

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
Россия (495)268-04-70

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
Казахстан (772)734-952-31
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

www.lauda.nt-rt.ru | | aud@nt-rt.ru

Технические характеристики на нагревающие термостаты

PRO P, PRO PC

компании **LAUDA**

LAUDA PRO P 10 нагревающий термостат

Диапазон рабочих температур: от +40°C до +250°C. Объем заполнения: от 5,5 до 10 литров. Габариты (ШxДxВ): 310x335x365 мм. Операционный блок Base. Каталожный номер: L000001



Описание

LAUDA PRO — это линейка устройств, ориентированных на будущее, с выдающейся общей концепцией: термостаты с термальной ванной в стандартной комплектации оснащены охлаждающим змеевиком. Нагревательные термостаты от 30 до 250 °C для профессионального контроля температуры.

Существенным нововведением в концепции является разделение на термостаты для внутреннего применения и термостаты для внешнего применения. Термостаты нагревательной и охлаждающей бани оптимизированы для внутреннего применения. Циркуляционные термостаты для наружного применения — новая категория. Небольшие активные объемы позволяют быстро менять температуру. Новый подход был также использован в концепции эксплуатации. Доступны два операционных блока: Base и Command Touch. Их можно снять с термостата для очень высокой гибкости. С одной стороны, это позволяет дистанционно управлять устройствами, а с другой стороны, это значительно уменьшает высоту устройств.

Нагревающий термостат LAUDA PRO P 10 с операционным блоком Base является представителем линейки продуктов с выдающейся общей концепцией. Термостаты в стандартной комплектации оснащены интерфейсом Ethernet и USB, а также разъемом Pt100. Термостаты также доступны с натуральными хладагентами. Кроме того, в стандартной комплектации они оснащены гибридной системой охлаждения. Это позволяет дополнительно охлаждать холодильный агрегат водой.

Особенности лабораторного нагревающего термостата LAUDA PRO P 10:

- Объем заполнения: от 5,5 до 10 литров;
- Диапазон рабочих температур: от +40°C до +250°C;
- Интерфейсы Ethernet и USB, разъем для термодатчика Pt100 входят в комплект поставки;
- Управление через блок управления Base с дисплеем на органических светодиодах (OLED);
- Ванны из нержавеющей стали (изоляция, ручки и сливной кран);
- Встроенный циркуляционный насос с 8 ступенями мощности по выбору;
- Стандартная комплектация: крышка ванны, штуцеры с накидными гайками для охлаждающего змеевика.

Спецификация

	Наименование	Значение
	Рабочая температура, минимально градусов Цельсия	40
	Рабочая температура, максимально градусов Цельсия	250
	Температура окружающей среды, минимально градусов Цельсия	5
	Температура окружающей среды, максимально градусов Цельсия	40
	Постоянство температурного режима, ±К	0,01
	Интерфейс (-ы)	Ethernet, USB (Type B)
	Теплопроизводительность, кВт	3,6
	Потребляемая мощность, кВт	3,7
	Объем ванны, минимально литров	5,5
	Объем ванны, максимально литров	10
	Отверстие ванны (Ш x Г), миллиметров	240 x 150
	Глубина ванны, миллиметров	200
	Полезная глубина, миллиметров	180
	Размеры (Ш x Г x В), миллиметров	310 x 335 x 365

LAUDA PRO P 10 C нагревающий термостат

Диапазон рабочих температур: от +40°C до +250°C. Объем заполнения: от 5,5 до 10 литров. Габариты (ШxДxВ): 310x335x365 мм. Операционный блок Command Touch. Каталожный номер: L000004



Описание

LAUDA PRO — это линейка устройств, ориентированных на будущее, с выдающейся общей концепцией: термостаты с термальной ванной в стандартной комплектации оснащены охлаждающим змеевиком. Нагревательные термостаты от 30 до 250 °C для профессионального контроля температуры.

Существенным нововведением в концепции является разделение на термостаты для внутреннего применения и термостаты для внешнего применения. Термостаты нагревательной и охлаждающей бани оптимизированы для внутреннего применения. Циркуляционные термостаты для наружного

применения — новая категория. Небольшие активные объемы позволяют быстро менять температуру. Новый подход был также использован в концепции эксплуатации. Доступны два операционных блока: Base и Command Touch. Их можно снять с термостата для очень высокой гибкости. С одной стороны, это позволяет дистанционно управлять устройствами, а с другой стороны, это значительно уменьшает высоту устройств.

