

# C

# Aryacool+

## Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
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  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
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  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
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  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
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  
Саранск (8342)22-96-24  
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  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

**Россия** +7(495)268-04-70

**Казахстан** +7(727)345-47-04

**Беларусь** +(375)257-127-884

**Узбекистан** +998(71)205-18-59

**Киргизия** +996(312)96-26-47

эл.почта: [pah@nt-rt.ru](mailto:pah@nt-rt.ru) || сайт: <https://piovan.nt-rt.ru/>



# Aryacool+

## НАДЕЖНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ОХЛАЖДЕНИЯ

- Очистка технологической воды
- Автоматический цикл борьбы с пылью
- Упрощенное техническое обслуживание

Драй-кулер Aquatech предлагает много преимуществ в области охлаждения технологической воды на промышленных предприятиях. Благодаря использованию закрытого контура под давлением можно поддерживать чистоту технологической воды, тем самым избегая риска роста и распространения водоросли легионеллы. В адиабатической версии Agyasool использует только необходимое количество воды, уменьшая эксплуатационные затраты и потери.

Agyasool производится в двух версиях:

- Сухой режим: Используется, когда температура технологической воды на 5°C (1) выше температуры окружающего воздуха
- Адиабатический режим: используется в периоды высокой температуры окружающей среды; форсунки распыляют воду непосредственно на теплообменник, способствуя охлаждению как поступающего воздуха, так и батареи, находящейся в контакте с водой

В обеих конфигурациях на оребрѐнные батареи может быть нанесено специальное покрытие для того, чтобы выдержать воздействие агрессивных сред в химической промышленности или заводах, расположенных вблизи морских зон.

По запросу доступны версии с самодренированием или с боковыми панелями PADS.

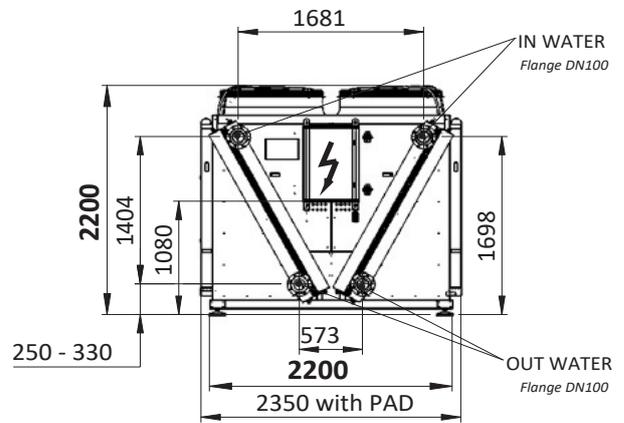
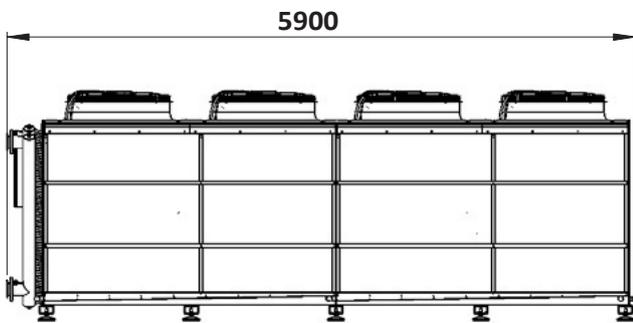
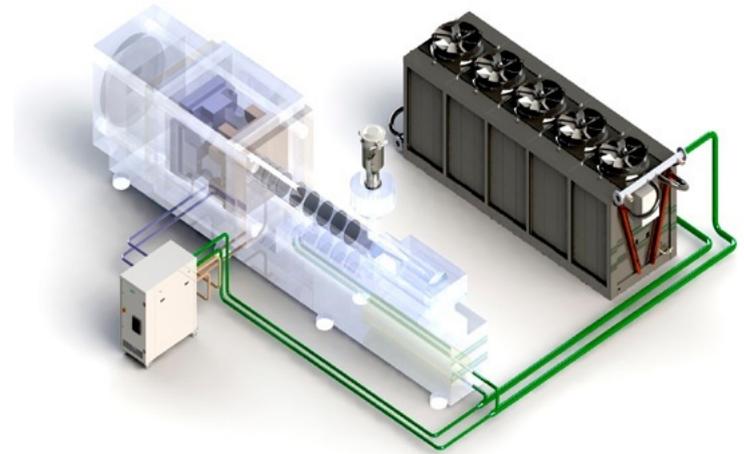
#### **Основные характеристики:**

- Гибкость применения: различные габариты и термоизолированные емкости, подходящие для сухих градирен или конденсации газа (водоохладители с водяным охлаждением).
- Улучшенное энергосбережение благодаря вентиляторам ЕС
- Снижение расхода воды до минимума благодаря системе, которая использует испарение воды только в периоды высокой температуры наружного воздуха.

#### **Преимущества:**

- Очистка технологической воды (контроль и предотвращение риска появления легионеллы)
- Система с замкнутым контуром снижает затраты на техническое обслуживание, предотвращая образование накипи на трубах и в пресс-формах
- Увеличение экономии воды: адиабатическая фаза начинает работать только в определенное время года
- Подготовка воды ограничена объемом потребности работы адиабатики
- Автоматический цикл борьбы с пылью. При наличии пыли или листвы можно установить автоматические циклы, которые изменяют направление вращения вентилятора и выбрасывают все попавшие загрязнения наружу
- Снижение энергопотребления благодаря электронным вентиляторам (ЕС) и регулированию скорости вращения при частичных нагрузках
- High efficiency heat exchangers with minimum footprint: the range has been designed to optimize the ratio cooling capacity/surface

Not available in: CN, HK, MO, BR, AR, BO, CL, CO, EC, PY, PE, UY, VE



TECHNICAL DATA							
Model	Nominal Capacity (1)	Adiabatic Capacity (2)	Water flow rate	Fans	Dimensions		
					Lenght	Width	Height
	[kW]	[kW]	[m3/h]	n°	[mm]	[mm]	[mm]
ARY0200	205	191	35,26	2	2900	1500	1950
ARY0330	328	306	56,416	3	4000	1500	1950
ARY0440	438	410	75,336	4	5100	1500	1950
ARY0550	551	508	94,772	5	6200	1500	1950
ARY0560	562	509	96,664	6	4600	2200	2150
ARY0750	754	678	129,688	8	5900	2200	2150
ARY0950	948	858	163,056	10	7200	2200	2150
ARY1150	1145	1037	196,94	12	8500	2200	2150
ARY1350	1307	1188	224,804	14	9800	2200	2150

(1) Calculated according to UNI EN 1048. Air temperature 25°C, water inlet temperature 40°C, water outlet temperature 35°C

(2) Air temperature 35°C (relative humidity 35%), water inlet temperature 40°C, water outlet temperature 35°C

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
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  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
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  
Нижегород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
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  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
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  
Саранск (8342)22-96-24  
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  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

**Россия** +7(495)268-04-70

**Казахстан** +7(727)345-47-04

**Беларусь** +(375)257-127-884

**Узбекистан** +998(71)205-18-59

**Киргизия** +996(312)96-26-47

эл.почта: [pah@nt-rt.ru](mailto:pah@nt-rt.ru) || сайт: <https://piovan.nt-rt.ru/>