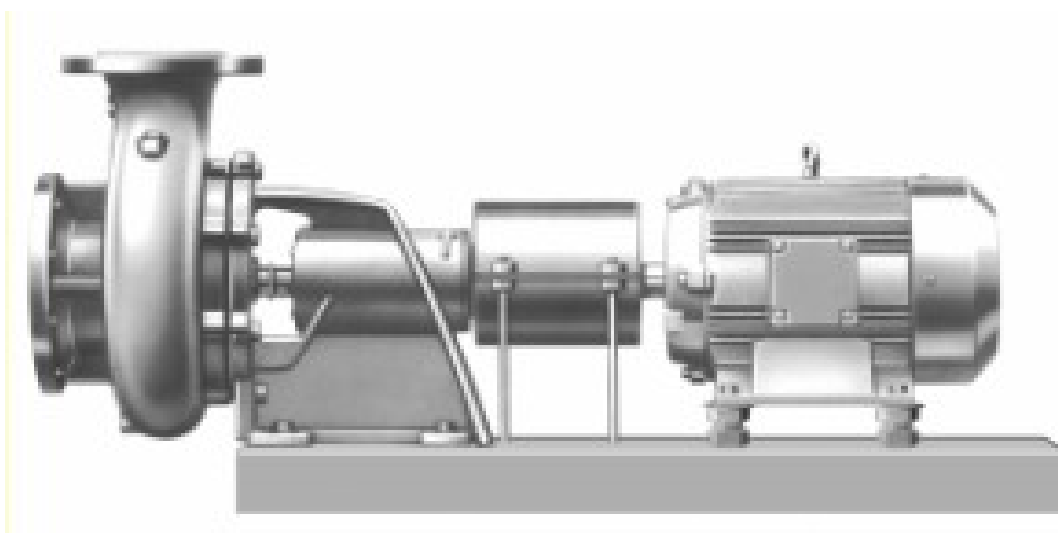


# ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ ALLWEILER NS



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

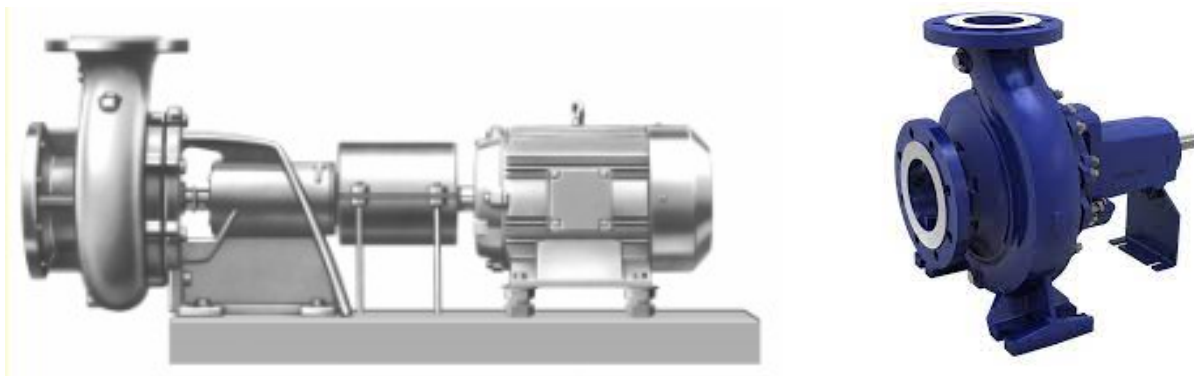
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

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



Одноканальные вихревые насосы серии NS от компании Allweiler имеют практичную модульную конструкцию и предназначены для монтажа приводной установки опорной плите (из чугуна или стали), стандарт DIN EN 733.

Модельный ряд представлен широким выбором размерностей для подбора оптимального варианта. Исполнение одно- или двухступенчатое, механическое уплотнение вала (материалы на выбор), выходной патрубок направлен радиально вверх, всасывающий - соосный. Классификация согласно требованиям ATEX - II 2 G c b Tx (температурный класс по запросу).

По запросу может комплектоваться соединительной муфтой с проставкой. В качестве привода в стандарте применяются трёхфазные двигатели с короткозамкнутым ротором, отводом тепла через поверхности, защитой IP44, изоляцией В, на лапах.

Элементы корпуса устойчивы к высоким давлениям.

При повреждении торцевого уплотнения происходит лишь незначительная утечка перекачиваемой среды за счет дополнительных элементов защиты. Благодаря этим конструктивным решениям насосы превосходят требования стандарта DIN 4754. Утечка перекачиваемой среды полностью улавливается и может быть отведена.

### **Перекачиваемые среды:**

Чистая вода, морская вода, масла, рассольные воды, щелочи и т.д.

Перекачиваемые жидкости не должны содержать абразивных частиц и оказывать химическое воздействие на материал насоса.

### **Основные области применения:**

Контурные охлаждения и обогрева, системы подготовки воды, деминерализации морской воды, очистки от пыли и пульверизационного окрашивания, климатическое, холодильное, промышленное оборудование и оборудование для бассейнов.

### **Конструктивные особенности:**

Размеры корпуса и номинальная мощность согласно DIN EN 733/EN 733.

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

Сухой монтаж.

Горизонтальная установка.

Исполнение с опорой подшипника.

Разборная муфта (опционально).

Двухступенчатое исполнение у некоторых типоразмеров.

### **Технические характеристики:**

**Объемный расход:** до 780 м<sup>3</sup>/час;

**Высота нагнетания:** до 145 м;

**Номинальное давление (PN):** до 10 / 16 бар;

**Диаметр патрубка всасывания:** 50 - 150 мм;

**Диаметр патрубка напорного:** 32 - 150 мм;

**Температура жидкости:** до 140 °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)