Нагревающий термостат LAUDA PRO P 10 C с операционным блоком Command Touch является представителем линейки продуктов с выдающейся общей концепцией. Термостат оснащен интерфейсом Ethernet и USB, а также разъемом Pt100.

Особенности лабораторного нагревающего термостата LAUDA PRO P 10 C:

- Объем заполнения: от 5,5 до 10 литров;
- Диапазон рабочих температур: от +40°C до +250°C;
- Интерфейсы Ethernet и USB, разъем для термодатчика Pt100 входят в комплект поставки;
- Управление через блок управления Command Touch с цветным сенсорным экраном;
- Ванны из нержавеющей стали (изоляция, ручки и сливной кран);
- Встроенный циркуляционный насос с 8 ступенями мощности по выбору;
- Стандартная комплектация: крышка ванны, штуцеры с накидными гайками для охлаждающего змеевика.

Спецификация

Наименование	Значение
Рабочая температура, минимально градусов Цельсия	40
Рабочая температура, максимально градусов Цельсия	250
Температура окружающей среды, минимально градусов Цельсия	5
Температура окружающей среды, максимально градусов Цельсия	40
Постоянство температурного режима, $\pm K$	0,01
Интерфейс (-ы)	Ethernet, USB (Type B)
Теплопроизводительность, кВт	3,6
Потребляемая мощность, кВт	3,7
Объем ванны, минимально литров	5,5
Объем ванны, максимально литров	10
Отверстие ванны (Ш x Г), миллиметров	240 x 150
Глубина ванны, миллиметров	200
Полезная глубина, миллиметров	180
Размеры (Ш x Г x В), миллиметров	310 x 335 x 415

LAUDA PRO P 20 нагревающий термостат

Диапазон рабочих температур: от +35°C до +250°C. Объем заполнения: от 11 до 20 литров. Габариты (ШхДхВ): 350x475x365 мм. Операционный блок Base. Каталожный номер: L000002



Описание

LAUDA PRO — это линейка устройств, ориентированных на будущее, с выдающейся общей концепцией: термостаты с термальной ванной в стандартной комплектации оснащены охлаждающим змеевиком. Нагревательные термостаты от 30 до 250 °C для профессионального контроля температуры.

Существенным нововведением в концепции является разделение на термостаты для внутреннего применения и термостаты для внешнего применения. Термостаты нагревательной и охлаждающей бани оптимизированы для внутреннего применения. Циркуляционные термостаты для наружного

применения — новая категория. Небольшие активные объемы позволяют быстро менять температуру. Новый подход был также использован в концепции эксплуатации. Доступны два операционных блока: Base и Command Touch. Их можно снять с термостата для очень высокой гибкости. С одной стороны, это позволяет дистанционно управлять устройствами, а с другой стороны, это значительно уменьшает высоту устройств.

Нагревающий термостат LAUDA PRO P 20 с операционным блоком Base является представителем линейки продуктов с выдающейся общей концепцией. Термостаты в стандартной комплектации оснащены интерфейсом Ethernet и USB, а также разъемом Pt100. Термостаты также доступны с натуральными хладагентами. Кроме того, в стандартной комплектации они оснащены гибридной системой охлаждения. Это позволяет дополнительно охлаждать холодильный агрегат водой.

Особенности лабораторного нагревающего термостата LAUDA PRO P 20:

- Объем заполнения: от 11 до 20 литров;
- Диапазон рабочих температур: от +35 °C до +250°C;
- Интерфейсы Ethernet и USB, разъем для термодатчика Pt100 входят в комплект поставки;
- Управление через блок управления Base с дисплеем на органических светодиодах (OLED);
- Ванны из нержавеющей стали (изоляция, ручки и сливной кран);
- Встроенный циркуляционный насос с 8 ступенями мощности по выбору;
- Стандартная комплектация: крышка ванны, штуцеры с накидными гайками для охлаждающего змеевика.

