



Группа Компаний "АРИСТОС"

<https://aristos.engineering/>

<https://aristos.equipment/>

<https://ulo.technology/>

Комплексное оснащение предприятий промышленным холодильным и технологическим оборудованием

Качественные решения холодоснабжения и технологии пищевых производств

Технологии, решения и оборудование для длительного хранения фруктов и овощей

ПРОМЫШЛЕННОЕ ХОЛОДИЛЬНОЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ для МОЛОКОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ

Установки ледяной воды (генераторы) для охлаждения молока:

- ✓ охлаждение молока на приемке;
- ✓ охлаждение молочной продукции в ходе технологических процессов переработки;
- ✓ обеспечение температуры воды 0...1 °С;
- ✓ с пленочными или панельными испарителями, льдоаккумуляторами;
- ✓ накопление воды или льда при циклических нагрузках;
- ✓ использование комбинированного охлаждения;
- ✓ воздушное или водяное охлаждение конденсатора

Установки охлаждения воды и хладоносителей (чиллеры) для охлаждения молока на приемке:

- ✓ непосредственного охлаждения или с промежуточным хладоносителем;
- ✓ конечная температура молока 9...11 °С при непосредственном охлаждении;
- ✓ конечная температура молока 2...6 °С с промежуточным хладоносителем;
- ✓ воздушное или водяное охлаждение конденсатора

Молокоохладители для приемных пунктов:

- ✓ емкостного или проточного типа;
- ✓ установки мгновенного охлаждения

Установки охлаждения для маслообразователей и вататоров:

- ✓ обеспечение необходимой температуры хладоносителя T= минус 20...минус 5 °С

Холодильное оборудование:

- ✓ для среднетемпературных камер хранения молока и молочной продукции с режимом T= минус 6...6 °С;
- ✓ для камер шоковой заморозки молочной продукции с температурным режимом T= минус 40...минус 18 °С;
- ✓ для низкотемпературных камер хранения масла, творога, молочной продукции с режимом T= минус 25... минус 12 °С;
- ✓ для промышленного кондиционирования воздуха производственных помещений, машинных залов и коридоров T= 8...20 °С

Теплообменные аппараты:

- ✓ стерилизаторы, пастеризаторы и рекуператоры;
- ✓ пластинчатые теплообменники для охлаждения и подогрева продукции

Насосы и насосные станции (гидромодули):

- ✓ для воды и хладоносителей;
- ✓ для пищевых сред

Ёмкости и трубопроводы:

- ✓ ёмкости и баки из нержавеющей стали;
- ✓ теплоизолированные емкости для воды и хладоносителей;
- ✓ обвязка емкостей и технологического оборудования трубопроводами из нержавеющей стали

Системы free cooling (естественное охлаждение):

- ✓ естественное охлаждение производственных помещений, машинных залов и коридоров;
- ✓ охлаждение хладоносителя для систем промышленного кондиционирования наружным воздухом

Системы рекуперации (утилизации) тепла холодильных установок:

- ✓ подогрев воды для мойки, технологических нужд и систем отопления;
- ✓ увеличение производительности холодильных систем при повышенных температурах наружного воздуха

Холодильные камеры и склады, распределительные холодильники и распределительные центры, перерабатывающие производства:

- ✓ холодильные (среднетемпературные) и морозильные (низкотемпературные) камеры, склады;
- ✓ централизованное холодоснабжение;
- ✓ промышленные системы вентиляции и кондиционирования воздуха

Приглашаем к сотрудничеству!

ООО "АРИСТОС" ИНН 2311195589 / КПП 231101001

ООО "АРИСТОС Инжиниринг" ИНН 7702447473 / КПП 770201001

представитель в ЦФО: **+7 916 117 32 67** a.shabaidash@aristos.engineering

представитель в ЮФО: **+7 988 360 31 31** o.korsunskiy@aristos.engineering