», — приводятся в сообщении слова руководителя краевого департамента инвестиций и развития малого и среднего предпринимательства Юрия Волкова.

interfax-russia.ru/South/

Инвестиционная комиссия Новосибирской области согласовала предоставление ООО «Инд-Сибирь» (структура торгового холдинга «Сибирский гигант») в аренду без торгов второго из двух участков для строительства комплекса по производству мяса индейки.

Единогласно признать масштабный инвестиционный проект ООО «Инд-Сибирь» соответствующим критериям. Рекомендовать администрации Колыванского района Новосибирской области предоставить ООО «Инд-Сибирь» земельный участок в аренду без проведения торгов для реализации проекта, сообщается на Инвестиционном портале региона.

Участок площадью 10,1 га будет предоставлен для строительства комбикормового завода в рамках проекта строительства птицефабрики. В декабре 2017 г. компания уже получила в аренду без торгов участок площадью 18,2 га.

interfax-russia.ru/Siberia/

В Бурятии построят птицефабрику. Правительство республики подписало трехстороннее инвестиционное соглашение с компанией «Ноябрьскпродсервис». Объем ин-вестиций в проект составляет 5,5 млрд руб. Об этом на своей странице сообщил министр по инвестициям республики Антон Виноградов.

Проект предусматривает строительство бройлерной птицефабрики, комбикормового завода и консервной линии на 30 тыс. т мяса птицы в год. Предприятие обещает обеспечить работой 850 жителей Бурятии.

Известно, что в настоящий момент в аренду выделяется земельный участок под строительство. Инвестор приступит к работе уже в июне этого года. «Инфраструктура финансируется за счет бюджета, птицефабрика — за собственные средства инвестора и кредитные деньги», — уточнил Виноградов.

Отмечается, что «Ноябрьскпродсервис» — новая компания, созданная специально под проект, зарегистрирована в Кабанском районе.