

# РОТАЦИОННО-ПОРШНЕВЫЕ НАСОСЫ ALLWEILER ALLCLEAN ACNP



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

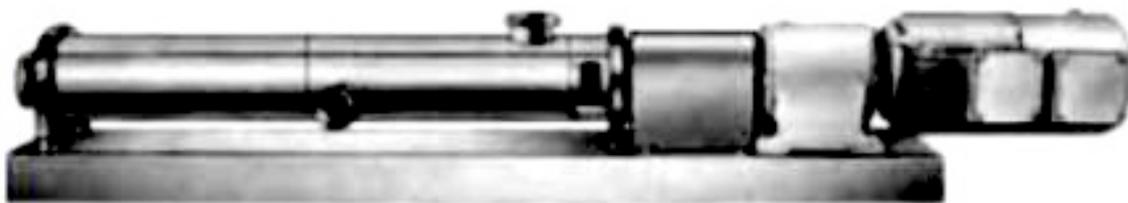
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: [www.allweiler.nt-rt.ru](http://www.allweiler.nt-rt.ru) || [awe@nt-rt.ru](mailto:awe@nt-rt.ru)

## Описание



Ротационно-поршневые насосы серии ALLCLEAN ACNP от компании Allweiler имеют уникальную конструкцию, позволяющую им взаимодействовать с самыми сложными жидкими средами. Они способны перекачивать практически любые текучие и очень вязкие вещества, включая агрессивные агенты или потоки содержащие твердые или волокнистые компоненты. Особенностью данной линейки являются специальные материалы и покрытия, обеспечивающие соблюдение санитарно-гигиенических норм на производстве продуктов питания или в других сферах требующих особых условий ведения рабочих процессов. Насосы полностью выполнены из нержавеющей стали, полный доступ поверхностей для промывки, идеальное предложение для применения современных процессов очистки системы CIP (CLEANING IN PLACE).

Одно- и двухступенчатое исполнение, самовсасывающие, реверсивный ход. В основе рабочего узла лежат следующие конструктивные элементы: эксцентриковый винт, использующийся в качестве ротора, и неподвижный статор особой формы для создания герметичных полостей для перемещения, турбулентность и сжатие в потоке отсутствуют. Механическое уплотнение вала, подшипники с пожизненной смазкой. Установка насоса и приводного узла осуществляется на опорную плиту.

### **Перекачиваемые среды:**

Для перекачивания от жидкотекучих до высоковязких жидкостей, пастообразных, нейтральных или агрессивных, чистых или абразивных, газосодержащих или склонных к вспениванию жидкостей, содержащих волокна или твердые включения.

### **Основные области применения:**

Молочные заводы, производство напитков, переработка мяса и рыбы, кондитерская промышленность, переработка фруктов и овощей, прочие отрасли пищевой промышленности, фармацевтическая и косметическая промышленность, химическая промышленность.

### **Конструктивные особенности:**

Конструкция с плитой основания (насос и двигатель установлены на плиту основания).

Закрепление на цоколе.

Исполнение с опорой подшипника.

Привод насоса подключен напрямую, либо через редуктор или поликлиновой ремень.

Самовсасывающий.

С CIP-промывкой (очистка на месте).

Реверсивная подача.

### **Технические характеристики:**

**Объемный расход:** до 480 л /час;

**Давление подачи (PD):** до 12 бар;

**Дифференциальное давление:** до 12 бар;

**Количество ступеней:** 1, 2;

**Вязкость жидкости:** до 150000 мм<sup>2</sup>/с;

**Допустимые размеры твердых частиц:** 2,5 - 6,8 мм;

**Допустимая длина волокон:** 42 - 79 мм;

**Температура жидкости:** до 130 °С;

**Установка:** сухая, горизонтальная, на опорной плите.



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: [www.allweiler.nt-rt.ru](http://www.allweiler.nt-rt.ru) || [awe@nt-rt.ru](mailto:awe@nt-rt.ru)