



Насосное оборудование производство и поставка

Установки водоснабжающие насосные «Альмус» типа ВНУ

Компания «Альтаир» разрабатывает и производит установки водоснабжающие насосные «Альмус» типа ВНУ (ВНУ), которые могут быть использованы для:

- ▶ систем холодного и горячего водо-снабжения;
- ▶ систем отопления;
- ▶ систем кондиционирования;
- ▶ питания котлов;
- ▶ оборудования водоподготовки;
- ▶ транспортировки воды;
- ▶ ирригации и орошения;
- ▶ пожаротушения;
- ▶ обеспечения различных производственных и технологических процессов.

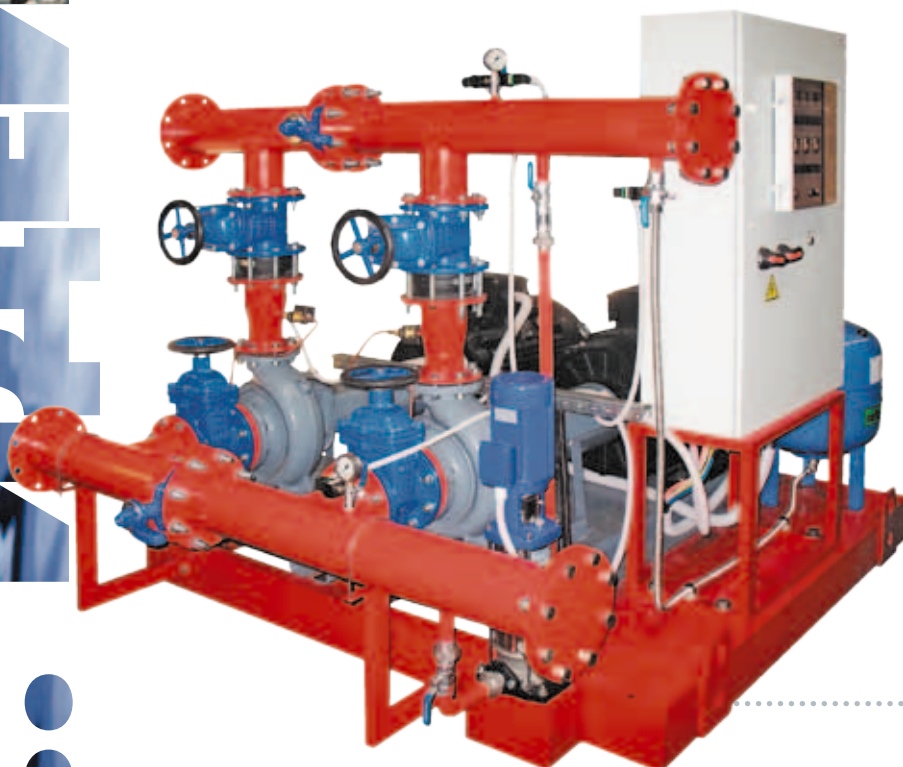
ВНУ от ООО «Альтаир» отличаются:

- ▶ высокой инженерной проработкой;
- ▶ использованием современного оборудования и инженерных систем;
- ▶ высокой степенью надежности;
- ▶ энергоэффективностью.

Насосные установки «Альмус» ВНУ могут быть оборудованы системами управления с релейным либо частотным регулированием.

Преимуществом ООО «Альтаир» при разработке ВНУ является:

- ▶ Мобильное принятие решений при разработке проекта, передачи его и реализации в строительномонтажных работах, выполнении пуско-наладочных работ и последующего сервиса.
- ▶ ВНУ проектируются и выполняются в полном комплексе с внешними и внутренними коммуникациями и сетями для различных технологических процессов.
- ▶ Система контроля качества, применяемая на предприятии, включает в себя как тестирование ВНУ в целом, так и тестирование комплектующих, что позволяет значительно повысить надежность.



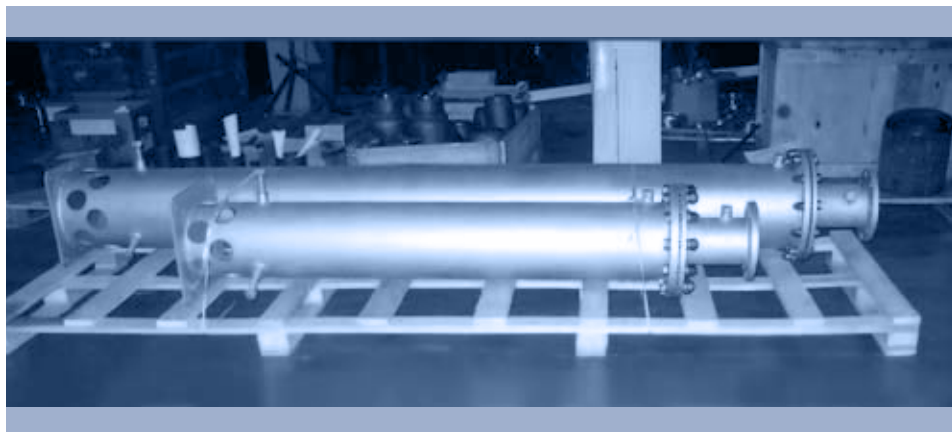


Бустерные системы производства ООО «Альтаир»

Бустер – это тип насосного оборудования, который представляет инженерную конструкцию, включающую в себя скважинный насос, «одетый» в контейнер «кожух» в виде трубы с осевым или радиальным подводом воды. Насос работает как в скважине, а само изделие является обычным поверхностным насосом, который можно разместить где угодно: внутри емкостей для хранения воды, в ИТП, ЦТП, на насосной станции Водоканала или других объектах промышленных предприятий.

Применение бустеров имеет ряд неоспоримых преимуществ:

- ▶ экономия в потреблении электроэнергии не менее 15% по сравнению с применением обычных стандартных насосов других типов (консольных, ин-лайн, моноблочных);
- ▶ бустеры являются практически необслуживаемым насосным оборудованием, что значительно снижает эксплуатационные затраты (на 50%-60%);
- ▶ значительная экономия строительных площадей при вертикальной установке бустеров, при установке бустеров внутри емкостей и в закрытых приямках;
- ▶ существенная экономия строительных затрат, т.к. нет необходимости в строительстве здания для насосной станции.



ООО «Альтаир»
производит поставку
насосного оборудования
производства компаний
Lowara, Ebara, DP-Pumps

- Горизонтальные консольные насосы
- Вертикальные многоступенчатые насосы
- Циркуляционные насосы
- Погружные насосы
- Скважинные насосы

