

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

Сайт: <http://1cube.nt-rt.ru/>, эл. почта: cbu@nt-rt.ru

Лабораторный заторный аппарат - R4, R8, R12



Заторный аппарат предназначен для лабораторий пивзаводов и солодовен и служит для определения экстрактивности солода по методикам CONGRESS, HARTONG 20, HARTONG 45, HARTONG 65, HARTONG 80, и ASBC . При необходимости, возможно проведение Пользователем испытаний по своему алгоритму, при помощи программируемых программ THERMOSTAT или PROFILE. Заторные аппараты изготавливаются в двух исполнениях :

Стандартное исполнение – работа по всем указанным выше методикам происходит в автоматическом режиме и Пользователь, в определенное время, при помощи акустических сигналов предупреждается о том, что в стаканы с затором необходимо добавить дистиллированную воду из пробирок, подогреваемых в водяной бане аппарата, либо пришло время отобрать из стакана пробу на осахаривание.

Автоматизированное исполнение – в отличие от стандартного исполнения, в данном аппарате, при работе в автоматическом режиме по всем указанным выше методикам, дополнение стаканов дистиллированной водой в нужный момент происходит также в автоматическом режиме .

Заторный аппарат имеет встроенный микрокомпьютер, резистивный температурный датчик тип Pt 100, электромагнитный клапан для дополнения водой водяной бани для подогрева затора, современный жидкокристаллический дисплей, мембранную клавиатуру и программное обеспечение. В качестве дополнительной опции, по-желанию Покупателя, аппарат может иметь стандартный разъем тип RS232-USB, обеспечивающий обмен данными между аппаратом и управляющим компьютером и изображение на этом компьютере кривых температур. Модель заторного аппарата с разъемом RS232-USB обозначается как monitoring. Данное исполнение аппарата заинтересует в первую очередь Покупателей, рабочие места которых аттестованы по норме стандарта ISO 9002, либо такая аттестация у них предполагается в ближайшее время.

Технические параметры:

Информация изображаемая на дисплее:

тип методики (HARTONG 20, HARTONG 45, HARTONG 65, HARTONG 80, CONGRESS, ASBC, THERMOSTAT и PROFILE)

мгновенная температура бани

время прошедшее с начала испытаний

Установка и выбор режимов работы:

Выбор методики: HARTONG 20, HARTONG 45, HARTONG 65, HARTONG 80, CONGRESS, ASBC, THERMOSTAT а PROFILE

Обороты мешалки 0, 100, 200 об./мин

Интервал температуры 20°C - 95°C

Время

Точность установки температуры 0,01°C

Точность регулировки до 0,2°C

Точность установки времени 1 сек

Сигнализация:

Акустическая и световая

Параметры рабочей электросети:

Напряж. 230В/50Гц , 16 А (либо как доп. опция - 110В/60Гц)

Изготавливаемые типы заторных аппаратов:

R4- на 4 стакана

R4 monitoring- на 4 стакана, с разъемом RS232-USB

R8- на 8 стаканов

R8 monitoring- на 8 стаканов, с разъемом RS232-USB

R8 automat, monitoring- на 8 стаканов, с разъемом RS232-USB и автоматическим дополнением стаканов водой

R12- на 12 стаканов

R12 monitoring- на 12 стаканов, с разъемом RS232-USB

R12 automat, monitoring- на 12 стаканов, с разъемом RS232-USB и автоматическим дополнением стаканов водой

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

Сайт: <http://lcube.nt-rt.ru/>, эл. почта: cbu@nt-rt.ru