

## резюме пользователя

### Нержавеющая решётка вместо закрытой стойки

EFAFLEX разработал гигиенические ворота в соответствии с требованиями завода по производству сыра компании ALPENHAIN.

**Для производственного оборудования пищевой промышленности планировщики и производители ставят исключительно высокие требования. Для того чтобы чисто и безопасно ограничить производственную площадь с открытыми продуктами от других площадей, инженеры компании ALPENHAIN—завода по производству сыра в городе Леен, решились на установку высокоскоростных ворот баварского производителя, компании EFAFLEX. Для особых требований этого предприятия, конструкторы компании EFAFLEX разработали**

специальный вариант ворот с вырезами.

«Закрытые стойки из нержавеющей стали и кожух вала наших ворот EFA-SRTEC заменили на решётку из нержавеющей стали»,—объясняет Иосиф Бюн. Он является инженером проекта компании ALPENHAIN и ответственным за монтаж ворот. «При чистке нам не надо открывать крышки стоек, как это делается обычно». К тому же вертикальные крышки, а также крышки блока управления—с наклоном, чтобы вода или моющие средства не капали на проезжую часть или на продукты питания. В стандартном исполнении полотно ворот полностью соответствует самым высоким гигиеническим требованиям. Материал даже после частых процедур чистки не меняет свой внешний вид и свою функцию. Вся конструкция ворот в стандартном исполнении выполнена из нержавеющей стали, где в зависимости от требований исполнена из V2A или по желанию клиента в V4A. Эластичное полотно соответствует требованиям HACCP и FDA. За счёт компактного дизайна ворота EFA-SRT-EC найдут применение и в помещениях с ограниченным пространством. Также противовесы «профессионала гигиены» покрыты специальным покрытием, которое защищает их от коррозии. Электрические и электронные части управления и преобразователя частоты находятся в отдельном шкафу из V2A с классом защиты IP65.

«Если речь идёт о техническом обслуживании, то у других производителей это не всегда налажено наилучшим образом. Производитель сыра не может себе позволить днями ждать персонал сервисной компании. Отделённые друг от друга температурные области должны оставаться строго разделёнными. Мы производим продукты питания. Производственная цепь и ее параметры должны строго соблюдаться»—

говорит Иосиф Бен. «При неисправности ворот EFAFLEX производственный процесс не находится под угрозой, так как ворота можно разблокировать в ручную. Но так как температуры должны соблюдаться, необходимы более высокие затраты производства на охлаждение. Это значительно повышает затраты производства на электроэнергию».

Как семейное предприятие, вот уже на протяжении более ста лет компания ALPENHAIN чувствует ответственность за регион, жителей и природу. В 1905 году Матиас Хаин основал маленькую деревенскую сыроварню, предприятие с численностью всего 500 сотрудников развилось до одного из ведущих производителей сыра в Германии. Компетенция компании ALPENHAIN лежит сегодня в области быстрого и простого приготовления печёного сыра, как Камамбер, фета и палочки моцареллы. В этом рыночном сегменте компания ALPENHAIN является лидером. Чтобы этот статус успешно сохранить, компания ALPENHAIN постоянно работает с сотрудниками и поставщиками в развитии новейших технологий.

Pressekontakt

bei EFAFLEX:

Herr Alexander Beck

0049 8765 – 82126

[alexander.beck@efaflex.com](mailto:alexander.beck@efaflex.com)