Наименование	Значение
Рабочая температура, минимально градусов Цельсия	35
Рабочая температура, максимально градусов Цельсия	250
Температура окружающей среды, минимально градусов Цельсия	5
Температура окружающей среды, максимально градусов Цельсия	40
Постоянство температурного режима, $\pm K$	0,01
Интерфейс (-ы)	Ethernet, USB (Type B)
Теплопроизводительность, кВт	3,6
Потребляемая мощность, кВт	3,7
Объем ванны, минимально литров	11
Объем ванны, максимально литров	20
Отверстие ванны (Ш x Г), миллиметров	290 x 200
Глубина ванны, миллиметров	200
Полезная глубина, миллиметров	180
Размеры (Ш x Г x В), миллиметров	350 x 475 x 365

Lauda PRO P 20 C нагревающий термостат

Диапазон рабочих температур: от +35°C до +250°C. Объем заполнения: от 11 до 20 литров. Габариты (ШхДхВ): 350x475x365 мм. Операционный блок Command Touch. Каталожный номер: L000005



Описание

LAUDA PRO — это линейка устройств, ориентированных на будущее, с выдающейся общей концепцией: термостаты с термальной ванной в стандартной комплектации оснащены охлаждающим змеевиком. Нагревательные термостаты от 30 до 250 °C для профессионального контроля температуры.

Существенным нововведением в концепции является разделение на термостаты для внутреннего применения и термостаты для внешнего применения. Термостаты нагревательной и охлаждающей бани оптимизированы для внутреннего применения. Циркуляционные термостаты для наружного

применения — новая категория. Небольшие активные объемы позволяют быстро менять температуру. Новый подход был также использован в концепции эксплуатации. Доступны два операционных блока: Base и Command Touch. Их можно снять с термостата для очень высокой гибкости. С одной стороны, это позволяет дистанционно управлять устройствами, а с другой стороны, это значительно уменьшает высоту устройств.

Нагревающий термостат LAUDA PRO P 20 C с операционным блоком Command Touch является представителем линейки продуктов с выдающейся общей концепцией. Термостат оснащен интерфейсом Ethernet и USB, а также разъемом Pt100.

Особенности лабораторного нагревающего термостата LAUDA PRO P 20 C:

- Объем заполнения: от 11 до 20 литров;
- Диапазон рабочих температур: от +35°C до +250°C;
 - Интерфейсы Ethernet и USB, разъем для термодатчика Pt100 входят в комплект
- Управление через блок управления Command Touch с цветным сенсорным экраном;
- Ванны из нержавеющей стали (изоляция, ручки и сливной кран);
- Встроенный циркуляционный насос с 8 ступенями мощности по выбору;
- Стандартная комплектация: крышка ванны, штуцеры с накидными гайками для охлаждающего змеевика.

Спецификация

Наименование	Значение
Рабочая температура, минимально градусов Цельсия	35
Рабочая температура, максимально градусов Цельсия	250
Температура окружающей среды, минимально градусов Цельсия	5
Температура окружающей среды, максимально градусов Цельсия	40
Постоянство температурного режима, ±К	0,01
Интерфейс (-ы)	Ethernet, USB (Type B)
Теплопроизводительность, кВт	3,6
Потребляемая мощность, кВт	3,7
Объем ванны, минимально литров	11
Объем ванны, максимально литров	20
Отверстие ванны (Ш x Г), миллиметров	340 x 385
Глубина ванны, миллиметров	200
Полезная глубина, миллиметров	180
Размеры (Ш x Г x В), миллиметров	400 x 600 x 415

Lauda PRO P 30 нагревающий термостат

Диапазон рабочих температур: от +30°C до +250°C. Объем заполнения: от 15,5 до 28,5 литров. Габариты (ШхДхВ): 400x600x365 мм. Операционный блок Base. Каталожный номер: L000003



Описание

LAUDA PRO — это линейка устройств, ориентированных на будущее, с выдающейся общей концепцией: термостаты с термальной ванной в стандартной комплектации оснащены охлаждающим змеевиком. Нагревательные термостаты от 30 до 250 °C для профессионального контроля температуры.

Существенным нововведением в концепции является разделение на термостаты для внутреннего применения и термостаты для внешнего применения. Термостаты нагревательной и охлаждающей бани оптимизированы для внутреннего применения. Циркуляционные термостаты для наружного применения — новая категория. Небольшие активные объемы позволяют быстро менять температуру. Новый подход был также использован в концепции эксплуатации. Доступны два операционных блока: Base и Command Touch. Их можно снять с термостата для очень высокой гибкости. С одной стороны, это позволяет дистанционно управлять устройствами, а с другой стороны, это значительно уменьшает высоту устройств.

Нагревающий термостат LAUDA PRO P 30 с операционным блоком Base является представителем линейки продуктов с выдающейся общей концепцией. Термостаты в стандартной комплектации оснащены интерфейсом Ethernet и USB, а также разъемом Pt100. Термостаты также доступны с натуральными хладагентами. Кроме того, в стандартной комплектации они оснащены гибридной системой охлаждения. Это позволяет дополнительно охлаждать холодильный агрегат водой.

