

# КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ

ОТ ОБСЛЕДОВАНИЯ ДО СДАЧИ ПОД КЛЮЧ

## ПРОЕКТИРОВАНИЕ

электроснабжение и автоматизация

## ПРОИЗВОДСТВО ОБОРУДОВАНИЯ

- устройства распределения электроэнергии 0,4-220 кВ
- запорная арматура (шаровые краны из углеродистой и нержавеющей стали)
- насосное оборудование
- средства измерения «SV Instruments»
- промышленные охлаждающие установки
- блочно-модульные здания

## ПОДБОР И ПОСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ

приводная техника (частотные преобразователи, устройства плавного пуска), электродвигатели, моторредукторы, компрессорное оборудование, воздуходувки

## СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ И ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

## ГАРАНТИЙНОЕ И СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



### НАША ЦЕЛЬ

СПРОЕКТИРОВАТЬ ОПТИМАЛЬНОЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ, ПОДОБРАТЬ КАЧЕСТВЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И РЕАЛИЗОВАТЬ ПРОЕКТ

Выпускаемая продукция сертифицируется СТ КЗ.

Имеется индустриальный сертификат, декларации соответствия ЕАС



ОФИЦИАЛЬНЫЙ  
КАЗАХСТАНСКИЙ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



SINCE  
1994

«Силумин-Восток» – крупный Казахстанский производитель и поставщик оборудования для энергетической, горнодобывающей, металлургической, нефтехимической промышленности, водоснабжения и водоотведения, инфраструктуры ЖКХ

ПЕРСОНАЛ  
КОМПАНИИ

394

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ  
ПЛОЩАДИ

12 000 м<sup>2</sup>

СКЛАДСКИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ

2 000 м<sup>2</sup>

ВЫПУСКАЕМАЯ  
ПРОДУКЦИЯ

15 видов

Производственный комплекс SV полного цикла оснащен современным оборудованием и металлообрабатывающими станками с ЧПУ, цехами раскроя металла, сборки, окраски.

Компания владеет лицензиями на право проведения строительно-монтажных работ - I категории и на право проведения проектной деятельности – I категории.

**ЧЕРНОБАЕВ АНДРЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ**

Начальник отдела компрессорного оборудования

☎ +7 (702) 225 19 83

✉ chernobaev@silumin.kz

📷 siluminvostok



# ВОЗДУХОДУВКА



ВОЗМОЖНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА  
С ЧРП (ЧАСТОТНО-РЕГУЛИРУЕМЫМ  
ПРИВОДОМ)

silumin.kz



## ВОЗДУХОДУВКИ SV ТИПА РУТС

- это воздуходувка, в которой происходит внешнее сжатие газовой среды с помощью двух трехзубых роторов (вращающихся поршней). Они установлены продольно по параллельным осям в корпусе воздуходувки и вращаются в противоположном направлении. Движение вращающихся роторов вызывает всасывание среды на стороне всасывания воздуходувки, транспортировку к точке нагнетания и сжатие.

Система снабжена синхронизирующим механизмом с шлифованной косозубой передачей, обеспечивающей точность и плавность вращения роторов. В то же время он определяет зазор для бесконтактного качения роторов, который, таким образом, не нужна смазка маслом. Поэтому среда не может быть загрязнена маслом.



НА ДАННЫЙ МОМЕНТ ВЫПУСКАЕТСЯ  
**22** МОДЕЛИ ВОЗДУХОДУВОК ТИПА РУТС



В апреле 2024 года компании Kubicek и TOO «Силумин-Восток» подписали партнерское соглашение и начато производство воздуходувок под брэндом SV с использованием роторных блоков Kubicek.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Воздуходувки, как источник сжатого воздуха низкого давления, применяются в различных отраслях промышленности: управление водными ресурсами, строительство, сельское хозяйство, пищевая промышленность и многие другие отрасли.

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

15 — 20 000 м<sup>3</sup>/час

### МОЩНОСТЬ

0,25 — 560 кВт

### ДАВЛЕНИЕ

0 — 100 кПа