

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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<http://ecomash.nt-rt.ru/> || ehd@nt-rt.ru

ВОДООХЛАЖДАЮЩИЕ УСТАНОВКИ С ЛЬДОАККУМУЛЯТОРНЫМИ СЕКЦИЯМИ СЕРИИ УАЛ



НАЗНАЧЕНИЕ: предназначены для получения ледяной воды, используемой на различных предприятиях для охлаждения молока, пивного сусла и пива, прохладительных напитков и других жидкостей. Представляют собой моноблочные изделия полной заводской готовности

Водоохлаждающие установки с льдоаккумуляторными секциями, на базе герметичных и полугерметичных поршневых, спиральных компрессоров производства фирм "Copeland", "Danfoss", "Bitzer", "Maneurop" и "DORIN".

Стандартная комплектация водоохлаждающей установки с льдоаккумулятором:

1. Компрессорно - ресиверный агрегат состоящий из:

- Рама металлическая (крашенная)
- Компрессор с запорными вентилями на нагнетании и всасывании
- ТЭН подогрева картера компрессора
- Тепловая защита мотора компрессора
- Механическое реле контроля смазки на компрессорах
- Ресивер жидкостной с предохранительным клапаном и запорными вентилями на входе и выходе
- Сдвоенное реле давления
- Манометры глицериновые высокого и низкого давления
- Фильтр-осушитель на жидкостной линии
- Смотровое стекло на жидкостной линии
- Запорный вентиль на жидкостной линии
- Соленоидный вентиль
- Виброизоляторы на нагнетании и всасывании
- Шкаф управления агрегатом (в металлическом боксе)

2. Воздушный конденсатор

3. Льдоаккумулятор состоящий из:

- Испарительная секция с несущим каркасом и дистрибьютором хладагента (TPV)
- Теплоизолированный бак с крышкой
- Электронный блок управления намораживанием льда и системой барботирования (воздуходувкой)
- Датчики толщины льда - 2 шт.
- Система барботирования (воздуходувка)
- Трубопровод распределения сжатого воздуха
- Распределитель потока входящей воды

4. Комплект технической документации (паспорт, гарантийный талон, гидравл. и электр. схема)

Наименование установки	Модель льдоаккумулятора	Аккумулирующая способность, при толщине льда 40 мм		Холодопроизводительность Q*, кВт	Потребляемая мощность Pe**, кВт
		кВт×час	кг льда		
Установки Аккумуляции Льда					
УАЛ 750-1800	АЛБ – 1800	164	1775	16,34	8,7
УАЛ 850-2100	АЛБ – 2100	197	2130	19,64	10,7
УАЛ 860-2500	АЛБ – 2500	230	2485	23,46	12,5
УАЛ 860-2800	АЛБ – 2800	263	2840	23,46	12,5
УАЛ 1500-3200	АЛБ – 3200	295	3195	25,85	13,7
УАЛ 2000-3500	АЛБ – 3500	328	3550	30,07	15,4
УАЛ 2200-3900	АЛБ - 3900	361	3905	33,06	20,7
УАЛ 2400-4200	АЛБ - 4200	394	4260	36,85	22,8
УАЛ 2500-4600	АЛБ – 4600	427	4615	38,15	23,0
УАЛ 3000-5000	АЛБ – 5000	460	4970	43,14	22,1
УАЛ 3200-5300	АЛБ – 5300	492	5325	46,45	22,5
УАЛ 3400-5700	АЛБ – 5700	525	5680	51,42	25,6

* Q - Холодопроизводительность установки указана, при Tкип. = -10° С и Tконд.= +45°С, переохлаждении жидкости 5К и перегреве всасываемого газа 5...10К, фреон R-22.

** Pe- Потребляемая мощность установки указана, при Tкип. = -10° С и Tконд.= +45°С, переохлаждении жидкости 5К и перегреве

D - диаметр нагнетательного трубопровода

L1 - диаметр жидкостного трубопровода конденсатор - ресивер

L2 - диаметр жидкостного трубопровода ресивер - испаритель

S - диаметр всасывающего трубопровода

Внимание!

Температура воды на выходе из льдоаккумулятора составляет +0,5...+2°С.6666

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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Оренбург (3532)37-68-04
Орел (4862)44-53-42
Орск (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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