Особенности лабораторного нагревающего термостата LAUDA PRO P 30:

- Объем заполнения: от 15,5 до 28,5 литров;
- Диапазон рабочих температур: от +30°C до +250°C;
- Интерфейсы Ethernet и USB, разъем для термодатчика Pt100 входят в комплект поставки;
- Управление через блок управления Base с дисплеем на органических светодиодах (OLED);
- Ванны из нержавеющей стали (изоляция, ручки и сливной кран);
- Встроенный циркуляционный насос с 8 ступенями мощности по выбору;
- Стандартная комплектация: крышка ванны, штуцеры с накидными гайками для охлаждающего змеевика.

Спецификация

Наименование	Значение
Рабочая температура, минимально градусов Цельсия	30
Рабочая температура, максимально градусов Цельсия	250
Температура окружающей среды, минимально градусов Цельсия	5
Температура окружающей среды, максимально градусов Цельсия	40
Постоянство температурного режима, \pm К	0,01
Интерфейс (-ы)	Ethernet, USB (Type B)
Теплопроизводительность, кВт	3,6
Потребляемая мощность, кВт	3,7
Объем ванны, минимально литров	15,5
Объем ванны, максимально литров	28,5
Отверстие ванны (Ш x Г), миллиметров	340 x 385
Глубина ванны, миллиметров	200
Полезная глубина, миллиметров	180
Размеры (Ш x Г x В), миллиметров	400 x 600 x 365

LAUDA PRO P 30 C нагревающий термостат

Диапазон рабочих температур: от +30°C до +250°C. Объем заполнения: от 15,5 до 28,5 литров. Габариты (ШxДxВ): 400x600x365 мм. Операционный блок Command Touch. Каталожный номер: L000006



Описание

LAUDA PRO — это линейка устройств, ориентированных на будущее, с выдающейся общей концепцией: термостаты с термальной ванной в стандартной комплектации оснащены охлаждающим змеевиком. Нагревательные термостаты от 30 до 250 °C для профессионального контроля температуры.

Существенным нововведением в концепции является разделение на термостаты для внутреннего применения и термостаты для внешнего применения. Термостаты нагревательной и охлаждающей бани оптимизированы для внутреннего применения. Циркуляционные термостаты для наружного применения — новая категория. Небольшие активные объемы позволяют быстро менять температуру. Новый подход был также использован в концепции эксплуатации. Доступны два операционных блока: Base и Command Touch. Их можно снять с термостата для очень высокой гибкости. С одной стороны, это позволяет дистанционно управлять устройствами, а с другой стороны, это значительно уменьшает высоту устройств.

Нагревающий термостат LAUDA PRO P 30 C с операционным блоком Command Touch является представителем линейки продуктов с выдающейся общей концепцией. Термостат оснащен интерфейсом Ethernet и USB, а также разъемом Pt100.

Особенности лабораторного нагревающего термостата LAUDA PRO P 30 C:

- Объем заполнения: от 15,5 до 28,5 литров;
- Диапазон рабочих температур: от +30°C до +250°C;
- Интерфейсы Ethernet и USB, разъем для термодатчика Pt100 входят в комплект поставки;
- Управление через блок управления Command Touch с цветным сенсорным экраном;
- Ванны из нержавеющей стали (изоляция, ручки и сливной кран);
- Встроенный циркуляционный насос с 8 ступенями мощности по выбору;
- Стандартная комплектация: крышка ванны, штуцеры с накидными гайками для охлаждающего змеевика.

Наименование	Значение
Рабочая температура, минимально градусов Цельсия	30
Рабочая температура, максимально градусов Цельсия	250
Температура окружающей среды, минимально градусов Цельсия	5
Температура окружающей среды, максимально градусов Цельсия	40
Постоянство температурного режима, ±К	0,01
Интерфейс (-ы)	Ethernet, USB (Type B)
Теплопроизводительность, кВт	3,6
Потребляемая мощность, кВт	3,7
Объем ванны, минимально литров	15,5
Объем ванны, максимально литров	28,5
Отверстие ванны (Ш x Г), миллиметров	340 x 385
Глубина ванны, миллиметров	200
Полезная глубина, миллиметров	180
Размеры (Ш x Г x В), миллиметров	400 x 600 x 415

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
Россия (495)268-04-70

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
Казахстан (772)734-952-31

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