



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 ПРЕДПРИЯТИЙ ХИМИЧЕСКОЙ промышленности, МЕТАЛЛУРГИИ и МАШИНОСТРОЕНИЯ

Установки охлаждения воды, хладоносителей и технологических жидкостей (чиллеры):

- ✓ охлаждение воды до температур 2...4 °С;
- ✓ охлаждение рассола, растворов этилен или пропиленгликоля, спирта до конечной температуры минус 40...минус 5 °С;
- ✓ непосредственное охлаждение или с промежуточным хладоносителем;
- ✓ контейнерного или стационарного, емкостного или проточного исполнения;
- ✓ с пленочными и панельными испарителями, льдоаккумуляторами;
- ✓ воздушное или водяное охлаждение конденсатора

Системы комплексного охлаждения технологических жидкостей:

- ✓ снятие перегрева рабочей жидкости с помощью драйкулера (сухой градирни) или классической градирни;
- ✓ доохлаждение рабочей жидкости с помощью чиллера

Теплообменные аппараты:

- ✓ разборные и паяные пластинчатые теплообменники для охлаждения и подогрева;
- ✓ кожухотрубные теплообменники;
- ✓ охладители, градирни, драйкулеры

Насосы и насосные станции (гидромодули):

- ✓ для воды и хладоносителей;
- ✓ для технических жидкостей и вязких 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 центры, перерабатывающие производства:

- ✓ холодильные (среднетемпературные) и морозильные (низкотемпературные) камеры, склады;
- ✓ промышленное холодоснабжение;
- ✓ промышленные системы вентиляции и кондиционирования воздуха, системы free cooling;
- ✓ консультации, проработка схемных и технологических решений;
- ✓ технологический проект и проектный инжиниринг в производстве;
- ✓ предпроектная расстановка оборудования и проработка технологических цепочек;
- ✓ для существующего, действующего или планируемого, строящегося производства

Приглашаем к сотрудничеству!

ООО "АРИСТОС" ИИН 2311195589 / КПП 231101001

ООО "АРИСТОС Инжиниринг" ИИН 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