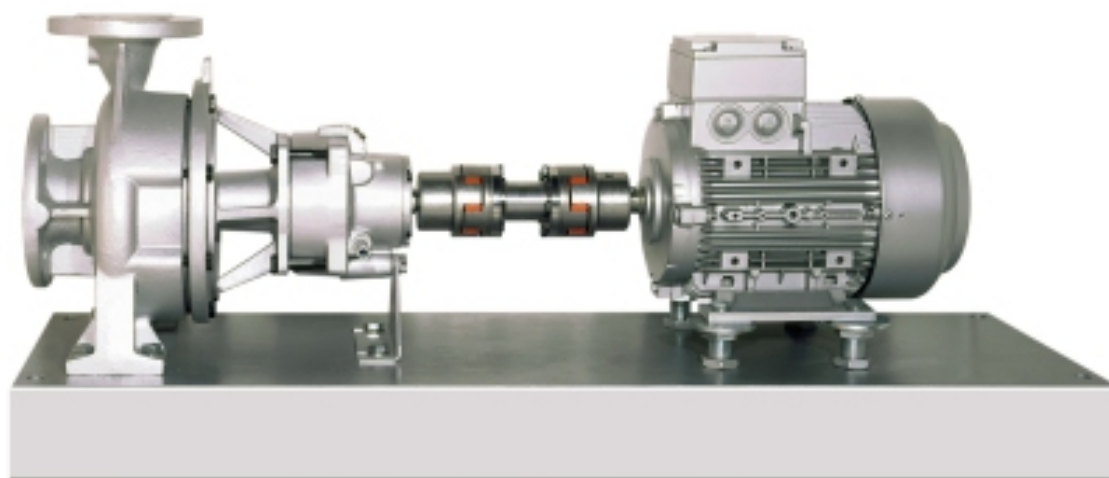


# ТЕРМАЛЬНЫЕ НАСОСЫ ALLWEILER ALLHEAT CTWH



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 центробежные насосы серии ALLHEAT CTWH от компании Allweiler имеют практичную модульную конструкцию и предназначены для монтажа приводной установки опорной плите, стандарт DIN EN 22858/ISO 2858. Модельный ряд представлен широким выбором размерностей для подбора оптимального варианта.

Одноступенчатое исполнение, выходной патрубок направлен радиально вверх, всасывающий - соосный. Торцевое механическое уплотнение из карбида кремния или карбон. По запросу могут комплектоваться соединительной муфтой с проставкой. В качестве привода используются трехфазные электромоторы закрытого дизайна и поверхностным охлаждением, монтаж на лапы, изоляция класса F.

Надежность в эксплуатации и долговечность обеспечивает специально разработанная для низковязких сред конструкция подшипника и уплотнения.

### **Высокая прочность корпуса**

- Элементы корпуса выполнены из чугуна с шаровидным графитом, что обеспечивает высокую надежность эксплуатации.

### **Стабильность и устойчивость**

- Высокая механическая прочность и устойчивость, обеспечиваемые оптимальным расположением ребер жесткости.

### **Малая потребность в техническом обслуживании**

- Большая уплотнительная камера запатентованного исполнения для предотвращения образования газовых пробок и частичного сухого хода торцевого уплотнения.

### **Перекачиваемые среды:**

Среды-теплоносители, вода (конденсат, горячая вода, охлаждающая вода и т.д.).

### **Основные области применения:**

Оборудование для теплопередачи (центральное отопление, оборудование для судостроения и работы в открытом море, химическая, пищевая, резиновая промышленность, переработка асфальта и смол, подготовка углеводорода, мыло/чистящие средства, деревообрабатывающая промышленность и т.д.).

### **Ограничения:**

Отсутствие абразивных частиц и контакта с химически агрессивными агентами.

### **Конструктивные особенности:**

Размеры корпуса и номинальная мощность согласно DIN EN 22858/ISO 2858.

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

Сухой монтаж.

Горизонтальная установка.

Разборная муфта (опционально).

### **Технические характеристики:**

**Объемный расход:** до 1450 м<sup>3</sup>/час;

**Высота нагнетания:** до 100 м;

**Номинальное давление (PN):** до 25 бар;

**Диаметр патрубка всасывания:** 80 - 200 мм;

**Диаметр патрубка напорного:** 60 - 150 мм;

**Температура жидкости:** до 400 °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)