

Описание товара Холодильное оборудование для молочной фермы

ХОЛОДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



ДЛЯ МОЛОЧНОЙ ФЕРМЫ

Описание

Холодильное оборудование для молочной фермы

Молоко является ценным пищевым продуктом, содержащим необходимые для организма питательные вещества. Поэтому для сохранения питательных свойств молоко подвергают охлаждению. Быстрое охлаждение предупреждает размножение микроорганизмов, продлевает его бактерицидную фазу. Температура охлаждения определяется сроком хранения молока на ферме. Так, при ежедневной сдаче молока, его охлаждают до температуры 4 °С в течение не более 3 часов от начала доения.

Самое широкое применение получили системы прямого охлаждения в танке-охладителе (рис. 1), классификация которых проводится по нескольким критериям. Первым из критериев является мощность охладительной установки, которая зависит от количества молока (надоя), одномоментно поступающего в танк после дойки.

Таким образом, танки предназначены для охлаждения 2 надоев (50% объема танка), 4 надоев (25% объема танка) и 6 надоев (16,5% объема танка) от 35 °С до 4 °С в течение 3 часов. Допустимая температура окружающей среды является вторым критерием. Она делит танки на три класса от «А» до «С» при соответствующих температурах от 43 °С до 32 °С.

Последующие классификационные критерии деления танков учитывают их конструктивные и эксплуатационные особенности, такие как тип и форма, а также максимальное время охлаждения.

Особенности охлаждающего оборудования

Основными преимуществами использования танков являются их несложная конструкция, простота

обслуживания, универсальность, низкая стоимость, компактность, возможность автоматической промывки. При всех их преимуществах для охлаждения молока до заданной температуры необходимо около 3 часов, а также наличие минимального его объема, что приводит к размножению бактерий в данный период.

Холодильное оборудование для молочной фермы отличается не только воздействием, но и возможными объемами и мощностью. Производители молочной продукции выделяют устройства:

- Открытые и закрытые танки;
- Пластинчатые охлаждающие аппараты.
- Они должны соответствовать требованиям для поступающего сырья.

Мы осуществляем продажу оборудования **холодильного оборудования для молочной фермы** в #REGION_NAME_DECLINE_PP#.

Характеристики

Информация на сайте prom-katalog.ru носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.