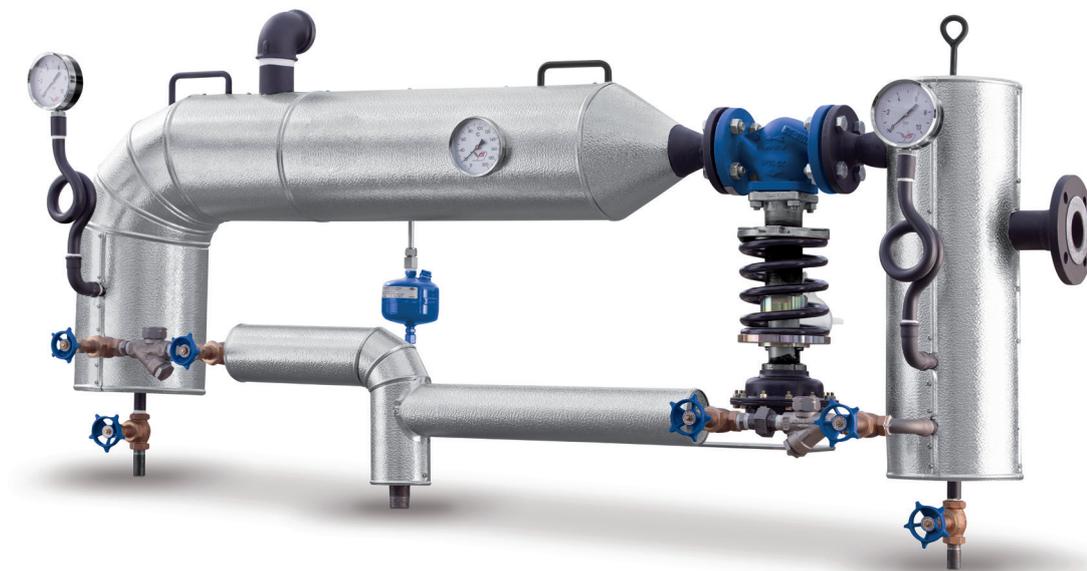




Паровой комплект



Общее

Добавление пара в процесс производства кормов для животных улучшает коэффициент сжатия (увеличение производительности прессы на 20%) и состояние закладываемого рассыпного продукта.

Пар дезактивирует микроорганизмы, в то время как другие свойства (включая аромат, вкус и текстуру) смеси продуктов сохраняются. Для производства высококачественного (сухого) пара - качество определяется давлением и температурой - Ottevanger поставляет паропроводы и системы впрыска пара на кондиционеры, прессы, экспандеры и компакторы.

Отличительной особенностью систем впрыска является увеличивающийся объем дренажный резервуар после редукционного блока, в котором образуется паровая вспышка и, следовательно, перегретый сухой пар. Компактные системы доступны в диапазоне производительности от 150 до 2.500 кг / час.

Преимущества

- » более качественный (сухой) пар
- » высокотемпературный пар до прикл. 140 ° C
- » более высокая температура продукта из-за сухого пара
- » экономия энергии относительно парового котла
- » минимальное загрязнение продукта из-за конденсации
- » простота установки
- » способствует усилению кондиционирования продукта.

Технические характеристики

- » сильфонный клапан с ручным управлением
- » паровой фильтр
- » вертикальный дренажный сосуд с манометром 0-10 бар
- » редуктор Predu, регулируемый от 0,8 до 2,5 бар
- » емкость для конденсата
- » дренажный сосуд с манометром 0-10 бар и термометром 0-200 ° C
- » 4 конденсатных клапана, 2 термодинамических конденсатоотводчика и 2 промывных клапана
- » пневматический откидной клапан с магнитным клапаном с индикатором открытого и закрытого положения
- » управляющее напряжение 24 В постоянного тока или 230 В переменного тока
- » регулирующий клапан Premio Plus с электрическим приводом, управление 4-20 мА с индикатором положения клапана 4-20 мА
- » напряжение сети 230 В переменного тока
- » изолирован минеральной ватой и отделан листовым алюминиевым листом





OTTEVANGER
MILLING ENGINEERS

- » Дизайн » Инженерное дело » Производство » Монтаж и ввод в эксплуатацию
- » Комбикормовые заводы » Заводы по производству кормов для домашних животных
- » Заводы по аква кормов » Зерноперерабатывающие заводы » Заводы по переработке сои
 - » Производство премиксов и концентратов » Силосы
 - » Системы хранения и отгрузки » Электро-контроль и автоматизация



Ottevanger Milling Engineers B.V.

Расположение: Moerkapelle
Moerkapelse Zijde 32
2751 DL MOERKAPELLE
Голландия
Тел +31 (0)79 593 22 21

Расположение: Aalten
Dinxperlosestraatweg 62
7122 AH AALTEN
Голландия
Тел +31 (0)543 472 688

Расположение: Heteren
Komkleiland 4
6666 MG HETEREN
Голландия
Тел +31 (0)26 47 906 99

www.ottevanger.com
info@ottevanger.com